

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

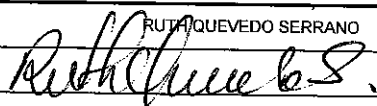
EQUIPO:	PHANTOM ANTROPOMÓRFICO	MARCA:	CIRCS
ITEM:	1	MODELO:	702
PROVEEDOR:	J RESTREPO EQUIPHOS SAS	VALOR UNITARIO COTIZADO:	\$ 96.318.600,00
GARANTÍA:	2 AÑOS		

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	SI CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN
1. SISTEMA				
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	1.1 Corresponde al modelo de mujer adulta	X		
	1.2 Incluye secciones 1 a 38	X		
	1.3 Dispone de huecos de 5 mm en rejilla de 3 x 3.	X		
	1.4 Densidad de 1.56 g/cc	X		
	1.5 Longitud de 160 cm	X		
	1.6 Masa de 55 Kg.	X		
2. ACCESORIOS.				
ACCESORIOS		NA		
3. ELECTRICA.				
ALIMENTACION		NA		
CAPACITACION MANTENIMIENTO Y SISTEMAS	1. Describir el programa de capacitación técnica-tiempo capacitación (Colombia), tanto para personal asistencial como de ingeniería del Instituto.	X		
	2. Asegurar entrega de manuales de usuario del phantom en castellano o inglés.	X		
	3. 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		
NORMAS - CERTIFICADOS	1. Presentar registro sanitario ante el Invima y en caso de no requerir presentar certificado de "No Requiere".	NA		
	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		
	3. Presentar certificación de Casa matriz donde el proponente sea avalado como distribuidor autorizado especificando la vigencia.	X		
	4. Presentar certificación de Casa Matriz donde se especifique el tiempo de representación de la marca en Colombia.	X		
SUBTOTAL (Porcentaje)		100%		
TOTAL		100,0%		

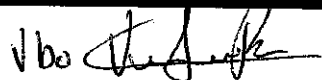
NOTA: EL 100% DE LA EVALUACION CORRESPONDE A LOS 12 ITEMS DEL CUADRO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS. EL PORCENTAJE DE APROBACIÓN MINIMO ES DEL 90% DE CUMPLIMIENTO DE LOS ITEMS REFERENCIADOS EN ESTE CUADRO.

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

Identificación del evaluar :

NOMBRE(S):	RUTH QUEVEDO SERRANO	FECHA:	10/05/2018
FIRMA:		DEPENDENCIA	SUBDIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA Y DOCENCIA
CARGO:	COORDINADORA GRUPO ÁREA DIAGNÓSTICO Y ESTADIFICACIÓN		

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.



Físico Imágenes Diagnósticas

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

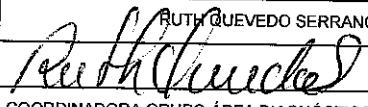
EQUIPO:	PHANTOM DE CALIDAD DE IMAGEN EN MAMOGRAFÍA DIGITAL	MARCA:	CIRCS
ITEM:	2	MODELO:	015
PROVEEDOR:	J RESTREPO EQUIPOS SAS	VALOR UNITARIO COTIZADO:	\$ 3.561.075,00
GARANTÍA:	2 AÑOS		

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	SI CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	1. SISTEMA			
	1.1 Posee al menos 6 fibras de nylon para simular estructuras fibrosas.	X		
	1.2 Posee al menos 5 grupos de puntos (Al2O3) que simulan microcalcificaciones.	X		
	1.3 Posee al menos 5 masas de bajo contraste que simulan tumores.	X		
	1.4 Simula una mama comprimida de 4.5 cm de espesor.	X		
	1.5 Masa aproximada de 0.55 Kg.	X		
ACCESORIOS	2. ACCESORIOS.			
	2.1 Disco de acrílico de 1 cm de diámetro y espesor de 4 mm, para evaluar la relación señal a ruido y la relación contraste ruido.	X		
ALIMENTACION	3. ELECTRICA.			
		NA		
CAPACITACION MANTENIMIENTO Y SISTEMAS	1. Describir el programa de capacitación técnica-tiempo capacitación (Colombia), tanto para personal asistencial como de ingeniería del Instituto.	X		
	2. Asegurar entrega de manuales de usuario del phantom en castellano o inglés.	X		
	3. 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		
NORMAS - CERTIFICADOS	1. Presentar registro sanitario ante el Invia y en caso de no requerir presentar certificado de "No Requiere".	NA		
	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		
	3. Presentar certificación de Casa matriz donde el proponente sea avalado como distribuidor autorizado especificando la vigencia.	X		
	4. Presentar certificación de Casa Matriz donde se especifique el tiempo de representación de la marca en Colombia.	X		
SUBTOTAL (Porcentaje)		100%		
TOTAL		100,0%		

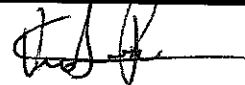
NOTA: EL 100% DE LA EVALUACION CORRESPONDE A LOS 12 ITEMS DEL CUADRO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS. EL PORCENTAJE DE APROBACIÓN MÍNIMO ES DEL 90% DE CUMPLIMIENTO DE LOS ITEMS REFERENCIADOS EN ESTE CUADRO.

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

Identificación del evaluar :

NOMBRE(S):	RUTH QUEVEDO SERRANO	FECHA:	10/05/2018
FIRMA:		DEPENDENCIA	SUBDIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA Y DOCENCIA
CARGO:	COORDINADORA GRUPO ÁREA DIAGNÓSTICO Y ESTADIFICACIÓN		

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.

Vbo. 
Físico Imágenes Diagnósticas