

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA ADQUISICIÓN DE FUNGIBLE PARA LÁSER
DE DIODO 150W PARA EL SERVICIO DE CIRUGÍA TORÁCICA PARA EL HOSPITAL CLÍNICO SAN
CARLOS DE MADRID**

PASA 2020-0-088

1. OBJETIVO Y ALCANCE.

El presente pliego regula las condiciones técnicas que deberán cumplir los productos sanitarios objeto de esta licitación para el suministro de fungible para láser de diodo para el Servicio de Cirugía Torácica para atender las necesidades asistenciales del Hospital Clínico San Carlos.

2. DESCRIPCIÓN DE TÉCNICA DE LOS SUMINISTROS

Conforme a lo dispuesto en el Artículo 126.5.a) de la Ley 9/2017 de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE de 26 de febrero de 2014, los productos ofertados por los distintos licitadores habrán de acreditar el cumplimiento de las siguientes exigencias funcionales y de diseño.

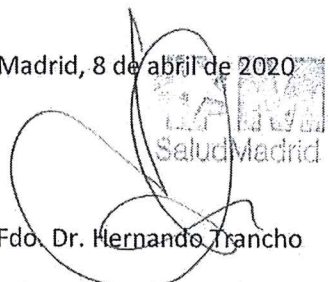
LOTE/PARTIDA	DESCRIPCIÓN
1.1	FIBRA DE 600/600 µm. - UN SOLO USO. -FIBRA UNIVERSAL PARA CORTE, ABLACION O VAPORACION, CON CONECTOR ROLLE+ROLLE CON XIP RFID Y 3 M DE LONGITUD.
1.2	TUBO DE ASPIRACIÓN ESTERIL, CON ESPONJA PROTECTORA PARA LÁSER, DE 22 MM Ø Y 3100 mm DE LONGITUD

3. CESIÓN DE EQUIPOS:

El suministro del fungible del lote estará condicionado a la cesión el día de la cirugía de LÁSER DE DIODO 150W, incluidos los accesorios necesarios para su utilización (pieza de mano, tubuladura, aspirador de humos,...), con las siguientes características mínimas:

- Tipo de Láser: Diodo
- Tipo de emisión: Continua, Pulsada (100ms – 10s)
- Longitud de onda: 1318 nm. +/- 10 nm.
- Clase de láser: Tipo 4 de acuerdo con IEC 60825-1
- Rayo guía: 635 nm. +/- 10 nm,
- Potencia ≥ 5mW,
- (Clase de láser 3R)

Madrid, 8 de abril de 2020



Fdo. Dr. Hernando Tranco

Jefe Servicio de Cirugía Torácica.

**Hospital Clínico
San Carlos**
Cirugía Torácica
Comunidad de Madrid

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA ADQUISICIÓN DE FUNGIBLE PARA LÁSER
DE DIODO 150W PARA EL SERVICIO DE CIRUGÍA TORÁCICA PARA EL HOSPITAL CLÍNICO SAN
CARLOS DE MADRID**

PASA 2020-0-088

- Potencia: 10-150W. (Incrementos de 1W)
- Panel de Control: Emisión, Standby
- Transmisión del Láser Mediante fibra óptica de 400 μ m - 600 μ m
- Divergencia 0,433-0,672 RAD
- Apertura numérica 0,2-0,37
- Focal $\varnothing \geq 400 \mu$ m
- Refrigeración Enfriamiento por agua

Campos de aplicación:

- Resección quirúrgica como tratamiento de enfermedades malignas y no malignas del pulmón, pleura, mediastino o pared torácica.
- Cirugía Mínimamente Invasiva

Los equipamientos adaptados a las necesidades del hospital y, según lo especificado en estos pliegos, procederá de la última generación tecnológica del mercado en su tipo. El adjudicatario ha de incorporar a su cargo las modificaciones, mejoras y actualizaciones técnicas que se puedan desarrollar durante la vigencia del contrato y que sean de interés para el Hospital.

Atendiendo la gran complejidad, la rápida evolución tecnológica, el alcance y la duración de la contratación, el adjudicatario queda implicado técnica y económicamente a su ejecución, y por tanto han de asegurar el funcionamiento óptimo del sistema.

Obligaciones adicionales del adjudicatario respecto a los equipos cedidos:

Dar servicio de soporte y asesoramiento científico-técnico vía telefónica y/o presencial en el momento que sea solicitado.

Realizar tranferenica de conocimientos sobre el manejo de los equipos cedidos en las unidades donde se instalen y al personal necesario en todos los turnos y sin coste adicional para el hospital. Aportar marcado CE vigente.

Suministro guia rápida para el uso de los equipos.

Mantenimiento de los equipos cedidos:

El adjudicatario será responsable del mantenimiento completo garantizando el perfecto estado de funcionamiento, y sin coste adicional.

Madrid, 8 de abril de 2020


**Hospital Clínico
San Carlos
Cirugía Torácica
SaludMadrid**

Fdo. Dr. Hernando Tranco

Jefe Servicio de Cirugía Torácica.