

EXPEDIENTE: 2022-0-63

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES PARA EL SUMINISTRO DE DISPOSITIVO DE ACCESO TRANSANAL Y FUNGIBLES PARA INSUFLACIÓN DE FLUJO DE CO2 CONSTANTE EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE**

**OBJETO DEL CONTRATO:**

El presente contrato tiene por objeto el suministro de dispositivos de acceso transanal y fungibles para insuflación de flujo de CO2 constante, con cesión en uso durante la vigencia del contrato del equipamiento necesario para la realización de la técnica del lote 2, para cirugía abierta y laparoscópica del Hospital.

**El Expediente consta de los siguientes lotes:**

LOTE	Nº Orden	CD ARTº	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO
1	1	018861	<b>DISPOSITIVO DE ACCESO TRANSANAL</b> Dispositivo de acceso transanal que permita el acceso laparoscópico así como la cirugía abierta, según la fase de la intervención. <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Forma cilíndrica o cónica.</li><li>▪ Compuesto por dos piezas.</li><li>▪ Con posibilidad de retirar la pieza externa para acceso bajo visión directa (cirugía abierta).</li></ul>
2	2	019663	<b>KIT DE TUBOS Y PUERTO PARA INSUFLACIÓN DE CO2</b> El kit de fungible está compuesto por dos componentes: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Tubuladura desechable con filtro.</li><li>▪ Puerto de acceso laparoscópico. Sin válvulas.</li></ul>

**LOTE 2:**

El adjudicatario proveerá en cesión en uso, sin cargo adicional para el Hospital, el equipamiento necesario para la realización de la técnica, con las siguientes características:

**SISTEMA DE INSUFLACIÓN DE FLUJO INTELIGENTE (IFI):**

**Características de la tecnología IFI:**

- Neumoperitoneo estable.
- Evacuación constante y automática del humo producido.
- Menor absorción de CO2 por parte del paciente.
- Monitorización a tiempo real de la presión intra-abdominal.

**Características del equipamiento:**

Generador para sistema de insuflación de flujo inteligente (IFI):

2022-0-63

- Con 3 modos de funcionamiento:
  - Modo pneumo estable, evacuación y filtrado de humos y monitorización en tiempo real de la presión intra-abdominal.
  - Modo evacuación de humo: insuflación de alto flujo y evacuación y filtrado de humo.
  - Modo insuflación estándar: con insuflación de alto flujo.
- En el modo pneumo estable el sistema trabajará con puertos con cánula sin válvulas, y un conector de triple lumen compatible con la tubuladura correspondiente.
- La consola debe disponer de pantalla LCD táctil, en castellano, que permita:
  - Elegir el modo de funcionamiento.
  - Elegir presión objetivo.
  - Elegir flujo de CO2 que se desea, con 3 posibles niveles: 5, 20 o 40 l/min.
  - Elegir el nivel de aspiración de humos deseado.
  - Consultar el manual de usuario.
  - Visualizar el consumo de gas total.
- El sistema debe generar dos tipos de avisos, tanto acústicos como visuales:
  - Aviso de baja presión de entrada de CO2 para el cambio de botella.
  - Aviso de contaminación del filtro de CO2 si se llena de líquido.
- El sistema debe contar con un conector para la tubuladura compatible con un sistema de anclaje mediante palanca.
- El sistema debe ir alojado en un carro específico para el equipo, que permita la ventilación en la parte inferior de la consola, son soporte para 2 bombonas de CO2 y con válvula que permita tener 2 bombonas conectadas.

#### **OTROS REQUISITOS:**

- El mantenimiento, actualización y conservación de dicho material será responsabilidad del proveedor adjudicatario. El adjudicatario se hará cargo del mantenimiento preventivo, correctivo y normativo del equipo ante cualquier avería, rotura, deterioro, etc. Estará incluido todo tipo de material y las piezas de repuesto, mano de obra, desplazamiento, etc. que sean necesarios para su reparación en caso de avería o en caso de mantenimiento.
- El proveedor adjudicatario se comprometerá, ante una mejora tecnológica, durante toda la vigencia del contrato, a sustituir las referencias y/o equipos necesarios sin que dicha modificación repercuta en el precio de la adjudicación.

#### **MUESTRAS**

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

- 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

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 coste adicional 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, 18 de marzo de 2022

CIRUGÍA GRAL, AP. DIGESTIVO Y TX. DE ÓRGANOS ABDOMINALES



Fdo.: Dr. Ferrero Herrero  
JEFE DE SERVICIO



Fdo.: Dr. García Borda  
JEFE DE SECCIÓN

EXPEDIENTE: 2022-0-63

OBJETO: SUMINISTRO DE DISPOSITIVOS DE ACCESO TRANSANAL Y FUNGIBLES PARA INSUFLACIÓN DE FLUJO DE CO2 CONSTANTE EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE

						PRESUPUESTO				VALOR ESTIMADO (incluida 20% modificación)	EPÍGRAFE
LOTE	Nº ORDEN	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	CANTIDAD INICIAL 12 MESES	CANTIDAD PRÓRROGA 24 MESES	PRECIO S/IVA	BASE IMPONIBLE	IVA 21%	IMPORTE TOTAL		
1	1	018861	DISPOSITIVO DE ACCESO TRANSANAL	60	120	370,00	22.200,00	4.662,00	26.862,00	71.040,00	27004
2	2	019663	KIT DE TUBOS Y PUERTO PARA INSUFLACIÓN DE CO2	30	60	525,00	15.750,00	3.307,50	19.057,50	50.400,00	27004
							37.950,00	7.969,50	45.919,50	121.440,00	