

PLIEGO PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PNSP SUM 25-003

Primera. - Objeto. El objeto del presente expediente de contratación consiste en el Suministro de diverso material para la administración de gases anestésicos por vía inhalatoria para el Hospital Universitario de Fuenlabrada, conforme se detalla a continuación:

Nº de lote	Nº de orden	Código producto	Descripción y características técnicas	Consumo estimado 24 meses (Unidades)	Precio unitario IVA excl.	Importe total IVA EXCL.	TOTAL LOTE IVA EXCL.
1	1	130841	DOSIFICADOR ADMINISTRACIÓN GASES ISOFLURANO SEVOFLURANO VOLUMEN TIDAL 200ML P/SISTEMA ANACONDA			109.512,00 €	157.756,00 €
		DISPOSITIVO PARA ADMINISTRACIÓN DE GASES ANESTÉSICOS <ul style="list-style-type: none">- Dispositivo vaporizador desechable e individual que permita la administración de anestésicos por vía inhalatoria.- Se insertará entre la pieza en “Y” y el tubo endotraqueal del paciente.- Ligero, cuyo peso será de 40 g ± 2 g.- Espacio muerto de 50 ml y volúmenes tidales de 200 ml como mínimo.- Dispondrá de funciones de intercambiador de calor y humedad (HME) con eficiencia.- Con filtro antibacteriano y viral electrostático con una eficacia de al menos el 99% en ambos casos.- Con puerto de muestreo de gas con conexión luer lock hembra.- Compatible con resonancia magnética y TAC. No debe contener ningún componente eléctrico.					
	2	120556	JERINGA 3 PIEZAS CONO LUER-LOCK CONCÉNTRICO 50ML P/SISTEMA ANACONDA			10.000,00 €	
		JERINGA PARA ADMINISTRACIÓN DE GASES ANESTÉSICOS <ul style="list-style-type: none">- Jeringa de 50 – 60 ml de un solo uso y conexión única.- Compatible con el conector a la línea de agente anestésico y resto de adaptadores de llenado del dispositivo.- Compatible con bombas de jeringa con el distintivo CE, que son programables con ajustes para las jeringas Sherwook Monojet o Becton Dickinson Plastipak 50 ml (50/60 ml)- Tiempo de almacenamiento para una jeringa llena de hasta 5 días en un entorno oscuro y a temperatura ambiente.					

Nº de lote	Nº de orden	Código producto	Descripción y características técnicas	Consumo estimado 24 meses (Unidades)	Precio unitario IVA excl.	Importe total IVA EXCL.	TOTAL LOTE IVA EXCL.
	3	109187	SISTEMA PURIFICACIÓN PASIVO GASES ISOFLURANO SEVOFLURANO PARA SISTEMA ANACONDA			18.000,00 €	
		CONTENEDOR PARA ELIMINACIÓN DE GASES ANESTÉSICOS - Filtro de carbón activado, desechable, para la eliminación de gases anestésicos residuales. - Compuesto por un contenedor de plástico con orificios situados en su parte inferior que permitan el flujo de aire a través del dispositivo. - La entrada de la parte superior del dispositivo deberá estar conectada con la salida del respirador mediante un tubo coarrugado y adaptadores de conexión. - Con capacidad de absorción de al menos 500 ml de anestésico inhalado. - Resistencia de flujo de 10 l /min: < 16 Pa.					
	4	122003	EQUIPO CIRCUITO 22M 80CM LÍNEA OXÍGENO 1,8M C/CONECTORES SISTEMA ANACONDA			6.900,00 €	
		KIT DE ACCESORIOS PARA ADMINISTRACIÓN DE GASES ANESTÉSICOS - Tubo preconectado de una sola pieza para canalizar el gas residual anestésico desde la salida expiratoria del ventilador y la salida expiratoria del monitor de gas al filtro de carbón. - El tubo debe tener un adaptador múltiple que facilite la conexión en distintas circunstancias. - El tubo del O2 deberá tener una longitud comprendida entre 1,6 y 1,8 m. - Para uso en un solo paciente. - Elementos que debe contener el kit: <ul style="list-style-type: none">• Manguera de 22 mm x 800 mm• Línea para salida expiratoria del monitor de gases de 2,1 m• Conector para la salida ambiente del respirador de 22 F• Conector desmontable para la salida del ventilador de 30 F					
		5	419165	ADAPTADOR DE LLENADO PARA SEVOFLURANO			
6	139786	ADAPTADOR MINDRAY			240,00 €		
TOTAL IMPORTE DE LICITACIÓN.....157.756,00€							

ESPECIFICACIONES TECNICAS GENERALES DE LOS DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

Condiciones mínimas que deben reunir los dispositivos de seguridad según Orden 827/2005 de 11 de mayo de la Consejería de Sanidad y Consumo de la Comunidad de Madrid:

1. La estructura de los dispositivos de seguridad tendrá siempre como fin primordial la eliminación de los objetos punzocortantes.
2. El dispositivo de seguridad no debe comprometer en ningún caso la integridad física del paciente.
3. El mecanismo de seguridad debe estar integrado en la aguja. No es un accesorio.
4. Siempre que sea posible, la activación del mecanismo de seguridad se realizará por el profesional sanitario utilizando una sola mano.
5. El mecanismo de seguridad es irreversible una vez activado y mantendrá su actividad protectora hasta que el dispositivo esté depositado en un contenedor de objetos punzo-cortantes.
6. La activación del mecanismo de seguridad habrá de manifestarse al usuario mediante una señal auditiva, visual o táctil.
7. El dispositivo de seguridad debe ser compatible con otros accesorios.
8. El dispositivo de seguridad debe ser fácil de utilizar, práctico, fiable y eficaz para alcanzar su finalidad.

OTRAS ESPECIFICACIONES GENERALES

- Todas las ofertas se presentarán con documentación completa de características técnicas, referenciándose según estipula el Pliego de Prescripciones Técnicas, no valorándose aquellas características no informadas adecuadamente.
- En todos los casos se valorará como mejora la activación pasiva del mecanismo de seguridad, así como la ausencia de PVC y/o ftalatos (DEHP) en su fabricación, debidamente certificado por el licitador.
- Certificación y marcado CE.
- Etiquetado según R.D. 1591/09.
- Los límites del volumen residual para jeringas y agujas, capacidad, escala y línea índice, serán los establecidos en las normas UNE-EN-ISO 8537 de jeringas estériles de un solo uso, con o sin aguja.
- El material de las jeringas, escalas, estanqueidad de ajuste y errores máximos de la capacidad deberán ajustarse a lo indicado en la norma UNE-EN-ISO 7864.
- Las agujas tendrán el cono de polipropileno virgen con señal de identificación de su diámetro con los colores normalizados internacionalmente, según norma UNE-EN-ISO 7864.
- Tanto el adiestramiento del personal en el uso de los nuevos dispositivos, como el material necesario para dicho adiestramiento serán por cuenta de la empresa adjudicataria.

Segunda.- Los licitadores deberán ofertar por precios unitarios para cada uno de los lotes, según modelo de Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

Cuando el Precio Unitario, sin IVA ofertado, supere el precio unitario, sin IVA de licitación, la proposición será desechada.

Las cantidades propuestas para la adjudicación son estimadas, su entrega está condicionada a las necesidades del Hospital.

Tercera.- Protección del Medio Ambiente. Dentro de las actividades del Hospital Universitario de Fuenlabrada, ocupa un lugar destacado la protección del Medio Ambiente y pasa a ser un importante objetivo más allá de la propia actividad.

Por este motivo, es fundamental que las empresas que nos ofrecen sus productos y / o servicios adquieran el compromiso de prevenir y reducir los impactos ambientales con una actitud responsable frente al Medio Ambiente.

PROHIBICIONES Y OBLIGACIONES:

- Prohibido realizar cualquier tipo de vertido de productos peligrosos que no esté autorizado.
- Obligación de cumplir con los Requisitos Legales aplicables en el desarrollo de la actividad.
- Obligación de Informar de todos los incidentes con repercusión ambiental que tengan lugar en el desarrollo de la actividad al Hospital Universitario de Fuenlabrada.
- Evitar las emisiones al aire, suelo y agua.
- Reducción de ruidos y olores.
- Realizar un uso controlado de la energía y optimizar el consumo de recursos naturales no renovables.
- Minimizar y gestionar adecuadamente los residuos manteniendo un cuidado ambiental durante el manejo, transporte, preparación, utilización y eliminación final de los mismos fundamentalmente cuando se trate de residuos peligrosos.
- Reducir en lo posible y de forma continua los impactos ambientales importantes que genere su actividad haciendo uso de unas buenas prácticas ambientales.

CONDICIONES PARTICULARES SOBRE RESIDUOS:

Pliego Prescripciones Técnicas PNSP SUM 25-003: SUMINISTRO DE DIVERSO MATERIAL PARA LA ADMINISTRACIÓN DE GASES ANESTÉSICOS POR VÍA INHALATORIA DE SEDANA MEDICAL AB SUCURSAL EN ESPAÑA, PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO NEGOCIADO SIN PUBLICIDAD

- Los residuos serán segregados en origen, los contenedores que los contienen estarán perfectamente identificados y etiquetados.
- Los residuos urbanos (papel, cartón, orgánicos, etc.) serán gestionados en los contenedores municipales o a través de gestores autorizados.
- Promover el uso racional de los recursos naturales (agua, energía, etc.) y la minimización, reutilización, reciclado de los residuos. (p.e. no malgastar el agua, apagar las luces de aquellas instalaciones que no vayan a ser utilizadas).
- No utilizar, en la medida de lo posible, productos de limpieza que estén considerados como peligrosos (si son peligrosos, viene indicado en la etiqueta del envase mediante un pictograma).
- En caso de utilizar productos peligrosos de limpieza, no realizar vertidos de los mismos a la red de saneamiento que no esté autorizado en las especificaciones del producto.

BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES:

- Retirada y adecuada gestión de los residuos generados en el desarrollo de la actividad, prestando especial atención a los residuos peligrosos que pudieran generarse, como: Envases de los productos químicos utilizados que puedan ser peligrosos (productos de limpieza).
- No malgastar el agua.
- Apagar las luces de aquellas instalaciones que no van a ser utilizadas y de aquellas donde se terminan las tareas de limpieza.

Cuarta.- Incorporación al contrato. El presente Pliego, así como el de Cláusulas Administrativas Particulares, será incorporado como estipulación al contrato que se suscriba con el adjudicatario.

En Fuenlabrada, a la fecha de la firma

**VELAYOS
AMO CARLOS**

Firmado
digitalmente por
VELAYOS AMO
CARLOS - [REDACTED]

Fecha: 2025.09.28

14:36:37 +02'00'

Fdo: Carlos Velayos Amo

Jefe de Servicio de Medicina Intensiva

EL ADJUDICATARIO

FECHA Y FIRMA



ESTA PROHIBIDO FUMAR EN TODO EL HOSPITAL