

## **6. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

**– ze względu na specyfikę projektowanego obiektu**

**Opracowana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury**

**z dnia 23 czerwca 2003 r. (Dz. U 2003 r. nr 120, poz. 1126)**

### **BRANŻA ELEKTRYCZNA**

Wszystkie roboty budowlano-montażowe i odbiór robót należy wykonać zgodnie z: „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” wydanych Przez Ministerstwo Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa, a opracowanych przez Instytut Techniki Budowlanej. Szczegółowymi instrukcjami wydanymi przez producentów elementów linii napowietrznej i kablowej oraz sprzętu budowlanego i montażowego stosowanego przy realizacji inwestycji.

### **Wymogi bezpieczeństwa przy wykonywaniu robót budowlanych**

- stosować wyroby budowlane dopuszczone do obrotu i powszechnego użytku, posiadające właściwe atesty.
- oznakować i zabezpieczyć plac budowy przed wstępem osób trzecich
- zabezpieczyć wjazd na teren budowy dla pojazdów ją zaopatrujących w szczególności na skraju wykopów i miejsc składowania ziemi nasypowej.
- w związku z pracami fundamentowymi zabezpieczyć i oznakować wykopy dla informacji osób trzecich.
- określić miejsce składowania materiałów przeznaczonych do budowy linii.
- przed przystąpieniem do prac ziemnych zapoznać się z infrastrukturą podziemną terenu działki i w jej pobliżu.
- ocenić parametry gruntu i w razie konieczności zastosować oszalowanie wykopów pod kabel
- pochylenie skarp wykopu przyjmować należy w zależności od kategorii gruntu oraz szerokości i głębokości wykopu, w przypadku gruntów spoistych wykop można wykonać bez odchyleń ścian pionowych
- przed wejściem na plac budowy szczegółowo zapoznać się z warunkami pozwolenia na budowę, dokumentacją techniczno-projektową, uzgodnieniami, opiniami zawartymi w części formalno-prawnej poszczególnych branży.
- w razie potrzeby kontaktować się z projektantem wyszczególnionym w decyzji pozwolenia na budowę.
- przy odbiorze prac budowlanych stosować się do:
  - warunków technicznych przyłączenia
  - przepisów i norm
  - warunków bezpieczeństwa bhp i ppoż.
  - ochrony środowiska

## **Zakres robót oraz kolejność realizacji**

W zakresie przedsięwzięcia inwestycyjnego, obiektu liniowego wchodzi:

- trasowanie linii napowietrznej oświetlenia drogowego
- wykopy pod słupy i szafki łączowe
- montaż słupów
- montaż uchwytów i przewodów izolowanych
- montaż wysięgników i opraw oświetleniowych
- montaż osprzętu sieciowego
- montaż zestawu łączowo-sterowniczego
- pomiary powykonawcze

## **Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

- droga powiatowa i gminna o powierzchni asfaltowej
- zabudowa budownictwa mieszkaniowego
- rurociąg kanalizacyjny, wodociągowy i magistrała wodna
- sieć teletechniczna
- zalesienie
- uprawy rolne

## **Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzki.**

- Brak

## **Przewidywane zagrożenia**

- przysypanie pracownika w wykopie
- upadek pracownika lub osoby postronnej do wykopu
- potrącenie pracownika lub osoby postronnej łyżką koparki
- najechanie pracownika przez sprzęt mechaniczno – budowlany
- upadek z wysokości
- drobne skaleczenia
- porażenie prądem elektrycznym

## **Działania w zakresie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia**

- wszyscy pracownicy muszą się legitymować podstawowym i okresowym szkoleniem bhp
- kierownik budowy lub mistrz na bieżąco instruuje i przekazuje pracownikom informacje o zagrożeniach jakie mogą wystąpić w danym dniu roboczym.

## **Odzież robocza, ochronna i sprzęt ochrony osobistej**

- pracownicy zatrudnieni na placu budowy wykonują prace w odzieży roboczej, kamizelkach odbłaskowych i kaskach ochronnych z wykorzystaniem ochrony osobistej jak: ochraniacze słuchu, rękawice antywibracyjne itp.