

Příloha č. 4 zadávací dokumentace

„Nasvícení páru vláken obousměrné přenosové trasy Brno – Břeclav_Hrušky – Bratislava.“

Přehled nejdůležitějších optických prvků (není-li uvedeno jinak, vše SC/APC konektory)

Množství	Zařízení	Umístění	Typ
2	EDFA zesilovač	Brno, Bratislava	CLA PB01F PAin <-35; -5>dBm, Gnom = 20dB, PAoutMax= 15dBm BOin <-20; 0>dBm, Gnom = 20dB, BOoutMax=21dBm Napájení 230V AC
2	DWDM MUX	Brno, Bratislava	CL-VMUX+OCM 40 kanálů, ITU-T kanály 20 až 59, 100GHz spacing ILmax = 8dB Citlivost měření výkonu v kanálu <-25; +5>dBm S paměť nastavených útlumů i při výpadku napájení Kanálové porty LC/PC, common porty SC/APC
2	DWDM DEMUX	Brno, Bratislava	CL-VDEMUX+OCM 40 kanálů, ITU-T kanály 20 až 59, 100GHz spacing ILmax = 8dB Citlivost měření výkonu v kanálu <-20; +10>dBm S paměť nastavených útlumů i při výpadku napájení Kanálové porty LC/PC, common porty SC/APC
2	Kompenzátor CD	Brno, Bratislava	Nekanalované FBG 160km G.652 10Gb/s