

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. OPIS CZYNNOŚCI WYKONYWANYCH W RAMACH REALIZACJI UMOWY

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie połączenia światłowodowego pomiędzy lokalizacjami Jana Pankiewicza 4 i Jana Kazimierza 10 na potrzeby Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Warszawie.
2. W ramach realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć sprzęt oraz materiały w celu realizacji zamówienia:
 - 1) kabel światłowodowy Duct Z-XOTKtsdDb 72x9/125 6T12F ITU-T G.652D 3.0kN – 6000m,
 - 2) pigtail światłowodowy SM G.652D SC/APC 1.5m około 144szt,
 - 3) adapter światłowodowy SC/APC SM Simplex około 144szt,
 - 4) przełącznica światłowodowa wysuwana 3U 72xSC Simplex – 2szt,
 - 5) mufa światłowodowa pionowa DOME03 72J + akcesoria IP68 – 2szt,
 - 6) stelaż zapasu kabla ALU-500 do studni około 6szt,
 - 7) peszel niepalny 20mm około 200m,
 - 8) tacka do przełącznicy 1U na 24 spawy światłowodowe – 6szt,
 - 9) szafa RACK 19" 42U 800x1000 mm stojąca serwerowa SIGNAL – 1szt.

II. OPIS PRAC DO WYKONANIA PRZEZ WYKONAWCĘ

1. Zaciąg kabla zgodnie z projektem (dł. trasowa ok 5400m) oraz oznaczenie kabla w studniach za pomocą tabliczek (około 170szt).
2. Wykonanie spawania włókien w miejscach przecięcia kabla na trasie przebiegu (dwie mufy).
3. Doprowadzenie oraz wprowadzenie kabla do szaf serwerowych w budynkach Pankiewicza 4 oraz Jana Kazimierza 10.
4. Wykonanie zakończeń włókien światłowodowych po obu stronach w przełącznicach 3U.
5. Wykonanie pomiarów tłumienności torów światłowodowych

III. OPIS PRAC DODATKOWYCH DLA WYKONAWCY

1. Wykonanie dokumentacji projektowej oraz powykonawczej dla Orange Polska S.A.
2. Przygotowanie dokumentacji oraz formalności związanych z zajęciem pasa drogowego w ZDM.
3. Sporządzenie dokumentacji powykonawczej dla WSA.
4. Asysta pracownika OPL w trybie ciągłym na czas robót (80 godzin).

IV. WYMAGANIA DOODATKOWE

1. Wykonawca udzieli 60 m-cy gwarancji na wykonane połączenie.
2. Czas realizacji do 30.09.2023 r.
3. Pomieszczenia infrastruktury krytycznej będą wskazane Wykonawcy podczas wizji lokalnej.
4. Obowiązkowe ubezpieczenie, o wartości minimalnej 200 000 zł.