

## PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

### SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNA CABEZA DE LASER PULSOS DE PICOSEGUNDOS DE ULTRAVIOLETA

Las características indispensables de la cabeza láser que se precisa son las siguientes:

- 1) Longitud de onda de emisión de 266 nanómetros,
- 2) anchura de pulso inferior a 55 picosegundos,
- 3) frecuencia de repetición de al menos 80 MHz,
- 4) potencia media de al menos 1 mW.

Aparte de ello, la cabeza láser debe ser compatible con el equipo de alimentación y control (Picoharp 300) para cabezas láser similares de la casa Picoquant, ya existente en el laboratorio.

**PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA: 25.034,90 €**

Madrid, 19 de abril de 2017

Fdo.: Luis Viña Liste  
Ref. Proyecto: MAT2014-53119-C2-1-R

Esta Gerencia, por delegación del Sr. Rector de esta Universidad, de fecha 10-04-2015 (BOCM de 17-04-2015) ha resuelto aprobar el presente Pliego de Prescripciones Técnicas.

Madrid, 09-05-2017

EL GERENTE,

Teodoro Conde Minaya

