PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HABRÁ DE REGIR LA LICITACIÓN, MEDIANTE PROCEDIMIENTO NEGOCIADO SIN PUBLICIDAD, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE UN SISTEMA LÁSER A 626 NM

1. OBJETO DEL CONTRATO

El objeto del contrato lo constituye la prestación del suministro de un sistema láser a 626 NM.

2. CARACTERÍSTICAS DEL SUMINISTRO

El láser 626NM deberá contar con las siguientes características técnicas mínimas:

- "*Koheras HP Y10*" con la siguiente configuración:
    - 10-1050.28-1.5-SSSP-0-C3
    - 10W a 1050,28 nm (en vacío)
    - Pigtail colimado
    - Ancho de línea estándar < 20kHz

- "*Koheras Adjustik HP E15 PM, FM*" con la siguiente configuración:
    - 2W a 1550,12 nm (en vacío)
    - Pigtail colimado

- "*Koheras Harmonik H63*" con la siguiente configuración:
    - Módulo de conversión de frecuencia
    - PM, SFG de 1050 + 1550 nm para entregar >2W a 626nm

- Salida en espacio libre