

ITEM 17 PRUEBA DE ESFUERZO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	BANDAS DE ESFUERZO	BIOMÉDICOS & ASOCIADOS	OBSERVACIONES	G. BARCO	OBSERVACIONES	HOSPITAL MEDIC	OBSERVACIONES	LIPCOM DE COLOMBIA	OBSERVACIONES	TECNICA ELECTROMEDIC	OBSERVACIONES
¿El equipo es una prueba de esfuerzo con sistema de diagnóstico cardiográfico.	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE					
¿Cuenta con capacidad de monitorizar simultáneamente 12 derivaciones en pantalla?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE					
¿El equipo se basa en un programa de software interpretativo?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE					
¿Permite determinaciones de la señal ST, y mediciones generales. Que se puedan modificar en cualquier momento, tanto en tendencia gráfica como en una tabla, antes durante o después de la prueba?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE					
¿Puede almacenar cada latido de las 12 derivaciones durante toda la prueba?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE					
¿Se pueden realizar comparaciones con otras pruebas diagnósticas?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE					
¿Cuenta con detección de arritmias y marcapasos?	CUMPLE		NO CUMPLE		FOLO 292 INDICA ARRITMIAS, EN OBSERVACIONES DE HOSPITAL MEDIC INDICAN QUE NO CUENTAN CON MARCAPASOS AL REVISAR OBSERVACIONES, NO SE	CUMPLE					
¿Durante la prueba de esfuerzo permite mostrar formatos de 3, 6 o 12 derivaciones seleccionadas por el usuario, siendo posible revisar otras derivaciones fácilmente durante la grabación?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE					
¿Cuenta con función de desplazamiento hacia atrás?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE					
¿Permite confirmar anomalías del ECG e imprimir la parte seleccionada de la grabación durante la supervisión?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE					
¿Cuenta con facilidad para recuperar, editar y revisar archivos, directamente en la pantalla?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE					
¿Permite imprimir informes de forma automática, 2x6 y 4x3 derivaciones, promedios, gráficos de tendencias, informes tabulares y resúmenes?	NO CUMPLE		NO ESPECIFICA LO SOLICITADO EN FOLIO INDICADO, NO ENTREGO ACLARACIONES	CUMPLE		CUMPLE					
¿Permite Calcular complejos promedio del ECG a intervalos regulares?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE					
¿Permite resumir los promedios por etapa de cada derivación?	NO CUMPLE		NO ESPECIFICA LO SOLICITADO EN FOLIO INDICADO, NO ENTREGO	CUMPLE		CUMPLE					
¿Permite que la tabla ST se actualice continuamente destacando la derivación con mayor ST?	NO CUMPLE		NO ESPECIFICA LO SOLICITADO EN FOLIO INDICADO, NO ENTREGO	CUMPLE		CUMPLE					
¿Permite Seleccionar información relevante de la prueba, incluyendo gráficos de tendencias, mediante reportes personalizados?	NO CUMPLE		NO ESPECIFICA LO SOLICITADO EN FOLIO INDICADO, NO ENTREGO ACLARACIONES	CUMPLE		CUMPLE					
¿Cuenta con capacidad para personalizar los protocolos adicionales para las preferencias personalizadas de cada usuario?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE					
¿Puede almacenar miles de registros con facilidad?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE					

¿Permite acceder a la información desde diferentes sitios como sala de examen, consultorios?	NO CUMPLE	NO SE CUMPLE LO SOLICITADO SEGUN EL FOLIO INDICADO.	CUMPLE		CUMPLE						
¿Permite crear archivos en formatos PDF, XML, enviando los resultados de la prueba por correo electrónico y capacidad de interfaz con el sistema de información hospitalaria mediante protocolo HL7 de acuerdo con la tecnología del fabricante?	NO CUMPLE	LOS REPORTES SE PUEDEN ALMACENAR EN FORMATO PDF O RTF, Y NO CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS. SOLICITADAS: PERMITE CREAR ARCHIVOS EN FORMATO XML, HACER OBSERVACIONES TECNICA	CUMPLE		NO CUMPLE	EN LAS ACLARACIONES NO ENTREGAN LO REQUERIDO POR LA INSTITUCION EN EL FOLIO 278. NO INDICA PROCESO O QUE CUENTE CON INFORMACION CLARA, TECNICA MENTE NO ES PERMITIDO ASUMIR POR TAL MOTIVO SE MANTIENE SU	CUMPLE		CUMPLE		
¿Permita generar usuarios con contraseña de seguridad?	NO CUMPLE	NO ESPECIFICA LO SOLICITADO EN FOLIO INDICADO, NO ENTREGO	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		
¿El software permite el uso de adaptación de un hardware diferente?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		
¿Permita la transferencia de datos del ECG a otras aplicaciones en formato analogico, TTL trigger o formato digital?	NO CUMPLE	NO ESPECIFICA LO SOLICITADO EN FOLIO INDICADO, NO ENTREGO	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		
¿Permite realizar todos los protocolos de estrés de uso común?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		
¿Cuenta con la capacidad de integrar en el mismo PC las funciones de ECG en reposo?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		
¿Permite imprimir los resultados en papel blanco estándar?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		
¿Permite realizar formatos de seguimiento 1x12, 4x3, 2x6?	NO CUMPLE	NO ESPECIFICA LO SOLICITADO EN FOLIO INDICADO, NO ENTREGO	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		
¿Cuenta con formatos de impresión: 4x3, 2x6, Resumen, Tendencias, ST, Mediciones ST, medidos complejos, la difusión?	NO CUMPLE	NO ESPECIFICA LO SOLICITADO EN FOLIO INDICADO, NO ENTREGO	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		
¿Cuenta con velocidad de impresión: 5, 10, 12, 5, 25, 50, y opcional a 100 mm/seg?	NO CUMPLE	NO ESPECIFICA LO SOLICITADO EN FOLIO INDICADO, NO ENTREGO	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		
¿Cuenta con Computador de escritorio?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		
¿Cuenta con procesador i5 en adelante de cuarta generación?	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	ESPECIFICADOS NO DESCRIBEN LO SOLICITADO, INFORMACION NO SE ENCONTRÓ CD	NO CUMPLE	NO ENTREGAN PORQUE EL EQUIPO NO CUENTA CON ESTE PROCESADOR	CUMPLE		
¿Cuenta con memoria RAM 4,00 GB ddr?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ENTREGAN PORQUE EL EQUIPO NO CUENTA CON ESTE	CUMPLE		
¿Cuenta con un disco Duro de mínimo un (1) Terabyte?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		
¿Cuenta con Sistema Operativo Windows 7 PRO a 64 Bits, con licenciamiento Windows 8 PRO con downgrade a Windows 7 PRO?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA LO SOLICITADO POR EL HOSPITAL	CUMPLE		
¿Cuenta con mínimo 4 puertos o interfaces: puertos USB 3.0, Tarjeta SD, CD-RW, tarjeta de interfaz de red, DVD en adelante.	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	LOS FOLIOS ESPECIFICADOS NO DESCRIBEN LO SOLICITADO, INFORMACION NO SE ENCONTRÓ CD	CUMPLE		CUMPLE		
¿Cuenta con Red (LAN) y WIFI conexión a Internet para telemedicina, Instalación e Interfaz TCP/IP?	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	LOS FOLIOS ESPECIFICADOS NO DESCRIBEN LO SOLICITADO, INFORMACION NO SE ENCONTRÓ CD	NO CUMPLE	NO ESPECIFICA LO SOLICITADO POR EL HOSPITAL	CUMPLE		
¿Cuenta con monitor LCD de alta resolución Full HD de 19 pulgadas o mayor?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		

¿Cuenta con teclado Puerto USB, estructura de teclado Silencioso?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con mouse Óptico Puerto USB, ergonómico y adaptable a cualquier mano?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con cable a paciente de 10 derivadas?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con sistema integrado para la protección de desfibrilación?		NO ESPECIFICA LO SOLICITADO EN FOLIO INDICADO, NO ENTREGO ACLARACIONES	CUMPLE			NO CUMPLE	No se acepta su aclaración ya que en la página 11 manual de usuario BTL 8 indica lo siguiente "El equipo está diseñado para ser usado junto a un desfibrilador. El desfibrilador debe cumplir con los estándares IEC 601-2-4 y IEC 601-2-25. El equipo es resistente al desfibrilador solamente si se emplea el cable original BTL". La institución solicita que sea un sistema integrado para la	CUMPLE	
¿Cuenta con frecuencia de muestreo: 600mps.	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con un rango de frecuencia 0,05 \geq 150 Hz?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con filtro de línea de base digital con filtro de ranura de 50,0 a 60,0 Hz? (Seleccionable).	NO CUMPLE	EN EL FOLIO 56 LOS NOMBRA PERO NO INDICA ESPECIFICAMENTE EL RANGO SOLICITADO.	CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con protección de corriente de fuga a paciente: $< 10\mu A$?	NO CUMPLE	EN EL FOLIO 56 LOS NOMBRA PERO NO INDICA ESPECIFICAMENTE EL RANGO SOLICITADO.	CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con filtro de temblor muscular de 25 Hz o menor, y de 35 Hz o mayor, y opcional hasta 150 Hz?	NO CUMPLE	EN EL FOLIO 56 LOS NOMBRA PERO NO INDICA ESPECIFICAMENTE EL RANGO SOLICITADO.	CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con Banda caminadora?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con rango de Velocidad de 0,5 a 12 mph como mínimo?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿La Banda caminadora soporta Capacidad para usuario, con carga mínima de 200Kg o más?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Permite elevación automática con un ángulo de 0 a 25%, variable continúa?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con tiras de la banda antideslizante?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con pasamanos de soportes laterales largos, o barras de sujeción?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con superficie Larga o mayor de funcionamiento de la banda?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con base estable y Silenciosa?	NO CUMPLE	FOLIO INDICADO NO ESPECIFICA LO SOLICITADO.	CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con sistema de parada de emergencia manual?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿La alimentación AC, entrada de voltaje para la banda de esfuerzo es de 120 Voltios o 220 voltios?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta como mínimo con 2 (hp) caballos de fuerza para el motor de arrastre?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con protección de corrientes de fuga con chasis en tierra?	NO CUMPLE	FOLIO INDICADO NO ESPECIFICA LO SOLICITADO.	CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con 1 UPS para protección de picos de voltaje del computador?	CUMPLE		CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	

¿La UPS cuenta con entrada de Voltaje a 110 Volios con valor nominal a 10% de 50 a 60Hz y con capacidad de 2KVA?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	
¿Permite la salida de Voltaje nominal a 120/240 VAC +/- 1% 50 - 60 Hz Forma de onda: 100% con Onda Senoidal y Distorsión de Voltaje: <2% THD (línea cargada), <6% THD (línea no cargada)?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	
¿Cuenta con Batería Sellada que sea libre de Mantenimiento con tiempo de respaldo de 15 minutos y Tiempo de recarga no mayor a 2 horas?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	
¿ Permite BY PASS automático en sobrecarga, y falla de la misma. Y tiempo de transferencia de 0 ms. (AC a DC e inversor a Bypass)?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	
¿Cuenta con UPS tipo Online, con pantalla LCD, que permita visualizar Indicadores de la UPS, Estados de UPS, Voltajes de entrada y salida, Frecuencia, % de carga, Voltaje de Baterías, % de Baterías, Temperatura, Modelo, Especificaciones, y Registro de ev	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	
¿Cuenta con alarma audible por falla en batería, sobrecarga y falla general?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	
¿Cuenta con supresor de picos de voltaje?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	
¿Cuenta con carro de transporte para ubicar computador base para el monitor y compartimento para la CPU?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	
¿El carro de transporte para el computador cuenta con canastilla, y sistema de seguridad para CPU, pantalla y monitor?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	
¿El carro de transporte para el computador cuenta con pintura electrostática, y ruedas antideslizantes con freno?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	
¿Cuenta con monitor de presión sanguínea?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
¿El monitor de presión sanguínea es de fácil manejo?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
¿El equipo cumple con las normas, AAMI?										
	NO CUMPLE	FOLIO INDICADO NO ESPECIFICA LO SOLICITADO.	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	ENTREGAN FICHA TECNICA DE MONITOR Y NO MANUAL DE USUARIO COMO LO INDICAN EN LAS ACLARACIONES NO SE ENTREGA ENCOSNTRRO INFORMACION EXACTA DE LO SOLICITADO.	CUMPLE	
¿Cuenta con rango de Tensión arterial Adulto. Sistólico de 50mmHg o menor, a	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con rango de Tension Adulto, Diastólico de 20mmHg o menor, a 150 mmHg o mayor	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con resolución de 1 mmHg como mínimo?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE			
¿Permite mediciones de presión sanguínea con paciente en movimiento?	NO CUMPLE	FOLIO 79 NO INDICA LO SOLICITADO EN PRESSION SANGUINEA	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	ENTREGAN FICHA TECNICA DE MONITOR Y NO MANUAL DE USUARIO COMO LO INDICAN EN LAS ACLARACIONES NO SE ENTREGA ENCOSNTRRO INFORMACION EXACTA DE LO SOLICITADO.	CUMPLE	
¿Cuenta con desplegue numérico de Saturación de oxígeno, Presión no invasiva (sistólica, diastólica y media)	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	ENTREGAN FICHA TECNICA DE MONITOR Y NO MANUAL DE USUARIO COMO LO INDICAN EN LAS ACLARACIONES NO SE ENTREGA ENCOSNTRRO INFORMACION EXACTA DE LO SOLICITADO.	CUMPLE	
¿Cuenta con modos para la toma de tensión: manual y automática a diferentes intervalos de tiempo.	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	ENTREGAN FICHA TECNICA DE MONITOR Y NO MANUAL DE USUARIO COMO LO INDICAN EN LAS ACLARACIONES NO SE ENTREGA ENCOSNTRRO INFORMACION EXACTA DE LO SOLICITADO.	CUMPLE	

¿Cuenta con batería interna recargable con duración de al menos 2.5 horas, con cargador inter construido e indicador de bajo nivel en pantalla?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	ENTREGAN FICHA TECNICA DE MONITOR Y NO MANUAL DE USUARIO COMO LO INDICAN EN LAS ACLARACIONES NO SE ENCOSINTRO	CUMPLE	
¿Cuenta con alarmas audibles y visibles priorizadas en al menos tres niveles con función que permita revisar y modificar los límites superior e inferior de los siguientes parámetros: Saturación de Oxígeno Presión arterial no invasiva (sistóli	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	ENTREGAN FICHA TECNICA DE MONITOR Y NO MANUAL DE USUARIO COMO LO INDICAN EN LAS ACLARACIONES NO SE ENCOSINTRO INFORMACION EXACTA DE LO SOLICITADO.	CUMPLE	
¿Cuenta con silenciador de alarmas opcional?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	ENTREGAN FICHA TECNICA DE MONITOR Y NO MANUAL DE USUARIO COMO LO INDICAN EN LAS ACLARACIONES NO SE ENCOSINTRO	CUMPLE	
¿Permite indicación del estado de funcionamiento del monitor por medio de las alarmas del sistema?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	ENTREGAN FICHA TECNICA DE MONITOR Y NO MANUAL DE USUARIO COMO LO INDICAN EN LAS ACLARACIONES NO SE ENCOSINTRO	CUMPLE	
¿Cuenta con Interface, menús y mensajes en español?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	ENTREGAN FICHA TECNICA DE MONITOR Y NO MANUAL DE USUARIO COMO LO INDICAN EN LAS ACLARACIONES NO SE ENCOSINTRO INFORMACION EXACTA	CUMPLE	
¿El peso del equipo es de 6.5 Kg o menor incluyendo la batería?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	ENTREGAN FICHA TECNICA DE MONITOR Y NO MANUAL DE USUARIO COMO LO INDICAN EN LAS ACLARACIONES NO SE ENCOSINTRO INFORMACION EXACTA	CUMPLE	
¿Cuenta con soporte para pared para instalación segura del equipo?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
Manual de usuario y técnico, en español	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE			
OBLIGACIONES DEL OFERENTE	& ASOCIADOS	OBSERVACIONES	G'BARCO	OBSERVACIONES	HOSPIMEDICS	OBSERVACIONES	LIPCOM DE COLOMBIA	OBSERVACIONES	TECNICA ELECTROMEDIC	OBSERVACIONES
Cuenta con un documento donde indique que se compromete a anexar en la entrega del o los equipos: el certificado de buenas prácticas de manufactura, Certificado de Capacidad de Almacenamiento y Acondicionamiento de los Dispositivos Médicos, CCAA y el Regi	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	FOLIO 77 A 83	CUMPLE	FOLIO 226, 262, 263 , 2667.

Cuenta con un documento donde indique que se compromete a entregar los documentos que acrediten la legalización en Colombia de los equipos propuestos, tales como aquellos que acrediten la importación y nacionalización de los mismos al momento de ser entre	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	FOLIO 94	CUMPLE	FOLIO 263
Cuenta con un documento donde indique el costo anual del contrato de mantenimiento, incluyendo repuestos originales y mano de obra, actualizaciones de Software (updates y upgrades) después de vencida la garantía, el costo debe incluir las vistas recomend	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	FOLIO 94 Y 100	CUMPLE	FOLIO 260, 262, 263, 304, 308 VALOR TOTAL CON IVA INCLUIDO, NO INCLUYE REPUESTOS
Cuenta con un documento que certifique la garantía de stock de repuestos por un mínimo de 5 años anexando una lista de insumos y repuestos para el equipo y disponibilidad de los mismos para cambio inmediato?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	FOLIO 94	CUMPLE	FOLIO 262
Cuenta con un documento que certifique que la marca lleva como mínimo (5) cinco años en el país, que es el fabricante o distribuidor directo del fabricante con mínimo de 2 años de representación directa en el país e instalado 1 equipo de las mismas o sup	NO CUMPLE	SE DEBE ANEXAR DOCUMENTO DE FABRICANTE DONDE CERTIFIQUE LO SOLICITADO POR EL HOSPITAL, Y NO DOCUMENTO DEL OFERTANTE SEGUN FOLIO 85.	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO, NO SE EVIDENCIA DOCUMENTO ORIGINAL POR FABRICANTE QUE VALDE LA INFORMACION SOLICITADA.	CUMPLE	FOLIO 129,230, 262
Cuenta con un documento donde se compromete a entregar e instalar en perfecto funcionamiento en el HUS y en los tiempos establecidos en los pliegos de condiciones, además realizar la capacitación técnica y de mantenimiento al personal de equipo medico, o	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	FOLIO 94	CUMPLE	FOLIO 257, 259, 260, 263,
Presenta documento con los siguientes datos: Dirección de la sede más próxima al hospital, Números telefónicos, celulares, FAX y correo electrónico, cantidad de técnicos y nivel académico?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	FOLIO 259, 269
Cuenta con documento donde el certifique que cuenta con equipos de respaldo para la tecnología propuesta?	NO CUMPLE	EL DOCUMENTO ADJUNTADO NO ES LEGIBLE LA FECHA NI LO REFERENCIADO EN EL FOLIO 94	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	FOLIO 263, 307
Cuenta con documento que certifique que se compromete a que el tiempo máximo garantizado de respuesta a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser de 8 horas máximo?	NO CUMPLE	EL DOCUMENTO ADJUNTADO NO ES LEGIBLE LA FECHA NI LO REFERENCIADO EN EL FOLIO 94	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	FOLIO 258, 263
Cuenta con documento que certifique que se compromete a que el tiempo máximo garantizado de solución del problema a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser de 24 horas máximo y si supera este tiempo instalaran un equipo de respaldo de similares	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	FOLIO 257, 258
Cuenta con un documento que certifique que se compromete a realizar la calibración anual para el equipo ofertado y donde se muestre el plan de aseguramiento metrológico durante el tiempo de garantía?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	FOLIO 263

Cuenta con un documento donde indique las fechas de mantenimientos preventivos recomendados por fábrica que se le realizarán al equipo durante los años de garantía del equipo?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	FOLIO 264
Cuenta con un documento donde se comprometa a entregar el certificado de calibración del equipo ofertado no mayor a 1 año?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	FOLIO 259
Cuenta con un documento donde certifique que el equipo ofertado tiene una garantía mínima de 2 años y dicha garantía deberá incluir el cambio de los elementos desechos por fábrica, necesarios para el óptimo funcionamiento de los equipos y que deberá cambi	NO CUMPLE	EL DOCUMENTO ADJUNTADO NO ES LEGIBLE LA FECHA NI LO REFERENCIADO EN EL FOLIO 84	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA FOLIO	CUMPLE	FOLIO 257
EVALUACION TECNICA FINAL	NO CUMPLE		NO CUMPLE		NO CUMPLE		NO CUMPLE		CUMPLE	
FACTORES DE CALIFICACION	BOMEDICOS & ASOCIADOS	OBSERVACIONES	G'BARCO	OBSERVACIONES	HOSPI MEDICOS	OBSERVACIONES	LIPCOM DE COLOMBIA	OBSERVACIONES	TECNICA ELECTROMEDIC	OBSERVACIONES
COSTO DEL EQUIPO									\$ 53.089.187	VALOR CON IVA INCLUIDO
65 PUNTOS									\$ 870.000	65
5 PUNTOS										
TIEMPO DE GARANTIA ADICIONAL									1 AÑO	5
20 PUNTOS										20
ESTIMULO A LA INDUSTRIA COLOMBIANA									NO	
10 PUNTOS										
CALIFICACION FINAL										90

ING-JAIRO ANDRÉS BELTRAN S
Profesional Especializado de Equipos Médico en Mision

DR. CARLOS ALEJANDRO MARTINEZ
Sub Director Bienes Compras y Suministros

ANGELICA GUTIERREZ ALVAREZ
Técnica de Equipos Médicos en Mision