

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

1. Wytyczne dotyczące części pasywnej łączy:

- 1) Doprowadzenie łączy światłowodowego jednomodowego do pomieszczenia centrali telefonicznej budynku Urzędu Miejskiego przy ul. Zapolskiej 4 pok. 28. Należy w ramach łączy doprowadzić min. 4 włókna optyczne, przy czym 1 para włókien będzie wykorzystywana do transmisji 1 x 4Gbps natomiast pozostała para jako zapasowe połączenie rezerwowe nieaktywne.
- 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 łączy fizycznego pomiędzy punktem zakończenia łączy a routerem.
- 3) Zakończenie przychodzącego łączy 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 przyłączy.
- 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 łącach światłowodowych Zamawiającego.
- 5) Dostarczenie przez Wykonawcę dokumentacji powykonawczej przyłączy zawierającego m.in. pomiary włókien optycznych opracowane zgodnie z wymaganiami Zamawiającego opisanymi w dokumencie „Pomiary kabli światłowodowych” (<http://cui.wroclaw.pl/index.php/standardvl> oraz przebiegu kabla (na mapce w skali 1:1000).