

Stavba: Kontrolně analytické centrum řízení dopravy**Požadavky na výkon nebo funkci****Provozní soubory stavby**

Položka	Název položky	Rekapitulace dat pro tvorbu nabídkové ceny stavby	Poznámka	Cena za položku
PS 203	Úpravy optických kabelů	<p>V rámci tohoto PS budou provedeny následující úpravy na optických kabelech. Celková délka místního optického kabelu (MOK) 48 vláken SM 8x6 je cca 1,2 km a 96 vláken SM 8x12 je cca 100 m. Montáž je prováděná zafouknutím nebo zatažením do trubek HDPE, vč. zatažení do objektů, uložení v objektech na rošty do lišt nebo ochr.trubek a vč. vytvoření průběžných a koncových rezerv. Výstupy z HDPE budou opatřeny vodotěsnými průchodkami (cca 10ks), vnitřní rezerva bude uložena v kabelovém krytu průměr 50cm (cca 10ks). V rámci PS budou provedeny následující montáže a doplnění vybavení pro ukončení optických kabelů: šasi ODF 144 vláken/19" (pro 12 modulů x 12 pozic), montáž do skříně, včetně zásobníků pro patchcordy a bufferů (cca 3 ks), konektrové moduly 12 x E2000/APC vč. montáže (cca 44ks), spojovací moduly 12 x E2000/APC vč. montáže (cca 60ks), zaslepovací moduly vč. montáže (cca 9 ks),panel OPTOKON CNPM E2-08 (8 x LSH (E2000) type, E2000 size), včetně souvisejícího příslušenství a montáže (cca 2ks), přesun pozic karet v ODF (cca 5 případů), optický pigtail SM OS1 9/125, E2000/APS, 1m vč. montáže (cca 406 ks), svár optického vlákna vč. ochrany sváru 2,5 mm x 60 mm (cca 482 ks), optická spojka/ adaptér/ coupling E2000-E2000, simplex, SM 9/125, zelená (APC) cč. montáže (cca 24 ks), patchcord E2000/APC-E2000/APC, 10m, SM 9/125 (cca 10 ks), ukončení optického kabelu pro 12.vl (cca 3ks) a přepojování optických vláken (cca 1559 ks). Součástí je i dodávka 19" skříně 42 vč. 2ks polic a uzemňovací sběrnice a její instalace. Pro vedení OK ve stávajících objektech bude dodáno cca 20m kabelového roštu do š.20m a ochranná lišta nebo trubka v délce cca 50m. Součástí PS je i závěrečné reflektometrické a výkonové měření optických vláken ve dvou oknech v obou směrech s vyhotovením protokolů pro všechny optické kabely uvedené v tab. B.13.4. a B.13.5. včetně nově zafouknutých kabelů MOK SM 48vl. a 96vl. Podrobné informace jsou uvedeny v Přípravné dokumentaci stavby - příloha B a příloha D 2 – Přenosové zařízení DWDM a MPLS případně v tab. B.13.4. a B.13.5.</p>		