



**HOSPITAL
UNIVERSITARIO**
DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E.



EVALUACION TECNICA SOLICITUD SIMPLE DE OFERTAS No. MAN.SP 033-2019

PRESTAR EL SERVICIO DE METROLOGÍA Y CALIBRACIÓN PARA 1677 EQUIPOS, QUE LO REQUIERAN DENTRO DEL TERMINO DEL CONTRATO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL FABRICANTE DE CADA EQUIPO

PERSONAL

REQUISITO	STERILIZE SERVICE SAS
Ingeniero biomédico, con experiencia acreditada de mínimo 2 años y experiencia específica mínima de 1 año en calibración de equipos biomédicos y hospitalarios.	CUMPLE
Ingeniero electrónico y/o técnico idóneo en electrónica, mecatrónica o electromedicina. Con experiencia acreditada de mínimo 1 año y experiencia específica mínima de 1 año en calibración de equipos biomédicos y hospitalarios	CUMPLE
El personal deberá estar certificado en cursos especializados de Metrología Biomédica con su respectiva inscripción INVIMA	CUMPLE

EQUIPOS MÍNIMOS: el oferente deberá ser propietario de los equipos adecuados para el objeto de la presente solicitud simple o en el caso que se encuentre dentro de la modalidad de subcontratación, de igual manera se deberá anexar los certificados y las facturas de la empresa contratada con la que se va a prestar el servicio:

Equipos bajo trazabilidad:

REQUISITO	STERILIZE SERVICE SAS
Simulador de paciente (ECG, Tº, respiración, SPO2,NIBP,IBP)	CUMPLE
Analizador de seguridad eléctrica.	CUMPLE
Analizador de sistema de electro cirugía.	CUMPLE
Analizador de Desfibrilador y marcapasos	CUMPLE
Analizador de Incubadoras	CUMPLE
Tacómetro Digital	CUMPLE
Analizador de flujo de Gases en tiempo, flujo, volumen y presión	CUMPLE
Analizador de Rayos X y Tomografía	CUMPLE
Simulador de monitor fetal	CUMPLE
Patrón para Flujómetros, Reguladores.	CUMPLE
Patrón para análisis de Capnógrafos	CUMPLE
Phantom de ecografía	CUMPLE
Radiómetro	CUMPLE
Osciloscopio	CUMPLE

Juntos por la Excelencia

CALLE 22 No. 7 - 93 Parque Bolívar - San Juan de Pasto / Nariño
Commutador 7333400 * Fax 7333408 y 7333409





**HOSPITAL
UNIVERSITARIO**
DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E.



Equipos con acreditación bajo la norma ISO 17025:

MAGNITUD	REQUISITO	STERILIZE SERVICE SAS
Vacío	Vacuometro patrón -10.8 a 0 psi clase 0.05% o mejor	CUMPLE
Presión 1	Manómetro patrón con rango desde 0 a 5,8 psi clase 0,1 % incertidumbre expandida de medida 0,8 mmHg	CUMPLE
Presión 2	Manómetro patrón con rango desde 0 a 200 psi clase 0,25%	CUMPLE
Presión 3	Manómetro patrón con rango desde 0 a 4000 psi clase 0,25 %	CUMPLE
Temperatura	Termómetro patrón con rangos desde -20 °C hasta 40 °C	CUMPLE
Temperatura y humeada relativa	Termohigrómetro patrón y cámara caracterizada con rangos: de 30% hasta 70% en humedad relativa, y de 17 °C hasta 28 °C en temperatura	CUMPLE
Masa instrumento de pesaje 1	juego de masas F1 de 1 g hasta 5 kg	CUMPLE
Masa instrumento pesaje 2	juego de masas M1 de 1 g hasta 175 kg	CUMPLE
Masa instrumento de pesaje 3	juego de masas F1 de 1 g a 175 kg	CUMPLE

EXPERIECIA

REQUISITO	STERILIZE SERVICE SAS
Según lo dispuesto en el decreto 2126 de 2015, artículo 2.2.1.7.12.2 son proveedores de servicio de calibración aquellos que estén acreditados ante el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia ONAC o por un Organismo de Acreditación que haga parte de los acuerdos multilaterales de reconocimiento (MLA/MRA) para cada magnitud específica en que se requiera u ofrezca su servicio de calibración siendo un requisito presentar el respectivo certificado de acreditación para cada magnitud específica en la que ofrezca calibración para los equipos que midan pesen y cuenten de acuerdo con el inventario de equipos suministrado por el hospital en el anexo 4	CUMPLE
Experiencia de 3 años, mediante la presentación de máximo tres (3) contratos o certificaciones de contratos, suscritos, iniciados, ejecutados y liquidados en su totalidad en los últimos seis (6) años anteriores a la fecha de cierre del proceso, la sumatoria del valor de los contratos acreditados deberá ser igual o superior al presupuesto ofertado por el proponente.	CUMPLE


MARÍA ELIZABETH LLANOS ERAZO
Profesional Especializado Recursos Físicos

Proyecto: Lynn Melodelgado – Técnico Operativo de Mantenimiento 

Juntos por la Excelencia

CALLE 22 No. 7 - 93 Parque Bolívar - San Juan de Pasto / Nariño
Conmutador 7333400 * Fax 7333408 y 7333409

