



### SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA ESTUDIO DE MERCADO No. 110

PARA: PERSONAS NATURALES Y JURIDICAS, EMPRESAS, ASOCIACIONES,

**CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES.** 

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

OFICINA JURÍDICA - UNIDAD DE CONTRATACIÓN

CALLE 22 NO. 7 - 93 PARQUE BOLÍVAR. CONMUTADOR 7333400 EXT. 202

FECHA: 18 DE AGOSTO DEL 2022

ASUNTO: ESTUDIO DE MERCADO PARA ADELANTAR EL PROCESO CUYO OBJETO ES: CONTRATAR LA COMPRAVENTA DE BÁSCULAS DE USO MÉDICO, DIGITALES, PORTÁTILES, ELECTRÓNICAS PARA PESAR NEONATOS EN EL LOS SERVICIOS DE URGENCIAS, HOSPITALIZACIÓN, QUIRÓFANO Y UNIDAD DE RECUPERACIÓN POST ANESTÉSICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E.

En concordancia con lo establecido en el Estatuto de Contratación, adoptado mediante Acuerdo No. 00014 del 26 de septiembre de 2019 y sus modificaciones y la Resolución No. 2945 del 07 de noviembre de 2019, por la cual se adopta el Manual de Contratación del Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E. y sus modificaciones, y en especial con lo establecido en el artículo No. 20, del Estatuto de Contratación, que reza sobre EL DEBER DE ANALISIS, - "El Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E deberá adelantar durante la etapa de planeación, el análisis legal, comercial y financiero necesario para conocer el sector económico que ofrezca el bien, servicio u obra a contratar..." de esta manera se hace necesario realizar un estudio de mercado con el propósito de generar buenas prácticas que propendan por la promoción de la competencia en materia de contratación pública y teniendo en cuenta que el Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E. requiere: CONTRATAR LA COMPRAVENTA DE BÁSCULAS DE USO MÉDICO, DIGITALES, PORTÁTILES, ELECTRÓNICAS PARA PESAR NEONATOS EN EL LOS SERVICIOS DE URGENCIAS, HOSPITALIZACIÓN, QUIRÓFANO Y UNIDAD DE RECUPERACIÓN POST ANESTÉSICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E.

Por lo cual se solicita cotización formal para estudio de mercado, la cual debe enviarse por correo electrónico a las siguientes direcciones: <u>estudiosmercadohosdenar@gmail.com</u>, <u>contrataciónhudn@hosdenar.gov.co</u> y <u>enoguera@hosdenar.gov.co</u> hasta el **DÍA 23 DE AGOSTO DEL 2022**, **HORA LAS 02:00 P.M.** 













Se solicita relacionar en el asunto del correo en número de la presente solicitud, es decir, **SOLICITUD DE COTIZACIÓN No. 110**, de la misma manera se solicita remitir la cotización oficial en el papel membreteado de la empresa cotizante y en el documento adjunto en formato Excel editable.

### 1. ALCANCE DEL OBJETO DE LA SOLICITUD.

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	<ul> <li>Capacidad: hasta 44 libras/20 kg.</li> <li>División: 5 g &lt; 10 kg &gt; 10 g / 0.2 oz &lt; 22 lbs &gt; 0.5 oz</li> <li>Alimentación: batería/red eléctrica.</li> <li>Funciones: conversión LB / KG, bloqueo de LB/KG, cero/tara, retención/liberación, desconexión automática, auto-Hold, BMIF.</li> <li>Incluya tallimetro de longitud (35 a 80 cm).</li> <li>Que se caracterice por su estructura y material de fácil limpieza.</li> <li>Bandeja confortable.</li> <li>Manuable y ligera, que ofrezca gran flexibilidad para la medición del peso diario.</li> <li>Pantalla LCD de fácil lectura.</li> <li>Amortiguación automática.</li> </ul>	6	Unidad

NOTA: Por favor enviar la cotización en formato PDF, también en formato EXCEL. Y adjuntar FICHAS TÉCNICAS.

COTIZACIONES QUE NO SEAN ENVIADAS EN AMBOS FORMATOS Y SIN FICHAS TÉCNICAS, NO SERÁN TENIDAS EN CUENTA.

### 2. CONDICIONES DE LA COTIZACIÓN

Las cotizaciones deberán relacionar condiciones de tales como:

### 2.1. CONDICIONES COMERCIALES PLANTEADAS POR EL COTIZANTE

Indicar en las cotizaciones las **CONDICIONES COMERCIALES**, tales como:

- Especificar valores de la cotización incluido IVA ( si aplica) y especificar el valor de IVA
- Especificar la forma de pago, en caso de un eventual contrato













- Validez de la cotización
- Mencionar si son fabricantes, importadores, distribuidores exclusivos de los productos ofertados (adjuntar soportes)
- Tiempo de entrega en caso de un eventual contrato
- Condiciones de Entrega

EL COTIZANTE DEBERÁ DILIGENCIAR EL FORMATO FRMAN-002 – EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍA y adjuntarlo al presente proceso de cotización por estudio de mercado.

Nota: El formato mencionado se adjunta a la presente solicitud

# 2.2. CONDICIONES A TENER EN CUENTA POR POLÍTICA DE INTRODUCCIÓN DE TECNOLOGÍA

Conforme con la Resolución No. 0445 del 24 de mayo de 2011, el cotizante deberá presentar los siguientes documentos en el momento de la presentación de la cotización, esta información es de vital importancia en la construcción del proceso de contratación, los datos a aportar se relacionan a continuación :

- Documentos que acrediten la originalidad del equipo ofertado.
- Manuales de Operación y servicios en idioma español, los cuales se deberán aportar para efectos de revisión y análisis, en este caso en particular se puede entregar en medio magnético.
- Licencias y/o declaración de importación y documentos de legalidad de los productos nacionalizados. El cotizante deberá informar por escrito esta situación y relacionar el momento en el cual será efectiva la entrega de este tipo de documentos dado un eventual contrato.
- Información relacionada con la preinstalación e instalación del equipo.
- Relacionar y documentar el registro sanitario INVIMA (cuando aplique) del equipo cotizado
- Documentos de distribución exclusiva (Cuando Aplique), el cotizante deberá aportar documentos que acrediten exclusividad en el territorio nacional.
- Relacionar si el equipo cuanta con garantía, relacionar el tiempo en meses y el valor del mantenimiento POS garantía.
- Relacionar condiciones de mantenimiento preventivo y correctivo y condiciones de provisión de repuestos (SI APLICA), tiempo de respuesta a fallas.
- Disponibilidad de Equipos Back Up durante el tiempo de la Garantía.
- Disponibilidad de Equipos Back Up durante el proceso de la Importación (Si aplica).
- Relacionar por escrito si el equipo cuenta con certificado de calibración (SI APLICA).













- Si el equipo requiere de consumibles (Ej. cateters, bolsas, bombas de infusión,etc) para el funcionamiento del equipo o interfaz con el paciente, si es así por favor cotizar los consumibles y adjuntar ficha técnica y registros INVIMA de los mismos.
- Ficha técnica o información técnica de los ítems solicitados para revisar si cumplen con todos los aspectos solicitados, cuando aplique.
- Junto con la cotización se solicita relacionar la siguiente información: Consumo de energía kw/hora, Consumo de agua m3/día (si aplica), Cantidad de contaminantes atmosféricos emitidos - ton/año (si aplica).
- Tiempo de entrega en caso de requerirse repuestos y su respectivo valor.
- Valor de Kits de mantenimiento, cuando aplique.

### 2.3. DOCUMENTOS A APORTAR CON LA COTIZACION

Junto con la cotización el cotizante deberá aportar la siguiente información y/o documentos:

- Certificado de existencia y representación legal (Cámara de Comercio).
- Cuando el cotizante sea "Distribuidor Mayorista de Medicamentos y/o Dispositivos Médicos", se solicita adjuntar el acta de visita de IVC expedida por el ente territorial de salud o quien haga sus veces, cuyo concepto deberá ser "FAVORABLE".
- Certificado de CCAA (si aplica).
- FICHA TÉCNICA de los ítems solicitados para revisar si cumplen con todos los aspectos solicitados, cuando aplique.

Se informa al cotizante que deberá tener en cuenta los gravámenes a los cuales se incurre en la contratación en el sector público de acuerdo con lo establecido en el Estatuto Tributario del Departamento de Nariño que corresponden a:

ESTAMPILLAS LEGALIZACIÓN DE CONTRATOS								
CONCEPTO	PORCENTAJE DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO							
Estampillas Pro-Desarrollo del Departamento de Nariño.	2.0% valor del contrato antes de IVA							
Estampillas Pro-cultura del Departamento de Nariño.	2.0% valor del contrato antes de IVA							
Estampillas Pro-Desarrollo Universidad de Nariño.	0.5% valor del contrato antes de IVA							
TOTAL	4.5% valor del contrato antes de IVA							

NOTA: Es decir que cualquier contrato que se celebre con el Hospital Departamental de Nariño E.S.E, EL CONTRATISTA debe pagar 4,5% del VALOR TOTAL del contrato a la Gobernación de Nariño para la legalización del mismo.













Se solicita tener en cuenta que dado un eventual contrato, los equipos deberán ser entregados en las instalaciones del Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E. actualmente ubicado en la Calle 22 No. 7 – 93 de la Ciudad de Pasto, Departamento de Nariño. Para lo cual se solicita tener en cuenta esta condición en el momento de la presentación de esta.

Atentamente,

UNIDAD DE CONTRATACIÓN – OFICINA JURIDICA HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E.













### ANEXO 1. FORMATO PARA LA PRESENTACIÓN DE LA COTIZACIÓN

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	BASCULA DIGITAL PORTÁTIL PARA BEBÉS.  • Capacidad: hasta 44 libras/20 kg. • División: 5 g < 10 kg > 10 g / 0.2 oz < 22 lbs > 0.5 oz • Alimentación: batería/red eléctrica. • Funciones: conversión LB / KG, bloqueo de LB/KG, cero/tara, retención/liberación, desconexión automática, auto-Hold, BMIF. • Incluya tallimetro de longitud (35 a 80 cm). • Que se caracterice por su estructura y material de fácil limpieza. • Bandeja confortable. • Manuable y ligera, que ofrezca gran flexibilidad para la medición del peso diario. • Pantalla LCD de fácil lectura. • Amortiguación automática.	6	UNIDAD		VALOR TOTA	AL INCLUIDO IVA	

<sup>\*\*\*</sup>Es necesario incluir un formato de requerirse CUANDO APLIQUE O SEA NECESARIO.

**NOTA:** Por favor anexar todos los membretes correspondientes de la empresa que cotice, igual que los datos de representante legal, NIT y todo lo que consideren pertinente.













### ANEXO 2. FORMATO FRMAN-002 - EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍA

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

### EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍA

 CÓDIGO:
 FECHA DE ELABORACIÓN:

 FRMAN-002
 28 DE MARZO DE 2016

 FECHA DE ACTUALIZACIÓN:
 28 DE MARZO DE 2016

 VERSIÓN:
 28 DE MARZO DE 2016

 01
 HOJA:
 DE:



. OFERENTE	MANTENIMIE	NTO		
. OFERENTE				
e de Contacto:	Celular:	e-mail:		
la marca ofrecida	? si no	Marque con X		
r el certificado de	exclusividad			
JIPO OFERTADO				
cante Mode	lo/Referencia	Garantía		
nológico/Comodat	o C	Otro:		
	la marca ofrecida' ar el certificado de UIPO OFERTADO cante Mode	la marca ofrecida? si no no ar el certificado de exclusividad  UIPO OFERTADO  cante Modelo/Referencia		

### REQUISITOS MÍNIMOS PARA LA ENTREGA DEL EQUIPO SEGÚN NORMATIVIDAD VIGENTE Y POLÍTICAS DEL HOSPITAL

Nota: El proveedor que resulte seleccionado deberá cumplir como mínimo con los siguientes requisitos

- 1. Control de Originalidad
- 2. Registro INVIMA en donde se muestre la clasificación del riesgo según Decreto 4725 (De no requierirlo entregar certificado del INVIMA donde se especifique que no requiere)
- 3. Registro / Declaración de importación de Importación, en donde especifique que el equipo es nuevo (Nuevo según Decreto 4725), No podrá ser repotenciado. En todo caso el equipo debe ser Nuevo.
- 4. Entrega de manual de Usuario en Idioma original y en español
- 5. Entrega de Manual de Servicio y documentación Técnica En Idioma Original y Español

Documento técnico que incluye, descripción técnica de funcionamiento y diagrama de bloques; Procedimientos de: verificación de funcionamiento avanzado, de reparación, de mantenimiento programado, de calibración (con las curvas de funcionamiento según la variable), solución avanzada de errores/fallas, esquemáticos electrónicos, eléctricos, mecánicos y neumáticos de todos los componentes del equipo. Ademas deberá entregar, Manual de partes en español o Inglés: Documento técnico que ilustra detalladamente todos los componentes del equipo, cada uno con su número de parte (con el fin de servir de referencia al usuario en caso de necesitar un repuesto).

- 6. Guías Rápidas de manejo seguro en español que incluya comprobaciones previas al uso, deberá quedar pegada al equipo, en ella debe explicarse paso a paso de forma didáctica la forma de operar el equipo.
- 7. Cronograma de mantenimientos preventivos, calibraciones, carta de Mantenimientos correctivos
- 8. Certificado de Garantía
- 9. Entrega del Equipo en Plaza
- 10. Carta de garantía de soporte Técnico y repuestos por mínimo 5 Años
- Plan de capacitación previo al uso de la tecnología, debe incluir capacitación Clínica (En manejo del equipo) y
   Entrenamiento Técnico (Sobre mantenimiento y soporte tecnico)
- 12. Protocolos de Mantenimiento preventivo: Descripción del procedimiento detallado de mantenimiento que realiza el ingeniero/técnico durante la visita de mantenimiento preventivo, frecuencia de dicho procedimiento (cada cuánto debe repetirse el proceso) y las herramientas e instrumentos de medición que se utilizan. Se acompaña con un formato a diligenciar mientras se realiza cada actividad de mantenimiento o en su defecto una lista de chequeo. Ademas deberá describir los kit de mantenimiento que se necesiten en cada visita.
- 13. Certificado de Calibración: (Si el equipo no requiere calibración el proveedor deberá entregar certificado de fabricante en donde especifique que el equipo no requiere calibración.) El certificado de calibración deberá ser entregado según normatividad vigente.
- 14. Entrega de pruebas de funcionamiento de Fabrica
- 15. Listado de de problemas mas comunes y su posible solución dirigido al usuario













16. Permiso de comercialización		
DILIGENCIAR POR EL PROVEEDOR		
INFORMACION PARA INSTALACIÓN Y PREINSTALACIÓN (Fuentes de Alim	entac	lón)
1. Identifique Tensión, Fases y Corriente.		
Tensión : Fases: Corriente:		
2. El equipo es sensible a cambios en linea eléctrica? SI NO		
3. Existe algún tipo de requerimiento de Agua/Drenaje/Vapor /Vació/Gases/Otros?(Describa)	SI	NO
Descripción:		
4. Existen condiciones especiales de T°, humedad Relativa para su normal funcionamiento:	SI	NO
Descripción:		
5. el equipo necesita ajustes o correcciones por altitud, o situación geográfica	SI	NO
Descripción:		
6. El equipo requiere de protecciones de RF o de ruido.	SI	NO
Descripción:		
7. se recomienda que el equipo este conectado a alimentación eléctrica de emergencia	SI	NO
8. El equipo requiere de UPS SI NO Es suministrada por el proveedor Descripción de las características y el costo del UPS:	SI	NO
Descripcion de las características y el costo del 073.		
9. Tiene alguna susceptibilidad conocida de interferencia de RF		
Descripción:		
10. El aguina capaya algún tina da interferencia da RE		
10. El equipo genera algún tipo de interferencia de RF  Descripción:		
11. El equipo requiere de algún tipo de montaje o infraestructura.  Descripción:		
12. Existe algún requerimiento adicional para el sitio. (Describalo o adjunte documentación)	SI	NO
Descripción:		
13. El Hospital requiera de algún otro tipo de soporte para el equipo, tales como Hidráulico, Gas		
comprimido, ventilacion, otro. Que no hagan parte de la oferta?  Descripción:	SI	NO
14. Peso y dimensiones del equipo:		
Descripción:		
15. El área Física para la ubicación del equipo es:		
16. En caso de adjudicación se enviaran planos de instalaciones y pre-instalaciones:	SI	NO
INFORMACIÓN DE SOPORTE TECNICO- MANTENIMIENTO PUESTA EN MARCHA CONFOR	MIDAL	)/REGULACIONES
REGULACIONES		
1. Indique la clasificación según riesgo asignada por el INVIMA:		
Descripción:		
2. Indique el código de registro sanitario permiso de comercialización emitido por el INVIMA		
Descripción:		
3. El equipo ha sido reportado por eventos o incidentes ante el INVIMA		
The state of the s		









Descripción:															
INFORMAC	IÓN DE	SOPO	RTE TECN	ICO- MA	NTEN	IMIENTO P	UES	TA E	ΞN	MARCHA C	ONFOR	MIDAD/	REGL	ILACIONES	
REGULACIONE	S														
4. Es este prod	ducto un	dispos	sitivo medic	o aproba	do po	r la FDA						SI		NO	
Adjunte certifi	cado em	nitido y	enuncie la ı	referenci	a del i	mismo									
Si la respuesta	a es "NO	" enun	cie la institu	ıción que	apru	eba el equip	о у а	djun	ite	la documen	tación.				
Descripción:															_
5. El dispositiv	o o siste	ema fu	nciona conf	orme al e	estánd	lar IEC 6060	1-1-	2 y	sus	anexos?		SI		NO	
				G	ARAN	ITIA Y MAN	TEN	IMIE	NT	О					
				Número	o de			_							
Tiempo de Ga	arantía		nero de	Calibrac		Cual es el va por año de									
(Mínimo 2 a	I P		os Incluidos Garantía	incluidas tiempo		garantía	garanti		-	con condicion	1 (	)bservacioi	nes a la	garantía	
		on ia	Garantia	Garan		extendida?			es	speciales					
	CONTR	ATO DE	MANTENIM	IENTO DO	ST C	A D A NITI A					VIDA II	TIL Y SOP	ODTE		
				IENIO FC	)31 G/	ARANIIA					VIDAU	IIL I 30F	UKIE		
Valor cont			ncremento ual estimado	Número de			no de	o do		Vida útil	Gara	Garantiza		Año de salida al	
,	(Pesos) anual estimado Debe incluir: Iva y contrato			preve	respues		para estimada		estimada del equipo	consecución de		mercado del			
cualquier rep		e el ma	antenimiento	incluidos en correctivo			os(Ho	s(Horas)   del equipo (años)			repuestos por: (años)		modelo ofertado		
equipo r	iecesite.		(%)												╁
				ACCES	ORIOS	Y CONSUM	IBLE	S PO	R	EQUIPO					
El equip	o tiene co	ndicione	es de funciona	miento co	n			Si	la re	espuesta es Sí	. indique	en la siguie	nte tab	la cuales son	Е
			buidos exclusi			Marque: Si o No	éstos consumibles en la celda del campo "Descripc								
		fabrio	cante		1 1	0,0,0	escribiendo en paréntesis la palabra "Exclusivo"							_	
	REPL	JESTOS	PARA CAMBIC	PERIODIO	00		CONSUMIBLES NECESARIOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL						ENTO DEL		
	1					Frecuencia	EQUIPO					Frecuencia	+		
Deferencia			Unidad	Costo		Recomenda	Refe	Referenc		mínima	Costo Unitario		Recomenda		
Referencia - Catálogo	Descrip	Descripción mínima de despacho		Unitario % I	% Iva	da de	ia -		Descripción		de	antes de	% Iva	da de	
				IVA		cambio (Meses)	Catá	atálogo			despach o	IVA		cambio (Meses)	
						(Meses)								(moses)	1
															T
									_			1	-		_
									$\vdash$						1
									H						1
									$\vdash$			1			1
									$\vdash$						1













EQUIPOS DE RESPALDO (BACK UP) STOCK DE REPUESTOS Y LABORATORIO TECNICO											
	Preg	gunta		Marque Si o No	Cludad		Observa	aciones			
Posee equipos de respaldo (Back up)? (En observaciones por favor especificar el tiempo de entrega en la ciudad de Pasto)											
Posee stock o tiempo de en	-		ia? (Cual es el								
Posee labora	torios y tallere	es propios p	ara el servicio						Ī		
Con que pers servicio técnie		-	r para la prestacio	ón del	del Si el equipo cotizado posee software especializado, con cargo a quien hacen las actualizaciones?						
			ENTRENA	AMIENTO	Y CAPAC	ITACIÓN OFRE	CIDOS				
Tij	00	Lugar	Duración (horas)	Persona	a que lo cta	Valor de la he	ora adicional	Observaciones			
Téci									L		
Opera	ativo				Nota:				+		
Ū	oodra determi	inar el núm stentes en	ero de personas el cumplimiento	a entrenar, de los obje	/capacitar tivos propu		renamiento/capa certificación escri				
1 D-f									F		
1. Refere	nciacion de	e uso dei				ciones. Por fav e la parte técni		na persona contacto de la			
Ciudad		Entida	ad	Nom	Nombre personal clínico o de Mantenimiento Numero de Celular con fijo						
									╀		
									t		
2. Indique,	cuales son	las medio	las de segurida	ad que se	requiere	para las perso	nas que van a	operar el equipo:			
3. Indique	medidas de	e segurida	ad requeridas	para las	instalaci	ones, si aplica.					
4. Peligros	y Riesgos								Ì		
Peligros	para las pe instalacion		′o	Recon	nendacio	ndaciones Observaciones					
									╀		
									┺.		













# INFORMACION DE REFERENCIA, SEGURIDAD Y GESTION AMBIENTAL 5. Requisitos Gestión Ambiental: Indique impactos ambientales que genera la utilización del equipo. (Contaminación al agua, al aire, al suelo, ruido). 6. Disposición final del equipo (como residuo). 6.1 Al terminar la vida útil del equipo, cual es su disposición final? Ej: Responsabilidad compartida?, el equipo se devuelve al proveedor al finalizar su vida útil? o el Hospital dispone de él. Por favor explique:





