

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

obiekt budowlany – **przewód wodociagowy Dz 110mm L=535m, Dz 90mm L=50m**

adres – **DĘBE –FORT** gm. **Serock**

wodociąg w pasie drogowym drogi gminnej

inwestor – Gmina Miasto i Gmina Serock

w Serocku

ul. Rynek 21

projektant – mgr inż. Krystyna Niesłuchowska

05-120 Legionowo, ul. Hubala 4/47

Zakres robót.

Budowa wodociągu **Dz 110mm L=535m, Dz 90mm L=50m**

Wodociąg będzie realizowany metodą bezwykopową z rur PE.

W miejscach połączeń z istniejącymi wodociągami oraz w miejscach załamania będzie realizowany metodą wykopu liniowego, otwartego, szalowany, z odkładem gruntu wzdłuż wykopu.

Występowanie elementów zagospodarowania terenu, mogących stanowić zagrożenie dla bezpieczeństwa ludzi

Na terenie objętym budową wodociągu do istotnych elementów zagospodarowania terenu mogących zagrażać bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi należą:

- istniejący wodociąg z rur żeliwnych Dn 100mm i Dn 50mm
- istniejący kanał sanitarny Dn 800mm
- istniejący przewód gazowy,
- podziemne i napowietrzne linie energetyczne,
- kanalizacja telefoniczna
- praca sprzętu technicznego niezbędnego do wykonywania w/w robót

Z uwagi na w/w charakter robót budowlanych kierownik budowy jest zobowiązany do sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, zwanego „**planem bioz**”.

Plan bioz powinien zawierać:

Imię i Nazwisko oraz adres kierownika budowy

Nazwę Inwestora i jego adres

Informacje o przewidywanych zagrożeniach mogących wystąpić na budowie, takie jak:

- informacja o drogach komunikacyjnych dla mieszkańców i pracowników,
- ostrzeżenie o głębokich wykopach,
- uwaga na pracę maszyn budowlanych jak np. koparki,
- przejścia dla pieszych i ich oznakowanie,
- roboty wykonywane w zblizeniu do linii energetycznych.

Informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych.

- Określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia.
- Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczającej przed skutkami zagrożeń.
- Wskazanie sposobów szybkiej ewakuacji na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.
- Wskazanie miejsca przechowywania dokumentów budowy.
- Lokalizację pomieszczeń higieniczno-sanitarnych.
- Wskazania dotyczące sposobów zachowania się ludzi w przypadku uszkodzenia uzbrojenia podziemnego (jak gazociągi i kable telekomunikacyjne oraz linie elektroenergetyczne napowietrzne), w związku z wykonywaniem robót ziemnych sposobem mechanicznym stwarzającego zagrożenie bezpieczeństwa ludzi.

Wymagania BHP podczas eksploatacji maszyn budowlanych do robót ziemnych i drogowych określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki nr 1263 z dnia 20.09.2001r. (Dz.. U. Nr 118).

Roboty ziemne i montażowe należy prowadzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 6 lutego 2003r, w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (DZ. U. Poz. 401, z dn. 18 lutego 2003r.)