

CZĘŚĆ OPISOWA

do informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

1. Zakres robót

1.2. Roboty - elektryczne

- wykopy
- układanie rur osłonowych
- ustawianie słupów
- układanie kabli
- zasypanie

1.3. Kolejność realizacji

- I etap – ustawianie słupów
- II etap - układanie kabli , przebudowa kolizji
- szczegółowa kolejność wg pkt 1.2

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- zabudowa w odl. około 10 m
- droga miejska
- kanalizacja burzowa
- sieć telefoniczna
- sieć energetyczna
- kanalizacja sanitarna
- sieć wodociągowa

3. Elementy zagospodarowania stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- droga miejska
- instalacje podziemne
- praca na krawędzi drogi

4. Zagrożenia podczas realizacji

4.1. Roboty elektryczne - ustawianie słupów

- skala ; 5 pracowników , 3 samochodów ciężarowych , koparka , dźwig , wysięgnik
- rodzaj ; praca pracowników i sprzętu w strefie oddziaływania drogi
- miejsce ; wg pkt. 1
- czas ; 20 dni roboczych

4.2. Roboty - układanie kabli

- skala ; 4 pracowników , 1 samochód ciężarowy , koparka , dźwig , wibromłoty
- rodzaj ; praca pracowników i sprzętu w strefie oddziaływania drogi
 - głębokie wykopy
 - układanie rur
 - montaż kabli
 - zasypanie
- miejsce ; wg pkt. 1
- czas ; 11 dni roboczych

5. Sposób instruktażu pracowników

- szkolenie na stanowisku pracy
- wykazanie ryzyka ; praca w obrębie czynnej drogi
 - głębokie wykopy
 - układanie rur , ustawianie słupów
 - zasypanie wykopu
- omówienie: sprzętu i środków bezpieczeństwa ; wibromłoty , dźwigi , koparki , wysięgnik
- omówienie: instrukcji ppoż. , pierwszej pomocy , telefony alarmowe
- działania w przypadku uszkodzenia sieci: elektrycznej , telefonicznej , wodnej

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom

- sprawdzenie aktualności szkoleń , uprawnień i badań pracowników
- sprawdzenie dokumentów eksploatacyjnych maszyn i urządzeń
- sprawdzenie atestów materiałów
- ustawienie oznakowania zgodnie z „ projektem czasowej organizacji ruchu”
- wyznaczenie i ogrodzenie stref roboczych
- codzienne sprawdzanie prawidłowości ogrodzenia , oznakowania i stanu szalunków przy wykopach
- używanie sprzętu i odzieży ochrony osobistej
- wskazanie i odszukanie urządzeń infrastruktury podziemnej
- montaż rur osłonowych i zabezpieczeń na instalacji podziemnej
- zawiadomienie wszystkich użytkowników infrastruktury podziemnej i nadziemnej
- wyznaczenie: miejsca ustawienia barakowozów,
 - dróg wjazdowych i wyjazdowych na budowie
- zapewnienie koniecznej ilości sprzętu ppoż. na poszczególnych stanowiskach i maszynach
- zorganizowanie ochrony maszyn i sprzętu oraz prowadzonych robót
- zapewnienie dostępu do telefonu w ciągu całej doby
- ustawienie tablicy informacyjnej budowy

7. W/w zalecenia dotyczą generalnego wykonawcy , podwykonawców , sprzętu najemnego

8. Informację opracowano na podstawie

- projektu budowlanego przebudowy drogi
- Dz.U. 120 / 2003 r. , poz. 1126 z dnia 10 lipca 2003 r