

EXPTE.: A/SUM-008384/2019

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE RIGE LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE CIRCUITOS CALENTADOS PARA GENERADOR DE ALTO FLUJO DEL HOSPITAL CENTRAL DE LA CRUZ ROJA MEDIANTE PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO CON PLURALIDAD DE CRITERIOS

1º.- OBJETO DEL CONTRATO:

El presente contrato tiene por objeto el suministro, para un periodo de **veinticuatro meses, con posibilidad de prórroga de veinticuatro meses**, de los artículos que se relacionan a continuación, con las características y por las cantidades siguientes:

Lote	Nºde orden	Denominación	Cantidad 24 meses	Precio unitario s/IVA
1	1	Kit circuito para alto flujo nasal	240	87,00
	2	Cánula nasal para alto flujo adultos	720	21,00

2º.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

LOTE 1: Compuesto por los nº de orden 1 y 2 (la adjudicación de este lote será conjunta)

Nº DE ORDEN 1: KIT CIRCUITO PARA ALTO FLUJO NASAL:

- Circuito para terapia de Alto Flujo Nasal para adulto.
- Capacidad para administrar desde 2 hasta 60 l/min.
- Longitud 1,8 m.
- Tubuladura con sonda de temperatura distal. Cable eléctrico (línea térmica) para el mantenimiento de la temperatura integrado en la pared del circuito.
- Con cámara humidificadora con doble mecanismo de flotación y sistema de auto-llenado de agua, con marca de seguridad.
- Duración de uso 14 días aproximadamente.



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv mediante el siguiente código seguro de verificación: **1294894158079170602537**

- Exento de látex, ftalatos (DEHP, DBP Y BBP) y PVC
- Uso para un solo paciente.

Nº DE ORDEN 2: CANULA NASAL OXIGENO PARA ALTO FLUJO ADULTOS:

- Cánula nasal que permite administrar oxígeno y humedad desde 10 hasta 60 l/min.
- Narinas suaves y flexibles.
- Tubo fabricado con material semipermeable y transpirable que permite la disipación al exterior de la condensación.
- Almohadillas antideslizantes para las mejillas para correcta fijación sin daños por presión.
- Clip de sujeción con cinta elástica adaptable para reposicionamiento del sistema.
- Longitud de interfaz 32cm.
- Duración de uso 14 días aprox.
- Uso para un solo paciente.
- Exento de látex, ftalatos (DEHP, DBP Y BBP) y PVC
- Diferentes tamaños para poder adaptarse a cada paciente, con la posibilidad de utilizarse en el paciente traqueotomizado, mediante dispositivos adaptadores.

El adjudicatario deberá ceder sin cargo añadido al Hospital y durante la vigencia del contrato, los equipos calentadores/humidificadores necesarios para cubrir las necesidades de los servicios, con las siguientes características:

- Sistema que permita administrar gas a alto flujo en un intervalo de 10 a 60L/min. a pacientes adultos.
- Funcionamiento por turbina o con conexión a toma mural de aire comprimido medicinal.
- Humidificador-calentador que permita la administración del gas calentado a temperatura regulable por el usuario entre 31 y 37 °C con elevada humedad relativa.
- Sistema integrado en un carro que permita su movilidad para el uso en distintos entornos (planta, reanimación, etc.)



3º.- CONDICIONES DE LA CESIÓN DE LOS EQUIPOS:

- Se entiende por equipo el conjunto completo del equipo, máquina u aparato con todos los accesorios imprescindibles para su funcionamiento.
- Los equipos cedidos serán propiedad del adjudicatario durante la vigencia del contrato.
- El adjudicatario será responsable del mantenimiento completo y sin cargo de la totalidad de los equipos cedidos, con mantenimiento preventivo y correctivo. Este mantenimiento no generará ningún cargo adicional en tanto se deberá contar en el precio del contrato ofertado la inclusión de este gasto.
- La totalidad de los equipos que sean declarados irreparables u obsoletos, serán reemplazados, sin cargo alguno para el hospital por otros de última generación, con objeto de mantener la funcionalidad durante toda la vigencia del contrato.
- En caso de averías que supongan la actuación de un técnico de la empresa adjudicataria, la respuesta debe ser dentro de las primeras 24 horas, tanto si se trata de problemas mecánicos del sistema, como si se trata de problemas de software o hardware del propio sistema.
- Para garantizar la funcionalidad del 100% de los equipos el adjudicatario se comprometerá a sustituir los equipos averiados en un plazo máximo de 48 horas.
- Se adjuntará un plan sobre mantenimiento preventivo y correctivo que asegure el buen funcionamiento de los equipos. Deberá contemplar también informes en soporte informático para conocer los detalles de los equipos para satisfacer los requerimientos contemplados en las Normas ISO, dado que el hospital está certificado en la UNE-EN-ISO 9001:2008. Dicho plan tendrá que ser autorizado por los responsables del Servicio Técnico del Hospital.
- La instalación de los equipos se realizará en un plazo no superior a 15 días a partir de la fecha de adjudicación, salvo indicación contraria por parte del Hospital.
- El adjudicatario cumplimentará, por cada equipo, acta de cesión de uso (Anexo 1) y lo enviará al Servicio de Suministros para su formalización.

4º.- DOCUMENTACIÓN TÉCNICA:

El adjudicatario del Procedimiento deberá remitir dos manuales de usuario (uno para el Servicio Médico correspondiente y otro para custodia del Servicio Técnico) tanto en soporte papel como digital, donde se describan las características del equipo, explicación detallada de los principios de funcionamiento, de los controles y alarmas, operaciones de manejo y seguridad del paciente, y operaciones rutinarias para la verificación del funcionamiento adecuado del equipo previo a su uso diario, etc.



Además se adjuntará un manual técnico con toda la información correspondiente a solución de averías, planos eléctricos, despieces, diagramas de bloques, etc.

En la oferta técnica bastará con la indicación del tipo de manuales que se incluyen, su número y el idioma. Ambos documentos deberán estar redactados en lengua castellana. Se anexarán también protocolos de mantenimiento y periodicidad de los mismos. Se entiende que parte o toda la documentación solicitada puede constituir un valor específico de la empresa ofertante por lo que el Hospital asegurará su uso exclusivamente dentro de la institución.

5º.- FORMACIÓN:

Se ofertarán cursos de formación en el manejo del equipo, a realizar en el Hospital, con un mínimo de 4 ediciones al año, ampliables según las necesidades formativas de los diferentes Servicios para el adiestramiento de los usuarios.

6º.- MARCADO CE Y DIRECTIVA DE PRODUCTOS SANITARIOS:

Se exigirá el cumplimiento de la Directiva 93/42/CEE y su transposición a la legislación española mediante el R.D. 1591/2009, que establece criterios claros en lo referente a la seguridad en sistemas electromédicos.

LA DIRECTORA DE GESTIÓN

Fdo.: Estrella Mas Cebrián

