# Měřicí protokol optických tras

Zákazník: FNOL

V Olomouci dne 31.8.2020

Vašíček Tomáš

OBSAH

[Měřicí protokol optických tras 1](#_Toc49753546)

[Předmět měření 3](#_Toc49753547)

[Popis zakončení 3](#_Toc49753548)

[Metodika měření 3](#_Toc49753549)

[Měření 3](#_Toc49753550)

# Předmět měření

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| END POINT 1 | POZICE1 | END POINT 2 | POZICE2 |
| R12 - Angio | 01 - 12 | ovladovna | 01 - 12 |
| R12 - Angio | 13 - 24 | operační sál | 01 - 12 |

# Popis zakončení

Optické kabely z rozvaděče R12 - Angio vedou do ovladovny a operačního sálu v profilu 12 vl. Na straně R12 umístěna nová optická vana pro 12 duplexních LC adaptérů, na straně ovladovny i operačního sálu byly umístěny malé rozvaděče pro 6 duplexních LC adaptérů. Všechny vlákna jsou ukončena konektory LC/PC.

# Metodika měření

Měření bylo provedeno po definitivní mechanické montáži a provaření a to nepřímou metodou za použití OTDR modulu MAX-730C-SM2-OPM-EA (SN:1270925) v platformě EXFO. Výsledky jednotlivých měření jsou v pdf přílohách.

# Měření

Měření probíhalo dne 25.8.2020.

Měření provedl Tomáš Vašíček.