

PLIEGO PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES PARA EL SUMINISTRO DE MATERIAL FUNGIBLE PARA EL SELLADO Y CORTE DE VASOS PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE

OBJETO DEL CONTRATO:

El presente contrato tiene por objeto el suministro de material fungible para el sellado y corte de vasos, con cesión del equipamiento necesario para la realización de la técnica durante la vigencia del contrato, para diversos quirófanos del hospital.

El Expediente consta de los siguientes lotes:

LOTE 1: PINZAS ENERGÍA BIPOLAR PUNTA RECTA.

LOTE	TIPO	Nº Orden	DESCRIPCIÓN ARTICULO
1	PINZA BIPOLAR PUNTA RECTA	1	Pinza de 5 mm para cirugía abierta y laparoscópica. Longitud de la varilla entre 20 y 25 cm.
		2	Pinza de 5 mm para cirugía laparoscópica. Longitud de la varilla entre 35 y 37 cm..

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Pinzas bipolares de un solo uso, para cirugía laparoscópica y abierta, para sellado avanzado y corte de vasos y tejidos de hasta 7 mm de diámetro.
- Sistemas de cierre, activación y corte independientes.
- Señales acústicas diferenciadas de funcionamiento, fin de sellado y fallo de este.
- Mango ergonómico y sistema de rotación de accesible con el índice.
- Mandíbulas rectas con aislamiento adecuado para una mínima dispersión de la energía que pueda dañar los tejidos circundantes.
- Posibilidad de rotación mayor o igual a 180°.
- Longitud de sellado igual o mayor 1,95 cm.
- Longitud de corte igual o mayor de 1,78 cm.

LOTE 2: PINZAS ENERGÍA BIPOLAR TIPO TIJERA.

LOTE	TIPO	Nº Orden	DESCRIPCIÓN ARTICULO
2	PINZA BIPOLAR TIPO TIJERA	3	Pinza para cirugía abierta con sistema sellado vasos linfáticos y tejidos hasta 3mm. (Apertura mandíbula mínima de 25°) – para amigdalectomía.
		4	Pinza para cirugía abierta de campo reducido (cuello, mama...), con corte, de tipo tijera, para vasos de hasta 7mm.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Pinzas bipolares de un solo uso.
- Sistema de cierre, botón de activación en dos pasos y corte frío independientes.
- Señales acústicas diferenciadas de funcionamiento, fin de sellado y fallo de este.
- Orden 5: Mandíbula curva adaptada a la morfología de la amígdala.

- Orden 5: Longitud entre 10 y 15 cm.
- Orden 6: Longitud entre 18 y 21 cm.
- Orden 6: Mandíbulas curvas de al menos 25° de apertura.

LOTE 4: PINZAS ENERGÍA ULTRASONIDO

LOTE	TIPO	Nº Orden	DESCRIPCIÓN ARTICULO
3	PINZA DE ULTRASONIDO	5	Pinza curva o recta para Cirugía Abierta. Longitud varilla entre 20-25 cm.
		6	Pinza para Laparoscopia para trocar de 5 mm. Longitud varilla entre 35-39 cm.
		7	Pinza ultrasónica con mandíbula pequeña para Cirugía Abierta de campo reducido. Longitud varilla 9 cm Mango tipo tijera disectora sin vástago.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Pinzas de ultrasonido, de un solo uso, para Laparoscopia y Cirugía abierta para sellado y corte de tejidos o vasos de hasta 7 mm.
- Aislamiento adecuado para evitar dispersión de la energía para minimizar daños tisulares.
- Presión a lo largo de la mandíbula para garantizar sellado uniforme del tejido.
- Capacidad de coagulación efectiva hasta la punta del dispositivo.
- Rotación completa (360°)

EQUIPAMIENTO:

Los adjudicatarios, para la utilización del material y el correcto funcionamiento de las técnicas objeto del presente contrato, deberán ceder durante la vigencia del contrato y sin suponer ningún coste para el hospital, los siguientes equipos:

- **LOTE 1:** 8 generadores y 3 electrobisturís, que podrán estar incorporados en el generador o independientes, en este último caso, deberán ajustarse a las características homologadas en el hospital para estos equipos (Anexo 1)
- **LOTE 2:** 4 generadores y 1 electrobisturís, que podrán estar incorporados en el generador o independientes, en este último caso, deberán ajustarse a las características homologadas en el hospital para estos equipos (Anexo 1)
- **LOTE 3:** 9 generadores y 3 electrobisturís, que podrán estar incorporados en el generador o independientes, en este último caso, deberán ajustarse a las características homologadas en el hospital para estos equipos (Anexo 1)

-En caso de adjudicación de más de un lote a un mismo proveedor, el número de generadores se ajustará a esa circunstancia.

OTROS REQUISITOS:

-La empresa adjudataria entregará los cables/transductores o cualquier otro material necesario para la realización de la técnica, sin coste adicional para el hospital.

-El hospital, con el objetivo de adaptarse a los cambios del entorno y ofrecer respuesta a ellos con mejoras en sus modelos de producción, de organización, o realización de las técnicas, fomentará el modo de innovación a través de la tecnología. Es por ello que las empresas adjudicatarias deberán presentar

su compromiso conforme a la siguiente cláusula: "En caso de desarrollarse una actualización del producto, durante la vigencia del contrato, que conlleve la introducción en el mercado de una mejora en la tecnología de las pinzas que sustituyan a las actuales, se garantiza el deber de trasladar esta mejora y entregar las nuevas pinzas al mismo precio"

MUESTRAS:

Para la evaluación de **los productos se solicitan muestras: NO**

- o No obstante, y durante el período de evaluación técnica de los productos ofertados, **se podrán solicitar muestras** en aquellos casos que se considere necesario, requisito imprescindible para poder valorar la calidad del producto.

En caso de solicitarse:

Lugar de Entrega: **Almacén General. Edificio MI planta -2**

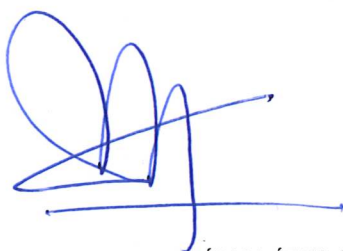
FORMACIÓN:

La empresa adjudicataria deberá formar, sin coste alguno para el Centro, si es preciso, al personal que se determine para el correcto uso de los productos, entregándose sin cargo el material docente necesario para la formación.

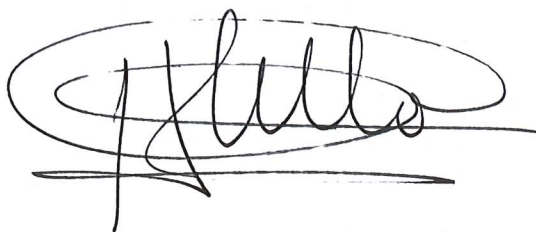
OTROS

El presente pliego, así como el de Cláusulas Administrativas Particulares, será incorporado como parte del contrato.

Madrid, 14 de febrero de 2022



SUBDIRECTORA MÉDICA ÁREA QUIRÚRGICA
Fdo.: Dra. Moliner Robredo



SUBDIRECTOR MÉDICO ÁREA MATERNO-INFANTIL
Fdo.: Dr. Artillo Rembado

ANEXO 1: Características homologadas en el hospital para los Electrobisturís.

- Potencia de salida controlada por microprocesador, que proporcione la energía necesaria teniendo en cuenta la impedancia del tejido y el terminal con el que se aplica la energía.
- Sistema de monitorización permanente de retorno REM.
- Diversos modos bipolares
- Diversos modos de corte monopolar (bajo, puro y mezcla)
- Diversos módulos de coagulación monopolar (dsecación, fulguración y spray)
- Coagulación simultánea con dos mangos.
- Doble toma para pedal monopolar y una toma para pedal bipolar
- Adaptador universal para tomas monopolares
- Alarma óptica y acústica de fallo
- Corte y coagulación bajo agua.
- Chequeo automático al ser conectado, así como control permanente.
- Debe permitir interconexión de generadores de argón, equipo aspirador ultrasónico, aspirador de humos, equipos de neurofisiología y de extracción de electrodos de marcapasos.
- Ajustes para cirugía laparoscópica.
- Incorporará pedal doble. (antideslizante)
- Actualizable: Software actualizable vía online y por conexión directa con los nuevos instrumentos (Cable de protocolo Ethernet).
- Libre de látex
- Memoria de programas con valores para las indicaciones más frecuentes. Especificar número, funcionalidades y especialidades.

EXPEDIENTE: 2022-0-48

OBJETO: SUMINISTRO DE MATERIAL FUNGIBLE DE SELLADO Y CORTE DE VASOS PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE

					PRESUPUESTO				VALOR ESTIMADO (incluida 20% modificación)	EPIGRAFE
LOTE	Nº ORDEN	DESCRIPCION ARTICULO	CANTIDAD INICIAL 24 MESES	CANTIDAD PRORROGA 24MESES	PRECIO S/IVA	BASE IMPONIBLE	IVA 21%	IMPORTE TOTAL		
1	1	Pinza de 5 mm para cirugía abierta y laparoscópica. Longitud de la varilla entre 20 y 25 cm.	800	800	227,300	181.840,000	38.186,400	220.026,400	400.048,00	27004
	2	Pinza de 5mm para cirugía laparoscópica. Longitud de la varilla entre 35 y 37 cm.	560	560	227,300	127.288,000	26.730,480	154.018,480	280.033,60	27004
2	3	Pinza para cirugía abierta con sistema de sellado vasos linfáticos y tejidos hasta 3mm. (Apertura mandíbula 25º) para amigdalectomía.	400	400	220,000	88.000,000	18.480,000	106.480,000	193.600,00	27004
	4	Pinza para cirugía abierta campo reducido (cuello, mama...) con corte, de tipo tijera, para vasos de hasta 7mm.	540	540	280,000	151.200,000	31.752,000	182.952,000	332.640,00	27004
3	5	Pinza curva o recta para Cirugía Abierta. Longitud varilla entre 20-25 cm	336	336	325,000	109.200,000	22.932,000	132.132,000	240.240,00	27004
	6	Pinza para Laparoscopia para trocar de 5 mm. Longitud varilla entre 35-39 cm.	300	300	350,000	105.000,000	22.050,000	127.050,000	231.000,00	27004
	7	Pinza ultrasónica con mandíbula pequeña para Cirugía Abierta de campo reducido. Longitud varilla 9 cm Mango tipo tijera disectora sin vástago.	540	540	410,000	221.400,000	46.494,000	267.894,000	487.080,00	27004
						983.928,00	206.624,880	1.190.552,880	2.164.641,60	