

III.3. Opis zakresu i sposobu prowadzenia robót demontażowych.

Zdemontować istniejące dwa słupy stalowe wielooprawowe IL2, IL3 tzw. żyrandole w pasie środkowym Placu Kościuszki. Zdemontować istniejący maszt stalowy MIM (w złym stanie) ze skrzynką do zasilania imprez miejskich.

Zdemontować prowizoryczną przewieszkę napowietrzną aktualnie zasilającą maszt imprez miejskich i latarnię doświetlającą klasztor Dominikanek. Zdemontować oprawę sodową naścienną O1 na budynku PL.Kościuszki4. Zdemontować istniejące oprawy oświetleniowe sodowe na słupach PGE nr 14, 15, 16, 17 (wyłączone z zasilania, nie świecą) oraz przewód oświetleniowy od słupa nr 14 do słupa nr 17 przy ulicy Stronczyńskiego.

Zdemontować istniejące nieczynne żelbetowe słupy ŻN12 (własność PGE Dystrybucja S.A.) w pasie drogowym w obrębie opracowania według odrębnych ustaleń z PGE.

Prace demontażowe wykonać w systemie beznapięciowym (po wyłączeniu linii nN 0,4kV przeznaczonej do demontażu spod napięcia). Demontowane fragmenty sieci należy zabezpieczyć poprzez obustronne uziemienie.

Roboty demontażowe wykonywać w kolejności: lokalizacja urządzeń, zabezpieczenie terenu, zdemontowanie przewodów, zdemontowanie konstrukcji wsporczych, uporządkowanie terenu. Podczas wykonywania prac rozbiórkowych należy zachować szczególną ostrożność w pobliżu istniejących instalacji i obiektów podziemnych i naziemnych.

Teren rozbiórki należy wygrodzić w zakresie przewidzianych stref niebezpiecznych przed możliwością wejścia osób postronnych oraz oznakować tablicami ostrzegawczymi o zakazie wchodzenia w strefę niebezpieczną. Przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych należy każdorazowo sprawdzić czy w ich zasięgu nie znajdują się osoby postronne.

Przy pomocy podnośników montażowych należy zabezpieczyć przewody demontowanej linii w sposób utrzymujący ich naciąg. Demontowanie jednego elementu sieci nie powinno wywoływać nieprzewidzianego upadku innego elementu. Demontaż linii napowietrznych 0,4kV należy prowadzić w sposób zapewniający bezpieczeństwo dla istniejących obiektów naziemnych, ogrodzeń itp. Wykonawca robót zobowiązany jest przy prowadzeniu robót rozbiórkowych do zachowania szczególnej ostrożności w obszarze sąsiadującym z terenem rozbiórki. W przypadku wystąpienia szkód bezpośrednio wynikających z prowadzenia prac rozbiórkowych i użycia ciężkiego sprzętu, wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego wykonania niezbędnych napraw i przywrócenie terenu/obiektu do stanu sprzed rozpoczęcia robót. Roboty mogą wykonać pracownicy przeszkoleni w zakresie bhp zgodnie z Instrukcją Bezpiecznego Wykonywania Robót (IBWR) pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych posiadający uprawnienia do wykonywania prac oraz posiadający aktualne zaświadczenie do wykonywania prac elektromontażowych do 0,4kV. Pracownicy zatrudnieni przy robotach demontażowych winni być wyposażeni w sprzęt ochrony osobistej.

Materiały z demontażu należy zagospodarować zgodnie z zawartymi umowami przez wykonawcę prac demontażowych. W celu demontażu linii nN 0,4kV będzie wykorzystany sprzęt: podnośniki montażowe, samochód niskopodwoziowy-dłużyca.

mgr inż. Tadeusz Wąs