

5. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.

5.1. Przedmiot opracowania.

- Budowa kanału technologicznego

5.2. Dane wyjściowe.

Projekt budowy kanału technologicznego;

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia / Dz.U. Nr: 120, poz. 1126;

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27.08.2002 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi / Dz. U. Nr: 151, poz. 1256;

Ustawa z dnia: 07.07.1994 r. Prawo budowlane / Tekst jednolity: Dz.U. z 2003r. Nr: 207, poz. 2016 / z późniejszymi zmianami;

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego.

Rodzaj sieci teletechnicznej	nie	tak
kanalizacja kablowa		x
kable w kanalizacji	x	
linia telekomunikacyjna podziemna		x
linia telekomunikacyjna nadziemna	x	
linia telekomunikacyjna w ciągach kablowych w pomieszczeniach	x	

Istniejące obiekty dystrybucyjne.

W budowanej sieci teletechnicznej rozróżniamy następujące obiekty dystrybucyjne:

- mufy kablowe
- skrzynki kablowe.

Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Rodzaj zagrożenia	nie	tak
drogi		x
linie tramwajowe	x	
tereny PKP	x	
sieć ciepła	x	
sieć gazowa		x

sieć energetyczna		x
sieć kanalizacji deszczowej		x
sieć wodociągowa		x
sieć kanalizacji sanitarnej		x

Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót budowlanych, miejsce i rodzaj zagrożeń.

Miejsce zagrożenia	Rodzaj zagrożenia	nie	tak
pas drogowy	ruch drogowy – kolizja drogowa		x
torowisko tramwajowe	ruch tramwajowy – kolizja tramwajowa	x	
tory PKP	ruch kolejowy – kolizja kolejowa	x	
rurociąg ciepły	przepływ pary lub wody grzewczej – oparzenie	x	
rurociąg gazowy	przepływ gazu – eksplozja		x
przewody linii energetycznej	przepływ prądu – porażenie prądem		x
kablowe linie energetyczne	przepływ prądu – porażenie prądem		x
kanalizacja teletechniczna	studnie kablowe – zatrucie gazem lub eksplozja gazu		x
linia napowietrzna	słupy teletechniczne – upadek z wysokości		x
światłowody	niewidzialne fale świetlne emitowane przez laser – uszkodzenie wzroku, zranienie odłamkami włókna światłowodowego		x

Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych. Kierownik budowy powinien sprowadzić aktualność szkoleń BHP pracowników przystępujących do budowy oraz ważność posiadanych uprawnień kwalifikacyjnych do określonych robót. Kierownik budowy udzieli instruktażu – przypomnienie o sposobie wykonywania robót w miejscach szczególnie niebezpiecznych.

4.7. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.

Teren budowy powinien posiadać odpowiednie oznakowanie i zabezpieczenie.

Pracownicy powinni posiadać właściwy sprzęt BHP.

Roboty wykonywać zgodnie z warunkami wyszczególnionymi w uzgodnieniach załączonych do projektów wykonawczych i pod nadzorem właścicieli urządzeń.

Kierownik budowy powinien zapewnić drożność dróg ewakuacyjnych.

Kierownik budowy powinien posiadać adresy najbliższych służb ratowniczych.