

10. Po wprowadzeniu kabla do studni SKR-1 przystąpić do spawania włókien zgodnie ze schematem rozszycia włókien rys. 3. Wykorzystać mufę OZ-K48 oraz stelaż zapasu SZK 1/4 firmy FCA. W studni nr 453144143_1 odtworzyć złącze - mufa OZKS 160 i uszczelnić za pomocą zestawu A i C. W obydwu studniach wykonać zapas kabla 50 m.
11. Dokonać pomiaru linii światłowodowej metodą reflektometryczną dla fal 1310nm, 1550nm oraz 1620 nm (z obydwu stron linii). W przypadku uzyskania podczas pomiarów wartości parametrów technicznych niezgodnych z normą (defekty, wartości nienormatywne) lub dokumentacją dotychczasowej linii światłowodowej na przebudowanym odcinku należy poszczególne elementy linii poprawić i po ponownym pomiarze, zgłosić do odbioru.
12. Po wciągnięciu kabla OKO 70102/24J do istniejącego oraz projektowanego odcinka rurociągu kablowego, a następnie wykonaniu pomiarów końcowych linii światłowodowej można przystąpić do wyciągania z ziemi odcinka rurociągu kablowego przeznaczonego do demontażu (o ile inwestor uzna to za konieczne). Odcinki rurociągu kablowego nie przeszkadzające w budowie pasa jezdni można pozostawić w ziemi.
13. Rury rurociągu kablowego powinny być układane na głębokości 0,7 m poniżej poziomu gruntu oraz na głębokości 1,0 m pod jezdniami. Przebieg rurociągu powinien zostać oznaczony taśmą ostrzegawczą na głębokości 0,4 m. Rury kanalizacji technicznej w wykopie należy układać na podsypce piaskowej o grubości 5 cm. Ułożone warstwy rur należy przysypać warstwą piasku lub przesianej ziemi 5 cm ponad poziom rury, a następnie dopiero zasypywać warstwą rodzimego gruntu.
14. Projektowane kable i złącza należy oznaczyć za pomocą przywieszek identyfikacyjnych. Przywieszki identyfikacyjne powinny być wykonane w sposób estetyczny, gwarantujący ich trwałość. Przywieszki identyfikacyjne należy mocować do kabla i złączy za pomocą wiązań uniemożliwiających ich przemieszczanie się.

7. Przepisy BHP

1. Pracownicy zatrudnieni przy budowie linii telekomunikacyjnych powinni posiadać odpowiednie przeszkolenie w zakresie BHP oraz powinni otrzymać odpowiedni instruktaż na konkretnym stanowisku pracy.
2. Ogólne zasady bezpieczeństwa i higieny pracy przy budowie, a także eksploatacji linii należy przyjmować z ogólnobudowlanych przepisów BHP wg Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (2003 Dz. U. Nr 47 poz. 401).
3. Postanowienia szczegółowe, odnoszące się do linii telekomunikacyjnych, należy wykorzystywać z Załącznika do decyzji nr 22 Dyrektora Generalnego Polskiej Poczty, Telegrafu i Telefonu (PPTT) z dnia 12.07.1989r. pt. „Przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy przy budowie (montażu), remoncie, konserwacji i obsłudze technicznej linii i urządzeń telekomunikacyjnych”.