

**MEMORIA JUSTIFICATIVA PARA LA ADQUISICIÓN DEL SISTEMA DE PROCESAMIENTO HISTOLÓGICO DE MUESTRAS PARA EL LABORATORIO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMON Y CAJAL**

La presente Memoria justificativa se emite al objeto de dar cumplimiento a lo dispuesto en los art. 28 y 99.1 de la Ley de Contratos de sector público 9/2017 de 8 de noviembre

**1. OBJETO DEL CONTRATO:**

La técnica histológica es un procedimiento que comprende distintas fases. Para su realización es preciso disponer tanto de equipos adecuados como de productos sanitarios con el fin de realizar esta técnica que se compone de distintas fases.

En la actualidad este servicio dispone de un equipamiento con riesgo de obsolescencia y por este motivo, el objeto del contrato, amparándonos en la nueva figura de compra innovadora, contemplada en la normativa contractual vigente, se plantea como la contratación de los materiales precisos para realizar los procedimientos, incluido el uso de equipamiento.

**2. JUSTIFICACIÓN NECESIDAD:**

El objeto del contrato son todos aquellos productos relacionados en el Pliego de condiciones técnicas, indispensables para realizar el procedimiento histológico de muestras, de acuerdo con las condiciones que se detallan en el mismo siguiendo las recomendaciones de Sociedades Científicas y en los Protocolos de este centro sanitario

**3.- PLAZO DEL CONTRATO**

Ateniéndonos a la complejidad de la prestación, se propone su contratación por **un periodo dos años más una prórroga de otros dos.**

**3.- CRITERIOS DE ADJUDICACION DE LAS OFERTAS**

Los criterios propuestos son los siguientes, atendiendo al objeto del contrato y a la selección de la contratista basada en criterios de eficiencia y calidad,

Serán valorados hasta 30 puntos:

<b>PROCESADOR DE TEJIDOS</b>	<b>PUNTOS</b>
Dos retortas totalmente independientes que permitan un proceso en continuo de protocolos diferentes de forma simultánea y capacidad de al menos 300 muestras.	5

Escáner integrado, cestas con códigos de barras y módulos de informes que garantizan la trazabilidad completa de los factores críticos en el procesamiento de tejidos.	3
Dos Densitómetros, uno por retorta, miden la concentración de ciertos reactivos.	2
<b>EQUIPO DE TINCIÓN AUTOMATIZADA</b>	
Equipo de tinción automatizada con doble brazo robótico	4
Racks codificados por colores	2
Tecnología de escaneo de nivel de llenado ultrasónico para garantizar la seguridad del paciente	2
Dos montadores independientes para satisfacer las demandas de alto rendimiento y proporcionar flexibilidad para diferentes requisitos de flujo de trabajo	2
<b>MICROTOMO</b>	
Sistema de seguridad de bloqueo instantáneo. Dos mecanismos de bloqueo del volante manual.	5
<b>CRIOSTATO</b>	
Exterior de la cabina recubierto por capa de iones de plata para minimizar el crecimiento bacteriano y por tanto la contaminación del operador.	5

Madrid, 20 de abril de 2021

  
 DR. PALACIOS CALVO

JEFE DE SERVICIO DE

ANATOMÍA PATOLÓGICA