

ITEM 22, LAMPARA CUELLO DE CISNE.	HOSPIMEDICS		TECNICA ELECTROMEDICA		COMERCIAL MEDICA	
	HEINE/ 10 LED		WELCH ALLYN / 44600 (GS 600)		WELCH ALLYN / 44600 (GS 600)	
ESPECIFICACIONES TECNICAS	CALIFICACIÓN	OBSERVACIONES	CALIFICACIÓN	OBSERVACIONES	CALIFICACIÓN	OBSERVACIONES
¿Lámpara de examen con cabezal mínimo de tres LEDs?	NO CUMPLE	FOLIO 410 INDICA LED DE ALTO RENDIMIENTO DE 10 WATT REPRODUCCION CROMATICA, NO ESPECIFICA QUE SEA DE 3 LEDs.	CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con Fuente de luz con LEDs blanco?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con Intensidad de luz de 45.000 luxes ?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con Temperatura de color de 5.000 grados Kelvin como mínimo?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con Tiempo de vida útil del LED 50.000 horas como mínimo?	NO CUMPLE	FOLIO 411 NO INDICA LO SOLICITADO. VIDA UTIL APROX. 30.000 HORAS.	CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con Longitud del brazo flexible de 79 cm como mínimo?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con Tamaño del punto de luz o diámetro de iluminación de 15 cm como mínimo a una distancia de 50cm?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con Soporte con base rodable y con freno en 2 de sus llantas por lo menos?	NO CUMPLE	FOLIO 415 NO INDICA LO SOLICITADO PARA EL SISTEMA DE FRENO DEL EQUIPO.	CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con Funciones de control de encendido y apagado?	NO CUMPLE	FOLIO 415 NO SE EVIDENCIA LA CARACTERISCA SOLICITADA.	CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con mango para posicionamiento?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con Suministro eléctrico Entrada: 100-240V~ 50 Hz-60 Hz con conjunto de cables de conexión a tierra de tres hilos y 2,5 m de longitud como mínimo?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
¿Cuenta con 20 Paquetes x 5 de fundas desechables o 2 manillares esterilizables; de acuerdo a la tecnología ofertada?	NO CUMPLE	NO SE EVIDENCIO DOCUMENTO DONDE SE COMPROMETA A ENTREGAR LO SOLICITADO.	CUMPLE		NO CUMPLE	NO SE EVIDENCIO DOCUMENTO DONDE SE COMPROMETA A ENTREGAR LO SOLICITADO.
OBLIGACIONES DEL OFERENTE	RESPUESTA	FOLIO	RESPUESTA	FOLIO	RESPUESTA	FOLIO
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 Registro sanitario para dispositivos médicos correspondiente o un certificado por parte del INVIMA en donde se indique que el equipo entregado no necesita registro sanitario, permiso de comercialización y vigilancia sanitaria de los dispositivos médicos para uso humano?	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	FOLIO 249 SE COMPROMETEN A ENTREGAR DOCUMENTOS SOLICITADOS. EN REGISTRO INVIMA ANEXADO EN MEDIO MAGNETICO SE EVIDENCIA QUE NO ES EL DISTRIBUIDOR DIRECTO DE FABRICANTE.
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 o un certificado de fabricación nacional si el equipo no es importado al momento de ser entregados los equipos ofertados?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
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 visitas recomendadas por fabrica de mantenimientos preventivos, los correctivos necesarios y las capacitaciones necesarias al personal técnico y médico que opera los equipos?	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO SE EVIDENCIA FOLIO NI DOCUMENTO DONDE PRESENTE PROPUESTA ECONOMICA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DESPUES DE VENCIDA LA GARANTIA.

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 incluyendo número de parte o referencia y disponibilidad de los mismos para cambio inmediato?	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	FOLIO 264 DESCRIBEN STOCK DE REPUESTOS, SIN LOS AÑOS SOLICITADOS
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, certificado de instalación y desempeño de 1 equipo de las mismas o superiores características (igual marca y línea) al ofertado, esta certificación debe venir firmada por el responsable técnico de la institución y el Director Administrativo de acuerdo al formato interno del HUS?	NO CUMPLE	NO CERTIFICA QUE LA LLEVE POR LO MENOS DOS AÑOS SIENDO EL DISTRIBUIDOR DIRECTO DEL FABRICANTE	CUMPLE		NO CUMPLE	DOCUMENTO ENTREGADO POR DISTRIBUIDOR Y NO POR FABRICANTE DE LA MARCA WELCHIA ALYN. NO SE EVIDENCIAN LOS 2 AÑOS DE REPRESENTACION DIRECTA DE LA MARCA EN EL PAIS POR REGISTRO SANITARIO INVIMA EL CUAL NO SE ANEXA NI SE ENCUENTRA EN DOCUMENTACION DE INVIMA
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 y posteriormente realizara calificación de diseño e instalación según formato del HUS?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
Certifica que garantiza la capacitación técnica y de mantenimiento que contemple los siguientes temas: Operación y Funcionamiento, Mantenimiento Preventivo, Mantenimiento correctivo, Fallas mas frecuentes, Bloqueos del equipo, Protocolo de Limpieza y Desinfección, Aplicaciones Médicas y Clínicas, esta capacitación deben ir dirigida hacia el personal de equipo medico con una duración no menor a 10 horas certificadas. Estas capacitaciones se dictaran en el número que sean necesarias durante el tiempo de garantía, es de obligatoriedad entregar evidencia de que realizó dichas capacitaciones, además deberá entregar plan de capacitación que contemple como mínimo los siguientes ítems: Objetivo de la capacitación, Competencias integrales a desarrollar según perfil, contenido de la capacitación, metodología, descripción de cómo se realizará la evaluación por competencias y perfil del capacitador?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
Certifica que garantiza la capacitación al personal médico y asistencial que operara los equipos que contemple los siguientes temas: Operación y Funcionamiento, Protocolo de Limpieza, Desinfección y recomendaciones de cuidado, Aplicaciones Médicas y Clínicas, las cuales deberán ser certificadas y se dictaran en la sede de instalación del equipo, en el número que sean necesarias durante el tiempo de garantía, es de obligatoriedad del proveedor entregar evidencia de que realizo dichas capacitaciones de cada uno de los turnos en que se solicite la capacitación, además deberá entregar plan de capacitación que contemple como mínimo los siguientes ítems: Objetivo de la capacitación, Competencias integrales a desarrollar según perfil, contenido de la capacitación, metodología, descripción de cómo se realizara la evaluación por competencias y perfil del capacitador?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
Certifica que entregara un video tutorial en idioma español con duración 10 a 15 minutos en formato AVI o MP4 que contemple los siguientes temas como mínimo: Operación y Funcionamiento, Protocolo de Limpieza, Desinfección y recomendaciones de cuidado?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	

Cuenta con documento donde certifique que entregara los manuales de uso y operación (traducción al español y original), Manuales de servicio y Técnico, planos técnicos, Claves de servicio técnico, Protocolos de Mantenimiento de fabrica, Protocolo de Limpieza y desinfección, Protocolo de Disposición final del equipo y de sus componentes y Ficha técnica de su consumo de energía en stand by y en operación e instalara Fichas de Guía Rápida de Manejo y Guías rápidas enfocadas a la seguridad del usuario, equipo y paciente según formato del HUS en cada uno de los equipos?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
Cuenta con documento donde certifique que una vez culmine la instalación, se realizarán pruebas de funcionamiento a satisfacción del personal médico y del personal de ingeniería biomédica quienes deberá verificar que los requerimientos para operación y funcionamiento se cumplan de acuerdo a lo establecido en el formato de calificación de desempeño por lo menos 3 semanas después de su instalación y Certificaran el recibo a satisfacción por el Hospital?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
Cuenta con documento donde certifique que el oferente es el enteramente responsable de entregar los diseños de preinstalación (obras civiles, eléctricas, aires acondicionados, ventilación mecánica, modificación de mobiliario, etc.) para el equipo o los equipos ofertados una vez sean adjudicados contando con un tiempo no mayor a 1 semana y será el encargado de validar dichas preinstalaciones, lo cual eximirá al HUS de cualquier contratiempo o faltante presentado una vez aceptadas dichas preinstalaciones las cuales serán asumidas por el proveedor de no ser informadas.	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
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	
Cuenta con documento donde el certifique que cuenta con equipos de respaldo para la tecnología propuesta?	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	EL OFERENTE EN FOLIO 253 INFORMAN LA NO CAPACIDAD PARA ENTREGAR EQUIPO DE RESPALDO EN CASO DE PROLONGARSE FALLA DEL EQUIPO.
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?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
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 o mejores características?	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	EN FOLIO 260 CERTIFICAN SOLICION DE FALLAS DEL EQUIPO EN 24 HORAS. Y EN FOLIO 255 INFORMAN LA NO CAPACIDAD PARA ENTREGAR EQUIPO DE RESPALDO EN CASO DE PROLONGARSE LA FALLA.
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	
Cuenta con un documento donde indique la cantidad de mantenimientos preventivos recomendadas por fabrica que se le realizarán al equipo durante los años de garantía del equipo?	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	EL PROPONENTE NO PRESENTA PROPUESTA NI DOCUMENTO DONDE INDIQUE LA CANTIDAD DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS RECOMENDADOS POR FABRICA EN EL TIEMPO DE GARANTIA.

Cuenta con un documento donde se comprometa a entregar el certificado de calibración del equipo ofertado no mayor a 3 meses?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
Cuenta con un documento donde certifique que el equipo ofertado tiene una garantía mínima de 2 años o mas y dicha garantía deberá incluir el cambio de los elementos descritos por fábrica, necesarios para el óptimo funcionamiento de los equipos y que deberá cambiar el equipo por uno nuevo con las mismas especificaciones técnicas, si llegará a presentar alguna falla que así lo amerite durante la garantía y de igual manera garantizar un equipo de respaldo en caso de fallo que amerite revisión del mismo fuera de la institución?	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	EL DOCUMENTO INDICADO EN FOLIO 263 INDICA 2 AÑOS DE GARANTIA SIN INDICAR LO SOLICITADO. EL CAMBIO DE LOS ELEMENTOS DESCRITOS POR FABRICA, NECESARIOS PARA EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS Y QUE SE DEBE CAMBIAR EL EQUIPO POR UNO NUEVO CON LAS MISMAS
EVALUACION TECNICA FINAL	NO CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	
COSTO DEL EQUIPO			\$ 7.386.184			
ACCESORIOS			55			
COSTO ANUAL DE MANTENIMIENTO DESPUES DE LA GARANTIA			\$ 904.800			
PLAZO DE ENTREGA			5			
PLAZO DE GARANTIA ADICIONAL			1 AÑO			
PLAZO DE ENTREGA			40			
PLAZO DE ENTREGA			100			

Evaluo parte tecnica:


Tec. Angelica Gutierrez A.

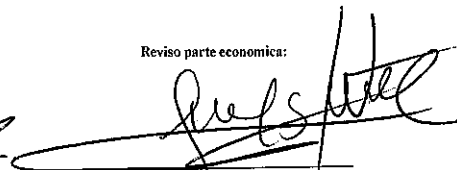
Tecnico de Equipos Médicos

Reviso parte tecnica:


Ing. Jairo Andres Beltran Sanchez

Prof. Especializado de Equipos Médicos

Reviso parte economica:


Carlos Alfonso Martinez

Subdirector de Compras y Suministros