



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

## Dipartimento di Fisica

Pavia, 12-11-2021

### **OGGETTO: Acquisto componenti ottici per generazione di fotoni entangled**

I componenti ottici in oggetto, forniti dalla ditta Newlight Photonics (come da preventivo DE-MPI 21110411 del 04-11-2021), constano di una serie di lamine a mezza onda, a quarto d'onda e polarizzatori. Si dichiara che tali componenti saranno utilizzati per la realizzazione di una sorgente di fotoni entangled dedicata agli esperimenti di ottica quantistica condotti presso il laboratorio didattico di fotonica quantistica, 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