

1. Zakres robót:
 - kopanie i zasypywanie rowów kablowych;
 - układanie rur osłonowych i kabli w rowach kablowych;
 - montaż uzłomów szplikowych i przewodów wyrównawczych i uziemiających;
 - wykonanie sprawdzeń odbiorczych.
2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:
 - budynki mieszkalne i gospodarcze;
 - sieci uzbrojenia terenu: elektroenergetyczne, wod-kan, gazowe, telekomunikacyjne;
 - drogi publiczne i wewnętrzne.
3. Elementy zagospodarowania terenu mogące spowodować zagrożenie:
 - czynniki elektroenergetyczne kablowe i napowietrzne 0,4 kV;
 - ruch pojazdów na istniejących drogach.
4. Przewidywane zagrożenia podczas prowadzenia robót i ich zapobieganie:
 - upadek pracownika lub osoby postronnej do wykopu (brak wygradzenia wykopu balustradami, brak przykrycia wykopu);
 - zasypanie pracownika w wykopie wąsko przestronnym (brak zabezpieczenia ścian wykopu przed obsunięciem się, obciążenie klina naturalnego odłamu gruntu urabkiem pochodzącym z wykopu);
 - potrącenie pracownika lub osoby postronnej ławką koparki przy wykonywaniu robót na placu budowy lub w miejscu dostępnym dla osób postronnych (brak wygradzenia strefy niebezpiecznej);
 - porażenie prądem elektrycznym przy uszkodzeniu czynnych kabli;
 - porażenie prądem elektrycznym przy podłączaniu instalacji pompowni i przewodów w/z;
 - porażenie prądem elektrycznym przy wykonywaniu pomiarów elektrycznych;
 - porażenie pracownika przez pojazdy poruszające się czynnymi drogami.
5. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:
 - Szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, przeprowadza się jako szkolenie wstępne i szkolenie okresowe.
 - Pracownicy przed przystąpieniem do pracy, powinni być zapoznani przez kierownika budowy z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku pracy.
 - Wejście wykonawcy do prac związanych z robotami na istniejących urządzeniach PGE Dystrybucja może nastąpić po przekazaniu wykonawcy placu budowy potwierdzonym protokołem. Prace w pobliżu czynnych urządzeń elektrycznych prowadzi się na polecenie pisemne i po dopuszczeniu do robót zgodnie z przepisami instrukcji bezpiecznej pracy w PGE. Dopuszczeni do tych prac pracownicy muszą posiadać odpowiednie zaświadczenia kwalifikacyjne.
 - Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje dotyczące:
 - wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników, obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
 - postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi,
 - udzielania pierwszej pomocy.
 - Pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież roboczą opatrzoną przez pracodawcę.
 - Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewniać wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami. Kierownik budowy obowiązany jest informować pracowników o sposobach postępowania się tymi środkami.

PROJEKTANT ELEKTRYK
mgr inż. Jan Kondak
npr. bud. SUW-51/93
§ 4 ust. 2, § 5 ust. 1, § 6 ust. 1
§ 7 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a) d)

UL. ...
TEL. 40 ...
...
...
...