

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA PRZEDMIOTU UMOWY
DOTYCZĄCA CZĘŚCI PASYWNEJ ŁĄCZA**

1. Wytyczne dotyczące części pasywnej łącza:

- 1) Doprowadzenie łącza światłowodowego jednomodowego do pomieszczenia centrali telefonicznej budynku Urzędu Miejskiego przy ul. Zapolskiej 4 p.28. Należy w ramach łącza doprowadzić min. 6 włókien optycznych, przy czym 4 włókna będą wykorzystywane do transmisji 2x1Gbps natomiast pozostałe 2 jako rezerwowe.
- 2) Zamawiający zapewni połączenie między pomieszczeniem centrali telefonicznej a routerem brzegowym zlokalizowanym w serwerowni CPD1 przy ul. Świdnickiej 53. Wykonawca nie odpowiada za przerwy w działaniu usługi spowodowane awarią łącza fizycznego pomiędzy punktem zakończenia łącza a routerem.
- 3) Zakończenie przychodzącego łącza w szafie S04 (w pomieszczeniu centrali telefonicznej o którym mowa w pkt 1) na nowej przełącznicy/module do przełącznicy modułowej (do uzgodnienia z Zamawiającym) - złącze E2000 APC zgodnie z przygotowaną przez Wykonawcę i przedstawioną do akceptacji Zamawiającego dokumentacją projektową przyłącza.
- 4) Dostarczenie przez Wykonawcę patchcordów **duplex**: E2000/APC - E2000/APC 2m (2 szt. **duplex**), E2000/APC – LC/**PC** 5m (2 szt. **duplex**), E2000/APC – SC/**PC** 5m (2 szt. **duplex**) niezbędnych do zestawienia połączenia pomiędzy pomieszczeniem centrali telefonicznej budynku Urzędu Miejskiego przy ul. Zapolskiej 4, a serwerownią zlokalizowaną w budynku przy ul. Świdnickiej 53 na istniejących łączach światłowodowych Zamawiającego.
- 5) Dostarczenie przez Wykonawcę dokumentacji powykonawczej przyłącza zawierającego m.in. pomiary włókien optycznych opracowane zgodnie z wymaganiami Zamawiającego opisanymi w dokumencie „Pomiary kabli światłowodowych” (<http://cui.wroclaw.pl/index.php/standardy>) oraz trasę przebiegu kabla (na mapce w skali 1:1000).