
	<b>ESTUDIO DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD Y FICHA TÉCNICA PARA CONTRATOS MENORES O IGUALES A 150 SMLV Y CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	CÓDIGO:	FECHA DE ELABORACIÓN:	
		PROJ-007	30 DE SEPTIEMBRE DE 2014	
		VERSIÓN:	FECHA DE ACTUALIZACIÓN:	
		03	22 DE AGOSTO DE 2016	
		HOJA: 1 DE: 1		

FECHA DE SOLICITUD: 01 de Marzo de 2017

NOMBRE DEL SOLICITANTE: ADRIANA ENRIQUEZ M.

CARGO DEL SOLICITANTE: PROFESIONAL ESPECIALIZADO AREA DE SALUD

Diligencia a continuación de acuerdo al tipo de contratación requerida (Bienes o Servicios)


SOLICITUD DE BIENES  SOLICITUD DE SERVICIOS  OBRA

**ESTUDIO DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD**

DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL OBJETO A CONTRATAR: ADQUIRIR EQUIPOS, MUEBLES Y ENSERES PARA PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO DEL SERVICIO DE CARDIOLOGIA COMPLEMENTARIA

JUSTIFICACION DE LA NECESIDAD: Se requiere de forma prioritaria la adquisición de los Equipos e Instrumental para dotar el servicio de cardiología complementaria, con el fin de prestar un servicio eficiente y de calidad a los usuarios, incrementando nuestro portafolio de servicios y por ende la producción generando rentabilidad en el servicio de cardiología

MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA: Solicitud simple de ofertas  Contratación directa

VALOR DEL CONTRATO:	81.500.000	RUBRO:	B112: \$ 81268000 ✓ B12401: \$ 232000 ✓	Nº CDP:		VoBo PRESUPUESTO:	
---------------------	------------	--------	--	---------	--	-------------------	---

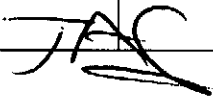

JUSTIFICACIÓN DEL VALOR DEL CONTRATO: SE INDAGO EN LOS PRECIOS DEL MERCADO

RIESGOS PREVISIBLES DEL CONTRATO: La no entrega de productos adquirido, que no llegue en condiciones adecuadas de funcionamiento, que no se encuentre calibrado.

GARANTIAS: SI  NO  QUE CLASE DE GARANTIA? CUMPLIMIENTO, CALIDAD DEL SERVICIO Y LAS QUE DEFINA LA OFICINA JURÍDICA

**BIENES A CONTRATAR (Diligencia únicamente para el caso de contratación de bienes)**

DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
<b>MONITOR DE SIGNOS VITALES :Que Incluya:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frecuencia cardíaca</li> <li>• Frecuencia respiratoria</li> <li>• Presión arterial no invasiva (sistólica, diastólica, media)</li> <li>• Electrocardiografía</li> <li>• Saturación de oxígeno</li> <li>• Temperatura</li> <li>• CO2</li> <li>• Certificado de calibración</li> </ul>	2	unidades
<b>DEFIBRILADOR: que incluya:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• marcapasos</li> <li>• Defibrilador con paletas para adultos y pediatría con capacidad para descargas sincronizadas.</li> <li>• permita realizar cardioversión.</li> <li>• Con monitoreo de electrocardiografía e impresión</li> <li>Certificado de calibración</li> </ul>	2	unidades
<b>FONENDOSCOPIO ADULTO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• con campana en acero inoxidable de doble frecuencia con aro y membrana</li> </ul>	2	unidades
<b>ESCALA DE DOS PASOS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estructura tubular metálica de 7/8 cold-rolled</li> <li>• Paso recubierto en caucho antideslizante y Locel</li> <li>• Acabado general pintura electrostática.</li> <li>• Dimensiones aproximadas: 0.35 largo x 0.40 ancho x 0.42 de alto</li> <li>• Dimensiones aproximadas: 0.35 largo x 0.40 ancho x 0.42 de alto</li> </ul>	2	unidades
<b>BALANZA DE PISO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Precisión de 10gr</li> <li>• Capacidad de peso mínimo 160 Kg</li> <li>• certificado de calibración</li> </ul>	2	unidades

<b>EQUIPO DE ORGANOS</b> Iluminación halógena <ul style="list-style-type: none"> <li>• Suministrado con baterías recargables</li> <li>• Otoscopio</li> <li>• Transmisión de luz fibra óptica</li> <li>• Entrada de insuflación para otoscopio neumático</li> <li>• Lentes de aumento de campo ancho</li> <li>• Mango</li> <li>• Set espéculos desechables</li> <li>• Oftalmoscopio</li> <li>• Óptica sellada para mantener el instrumento limpio -</li> <li>• Lentes con enfoque de (-) 25 A (+) 22 Dioptrías</li> </ul>	1	unidades
<b>TERMOHIGROMETRO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Doble Display</li> <li>• Rango Temperatura Interna: 0+50°C(32+122°F)</li> <li>• Rango Temperatura Externa: -50+70°C(-58+158°F)</li> <li>• Humedad Relativa: 20~99% HR</li> <li>• Precisión: ± 1°C / ± 2°F / ± 5% HR</li> <li>• Indicación de Máxima y Mínima</li> <li>• Alarma para Punto de Congelación</li> <li>• Memoria de Máxima y Mínima</li> <li>• Indicador de batería baja</li> <li>• certificado de calibración</li> </ul>	1	unidades
<b>REGULADOR DE OXIGENO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• De yugo</li> <li>• Conexión CGA 870</li> <li>• Certificado de calibración</li> </ul>	1	unidades
<b>TENSIOMETRO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aneroide Brazaletes de doble vía con velcro reutilizable</li> <li>• Manómetro</li> <li>• Pera con válvula insufladora</li> <li>• Resistente a impactos</li> <li>• Fácil limpieza</li> <li>• Tablero preimpreso</li> <li>• Amortiguador protector de manómetro intercambiable</li> <li>• Certificado de calibración</li> </ul>	3	unidades
<b>SUCCIONADOR PORTATIL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Control de regulación de aspirado, reloj indicador de potencia, con todos sus accesorios</li> <li>• certificado de calibración</li> </ul>	1	unidades
<b>CAMILLA O MESA DE TILT TEST PARA ESTUDIO DE CARDIOLOGIA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ofrece alta seguridad al paciente</li> <li>• cinturones de seguridad , piecero</li> <li>• fácil manejo desde el comando manual y pedal, visualización de los grados de inclinación , 25 grados de cabeza hasta 87 grados de pies trendelenberg positivo , velocidad de inclinación 9 segundos (o a 70 grados ) o más.</li> <li>• capacidad máxima : 170 kg de peso</li> </ul>	1	unidades
<b>CARRO DE PARO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con gabinete construido en lámina cold-rolled,</li> <li>• Tapa y contra tapa en acero inoxidable</li> <li>• tres gavetas con divisiones, cierre con chapa.</li> <li>• Gancho porta atril</li> <li>• Con porta bala de oxígeno</li> <li>• Bandeja en acrílico en la parte superior</li> <li>• Manijas para arrastre</li> <li>• Bandeja en acero inoxidable,</li> <li>• Con bocel anti choque</li> <li>• Ruedas giratorias de 4 pulgadas.</li> <li>• Acabado general en pintura polvo electrostática</li> <li>• Que garanticen fuente de energía de respaldo</li> </ul>	1	unidades

OBLIGACIONES O ACTIVIDADES A DESARROLLAR DE ACUERDO AL OBJETO CONTRACTUAL:

JAC

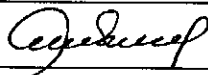
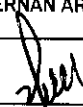
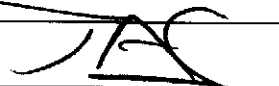
*[Handwritten signature]*

Entrega por parte del proveedor de los bienes contratados en las instalaciones del Hospital Universitario Departamental de Nariño, de acuerdo a especificaciones técnicas. cumplir con los  
 requerimientos solicitados dentro de la política de introducción de tecnología establecida por la institución.


**LISTADO DE POSIBLES OFERENTES**

1. BIOMEDIX Ingeniería Medica S.A.S
2. GERMAN GMG sas.
3. ADC - EQUIBIOMEDIC
4. CLINIMEDICA PASTO SAS
5. ORTHOWELL
6. DM MEDICAL
7. IMEDSUR

VIGENCIA Y PLAZO DE EJECUCIÓN:	<b>1 MES</b>
SUPERVISIÓN / INTERVENTORIA SUGERIDA:	<b>COORDINADOR DE URGENCIAS</b>

Anexos (si los tiene):		Numero de folios anexos:	
DEPENDENCIA SOLICITANTE:	URGENCIAS Y CONSULTA EXTERNA	VIABILIDAD SUBGERENCIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	APROBACIÓN GERENCIA
NOMBRE JEFE DE DEPENDENCIA:	ADRIANA ENRIQUEZ M.	NOMBRE FUNCIONARIO: DR. HERNAN ARTEAGA	NOMBRE FUNCIONARIO: DR. JAIME ARTEAGA C. C
FIRMA JEFE DE DEPENDENCIA:		FIRMA FUNCIONARIO: 	FIRMA FUNCIONARIO: 

\* PARA LA CONTRATACIÓN DIRECTA DE PERSONAL ASISTENCIAL SE REQUIERE VoBo DE SUBGERENCIA DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

  
 VoBo Subgerente de Prestación de Servicios