



**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HABRÁ DE REGIR EN EL PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO ABREVIADO CON PLURALIDAD DE CRITERIOS PARA EL SUMINISTRO DE SENSOR DE ÍNDICE DE ELECTROENCEFALOGRAFÍA BIESPECTRAL CON DESTINO AL HOSPITAL CENTRAL DE LA CRUZ ROJA**

**1. OBJETO DEL CONTRATO**

El presente pliego tiene por objeto establecer las prescripciones técnicas que han de regir el contrato de suministro de Sensores de Índice de Electroencefalografía Biespectral para el Hospital Central de la Cruz Roja San José Y Santa Adela. El plazo de ejecución será de **doce meses** con posibilidad de prórroga de doce meses, del artículo que se relaciona a continuación, con las características y por las cantidades siguientes:

Lote	Descripción	Cantidad Estimada	Precio Unitario S/IVA	Precio Unitario C/ IVA
1	SENSOR INDICE BIESPECTRAL	1.500	16,00	19,36

**2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

- Sensor para la monitorización de la profundidad anestésica mediante el análisis del EEG de un solo uso.
- Sensores autoadhesivos desechables con óptima impedancia y posibilidad de colocación frontal unilateral indistintamente en lado derecho e izquierdo.
- Parámetros mínimos a monitorizar: índice de consciencia, electromiograma (EMG), índice de calidad de la señal (ICS), tasa de supresión, tiempo de supresión y tendencias.
- Libre de látex y PVC.
- Compuesto de al menos 4 electrodos de baja impedancia de una sola pieza y para un solo paciente.
- Compatible con los módulos integrados en los monitores multiparamétricos del hospital (Drager, Philips, GE).



## EQUIPAMIENTO EN CESIÓN: SISTEMA DE MONITORIZACIÓN DEL SENSOR DE ÍNDICE DE ELECTROENCEFALOGRAMA BIESPECTRAL

Monitor autónomo con múltiples funciones para visualizar datos procesados y ondas de EEG en tiempo real.

Se cederán **10 sistemas de monitorización** con las siguientes características:

- Navegación con pantalla táctil, LCD color.
- Pantalla configurable por el usuario.
- Tasas de atenuación de 10, 15, o 30 segundos
- Posibilidad de medición de Bis Bilateral (lóbulos derecho e izquierdo).
- Capacidad de almacenamiento de casos y exportación por puertos USB.
- Alarmas con ajustes de volumen.
- Con batería de reserva.
- Visibilidad de la Matriz de Densidad Espectral, SEF, y Frecuencia Mediana (MF).
- Electromiograma.
- Índice de Calidad de la Señal.
- Tasa de Supresión (TS) y Tiempo de Supresión (ST).

### 3. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

- Si alguna de las características técnicas indicadas determina una marca o modelo exclusivo, dicha indicación deberá entenderse como equivalente.
- Los productos objeto de este contrato deberán cumplir con la normativa en vigor durante toda la duración del contrato. Deberán presentar:
  - Documentación acreditativa de que reúne las condiciones exigidas en el Real Decreto 1591/2009 del 16 de octubre por el que se regulan los productos sanitarios.
  - Certificado del correspondiente y obligado marcado CE otorgado por un organismo notificado según la normativa vigente.
  - Certificación acreditativa de que los materiales están libres de látex y DEHP.
  - Fichas Técnicas y certificado de calidad de las normas ISO.

Respecto al envasado y etiquetado deberán presentar las siguientes características:

- Envasado individual de fácil apertura.
- Etiquetado en el que figure de forma legible y en español:
  - Denominación del artículo (modelo y referencia comercial).



- Identificación del fabricante.
- Marcado CE.
- Número de lote y fecha caducidad.
- Indicación de que el producto es de un solo uso.

#### 4.- CONDICIONES GENERALES

##### 4.1.- Condiciones generales de ejecución del suministro

El suministro se efectuará en el horario y lugar establecido por el Hospital Central de la Cruz Roja.

##### 4.2.- Plazo de entrega/reposición

El plazo de entrega/reposición de los productos demandados será en los pedidos ordinarios, como máximo de 48 horas a contar desde el momento de recepción del pedido. Los pedidos calificados como urgentes por el Hospital, serán suministrados en las 24 horas siguientes a la recepción del pedido.

##### 4.3.- Reposición por anomalía y defectos en el dispositivo

Caso de detectarse defectos en los productos suministrados, el adjudicatario sustituirá en el plazo de 24 horas dichos productos por otros del mismo tipo y con la calidad adjudicada, debiendo comunicar al Servicio de Suministros la causa y motivo de dicha sustitución.

#### 5. MUESTRAS

Se entregarán **2 unidades** de cada lote al que presentan oferta. Si es necesario, durante el periodo de evaluación técnica se podrán solicitar más muestras.

Cada licitador entregará en el almacén junto con las muestras, dos relaciones donde se detalle el número de expediente, de lote y nombre del proveedor.

Cada artículo estará etiquetado exteriormente con el nombre de la empresa y número de expediente.





**Hospital Central de la Cruz Roja**  
**San José y Santa Adela**

La marca, modelo y referencia de las muestras, deben coincidir con la oferta económica y la oferta técnica.

LA DIRECTORA DE GESTIÓN

Fdo.: Estrella Mas Cebrián



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv)  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **127637113868513223763**