



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Dipartimento di Fisica

Pavia, 15-07-2020

OGGETTO: Acquisto telecamera IR InGaAs

La telecamera in oggetto, fornito dalla ditta NiT (come da preventivo 20046-Rev B del 20-05-2020), è equipaggiata con un sensore InGaAs sensibile a lunghezze d'onda nell'intervallo 900 nm - 1700 nm. Si dichiara che tale telecamera sarà utilizzata per consentire l'allineamento ottico dei set-up di accoppiamento in fibra ottica con laser infrarossi negli gli esperimenti di fotonica quantistica integrata. Tali esperimenti saranno interamente svolti nell'ambito del progetto di ricerca in fotonica quantistica 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