



**Hospital Universitario
Severo Ochoa**

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

Nº EXPEDIENTE: PAS 61-2025

***“ADQUISICIÓN DE DIVERSO MATERIAL FUNGIBLE PARA LA
MONITORIZACION CONTINUA DEL NERVIO LARINGEO EN EL
HOSPITAL UNIVERSITARIO SEVERO OCHOA”***

La autenticidad de este documento se puede comprobar en
<https://gestionaria.comunidad.madrid/csv>
mediante el siguiente código seguro de verificación:

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE DIVERSO MATERIAL FUNGIBLE PARA LA MONITORIZACION CONTINUA DEL NERVIO LARINGEO EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO SEVERO OCHOA” A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO (PAS 61-2025)

Este Pliego de Prescripciones Técnicas habrá de regir la ejecución de la prestación del suministro cuyo objeto a continuación se indica, de conformidad con los requisitos que para cada contrato establece la LCSP. El plazo de ejecución será de **24 MESES** prorrogable y el presupuesto de licitación es **90.811,42 €**, siendo la base imponible **75.050,76 €** y el I.V.A. (21%) **15.760,66 €**.

1. OBJETO

El objeto del presente contrato es el suministro del material necesario para la MONITORIZACION CONTINUA DEL NERVIO LARINGEO (electrodos, sondas..), así como la cesión del equipamiento necesario para la realización de la técnica y su mantenimiento y formación, todo ello según las características particulares y en las cantidades y características generales que se encuentran definidos a continuación.

2. CANTIDADES, PRECIOS Y CARACTERISTICAS TÉCNICAS

LOTE	ÚNICO
------	-------

Nº ORDEN	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO SIN IVA	CANTIDAD 24 MESES	BASE IMPONIBLE	TIPO I.V.A.	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL CON I.V.A.
1.1	ELECTRODO LARÍNGEO ADHESIVO	162,31	300	48.693,00	21 %	10.225,53	58.918,53
1.2	ELECTRODOS SUBDÉRMICOS	4,23	312	1.319,76	21 %	277,15	1.596,91
1.3	SONDA DE ESTIMULACIÓN	83,46	300	25.038,00	21 %	5.257,98	30.295,98

BASE IMPONIBLE:	75.050,76 €
IVA (21%):	15.760,66 €
IMPORTE TOTAL:	90.811,42 €

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1 **Electrodo laríngeo adhesivo** con una longitud de la superficie de contacto con las cuerdas vocales que cubra la superficie del tubo, permitiendo la rotación total de mismo, sin pérdida de señal de medición, (registro de 360º continuo).
- 2 **Electrodos subdérmicos** en acero y material maleable.
- 3 **Sonda de estimulación:** monopolar o bipolar flexible y maleable con punta atraumática.

3. CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES DE LA CESIÓN DE EQUIPOS

El adjudicatario deberá ceder sin coste para la utilización de los productos del contrato el siguiente equipamiento:

- **Un Dispositivo EMG** para monitorizar la integridad funcional, al menos, del tejido nervioso en cirugía de cabeza y cuello y cirugía general.
 - Con un diseño modular para organizar varias configuraciones, en diversas especialidades como cirugía ORL, general, etc., con el pack de aplicación correspondiente, en función de la especialidad y los accesorios apropiados en cada caso.
 - Sistema equipado como mínimo de 6 canales de ampliación de diferencial y dos estimuladores independientes.
 - Para las cirugías de tiroides, el dispositivo EMG debe de contar con al menos un programa preconfigurado.
 - Posibilidad de configuración de un programa para la monitorización, tanto del nervio recurrente y nervio vago, como del nervio espinal accesorio, en su caso.
 - Equipo ligero para ser fácilmente transportado.
 - Monitor táctil multicolor, que muestre las pantallas de medición y de los ajustes que permita controlar las funciones del sistema.
 - Medición continua de impedancia del electrodo laríngeo.
 - Señal acústica y visual de la respuesta del estímulo.
 - Posibilidad de captura y archivo de los registros obtenidos, así como la capacidad de exportar o importar datos.
 - Protección contra interferencias provocadas por otros dispositivos presentes en quirófano.
 - Posibilidad de conexión en varias pantallas o Wireless.

Durante el tiempo que dure la cesión de los equipos descritos, los gastos de mantenimiento de todo tipo y posibles reparaciones serán por cuenta del adjudicatario. La recepción se realizará por personal de Servicio Técnico-Electromedicina, comprobando que son los solicitados en el pliego de prescripciones técnicas.

El adjudicatario se comprometerá, ante una mejora tecnológica, durante la vigencia del contrato, a sustituir las referencias y/o equipos necesarios sin que dicha modificación repercuta en el precio del contrato.

El adjudicatario se comprometerá, ante un posible mal funcionamiento del dispositivo, de su sustitución en 24h.

La empresa adjudicataria suministrará sin cargo aquel otro instrumento o dispositivo necesario para la realización de la técnica, así como cualquier repuesto del equipo que resulte necesario.

4. CONDICIONES GENERALES

Los precios unitarios ofertados deberán tener como máximo 2 decimales.

Si en la descripción se utilizase algún nombre y/o referencia sujeta a propiedad comercial, deberá entenderse como referencia para localizar el producto en cuestión sin que en ningún caso sea obligatorio ofertar dicho producto.

El adjudicatario estará obligado, durante la vigencia del contrato, a:

Condiciones generales de ejecución del suministro

- Los pedidos se tramitarán atendiendo a las indicaciones que determine el servicio de Suministros del Hospital.
- Todos los artículos se suministrarán con la periodicidad que el Servicio correspondiente determine, según la fluctuación de su consumo y libre de toda carga y gravamen.
- El transporte correrá por cuenta del adjudicatario y deberá hacerse con plena garantía de seguridad y temperatura.
- El suministro se efectuará en el Almacén General del Hospital Universitario Severo Ochoa, en horario de 08:30 h a 13:30 h.
- En la recepción de los bienes suministrados se comprobará que el suministro se realizó en los términos previstos en este Pliego, en el de condiciones administrativas particulares y sus anexos.

- El adjudicatario aportará las exigencias mínimas en cuanto al almacenamiento de los reactivos (en espacio, necesidad de refrigeración, etc.).
- La fecha de caducidad del material debe ser al menos 2/3 de la vigencia del producto en el momento de la entrega.
- Si el adjudicatario modificase el número de referencia o las características de los artículos, etc., por causas técnicas, previa aceptación del Responsable del Servicio, deberá comunicarlo al servicio de Suministros, indicando la antigua y nueva referencia, y el cambio en la denominación. Igualmente, en caso de cambio de presentación del número de test, el precio del nuevo deberá homologarse al adjudicado por precio/determinación, corriendo a cargo del adjudicatario cualquier tipo de coste adicional que requiera dicho cambio.
- En el caso anterior, si las nuevas características no se adecuaban a las del servicio, no existirá compromiso por parte del mismo para el consumo de este producto.

Plazo de Entrega/ reposición de los productos demandados

- Para los pedidos ordinarios, será como máximo de 3 días, a contar desde el momento de recepción del pedido por parte del adjudicatario. Los pedidos calificados como urgentes serán suministrados en las 24 horas siguientes a la recepción del pedido por parte del adjudicatario.

Reposición por anomalías y defectos en el suministro.

- Caso de detectarse defectos en los productos suministros, el adjudicatario sustituirá en el plazo de 72 horas dichos productos por otros del mismo tipo y con la calidad adjudicada.

5. CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA

- El adjudicatario quedará obligado al cumplimiento de la actual normativa de carácter técnico, tanto para los suministros del material como para la instalación del equipamiento objeto del contrato, así como su mantenimiento durante la vigencia del contrato.
- Los productos y equipos presentados deberán cumplir con la legislación vigente que le sea de aplicación. Para su aceptación será requisito mínimo el cumplimiento derivado de esta normativa y específicamente la presentación acreditativa de la documentación del marcado CE en donde corresponda, acompañado del número del organismo de control notificado.

- La oferta debe ser respetuosa con el medio ambiente en su política de desechos sólidos y líquidos, acorde a la normativa ISO 14001 de Gestión Medioambiental y la transformación digital, evitando consumo de papel innecesario. El adjudicatario debe asesorar sobre el mejor modo de gestionar los residuos. En especial, se deberán adoptar todas aquellas medidas exigidas legalmente, relativas a evitar vertidos indeseados, emisiones contaminantes a la atmósfera y al abandono de cualquier tipo de residuos, con extrema atención en la correcta gestión de los clasificados como peligrosos.
- La empresa adjudicataria, se hará cargo, sin coste alguno para el hospital, de la retirada, una vez causen baja, y gestión de los residuos a la finalización de la vida útil de los equipos ofertados conforme a lo estipulado en la normativa vigente.

6. FORMACIÓN

La empresa adjudicataria deberá formar, sin coste alguno para el Centro, al personal que se determine para el correcto uso de sus productos si así se requiriese. Se entregará sin cargo el material docente necesario para la formación.

7. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

El adjudicatario, para el cumplimiento del contrato, adoptarán las medidas oportunas para el estricto cumplimiento de la legislación medioambiental vigente que sea de aplicación al trabajo realizado, debiendo responder de cualquier incidente medioambiental por ellos causados, liberando al Hospital de cualquier responsabilidad sobre el mismo. En especial se deberán adoptar todas aquellas medidas exigidas legalmente, relativas a evitar vertidos indeseados, emisiones contaminantes a la atmósfera y al abandono de cualquier tipo de residuos, con extrema atención en la correcta gestión de los clasificados como peligrosos.

Así mismo el adjudicatario se compromete al cumplimiento de todas las obligaciones laborales vigentes, relativas a la contratación y empleo de su personal y la relativa a Seguridad Social y Seguridad e Higiene (Ley de Protección de Riesgos Laborales).

Leganés, 14 de abril de 2025

**EL DIRECTOR GERENTE DEL HOSPITAL
UNIVERSTARIO SEVERO OCHOA**

Firmado digitalmente por: GONZALEZ ANTON JOSE GILBERTO

CONFORME ADJUDICATARIO:

ANEXO 1

CUADRO DE OFERTAS TECNICAS PRESENTADAS

(ATENCIÓN): Debe ser incluido en el sobre 1 (único) como primera hoja de la oferta técnica)

LOTE AL QUE LICITA	Nº ORDEN	DESCRIPCION DEL ART. INDICADA EN EL PPT	BASE O VARIANTE	DESCRIPCION DEL ART. DADA POR EL LICITADOR (Sólo en el caso de que se describa de forma distinta a la indicada en el pliego)	REFERENCIA DEL LICITADOR

EQUIPOS

DESCRIPCION DEL EQUIPO. INDICADA EN EL PPT	BASE O VARIANTE	DESCRIPCION DEL EQUIPO DADA POR EL LICITADOR CON MARCA Y MODELO (Sólo en el caso de que se describa de forma distinta a la indicada en el pliego)	REFERENCIA DEL LICITADOR