



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

## Dipartimento di Fisica

Oggetto: Acquisto di bene funzionalmente destinato all'attività di ricerca in base all'art. 4 del DL 126/2019 convertito dalla Legge n, 159/2019.

La sottoscritta Prof.ssa Giulia Fulvia Mancini dichiara che lo strumento FOSSA 35 by Busch, manufacturer's P/N: 1271.203.265 distribuito dalla ditta KMLabs Inc. con sede in 4775 Walnut St. #102, Boulder CO 80301 (USA) è costituito da un sistema da vuoto primario per generazione di armoniche superiori.

Dichiara che si tratta di un'attrezzatura scientifica destinata all'attività di ricerca in base all'art. 4 del DL 126/2019 convertito dalla Legge n, 159/2019 e che sarà utilizzata per gli esperimenti di imaging ultraveloce e multiscala con luce EUV/raggi X soffici nell'ambito del progetto ULTRAIMAGE finanziato dallo European Research Council (Rif. 851154).

Il prodotto viene acquistato da KMLabs a completamento del sistema XUUS, preposto alla generazione di radiazione nell'estremo ultravioletto (EUV), ed essenziale agli esperimenti previsti dal progetto ULTRAIMAGE. Inoltre, dopo aver espletato un'indagine informale di mercato, la Prof.ssa Mancini dichiara che KMLabs risulta il distributore che ha fornito l'offerta più vantaggiosa sul profilo economico e come tempistiche di consegna.

In fede,

Pavia, 18.01.2022

Prof.ssa Giulia Fulvia Mancini