

I. Zakres robót

Projekt przewiduje realizację:

1. Przyłącza wodociągowego do budynku mieszkalnego

II. Wykaz obiektów budowlanych

III. Wskazanie elementów zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Działka na której będzie realizowany obiekt nie stwarza zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

IV. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych.

Wszystkie działania mające na celu wykonanie powyższych obiektów budowlanych powinny być podporządkowane ogólnym zasadom organizacji, z których wynika treść, kolejność postępowania przy organizowaniu procesu budowy. Wszystkie roboty budowlane muszą być wykonywane z zastosowaniem podstawowych zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

1. podstawowe zasady BİOZ przy wykonywaniu robót ziemnych

- roboty ziemne muszą być prowadzone zgodnie z posiadaną dokumentacją
- teren na którym prowadzone są roboty ziemne powinien być ogrodzony i zaopatrzony w tablice ostrzegawcze
- wykop powinien być zagrodzony barierami ustawowymi w odl. co najmniej 1,0 m. od krawędzi wykopu,
- pochylenie skarp powinno być ustalone projektem „przy wykonywaniu wykopu pod wodociąg w gruncie piaszczysto – gliniastym do 6,0 m” Nachylenie skarp 1:1,25
- schodzić lub wychodzić z wykopu do wykopu można tylko po drabinkach lub schodkach
- odległość między krawędzią wykopu a składowanym gruntem powinna być nie mniejsza niż: 3,0 m. dla gruntów przepuszczalnych, 5,0 m. dla gruntów nieprzepuszczalnych

2. Roboty sanitarne

Roboty instalacyjne składają się z szeregu prac podstawowych, przy których wykonywaniu obowiązują odpowiednie warunki BHP. Dotyczy to takich prac jak obróbka skrawaniem, prace spawalnicze, transport poziomy, pionowy itp. w czasie wykonywania prac montażowych pracownik powinien otrzymać odpowiednią odzież ochronną. Pracować w rękawicach ochronnych, przy pracach w chełmie ochronnym, używać narzędzi elektrycznych w sposób zgodny z przeznaczeniem i dbać o dobry stan izolacji przy wstrzeliwaniu kołków stalowych zachować ostrożność z instrukcją obsługi.

3. Bezpieczna obsługa urządzeń elektrycznych na placu budowy.

W warunkach placu budowy problemy bezpieczeństwa rysują się szczególnie ostro ze względu na prowadzony charakter szeregu sieci i instalacji, nasycenie terenu maszynami, a także fakt prowadzenia wielu prac na otwartym terenie oraz w budynku w trakcie jego realizacji. Z tych względów zaznajomienie pracowników z zasadami bezpiecznej obsługi urządzeń elektrycznych powinno być przedmiotem szczególnej troski personelu technicznego kierownictwa budowy od osób pełniących te funkcje zależy świadomość zagrożeń i przestrzeganie zasad bezpieczeństwa przez całą załogę budowy. Powinny one w szczególności oceniać krytyczne istniejące zagrożenia i interweniować w sytuacji grożących niebezpieczeństwem porażenia ludzi.

Przepisy prawa budowlanego wymagają od osób sprawdzających funkcje kierownicze na budowie aby prowadziły prace budowlane bezpiecznie i prawidłowo pod względem technicznym. W trakcie realizacji robót kadra kierująca ma obowiązek:

- stałego nadzorowania pracy załogi
- stałego zwracania uwagi na stan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, a w tym głównie na wykorzystanie sprzętu i urządzeń ochrony osobistej przez wszystkich członków załogi a także zagrożeń pożarowych
- dbałość o prawidłowe składowanie, przechowywanie i używanie materiałów budowlanych, narzędzi oraz maszyn i urządzeń, jak również dbałość o prawidłową ich konserwację.

TADEUSZ SYNOWIEC
Upr. UAN V 3155 (21)68
§5 ust 2, par 2 ust 2 pkt 2
par 6 ust 4 par 7
§ 13 ust 1 pkt 5 lit b
inst - inż