

Este documento se ha obtenido directamente del original que contenía todas las firmas auténticas y se han ocultado los datos personales protegidos y los códigos que permitirían acceder al original.

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA EL SUMINISTRO DE SISTEMAS PARA ESTIMULACIÓN CEREBRAL PROFUNDA.

GCASU 2023-83

Comunidad de Madrid

INDICE:

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA EL SUMINISTRO DE SISTEMAS PARA ESTIMULACIÓN CEREBRAL PROFUNDA.....	2
1. OBJETO DEL CONTRATO	2
2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:.....	2
2.1 Características legales	2
3. OBLIGACIONES DEL ADJUDICATARIO	2
4. PRESUPUESTO DE LICITACIÓN:.....	3
5. ANEXO	4

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA EL SUMINISTRO DE SISTEMAS PARA ESTIMULACIÓN CEREBRAL PROFUNDA.

GCASU 2023-83

1. OBJETO DEL CONTRATO

El presente contrato tiene por objeto la adquisición de sistemas para estimulación cerebral profunda, con destino al servicio de Neurocirugía del Hospital U. Puerta de Hierro Majadahonda, según se desglosa en el ANEXO de este pliego.

Los sistemas susceptibles de ser utilizados en el tratamiento de pacientes que lo requieran por su patología, deberán asegurar durante todo su ciclo de vida, el mantenimiento o mejora de los recursos naturales que puedan verse afectados por su fabricación, distribución o ejecución del contrato.

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

2.1 Características legales

- Todos los productos que integran los sistemas deberán disponer del Marcado CE correspondiente.

3. OBLIGACIONES DEL ADJUDICATARIO

Tal y como es la práctica del sector, el adjudicatario cederá al hospital durante la vigencia del contrato -, haciéndose cargo del mantenimiento y de cualquier avería que pudiese surgir-, de los siguientes productos:

- Un marco Leksell de estereotaxia
- Un sistema de posicionamiento de electrodos de registro (para micro y macro-registro)
- Un sistema de registro neurofisiológico intraoperatorio que permita registro unitario neuronal y registro de potenciales de campo
- Un software de planificación prequirúrgica con tractografía así como de control postoperatorio para localización de electrodos en pacientes ya implantados.
- Software de Visualización y programación postquirúrgico de estructuras cerebrales integrado en el programador clínico en el Hospital, que permite la visualización en tiempo real del Volumen de Tejido Activado (VTA) y sus cambios con cada cambio de programación sobre el paciente, en conjunto con las estructuras anatómicas de la zona en la que el electrodo esté implantado.



4. PRESUPUESTO DE LICITACIÓN:

El presupuesto de licitación es de **655.600,00 €**, (Base Imponible: **596.000,00 €**, Cuota de IVA (10%): **59.600,00 €**) para un periodo de ejecución de 24 meses y con las cantidades estimadas previstas en el Anexo.

EL DIRECTOR GERENTE

Firmado digitalmente por: GARCIA PONDAL JULIO JESUS
Fecha: 2023.06.06 13:51

5. ANEXO

LOTE	DENOMINACIÓN LOTE	SAP	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Cantidad estimada 24 meses	Precio unitario	Base Imponible	Cuota de IVA (10%)	IMPORTE TOTAL
1	SISTEMA PARA ESTIMULACIÓN CEREBRAL PROFUNDA	523117	SISTEMA PARA ESTIMULACIÓN CEREBRAL PROFUNDA	<p>Electrodos direccional configuración 1-3-3-1</p> <p>Punta Activa (X2)</p> <p>Generador recargable de dos canales y 16 polos con control de corriente independiente compatible con electrodos de 8 polos direccional segmentado</p> <p>Sistema de fijación de electrodos y cierre de trépano</p> <p>Cable de prueba intraoperatorio</p> <p>Cable de extensión dual para conexión de electrodos con generador con un único cable (55 cm y 95 cm)</p> <p>Cable para registro de potenciales de campo Intraoperatorios.</p> <p>Generador implantable recargable de 2 canales compatible con electrodos direccional y octopolar en línea.</p> <p>Sistema de recarga del neurogenerador y mando de control para el paciente.</p> <p>Control independiente y múltiple de corriente, permitiendo la activación de más de dos contactos de forma simultánea con la misma polaridad dividiendo la corriente entre ellos, permitiendo la fraccionalización de corriente en porcentajes de 1% de forma simultánea</p> <p>Aprobado para RMN condicional de 1.5 T de cuerpo entero, Amplitud de 0,1-20mA, Anchura de pulso de 20-450 microsegundos.</p> <p>Frecuencia de 2-255Hz.</p> <p>Capacidad. para 4 programas con 4 frecuencias simultáneas diferentes</p> <p>Comunicación por bluetooth con el programador clínico y el control remoto del paciente sin necesidad de antena</p>	20	29.800,00	596.000,00	59.600,00	655.600,00