#### MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL



#### HOSPITAL MILITAR CENTRAL SUBDIRECCIÓN MÉDICA

# ESTUDIOS, DOCUMENTOS PREVIOS Y ANÁLISIS DE MERCADO. MODALIDAD DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA

Bogotá, D.C. 1 5 SEP 2015

En aplicación a lo dispuesto en el Artículo 2°, Numeral 6 de la Ley 1150 de 2007, Artículo 94 de la Ley 1474 de 2011 y la Subsección 5, Artículos 2.2.1.2.1.5.1 al 2.2.1.2.1.5.4 del Decreto 1082 de 2015

**OBJETO:** "ADQUISICION DE UN NEUROMODULADOR SACRAL UNILATERAL INTERSTIM PARA PACIENTES DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL"

**DEPENDENCIA SOLICITANTE:** Jefé Servicio de Urologia de acuerdo al requerimiento No. 19921DIGE/SUMED/UCQ/URAD del 15 de julio de 2015

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE LA ENTIDAD ESTATAL PRETENDE SATISFACER CON LA CONTRATACION

#### 1.1. JUSTIFICACION DE LA NECESIDAD:

El Hospital Militar Central de acuerdo a su misión y funciones esenciales en la prestación de servicios en salud a todo el personal de usuarios del sistema de salud de las Fuerzas Militares y orientado a preservar la calidad de vida de sus pacientes, requiere realizar la adquisición de NEUROMODULADOR SACRAL UNILATERAL INTERSTIM para el paciente ROMULO GUEVARA HERRERA de 38 años de edad, identificado con CC 93.406.92, con diagnóstico de otras disfunciones neuromusculares de la vejiga (N318), con retención urinaria crónica no obstructiva, sin antecedentes neurológicos conocidos, ahora con detrusor hipo contráctil y una disinergia esfinteriana importante que ha deteriorado su calidad de vida.

## 1.2. CUBRIMIENTO DE LA NECESIDAD

El Jefe Servicio de Urologia de acuerdo al requerimiento considera que con el fin de intervenir quirúrgicamente a la paciente ROMULO GUEVARA HERRERA de 38 años, se satisface la necesidad requerida en un 100% para realizar la cirugía de acuerdo a lo aprobado por el Comité Técnico Científico Remisiones Especiales.

2. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR IDENTIFICADO CON EL CUARTO NIVEL DEL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

## 2.1. DESCRIPCION DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS y CLASIFICACIÓN BIENES Y SERVICIOS UNSPSC

Los bienes y/o servicios a adquirir por parte del Hospital Militar Central deberán cumplir con las siguientes especificaciones técnicas, y esta(n) identificado(s) con el cuarto nivel del Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas, en la página web http://www.colombiacompra.gov.co/es/Clasificacion, por lo cual se permite señalar:

Salud – Calidad – Humanización"





Continuación Estudios y Documentos Previos Mínima Cuantía: "ADQUISICION DE UN NEUROMODULADOR SACRAL UNILATERAL INTERSTIM PARA PACIENTES DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL

No. ITEM	CODIGO INTERNO	CARACTERISTCAS TECNICAS REQUERIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CODIGO UNSPSC
.01	1196491274	NEUROMODULADOR SACRAL UNILATERAL	UNIDAD	42295100

#### 3. CONDICIONES TECNICAS EXIGIDAS

#### 3.1. REQUISITOS TECNICOS MINIMOS:

- 1. Registro Invima vigente o certificado de que no lo necesita del bien ofertado.
- Carta de distribución autoriza de la casa fabricante vigente, a nombre del proponente, para los comercializadores e importadores.
- 3. Certificación por parte del oferente que los bienes serán entregados con fecha de vencimiento no inferior a doce (12) meses contados a partir de la entrega,

#### 3.2. GARANTIA TECNICA

De acuerdo con lo establecido en los artículos 7 al 17 de la Ley 1480 del 12 de octubre 11 "Por medio de la cual se expide el Estatuto del Consumidor y se dictan otras disposiciones", el proponente deberá anexar la garantía técnica y término de respuesta a los requerimientos suscrita por el representante legal o su apoderado así:

- Que ampare la calidad del bien y/o servicio a adquirir
- Que ampare las especificaciones técnicas del bien y/o servicio ofertado
- Que cubra el producto terminado y/o la calidad del servicio prestado
- Que sea por un término no inferior a doce (12) meses contados desde el momento de la recepción a satisfacción del bien y/o servicio incluido.
- Que garantice efectuar el cambio inmediato del bien y/o servicio cuando lleguen a
  presentar defectos, o que no reúnan las condiciones necesarias para que se realicen
  de manera idónea las actividades necesarias para las cuales será utilizado el bien y/o
  servicio.

#### 3.2.1. Termino de Respuesta de la Garantía Técnica

El término de respuesta de la garantía técnica no debe ser superior de (1) días calendario contados a partir del requerimiento realizado al contratista por parte del Hospital Militar Central.

- Estarán a cargo todos los costos en que deba incurrir para el cumplimiento de su deber de garantía.
- El material de reposición debe ser entregado en el mismo lugar de entrega del elemento inicial.
- El contratista debe responder por la garantía mínima presunta por vicios ocultos

# 4. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y LA JUSTIFICACION DEL MISMO

El presupuesto total asignado es de TREINTA Y DOS MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES MIL OCHENTA Y OCHO PESOS (\$32.473.088) M/CTE, incluido IVA y demás tributos inherentes con ocasión de la celebración, ejecución y liquidación.

Salud – Calidad – Humanización"





Continuación Estudios y Documentos Previos Mínima Cuantía: **"ADQUISICION DE UN**NEUROMODULADOR SACRAL UNILATERAL INTERSTIM PARA PACIENTES DEL HOSPITAL MILITAR
CENTRAL
3

## 4.1. ESTUDIO DE PRECIOS:

Para la determinación del presupuesto estimado que soporta el valor del contrato a celebrarse, se tuvieron en cuenta los precios referencia de los siguientes aspectos

- Precios Históricos (Contratos anteriores del Hospital Militar)
- Consulta SECOP
- Precios del Mercado (Cotizaciones)

#### 4.1.1. Precios Históricos (Contratos anteriores del Hospital Militar)

El Hospital Militar Central no ha realizado anteriormente adquisición de estos insumos relacionados con el objeto del presente estudio, por lo tanto no existe precio histórico.

#### 4.1.2. Consulta en el SECOP)

Una vez realizada la consulta en la Plataforma de Contratación del SECOP a fin de establecer que otras Entidades del Estado adelantaron procesos de contratación para la adquisición de bienes y/o servicios similares a los requeridos en el presente estudio, no se evidencio resultado alguno.

## 4.1.3. Precios del Mercado (Cotizaciones)

Para efectos del estudio de mercado del(os) bienes adquirir y/o suministrar y/o del servicio(s) a prestar, esté se aplicó en campo y se estableció contacto con la(s) empresa(s) en capacidad de proveer el bien y/o servicio requerido, para lo cual se remitió solicitud de cotización a varias empresas. Por lo tanto, el estudio de mercado se elabora con la(s) firma(s) que allegaron cotizaciones y con la(s) cual(es) se realiza el análisis de la(s) precios del mercado, así:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD MEDIDA		COTIZACION 1		
			CANT	VALOR UNT	IVA	VR TOTAL EXCLUIDO IVA
6 16) 10 0#	KIT ELECTRODO DEF. 4 POLOS CON ESPÍCULAS. ELECTRODO 1 EXTENDIDO 28 cm	UNIDAD	iomat phai 1	5.600.000	serezarea de los seg en el Akma il 3 lyg. es	5.600.000
2	NEUROESTIMULADOR INTERSTIM II	UNIDAD	1	23.536.000		23.536.000
3	PROGRAMADOR DE PACIENTE INTERSTIM ICON	UNIDAD	1	2.876.800	460.288	3.337.088
4	AGUJA PARA FORAMEN (OPCIONAL)	UNIDAD	1			
5	KIT INTRODUCTOR DE ELECTRODOS (BONIFICADO)	UNIDAD	1	top amedo in 1105 do 810	enec man periosé a	5-31 Jab. 088
	VALOR TOTAL			32.012.800		32.473.088

NOTA: EL Item 4 es opcional en caso de requerirse y sera dado en bonificación siendo su valor \$ 0.00; El item 5 es dado en bonificación y su valor \$0,00

#### 4.1.4. Precio de Referencia

De acuerdo con la normatividad vigente y las políticas establecidas por la Entidad a fin de soportar los estudios previos y el Estudio Económico, se procede a realizar el análisis de las diferentes variables establecidas para determinar el precio de referencia, para lo cual se tuvo en cuenta el valor de las cotizaciones presentadas a fin de determinar el precio de referencia, así:

Salud – Calidad – Humanización"





Continuación Estudios y Documentos Previos Mínima Cuantía: "ADQUISICION DE UN NEUROMODULADOR SACRAL UNILATERAL INTERSTIM PARA PACIENTES DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL

(Per	nos leb rollev lei emostos auj	o obstile	è alke	PRECIO REFERENCIA		
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD MEDIDA	CANT	VALOR UNT	IVA	VR TOTAL EXCLUIDO IVA
1	KIT ELECTRODO DEF. 4 POLOS CON ESPÍCULAS. ELECTRODO 1 EXTENDIDO 28 cm	UNIDAD	1	5.600.000	V Eti epia	5.600.000
2	NEUROESTIMULADOR INTERSTIM II	UNIDAD	1	23.536.000	obýžanie •	23.536.000
3	PROGRAMADOR DE PACIENTE INTERSTIM ICON	UNIDAD	baxl	2.876.800	460.288	3.337.088
4	AGUJA PARA FORAMEN (OPCIONAL)	UNIDAD	1		60 IS NW	alm distributas me
5	KIT INTRODUCTOR DE ELECTRODOS (BONIFICADO)	UNIDAD	1	790038	do on an	JENOU 3.1.E
Y	VALOR TOTAL	atorna de	5	32.012.800	6 Bhez	32.473.088

NOTA: EL Item 4 es opcional en caso de requerirse y sera dado en bonificación siendo su valor \$ 0.00; El item 5 es dado en bonificación y su valor \$0,00

NOTA 1: El valor del bien y/o servicio ofrecido no podrá superar el precio de referencia establecido.

NOTA 2: Los valores unitarios que el proponente relacione, son fijos y firmes y deben tener una vigencia igual al tiempo de ejecución de la orden de compra y/o servicio y sus adiciones o hasta agotar presupuesto en la vigencia 2015.

NOTA 3: La propuesta económica deberá ser presentada por escrito y en medio magnético en hoja electrónica (programa Excel, sin celdas o fórmulas ocultas y el valor total aproximado al entero.

# 5. PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO

El plazo de ejecución del contrato será hasta el 30 de noviembre de 2015, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato. El lugar de entrega será en el Almacén No 6 en las instalaciones del Hospital Militar Central, ubicado en Transversal 3 No. 49-00 Bogotá, D.C.

## 6. CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL QUE RESPALDA EL **PROCESO**

El Hospital Militar Central cuenta con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No: 860 del 15 de Septiembre de 2015.

# 7. LAS GARANTIAS QUE LA ENTIDAD ESTATAL CONTEMPLA EXIGIR EN EL PROCESO DE CONTRATACION.

De conformidad con lo establecido artículo 7.º de la Ley 1150 de 2007, el cual señala que la garantía única de cumplimiento, no es obligatoria en los contratos de empréstitos, interadministrativos, en los de seguros y en aquellos cuyo valor sea inferior al diez por ciento (10%) de la menor cuantía, y en concordancia con lo establecido en el artículo 2.2.1.2.1.5.4 del Decreto 1082 de 2015 contempla la exigencia o no de garantías. "La Entidad Estatal es libre de exigir o no garantías en el proceso de selección de mínima cuantía y en la adquisición de Grandes Superficies".

Salud - Calidad - Humanización"





Continuación Estudios y Documentos Previos Mínima Cuantía: "ADQUISICION DE UN NEUROMODULADOR SACRAL UNILATERAL INTERSTIM PARA PACIENTES DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL

No obstante, EL HOSPITAL una vez analizadas las características, especificaciones técnicas del bien a adquirirse y/o servicio a prestarse, requiere la constitución de garantía en una compañía de seguros o entidad bancaria legalmente constituida en Colombia, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la fecha de perfeccionamiento de aceptación de la oferta y publicación de la misma en el SECOP, a favor de EL HOSPITAL MILITAR CENTRAL, de acuerdo al Decreto No. 1082 de 2015, artículo 2.2.1.2.3.1.7, garantizando los siguientes amparos y valores:

AMPAROS EXIGIBLES	%	VALOR	VIGENCIA
Cumplimiento	20%	Sobre el valor total del contrato	Equivalente al plazo de ejecución del contrato y seis (6) meses más.
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	10%	Sobre el valor total del contrato	Equivalente al plazo de ejecución del contrato y seis (6) meses más.

El CONTRATISTA debe responder por la garantía mínima presunta por vicios ocultos

## 8. ANALISIS DE RIESGO Y FORMA DE MITIGARLO

De acuerdo a lo estipulado Artículo 2.2.1.1.2.1.1. numeral 6 del Decreto 1082 de 2015, se deberán prever todos los riesgos involucrados en la contratación; sin embargo en su mismo articulado se indica taxativamente la no aplicación del mismo en la contratación por mínima cuantía.

En los procesos de mínima cuantía adelantados por el Hospital Militar Central ha minimizado los posibles riesgos existentes, dando aplicación a los siguientes lineamientos:

- Se estableció una forma de pago de tal manera que sólo se efectúe el mismo, una vez se produzca la entrega del bien y/o recibo del servicio a entera satisfacción.
- Consignando cláusulas de multas y penal pecuniaria en la Aceptación de Oferta.
- Estricto y permanente acompañamiento por parte del Supervisor designado por el Ordenador del Gasto

#### **FORMA DE PAGO**

El Hospital Militar Centrál cancelará el valor de los bienes /o servicios, dentro de los treinta (30) días calendario siguientes previa presentación de acta de recibo a satisfacción parcial y/o total de los bienes entregados y/o servicios prestados, suscrita por el Supervisor del Contrato y el contratista o su delegado, acompañada de la respectiva factura, donde se registre: -fecha, precio unitario de los elementos entregados y/o servicios prestados incluido IVA (en los casos en que aplique), y valor total de la factura, cupo de PAC y cumplimiento de los demás trámites administrativos a que haya lugar.

Así mismo, deberá anexarse certificación del pago de aportes parafiscales debidamente certificados por el representante legal o el revisor fiscal a fecha 30 del mes vencido anterior a la fecha de pago. Si es persona natural, se debe anexar documento en el cual manifieste que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales y allegar copia de la planilla de pago a seguridad social, con el respectivo comprobante de pago.

Salud – Calidad – Humanización





Continuación Estudios y Documentos Previos Mínima Cuantía: "ADQUISICION DE UN NEUROMODULADOR SACRAL UNILATERAL INTERSTIM PARA PACIENTES DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL

#### 10. DESIGNACION COMITES

#### Comité estructurador:

DESIGNACIÓN	GRADO Y NOMBRE	CARGO	DEPENDENCIA	FIRMA
COMITES	Cr (ra) Med. WILLIAM QUIROGA MATAMOROS	Comité Técnico	Jefe Servicio Urologia	Dul)
	Admr. Pub. Nicolás Morales B.	Contratista Asesor Económico	Grupo Gestión Contratos	280

Vo. Bo

PD. Miguel Ángel Obando Área Planeación y Selección Dr. Germán Parra

Dr. Germán Parrado Abg. Grupo Contratos