

CZEŚĆ OPISOWA

1. ZAKRES ROBÓT.

- 1.1. tyczenie przebiegu trasy kabla i zabudowy słupów oświetleniowych
- 1.2. przekopy poprzeczne lokalizacyjne
- 1.3. odkrywka w miejscach kolizji .
- 1.4. wykopy pod ułożenie kabla .
- 1.5. wykonanie przepustów (przycisków) .
- 1.6. ułożenie nowego kabla .
- 1.7. zasypanie wykopów z rekultywacją terenu do stanu poprzedniego.
- 1.8. wyprowadzenie kabla na słupy (powiązania oświetleniowe) .

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW PODLEGAJĄCYCH DEMONTAŻOWI.

- 2.1. brak obiektów podlegających demontażowi

3. WYKAZ ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.

- 3.1. czynne kable NN zasilania linii napowietrznej
- 3.2. czynne linie telekomunikacyjne
- 3.3. czynne linie gazowe

4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ZABUDOWY KABLA NN – 0,4 KV

4.1 porażenie prądem elektrycznym

- 4.1.1 skala zagrożenia minimalna
- 4.1.2 kolizje kabli na trasie wykopów
- 4.1.3 na czas odkrywki.

4.2 poparzenia , zatrucie , wybuch

- 4.2.1 skala zagrożenia minimalna
- 4.2.2 kolizje przyłączy na trasie wykopów
- 4.2.3 na czas odkrywki.

4.3 uderzenia, urazy mechaniczne, potrącenia

- 4.2.1 skala zagrożenia minimalna
- 4.2.2 podczas wykopów ,przycisków i skrzyżowań z ulicami w rejonie których będą prowadzone prace (chodniki, pobocze)
- 4.2.3 na czas wykonywania wykopów , układania kabla , montażu słupów

5.WYDZIELENIE I OZNAKOWANIE MIEJSC PROWADZENIA ROBÓT BUDOWLANYCH

- 5.1. wykopy zabezpieczone poprzez wydzielenie strefy prac i oznakowanie taśmą
- 5.2. pas drogowy przy ulicach objętych zakresem prac oznakowany zgodnie z wytycznymi bhp dla prac w rejonie ulic i pasa drogowego.
- 5.3. kładki dla pieszych przy pozostawieniu wykopu w pasie ruchu pieszych.

6. INSTRUKTAŻE DLA PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT

6.1 Instruktaż całościowy.

- 6.1.1 zapoznanie z zakresem prac , miejscami zagrożeń , zasady postępowania w przypadku zagrożeń.

6.2 Instruktaż codzienny- bieżący

- 6.2.1. omówienie zakresu prac przewidzianych do wykonania
- 6.2.2. przypomnienie o stosowaniu przez pracowników środków ochrony indywidualnej stosownie do zakresu wykonywanej pracy.
- 6.2.3. określenie osoby bezpośredniego nadzoru na pracami określonymi w poz. 4 na czas nieobecności na budowie kierownika.
- 6.2.4. bezpośredni nadzór nad pracami określonymi w poz. 4 sprawuje kierownik robót.
- 6.2.5. Obowiązkiem pracownika jest natychmiastowe zgłoszenie kierownikowi wystąpienia zagrożeń określonych w poz. 4 lub innych a wynikłych z uzbrojenia terenu i nie ujętych inwentaryzacją na mapie projektowej.

9. MIEJSCE PRZECHOWYWANIA DOKUMENTACJI BUDOWY.

- 9.1. dokumentację budowy oraz inne dokumenty związane z budową przechowuje kierownik budowy we własnych zasobach.

10. SZCZEGÓŁOWE WYTYCZNE DO PUNKTU nr 4.

10.1 Zagrożenie porażenia prądem elektrycznym

- 10.1.1 wykopy w miejscach kolizji prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnych środków ostrożności
- 10.1.2 przy odkryciu kabla lub innego uzbrojenia budzącego wątpliwości natychmiast przerwać dalsze prace ziemne.
- 10.1.3 powiadomić kierownika robót lub osobę przez niego wyznaczoną.
- 10.1.4 prace dalsze wykonywać zgodnie ze szczegółowym instruktażem nadzorującego.
- 10.1.5 zakończenie prac związanych z odkrywką czynnych kabli powinno być zakończone z zakończeniem prac na dany dzień.
- 10.1.6 w przypadku pozostawienia kabli należy je tak zabezpieczyć aby były niedostępne dla osób postronnych (przykrycie trwałym środkiem i warstwą ziemi)
- 10.1.7 prace prowadzone w obrębie czynnych kabli powinny być poprzedzone lokalizacją kabli na podstawie wskazania lokalizacji przez upoważnionego pracownika placówki ZE-PE Złotów
- 10.1.8 prace związane z wyłączeniem jak i załączeniem napięcia prowadzić na podstawie polecenia na piśmie i nadzorem pracownika ZE-PE Złotów który przygotuje stanowisko pracy oraz określi wymagania co do BHP.

10.2 poparzenia , zatrucie , wybuch

- 10.2.1 wykopy w miejscach kolizji prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnych środków ostrożności
- 10.2.2 przy odkryciu instalacji gazowej lub innego uzbrojenia budzącego wątpliwości natychmiast przerwać dalsze prace ziemne.
- 10.2.3 powiadomić kierownika robót lub osobę przez niego wyznaczoną.
- 10.2.4 prace dalsze wykonywać zgodnie ze szczegółowym instruktażem nadzorującego.
- 10.2.5 zakończenie prac związanych z odkrywką instalacji gazowych powinny być zakończone z zakończeniem prac na dany dzień.
- 10.2.6 w przypadku pozostawienia należy je tak zabezpieczyć aby były niedostępne dla osób postronnych (przykrycie trwałym środkiem i warstwą ziemi)
- 10.2.7 prace prowadzone w obrębie czynnych instalacji gazowych powinny być poprzedzone lokalizacją tych linii na podstawie wskazania lokalizacji przez upoważnionego pracownika KRI.

10.3. Uderzenia, urazy mechaniczne, potrącenia

- 10.3.1** podczas wykopów, przycisków i skrzyżowań wykonać trwałe zabezpieczenia w postaci barierek , tablic ostrzegawczych.
- 10.3.2** prace ziemne prowadzić z zachowaniem szczególnych środków ostrożności poprzez wydzielenie stref zagrożenia, trwałe oznakowanie , wyłączenie możliwości pobytu osób nie związanych bezpośrednio z czynnościami technicznymi.

Opracował :

.....