**Čestné prohlášení o splnění požadovaných technických parametrů**

**Účastník:**

**Obchodní firma/jméno**

Sídlo/místo podnikání

IČO

Právní forma

který podává nabídku na veřejnou zakázku s názvem **„Doplňující měřicí modul single mode včetně software pro reflektometr EXFO FTB-2-PRO-S1-128G-RF“**, tímto čestně prohlašuje, že dodávané zboží splňuje veškeré následující požadované technické parametry:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Zboží | Požadované technické parametry | Výrobce \* | Model  (typ, označení) \* |
|
| 1. Doplňující měřicí modul single mode včetně software pro reflektometr EXFO FTB-2-PRO-S1-128G-RF | |  | | --- | | **Technická specifikace:** | |  | | **Měřicí modul OTDR** | | 1. Vlnové délky alespoň (nm): 1300 ± 20/1500 ± 20/1600 ± 10 | | 1. Dynamický rozsah min. (dB): 39/39/39 | | 1. Identifikační mrtvá zóna max. (m): 0,5 | | 1. Útlumová mrtvá zóna max (m): 2,2 | | 1. Rozsah vzdálenosti min (km): 0.1 do 400 | | 1. Šírka pulzu min (ns): 3 do 1000 | | 1. Linearita do (dB/dB): ±0,03 | | 1. Prahová hodnota útlumu min (dB): 0,01 | | 1. Rozlišení útlumu max/min (dB): 0,001 | | 1. Vzorkovací rozlišení alespoň (m): 0,04 do 10 2. Vzorkovací body až 256 000 3. Nejistota vzdálenosti (m): ±(0,75 + 0,0025 % x vzdálenost + vzorkovací rozlišení) 4. Přesnost odrazivosti min (dB): ±2 5. Typické obnovování při měření v reálném čase alespoň (Hz): 4 6. Vyměnitelný výstupní konektor 7. Měřicí aplikace OTDR včetně technologie pro přehledné zobrazení schématu měřené trasy 8. Nezbytnost je kompatibilita s platformou EXFO FTB-2-PRO-S1-128G-RF 9. Rozměry max. 200 mm x 50 mm x 200 mm | | Jedná se o zásuvný modul do stávajícího měřícího přístroje. | |  |  |

\*doplní dodavatel

**Součástí dodávky bude i doprava do místa plnění uvedená v kupní smlouvě, předvedení, proškolení obsluhy jak na instalaci, ovládání, tak na provádění běžné údržby a aktualizace.**