

	INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA ESE		CÓDIGO:	GDG-P02-F-13
	GESTIÓN DE LA TECNOLOGÍA		VERSIÓN:	01
	RE-EVALUACIÓN CONCEPTO TÉCNICO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS		VIGENCIA:	31-12-2016
Página 1 de 1				

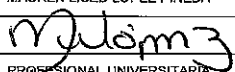
EQUIPO:	FONENDOSCOPIO	MARCA:	LORD
ITEM:	TRES (3)	MODELO:	HS-30C
PROVEEDOR:	SOUTH MEDICAL LTDA	VALOR UNITARIO COTIZADO:	\$ 51.170,00
GARANTÍA:	UN (1) AÑO		

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	SI CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	1. GENERALES			
	1.1 Versatilidad para adulto y pediátrico.	X		Folio 55.
	1.2 Diseño con dos (2) diafragmas en cada lado de la campana.	X		Aclaración: Proveedor remite ficha donde se informa que el equipo: "(...) cuenta con dos membranas a lado y lado de la campana (...)"
	1.3 Campana elaborada en acero inoxidable o aleación en zinc.	X		Folio 56: aleación en zinc.
	1.4 Monitoreo de los sonidos de baja y alta frecuencia	X		Aclaración: Proveedor remite ficha donde se informa que el equipo: "(...) La campana en forma de cuenco con agujero en el centro capta las frecuencias bajas y presionado el otro lado llamado diafragma, capta frecuencias altas."
	1.5 Eliminación de ruido con de tubos de transmisión (siliconado o en PVC).	X		Folio 56.
	1.6 Olivas flexibles fabricadas de silicona o goma o plástico ABS y lavables.	X		Folio 55: plástico ABS.
CAPACITACIÓN, MANTENIMIENTO Y SISTEMAS	1.7 Arco metálico flexible con resorte interno	X		Aclaración: Proveedor remite ficha donde se informa que el equipo: "(...) Jarco metálico flexible con resorte interno (...)"
	2. ACCESORIOS Y CONSUMIBLES			
	2.1. Un (1) estuche.	X		Aclaración: Proveedor remite ficha donde se informa que el equipo: "Viene en estuche (caja) individual"
	1. Garantizar soporte y mantenimiento preventivo y correctivo continuo durante la garantía por personal calificado.	X		Folio 57.
	2. Realizar por cada año de garantía la cantidad de mantenimientos sugeridos por el fabricante. Anexar documento donde se especifique esta recomendación.	X		Aclaración: recomendación fabricante anual.
	3. Tiempo de respuesta a mantenimiento correctivo menor o igual a ocho (8) horas en sitio.	X		Folio 57: tiempo de respuesta a mantenimiento correctivo de tres (3) a ocho (8) horas en sitio.
	4. Describir el programa de capacitación técnica-tiempo capacitación (Colombia), tanto para personal asistencial como de ingeniería del Instituto.	X		Aclaración: Proveedor manifiesta que la duración de la capacitación será de treinta (30) minutos.
	5. Asegurar entrega de manuales de usuario y de mantenimiento de los equipos (se considera manual de mantenimiento el que incluya la información técnica para realizar diagnóstico, mantenimiento preventivo y/o reparación de los equipos) en castellano.	X		Aclaración: entrega de manual de usuario en español.
	6. Presentar documento de garantía, donde se evidencia el tiempo de la misma, la cobertura y lo que no incluye, mínimo un (1) año o más.	X		En el folio 58: un (1) año de garantía.
	7. Especificar vida útil del equipo, accesorios y repuestos (anexar listado).	X		Aclaración: Vida útil tres (3) años.
NORMAS CERTIFICADOS	8. Propuesta o términos de mantenimiento al término de la vigencia de la garantía con precios por visita de mantenimiento preventivo.	X		Folio 60.
	9. Adjuntar protocolo de mantenimiento preventivo en formato institucional e Instrucciones de Manejo Básico en el Formulario GTE-P04-F-23.	X		Folios 61 y 62.
	1. Presentar registro sanitario ante el INVIMA.	X		Folio 63: REGISTRO SANITARIO INVIMA 2009DM-0004172 VIGENTE HASTA 17 DE JULIO DE 2019.
	2. Presentar certificación ISO 9001- 2000 - 13485 para producto extranjero que cumpla con alguna de las siguientes normas: FDA, CE, TUV, DIN y/o JIS.	X		Folio 65: la certificación presentada expira el 13 de febrero de 2017, pero se valida la información teniendo en cuenta que la propuesta fue presentada cuando aun estaba vigente. En caso de ser adjudicados en el momento de la entrega deberán entregar el certificado vigente.
SUBTOTAL (Porcentaje)		100%	0%	CUMPLE TÉCNICAMENTE
TOTAL		19	0	

NOTA: EL 100% DE LA EVALUACIÓN CORRESPONDE A LOS (19) ÍTEMES DEL CUADRO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

ENTREGA ACLARACIONES: SI ☒ NO ☐ RESPONDE A LOS REQUERIMIENTOS: SI ☒ NO ☐ CONCEPTO TÉCNICO FAVORABLE: SI ☒ NO ☐

Identificación del evaluador:

NOMBRE(S):	MAUREN LICEY LÓPEZ PINEDA	FECHA:	13 DE MARZO DE 2017
FIRMA:		DEPENDENCIA:	GRUPO INGENIERÍA BIOMÉDICA
CARGO:	PROFESIONAL UNIVERSITARIA		

NOTA: El presente concepto técnico lo emito y manifiesto que al momento de evaluar no me encuentro inhabilitado, ni incurso en incompatibilidades, impedimentos y/o conflictos de interés.

	INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA ESE	CÓDIGO:	GDG-P02-F-13
	GESTIÓN DE LA TECNOLOGÍA	VERSIÓN:	01
	RE-EVALUACIÓN	VIGENCIA:	31-12-2016
	CONCEPTO TÉCNICO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS	Página 1 de 1	

EQUIPO:	BASCULA	MARCA:	HEALTH O METER
ÍTEM:	CINCO (5)	MODELO:	402KL
PROVEEDOR:	SOUTH MEDICAL LTDA	VALOR UNITARIO COTIZADO:	\$ 1.249.500
GARANTÍA:	UN (1) AÑO		

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	SI CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	1. GENERALES			
	1.1 Báscula de pedestal y plataforma sólida.	X		Folio 92
	1.2 Peso neto de la bascula no mayor a 18Kg	X		Folio 92, 39 Libras
	1.3 Para uso adulto y pediátrico	X		Aclaración:
	1.4 Material de metal resistente, lavable, para uso pesado y resistente a la corrosión.	X		Folio 92, cubierta plástica en ABS
	1.5 Escala numérica para medición de peso y talla integrada al pedestal de la báscula.	X		Folio 92
	1.6 Con ruedas traseras para fácil transporte.	X		Folio 99, soporte adicional
	1.7 Sistema de aguja indicadora por medio de riel.	X		Aclaración: Figura 13, Instrucciones de uso
	1.8 Superficie de pesaje con plataforma antideslizante.	X		Aclaración: Proveedor refiere que el equipo tiene un plataforma en acrílico negro antideslizante.
	1.9 Tallimetro incorporado.	X		Folio 92
	2. RANGOS DE MEDICIÓN			
	2.1 Rango de medición en talla mínimo 190cm.	X		Folio 92, 60 cm a 213 cm
	2.2 Rango de medición en peso mínimo 200Kg.	X		Folio 92, 200 Kg
	2.3 Sensibilidad de peso 100 gr	X		Folio 92, 100 gr
	2.4 Resolución de talla 1 cm	X		Folio 92, 1 mm
	2.5 Medición de talla en centímetros y milímetros.	X		Folio 92
	2.6 Medición de paso en libras y kilogramos.	X		Folio 92
CAPACITACIÓN MANTENIMIENTO Y SISTEMAS	1. Garantizar soporte y mantenimiento preventivo y correctivo continuo durante la garantía por personal calificado.	X		Folio 100
	2. Realizar por cada año de garantía la cantidad de mantenimientos sugeridos por el fabricante. Anexar documento donde se especifique esta recomendación.	X		Recomendación Importador anual
	3. Tiempo de respuesta a mantenimiento correctivo menor o igual a ocho (8) horas en sitio.	X		Folio 100, 3 a 8 horas
	4. Describir el programa de capacitación técnica-tiempo capacitación (Colombia), tanto para personal asistencial como de ingeniería del Instituto.	X		Folio 100
	5. Asegurar entrega de manuales de usuario y de mantenimiento de los equipos (se considera manual de mantenimiento el que incluya la información técnica para realizar diagnostico, mantenimiento preventivo y/o reparación de los equipos) en castellano.	X		Folio 102
	6. Presentar documento de garantía, donde se evidencia el tiempo de la misma, la cobertura y lo que no incluye, mínimo dos (2) años o más.	X		Aclaración: Proveedor ofrece dos (2) años de garantía
	7. Especificar vida útil del equipo, accesorios y repuestos (anexar listado).	X		Folio 101, cinco (5) años
	8. Propuesta o términos de mantenimiento al término de la vigencia de la garantía con precios por visita de mantenimiento preventivo.	X		\$ 369.376,00
	9. Adjuntar protocolo de mantenimiento preventivo en formato institucional e Instrucciones de Manejo Básico en el Formato GTE-P04-F-23.	X		Folios 104 y 105
	10. Garantizar calibración in sitio realizado por un laboratorio acreditado por la ONAC y entrega de certificado.	X		Folio 106

	INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA ESE		CÓDIGO:	GDG-P02-F-13
	GESTIÓN DE LA TECNOLOGÍA		VERSIÓN:	01
	RE-EVALUACIÓN CONCEPTO TÉCNICO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS		VIGENCIA:	31-12-2016
Página 1 de 1				

NORMAS - CERTIFICADOS	1. Presentar registro sanitario ante el Invima y en caso de no requerir presentar certificado de "No Requiere".	X		2013DM-0010061 Vigente hasta 17 de julio de 2023
	2. Presentar certificación ISO 9001- 2000 - 13485 para producto extranjero que cumpla con alguna de las siguientes normas: FDA,CE, TUV, DIN y/o JIS.	X		CE, vigente
SUBTOTAL (Porcentaje)		77%	0%	CUMPLE TÉCNICAMENTE
TOTAL		27	0	

NOTA: EL 100% DE LA EVALUACIÓN CORRESPONDE A LOS (27) ÍTEMS DEL CUADRO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

ENTREGA ACLARACIONES: SI ☒ NO ☐ RESPONDE A LOS REQUERIMIENTOS: SI ☒ NO ☐ CONCEPTO TÉCNICO FAVORABLE: SI ☒ NO ☐

Identificación del evaluar :

NOMBRE(S):	MAUREN LICED LÓPEZ PINEDA	FECHA:	13 DE MARZO DE 2017
FIRMA:		DEPENDENCIA	GRUPO INGENIERÍA BIOMÉDICA
CARGO:	PROFESIONAL UNIVERSITARIO		

NOTA: El presente concepto técnico lo emito y manifiesto que al momento de evaluar no me encuentro inhabilitado, ni incurso en incompatibilidades, impedimentos y/o conflictos de interés.