



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Dipartimento di Fisica

Pavia, 12-11-2021

OGGETTO: Acquisto array di fibre ottiche

Gli "array" di fibre ottiche in oggetto, forniti dalla ditta Precision Micro-Optics (come da preventivo QU11082101 del 08-11-2021), constano di una serie di fibre ottiche allineate e distanziate tra loro con precisione micrometrica, operanti nell'intervallo spettrale attorno a 1550 nm (C-band) di lunghezza d'onda. Si dichiara che tali array di fibre ottiche saranno utilizzati per l'accoppiamento e la rivelazione dei segnali ottici in ingresso e in uscita dai chip fotonici integrati per esperimenti di ottica quantistica integrata realizzati nell'ambito del progetto di ricerca del Dipartimento di Eccellenza.

In fede,

Matteo Galli

Responsabile del Laboratorio di Fotonica Quantistica – Dipartimento di Eccellenza

Università degli Studi di Pavia

Dipartimento di Fisica

Via Bassi 6, I-27100 Pavia, Italy