

**PLIEGO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS****P.A.S.A. 53/2022 HUP****MESA QUIRÚRGICA**

Lote	Bien/Producto	Cantidad	Tipo Ud.	BASE IMPONIBLE (IVA EXCLUIDO)	IVA (21%)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	MESA QUIRÚRGICA (502037)	1	Ud.	59.999,00 €	12.599,79 €	72.598,79 €	72.598,79 €

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS REQUERIDAS PARA ADQUISICIÓN DE MESA QUIRÚRGICA:****Características técnicas básicas:**

- El sistema debe estar compuesto de una columna móvil mediante carro o posibilidad de movimiento autónomo para sostener un tablero quirúrgico intercambiable.
- Debe incluir el carro de desplazamiento de la columna, en el caso de no estar dotada de movimiento autónomo.
- Accionamiento electromecánico, tanto de la columna como del tablero.
- Debe contar con un sistema anticolidión, dotado de mecanismos de seguridad que permitan los movimientos de todos sus elementos sin colisionar con el suelo o con la propia mesa.

**Características de la columna:**

- Deberá soportar una carga de hasta 250 kg.
- Debe poder posicionarse en posición basal o neutra en rangos de altura mínima (sin colchoneta) al menos 65 cm o inferior y altura máxima (sin colchoneta) de al menos 110 cm o superior.
- Debe conseguir inclinaciones de Trendelenburg y Anti-Trendelenburg de al menos 45° y laterales de al menos 25°.
- Debe contar con un mando de emergencia con los movimientos más importantes, situado en el lateral de la columna, dotado con la opción de posicionamiento 0, para facilitar el manejo en caso de bloqueo del sistema principal.
- La columna de sustentación debe estar construida en acero inoxidable, resistente a choques, roturas y a los productos de limpieza utilizados habitualmente en los quirófanos.
- La columna deberá permitir la recogida de los tableros quirúrgicos por ambos lados y en cualquier orientación cabeza o pies hacia delante.
- Todos los mecanismos accionadores de los movimientos de la columna de sustentación deberán estar alojados en el interior de la misma. La energía que posibilita el accionamiento de las mismas se realizará durante las intervenciones quirúrgicas a través de baterías, que estarán alojadas en la misma columna, debiéndose indicar características y autonomía de las baterías.



**Características del Mando:**

- El mando debe contar con conexión por infrarrojos, estar retroiluminado y disponer de su correspondiente estación de carga, dotado con display informativo de los ángulos de los elementos de la mesa.
- Debe contar con función de retorno a posición "0" y posibilidad de memorizar posiciones.

**Características del Tablero Quirúrgico:**

- Tablero modular radiotransparente para permitir una configuración individual según los requisitos de cada intervención.
- Módulo central de 2 secciones, motorizado en 3 articulaciones
- Deberá ser posible ajustar intraoperatoriamente las perneras, respaldo inferior y superior a través del mando.
- El tablero base debe completarse con los siguientes componentes: placa de cabeza inclinable, placa de elongación de respaldo, placas de apoya-piernas de 2 secciones con apertura en forma de U.
- Los rangos de movimiento deben ser al menos los siguientes: Rango de subida/bajada del respaldo inferior:  $+90^{\circ}/-55^{\circ}$ ; Rango de subida/bajada del respaldo superior:  $+90^{\circ}/-105^{\circ}$ ; Rango de subida/bajada de la sección de piernas:  $+90^{\circ}/-100^{\circ}$ .
- El desplazamiento longitudinal debe ser de al menos 40 cm.
- Todos los movimientos deben ser motorizados.

**Características de las Colchonetas:**

- Colchonetas desmontables, sin necesidad de herramientas, para su limpieza, recubiertas individualmente de material eléctricamente conductivo, permeables a rayos X y lavables.
- El espesor mínimo de las colchonetas será de 60 mm. Libres de látex.

**Características de los accesorios:**

- Debe contar con 2 apoyabrazos regulables ajustables horizontal y verticalmente, acompañado de su fijador.



## PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO ABREVIADO 53/2022 HUP

Una vez elaborado el pliego de prescripciones técnicas correspondientes al Procedimiento Abierto Simplificado Abreviado 53/2022 HUP, y para dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 124 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (B.O.E. de 9 de noviembre de 2017), el Director Gerente del Hospital Universitario de la Princesa, en uso de las atribuciones que le confiere la Resolución 342/2021, de 13 de septiembre de 2021, de la Viceconsejería de Asistencia Sanitaria y Salud Pública y Dirección General del Servicio Madrileño de Salud, de delegación de competencias en materia de contratación y gestión económico-presupuestaria en los Directores Gerentes de los Centros de Atención Hospitalaria adscritos al Servicio Madrileño de Salud, Centro de Transfusión y en el Director-Gerente del SUMMA-112, apartado primero (B.O.C.M. núm. 222, de 17 de septiembre de 2021).

### RESUELVE:

Aprobar dichos pliegos para el mencionado Procedimiento Abierto Simplificado Abreviado.

Madrid, a fecha del día de la firma

EL DIRECTOR GERENTE  
P.S. EL DIRECTOR MÉDICO  
R.D. 521/1987 de 15 de abril.

Fdo.: José Julián DÍAZ MELGUIZO

