

	INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA ESE	CÓDIGO:	GDG-P02-F-30
	GESTIÓN DE LA TECNOLOGÍA	VERSIÓN:	02
	RE-EVALUACIÓN CONCEPTO TÉCNICO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS	VIGENCIA:	08-11-2015
		Página 1 de 1	

EQUIPO:	Segundo puesto de trabajo licenciado para equipo analizador automático de biología molecular	MARCA:	Applied Biosystems
ITEM:	UNO (1)	MODELO:	GA 310
PROVEEDOR:	EXÓGENA LTDA.	VALOR UNITARIO COTIZADO:	\$ 119.992.952
GARANTÍA:	Software: Tres (3) Meses - Controlador: Tres (3) Años		

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y FUNCIONAMIENTO	1.1 Facilidad en su uso.	X		Folio 57.
	1.2 Basado en plataforma Windows de versión Windows 7.	X		Folio 57.
	1.3 Set de instalación en medio magnético.	X		Folio 57.
	1.4 Con orientación wizards para el usuario.	X		Folio 57.
	1.5 Software GeneMapper para análisis de fragmentos de ADN	X		Folio 67.
	1.6 Software Sequencing Analysis que permita análisis primario de secuencia, basecall, reportar, mostrar e imprimir electroforegramas generados por el analizador.	X		Folio 57.
	1.7 Software SeqScape que brinde un análisis basado en referencias de reacciones de secuenciación para la detección de mutaciones	X		Folio 57.
	2. Procesamiento de datos en bruto	X		Folio 57.
	3. Informes de plantillas pre configuradas.	X		Folio 57.
	4. Visitas de datos personalizadas.	X		Folio 57.
	5.1 Un (1) controlador configurado que garantice compatibilidad con base de datos Oracle.	X		Folio 57.
	5.2 Sistema operativo Windows de versión Windows 7.	X		Folio 57.
	5.3 RAM de 2GB como mínimo.	X		Folio 57.
	5.4 Monitor mínimo de 17 pulgadas.	X		Folio 57: 17"
	5.5 Teclado alfanumérico.	X		Folio 57.
	5.6 Mouse.	X		Folio 57.
	6.1 Un (1) capilar de 47cm de lectura compatible con analizador genético marca Applied Biosystems, modelo GA310.	X		Folio 58.
	6.2 Set DS-30 Matrix Estándar.	X		Folio 58.
	6.3 Performance Optimized Polymer POP6.	X		Folio 58.
	6.4 Hi-DI Formamide.	X		Folio 58.
	6.5 Genescan 500 ROX Dye De tamaño estándar.	X		Folio 58.
	6.6 Tubos de reacción, Tiras de 8 tubos sin tapa, 125 tiras.	X		Folio 58.
	6.7 Tapas, tiras de 8 tapas sin tubo, 300 tiras.	X		Folio 58.
	6.8 Tubos de reacción, tubo individual con tapa de 0,2mL.	X		Folio 58.
	6.9 Terminator Cycle Sequencing Ready Reaction Kit v3.1, with sequencing buffer.	X		Folio 58.
	6.10 Kit de purificación BigDye Xterminator.	X		Folio 58.
	6.11 Reactivo de purificación de PCR.	X		Folio 58.
CAPACITACIÓN MANTENIMIENTO Y SISTEMAS	1. Presentar documento de garantía para software, donde se evidencia el tiempo de la misma, la cobertura y lo que no incluye, mínimo tres (3) meses o más.	X		Folio 55, tres (3) meses a partir del día de la instalación y prueba de funcionamiento
	2. Presentar documento de garantía ara controlador (PC), donde se evidencia el tiempo de la misma, la cobertura y lo que no incluye, mínimo tres (3) años o más.	X		Folio 56: tres (3) años a partir del día de la instalación y prueba de funcionamiento
	3. Garantizar instalación y verificación de funcionamiento y desempeño.	X		Folios 52 y 53
	4. Garantizar soporte y mantenimiento preventivo continuo durante la garantía por personal calificado	X		Folio 53
	5. Tiempo de respuesta a mantenimiento correctivo en sitio menor o igual a ocho (8) horas	X		Folio 54, ocho horas para resolución vía remota.
	6. Describir el programa de capacitación técnica-tiempo capacitación (Colombia), tanto para personal asistencial como de ingeniería del Instituto.	X		Folio 67
	7. Asegurar entrega de manuales o catálogos de servicio y usuario en idioma castellano.	X		Folio 54, serán presentadas las versiones originales en idioma inglés y las versiones en idioma español
	8. Software que pueda actualizarse sin costo adicional durante el término de garantía.	X		Folio 57

	INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA ESE		CÓDIGO:	GDG-P02-F-30
	GESTIÓN DE LA TECNOLOGÍA		VERSIÓN:	02
	RE-EVALUACIÓN CONCEPTO TÉCNICO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS		VIGENCIA:	06-11-2015
Página 1 de 1				
NORMAS - CERTIFICADOS	9. Presentar listado de verificación o chequeo de acondicionamiento de lugar de funcionamiento del equipo, en caso de aplicar.	X		Se da cumplimiento por la aclaración presentada por el proveedor donde indica que por tratarse de un puesto de trabajo para análisis únicamente, no se requiere de acondicionamiento especializado o técnico para el área de funcionamiento, sólo el establecido por el Instituto para adecuar el controlador; tamaño de computador de torre estándar. Se recomienda habilitar un punto de red para la segura y práctica transferencia de datos entre el instrumento que realiza la corrida (no incluido en esta propuesta) y el controlador de análisis.
	1. Presentar certificación de casa matriz donde el proponente sea avalado como distribuidor autorizado especificando la vigencia en Colombia.	X		Folio 73R, valida hasta 31 de Diciembre de 2016.
	SUBTOTAL (Porcentaje)	100%	0%	CUMPLE TÉCNICAMENTE
	TOTAL	37	0	

NOTA: EL 100% DE LA EVALUACIÓN CORRESPONDE A LOS (37) ÍTEMS DEL CUADRO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. EL PORCENTAJE DE APROBACIÓN MÍNIMO ES DEL 100% DE CUMPLIMIENTO DE LOS ÍTEMS REFERENCIADOS EN ESTE CUADRO.

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:	05 DE AGOSTO DE 2016
FIRMA:		DEPENDENCIA	GRUPO INGENIERÍA BIOMÉDICA
CARGO:	INGENIERA BIOMÉDICA (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.

mplo