

ACTA DE COMITÉ N°

65

COMITÉ

COMITÉ DE COMPRAS Y CONTRATOS EXTRAORDINARIO

FECHA

07 de octubre de 2020

HORA
PROGRAMADA

10:00 A.M.

LUGAR

Dirección Administrativa

HORA DE INICIO

10:02 A.M.

05GC18-V1

INTEGRANTES E INVITADOS

N°	NOMBRE Y APELLIDOS	CARGO Y/O ACTIVIDAD QUE REALIZA	ASISTE	N°	NOMBRE Y APELLIDOS	CARGO Y/O ACTIVIDAD QUE REALIZA	ASISTE
1	SANDRA ELIANA RODRIGUEZ	Directora Administrativa, Presidente Comité	SI	6	JEFFREY MANOLO TORRES VALLADARES	Líder de Proyecto de Arquitectura y Mantenimiento	SI
2	LILIANA SOFIA CEPEDA AMARIS	Directora Científica	SI	7	XIOMARA LISETH ALVARADO JIMÉNEZ	Profesional Especializado en Misión	SI
3	JOSE JAIME PINZON RIAÑO	Director Financiero	SI	8			
4	NEIDY ADRIANA TINJACA RUEDA	Jefe Oficina Asesora Jurídica	SI	9			
5	MIGUEL ANGEL LIÑEIRO COLMENARES	Subdirector de Compras, Secretario Comité.	SI	10			

ORDEN DEL DÍA

1.	Verificación de Quórum
2.	Revisión de las tareas del comité anterior (No aplica es un comité extraordinario)
3.	Revisión de resultados a observaciones y/o subsanaciones presentadas por los proponentes a las evaluaciones (Jurídica, Financiera, Técnica y Documentos Generales) publicadas el día 30 de septiembre de 2020 de acuerdo al cronograma de la Convocatoria Pública No. 12 de 2020, cuyo objeto es ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS Y DE APOYO INDUSTRIAL DE USO HOSPITALARIO, A FIN DE DOTAR EL HOSPITAL REGIONAL DE ZIPAQUIRÁ.
4.	Conclusiones
5.	Cierre

1. REVISIÓN DE TAREAS DEL COMITÉ ANTERIOR

#	COMPROMISOS	RESPONS.	FECHA CUMPLIM.	CUMPLE	AVANCE
---	-------------	----------	----------------	--------	--------

1. REVISIÓN DE TAREAS DEL COMITÉ ANTERIOR

#	COMPROMISOS	RESPONS.	FECHA CUMPLIM.	CUMPLE	AVANCE
1.	NO APLICA				
CUMPLIMIENTO DE TAREAS			TOTAL	0/0	
OBSERVACIONES FRENTE AL CUMPLIMIENTO DE TAREAS					
N/A					

DESARROLLO DE LOS TEMAS PROPUESTOS

- En Bogotá, a los siete (07) días del mes de octubre de 2020, siendo las 10:02 a.m. en la Dirección Administrativa del Hospital, el secretario del Comité de Compras y contratos realiza el llamado a lista de los integrantes del Comité, evidenciando que todos se encuentran presentes y por lo tanto si hay Quorum para llevar a cabo el presente Comité.
- NO se verifica el cumplimiento del compromiso del Comité anterior, por ser un comité extraordinario para tratar tema específico de Convocatoria pública adelantada en la institución.
- El secretario del Comité se dirige a los participantes informando que el motivo del presente comité es exponer el resultado final de evaluaciones correspondientes a la Convocatoria Pública No. 12 de 2020, una vez desarrollada y publicada la actividad de “publicación de las evaluaciones” (jurídica, financiera, técnica, experiencia y documentos generales) realizada el 30 de septiembre de 2020 y observaciones y/o subsanación a las evaluaciones (establecido para los días 01 y 02 de octubre de 2020 – 5:00 p.m.) de acuerdo a lo establecido en el Cronograma de la presente Convocatoria, mencionando lo siguiente:
 - Los proponentes que presentaron subsanaciones, aclaraciones y/u observaciones fueron: BIOTRONITECH COLOMBIA S.A., PHARMACEUTICAL SUPPLY CHAIN S.A.S., JORGE MACHADO EQUIPOS MÉDICOS S.A.S. – JOMEDICAL S.A.S. y MEDITEC S.A.
 - Consolidado de observaciones y/o subsanaciones y emisión de evaluación definitiva de acuerdo a los requisitos evaluados:

No. PROPONENTE	PROPONENTE	PUBLICACIÓN DE LAS EVALUACIONES - EVALUACIÓN INICIAL (publicada el 30 de septiembre de 2020)	EVALUACIÓN DEFINITIVA (Publicación 07 de octubre de 2020)	OBSERVACIONES	REQUISITO EVALUADO
2	PHARMACEUTICAL SUPPLY CHAIN S.A.S.	INADMISIBLE	ADMISIBLE	REMITIRSE A EVALUACIÓN FINAL JURÍDICA ADJUNTA A LA PRESENTE ACTA	JURÍDICO
2	PHARMACEUTICAL SUPPLY CHAIN S.A.S.	NO CUMPLE	CUMPLE	REMITIRSE A EVALUACIÓN FINAL FINANCIERA ADJUNTA A LA PRESENTE ACTA	FINANCIERO
1	BIOTRONITECH COLOMBIA S.A.	NO CUMPLE ÍTEM 6: EQUIPO DE INTUBACIÓN DIFÍCIL – ÍTEM 10: RESEPTOSCOPIO BIPOLAR – ÍTEM 11: URETROTOMO – ÍTEM 12: LITOTRIPTOR	NO CUMPLE ÍTEM 6: EQUIPO DE INTUBACIÓN DIFÍCIL – ÍTEM 10: RESEPTOSCOPIO BIPOLAR – ÍTEM 11: URETROTOMO – ÍTEM 12: LITOTRIPTOR	REMITIRSE A EVALUACIÓN FINAL TÉCNICA ADJUNTA A LA PRESENTE ACTA	TÉCNICO

DESARROLLO DE LOS TEMAS PROPUESTOS

2	PHARMACEUTICAL SUPPLY CHAIN S.A.S.	NO CUMPLE ÍTEM 1: NEVERA MIXTA PARA LACTARIO - ÍTEM 2: EN NEVERA DE 2 A 8 °C DE 20 PIES - ÍTEM 3: NEVERA DE VACUNAS	CUMPLE ÍTEM 1: NEVERA MIXTA PARA LACTARIO - ÍTEM 2: NEVERAS PARA FARMACIA - ÍTEM 3: NEVERA DE VACUNAS	REMITIRSE A EVALUACIÓN FINAL TÉCNICA ADJUNTA A LA PRESENTE ACTA	TÉCNICO
3	JORGE MACHADO EQUIPOS MÉDICOS - JOMEDICAL S.A.S.	NO CUMPLE ÍTEM 4: VIDEO FIBROBRONCOSCOPIO PARA NEUMOLOGÍA	CUMPLE ÍTEM 4: VIDEO FIBROBRONCOSCOPIO PARA NEUMOLOGÍA	REMITIRSE A EVALUACIÓN FINAL TÉCNICA ADJUNTA A LA PRESENTE ACTA	TÉCNICO
5	MEDITEC S.A.	NO CUMPLE ÍTEM 10: RESEPTOSCOPIO BIPOLAR - ÍTEM 11: URETROTOMO - ÍTEM 12: LITOTRIPTOR	CUMPLE ÍTEM 10: RESEPTOSCOPIO BIPOLAR - ÍTEM 11: URETROTOMO - ÍTEM 12: LITOTRIPTOR	REMITIRSE A EVALUACIÓN FINAL TÉCNICA ADJUNTA A LA PRESENTE ACTA	TÉCNICO
2	PHARMACEUTICAL SUPPLY CHAIN S.A.S.	NO CUMPLE ANEXO 2 - REGISTRO ÚNICO DE PROVEEDORES DEL HOSPITAL	CUMPLE	REMITIRSE A EVALUACIÓN FINAL DE DOCUMENTOS GENERALES ADJUNTA A LA PRESENTE ACTA	DOCUMENTOS GENERALES
3	JORGE MACHADO EQUIPOS MÉDICOS - JOMEDICAL S.A.S.	NO CUMPLE ANEXO 1 - CARTA DE PRESENTACIÓN Y ANEXO 2 - REGISTRO ÚNICO DE PROVEEDORES DEL HOSPITAL	CUMPLE	REMITIRSE A EVALUACIÓN FINAL DE DOCUMENTOS GENERALES ADJUNTA A LA PRESENTE ACTA	DOCUMENTOS GENERALES
5	MEDITEC S.A.	NO CUMPLE ANEXO 1 - CARTA DE PRESENTACIÓN	CUMPLE	REMITIRSE A EVALUACIÓN FINAL DE DOCUMENTOS GENERALES ADJUNTA A LA PRESENTE ACTA	DOCUMENTOS GENERALES

3.3 Adjunto a la presente acta se dejan los documentos de evaluaciones emitidos por las áreas competentes del Hospital, sobre las observaciones y/o subsanaciones remitidas por los proponentes.

3.4 Los conceptos publicados en el marco de la presente Convocatoria de acuerdo a la publicación de evaluaciones Jurídica, Financiera, Técnica, Experiencia y Verificación De Documentos Generales (anexo 1 y 2) el día 30 de septiembre de 2020, que no se encuentren relacionados en el numeral 3.2. (Consolidado de observaciones y/o subsanaciones y emisión de Evaluación Definitiva de acuerdo a Evaluaciones Definitiva emitidas por las áreas competentes) de la presente acta, conservan su concepto de Publicación De Las Evaluaciones -Evaluación Inicial (Admisible - No Admisible o Cumple - No Cumple).

4. Analizada la información, el Comité de Compras y Contratos aprueba los conceptos de evaluación definitiva dado a cada proponente, y recomienda la publicación de la presente Acta en la fecha y hora establecida en el cronograma de la Convocatoria Pública No. 12 de 2020.

TAREAS DEFINIDAS DURANTE EL COMITÉ

#	COMPROMISOS	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
1.	Publicar en la página Web del Hospital y en la página del Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP I), la presente acta que muestra el resultado de evaluación definitiva; en los términos establecidos en el Cronograma de Actividades de la Convocatoria Pública No. 12 de 2020.	Subdirector Bienes, Compras y Suministros	07/10/2020

CIERRE DEL COMITÉ

Siendo las 10:27 a.m., se da por terminado el Comité de Compras y Contratos, en constancia firman los que en el intervinieron.

(ORIGINAL FIRMADO)
SANDRA ELIANA RODRÍGUEZ GARCÍA
Presidenta del Comité

(ORIGINAL FIRMADO)
MIGUEL ÁNGEL LIÑEIRO COLMENARES
Secretario del Comité

FIRMA DE LOS ASISTENTES A LA REUNIÓN


#	NOMBRE COMPLETO	CARGO Y/O ACTIVIDAD	FIRMA
1	LILIANA SOFIA CEPEDA AMARIS	Directora Científica	(ORIGINAL FIRMADO)
2	JOSE JAIME PINZON RIAÑO	Director Financiero	(ORIGINAL FIRMADO)
3	NEIDY ADRIANA TINJACA RUEDA	Jefe Oficina Asesora Jurídica	(ORIGINAL FIRMADO)
4	JEFFREY MANOLO TORRES VALLADARES	Líder de Proyecto Arquitectura, Mantenimiento y Equipo Médico	(ORIGINAL FIRMADO)
5	XIOMARA LISETH ALVARADO JIMÉNEZ	Profesional Especializado en Misión	(ORIGINAL FIRMADO)


SUBSANACIÓN DE EVALUACIÓN JURÍDICA PROCESO DE CONVOCATORIA PUBLICA NO. 12 DE 2020 CUYO OBJETO ES LA ADQUISICIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS Y DE APOYO INSTITUCIONAL DE USO HOSPITALARIO, A FIN DE DOTAR EL HOSPITAL REGIONAL DE ZIAPQUIRÁ

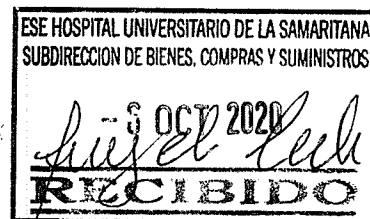
NÚM.1. PHARMACEUTICAL SUPLÍ CHAIN S.A.S : Estando dentro Del término establecido, el oferente remitió (I) Copia de la tarjeta profesional de la revisora fiscal (Alejandra rojas Aguilar) (II) Certificado De Seguridad Social Y Parafiscales de fecha 09 de septiembre de 2020 De conformidad con la observación de la evaluación jurídica de fecha 29/09/2020

En ese sentido, se da por subsanado jurídicamente y su estado actual es **ADMISIBLE.**


NEIDY ADRIANA TINJACÁ RUEDA
JEFE DE LA OFICINA ASESORA JURÍDICA
E.S.E HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA


PROYECTÓ: KATERIN DANIELA RODRIGUEZ PRIETO
PROFESIONAL EN DERECHO EN MISIÓN
05/10/2020


REVISÓ: SANDRA MILENA DUARTE ROA
PROFESIONAL ESPECIALIZADO III EN DERECHO
05/10/2020



10:17 am





ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA NIT. 899.999.032-5
EVALUACIÓN DEFINITIVA CAPACIDAD FINANCIERA
ADQUISICIÓN, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS Y DE APOYO INDUSTRIAL DE USO HOSPITALARIO,
A FIN DE DOTAR EL HOSPITAL REGIONAL DE ZIPAIQUIRÁ
CONVOCATORIA PÚBLICA NÚMERO 12



FECHA: 06 de Octubre de 2020

No.	BALANCE FECHA	ACTIVO CORRIENTE	TOTAL ACTIVO	PASIVO CORRIENTE	TOTAL PASIVO	ENTIDAD PROPONENTE	> 1,5%	< 68%	Debe ser positivo con monto superior a 30 %	1.457.336.941	OBSERVACIONES
							INDICE DE LIQUIDEZ (ACT CTE / PAS CTE)	INDICE DE ENDEUDAMIE TO (PAS TOTAL/ ACT TOTAL)*100	CAPITAL DE TRABAJO (ACT CTE - PAS CTE)	30% PRESUPUESTO ESTIMADO (ITEMS)	
1	31/12/2019	43.200.204.220,00 <	49.483.515.952,00 <	24.867.981.312,00 <	29.280.830.441,00 <	BIOTRONITECH COLOMBIA S.A.	1,74 <	59,17 <	18.332.222.908,00 <	437.201.082,30 <	Cumple <
2	31/12/2019	1.376.526.660,00 <	1.814.682.641,00 <	327.644.431,00 <	716.507.550,00 <	PHARMACEUTICAL SUPPLY CHAIN S.A.S.	4,20 <	39,48 <	1.048.882.229,00 <	437.201.082,30 <	Cumple <
3	31/12/2019	23.574.323.339,00 <	25.185.323.223,00 <	1.559.996.160,00 <	10.050.519.736,00 <	JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS - JOMEDICAL S.A.S.	15,11 <	39,91 <	22.014.327.179,00 <	437.201.082,30 <	Cumple <
4	31/12/2019	-	-	-	-	UCIPHARMA S.A.	-	-	-	-	Propuesta rechazada se presenta extemporanea a través de correo electronico
5	31/12/2019	12.695.612.936,00 <	18.126.252.483,00 <	5.896.749.807,00 <	11.967.487.957,00 <	MEDITEC S.A.	2,15 <	66,02 <	6.798.863.129,00 <	437.201.082,30 <	Cumple <

Elaboró: Nieto Polo

Revisó: Ricardo Cadena Profesional Gestor Financiera

JOSE JAIME PINZON RIAÑO
 Director Financiero

E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA
 SUBDIRECCIÓN DE BIENES, COMPRAS Y SUMINISTROS

06 OCT 2020

RECIBIDO



HOSPITAL UNIVERSITARIO
DE LA SAMARITANA

Empresa Social del Estado

05GIS15-V6

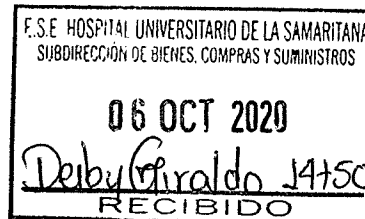
Bogotá D.C 05 de Octubre de 2020

Señor

MIGUEL ANGEL LIÑEIRO COLMENARES

Subdirector Bienes - Compras y Suministros

Hospital Universitario de La Samaritana



Asunto: Subsanación de evaluación técnica convocatoria N° 12 de 2020

Por medio de la presente realizo entrega de la subsanación de la evaluación técnica convocatoria N° 12 de 2020, la cual tiene como propósito la contratación para la adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos biomédicos y de apoyo industrial de uso hospitalario, a fin de dotar el hospital regional de Zipaquirá.

Anexo 46 folios


Sin otro particular,

Atentamente,

Ing. Jeffrey Manolo Torres Valladares

Líder de arquitectura, mantenimiento y equipo médico

Hospital Universitario de la Samaritana

Realizó: Ing. Xiomara Alvarado Jiménez 
Profesional especializado tecnología biomédica



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

EQUIPO DE INTUBACION DIFICIL		
DESCRIPCIÓN PRODUCTO	BIOTRONITECH RESPUESTA	
Nombre	FIBROSCOPIO INTUBACION	
Marca	KARL STORZ	
Modelo	11302BDK2	
Año de fabricación		
Tiempo de vida útil	10 AÑOS	
País de origen del equipo	ALEMANIA	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	RESPUESTA	FOLIO
1. Cuenta con fibroscopio de intubación difícil?	Cumple	208
2. Cuenta con comprobador de fugas?	Cumple	209
3. Cuenta con guía de luz?	Cumple	210-211
OBLIGACIONES DEL OFERENTE	RESPUESTA	FOLIO
Cuenta con certificado de Buenas Prácticas de Manufactura, Certificado de Capacidad de Almacenamiento y Acondicionamiento de los Dispositivos Médicos CCAA, 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, y certificado donde indique la vida útil de el o los equipos biomédicos ofertados?	Cumple	203 a 207-323-324
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se entregara 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 entregados los equipos ofertados o un certificado de fabricación nacional si el equipo no es importado?	Cumple	338
Cuenta con documentación que soporte (manual de la tecnología y/o documento emitido por fábrica, etc.) el cumplimiento de la normatividad que aplique a la tecnología ofertada de las normas y reglamentación enunciada en el numeral 2 de este CCTP?	Cumple	326 a 337
Cuenta con documento que certifique el costo anual del contrato de mantenimiento (adjuntar un ejemplo) y costo del kit de mantenimiento (con periodicidad de cambio sugerido por fábrica), incluyendo repuestos originales, mano de obra, actualizaciones de Software (updates y upgrades) después de vencida la garantía, el costo debe incluir las visitas recomendadas por fábrica de mantenimientos preventivos (indicar el número de visitas), los correctivos necesarios y las capacitaciones necesarias al personal técnico y médico que opera los equipos biomédicos?	Cumple	340 a 345
Cuenta con certificación de fábrica de stock de repuestos por un tiempo no menor a la vida útil del equipo, y un listado de insumos y repuestos incluyendo número de parte o referencia según el manual?	Cumple	8 (subsanción)
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara entrega de la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de documentación adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51) y cumplir con el diligenciamiento del formato recibido a satisfacción (05TB04) requerido para entrega de la factura?	Cumple	338



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritano, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

Para equipo biomédico el oferente debe entregar un documento(s) donde se evidencie que la marca lleva como mínimo (3) tres años en el país, el oferente debe ser directamente el fabricante o distribuidor(s) directo, con un mínimo de (1) un año de representación de la marca en el país certificada por fabrica?	Cumple	9-10 (subsanción)
Cuenta con copia del contrato de compra venta y certificación diligenciada y firmada que certifica la instalación y desempeño de mínimo un equipo de las mismas o superiores características (igual marca y línea) del numeral 7 de este CCTP?	No cumple (en la copia emitida de la orden de compra no se evidencia que corresponde a la misma institución la cual diligencio y evaluó el certificado de instalación y desempeño)	10 subsanción
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación técnica y de manejo para el personal de ingeniería del proceso de tecnología biomédica, que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, mantenimiento preventivo, mantenimiento correctivo, fallas más frecuentes, bloqueos del equipo, protocolo de limpieza y desinfección, aplicaciones médicas y clínicas, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes. Estas capacitaciones se dictaran en el número que sean necesarias durante el tiempo de garantía, es de obligatoriedad del proveedor 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	338
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación al personal médico y asistencial de los 4 turnos que operaran los equipos que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, protocolo de limpieza, desinfección y recomendaciones de cuidado, aplicaciones médicas y clínicas y se deberá realizar evaluación de adherencia de dicha capacitación, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes 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	338-339
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos 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	339
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos entregara los manuales de uso y operación, manuales de servicio y técnico, planos técnicos, claves de servicio técnico, protocolos de mantenimiento de fábrica, protocolo de limpieza y desinfección, protocolo de disposición final de la tecnología y sus componentes, en español de tener la información en otro idioma deberán entregar la traducción al español y original?	Cumple	339



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos debe entregar e instalar las fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del paciente (05TB46), fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del usuario (05TB47) y fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del equipo (05TB48) según instructivo del HUS (03TB03) en cada uno de los equipos, ésta información debe ser entregada en físico y en digital?	Cumple	339
Cuenta con documento que contenga con los siguientes datos: razón social, correo electrónico, dirección y números telefónicos (fijo y celular) de las sedes, nombre del asesor comercial número celular y correo electrónico, nombre del jefe del departamento de ingeniería número celular y correo electrónico?	Cumple	349
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete que durante el tiempo de la garantía incluya el cambio de los componentes dañados o defectuosos según diagnóstico que sean necesarias para el óptimo funcionamiento de los equipos y en caso de parada del equipo deberán garantizar un equipo de respaldo de las mismas especificaciones técnicas o superiores. Si el costo de los componentes a cambiar supera el 50% del valor de adquisición del equipo durante el tiempo de garantía, se deberá cambiar el equipo por uno nuevo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	10R subsanción
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir que el tiempo garantizado de respuesta a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser de 8 horas máximo. (Tiempo de respuesta: se refiere al tiempo que transcurre desde que se informa una solicitud de mantenimiento a la empresa ofertante y llegue una persona a atender la solicitud presencialmente). Y que el tiempo garantizado de solución del problema a una eventual solicitud de mantenimiento correctivo, debe ser de 24 horas máximo una vez se identifica por primera vez que el equipo queda por fuera de servicio y si supera este tiempo instalaran un equipo de respaldo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	350
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a entregar la cantidad de mantenimientos preventivos y calibración y/o validación y/o calificación que se le realizarán anualmente al equipo durante los años de garantía del equipo de acuerdo a la recomendación del fabricante y manual. Y a entregar el certificado de calibración y/o validación y/o calificación bajo los lineamientos de la normatividad vigente, con una emisión no mayor a 3 meses a la fecha de entrega?	Cumple	339
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir con la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51)?	Cumple	339
Cuenta con documento que certifique que la tecnología cuenta con (3) tres años de garantía?	Cumple	351
Experiencia	Cumple	217 A 194
EVALUACION FINAL		NO CUMPLE



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
"Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada"

05GIS15-V6

RESECTOSCOPIO BIPOLAR		
DESCRIPCIÓN PRODUCTO	BIOTRONITECH RESPUESTA	
Nombre	RESECTOSCOPIO BIPOLAR	
Marca	KARL STORZ	
Modelo	AUTOCON III 400 ULTIMA GENERACION	
Año de fabricación		
Tiempo de vida útil		
País de origen del equipo	ALEMANIA	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	RESPUESTA	FOLIO
1. Cuenta con Óptica 30°, diámetro de 4mm lu 300mm (cantidad 2)?	Cumple	369
2. Cuenta con Cesto repor?	Cumple	245
3. Cuenta con Vaina interna resectoscopio 24fr?	No cumple (el folio referenciado donde envía la foto 1 del instrumento ref. 27050XA no evidencia que cumpla con la medida solicitada y el folio siguiente envían foto 2 realizando la medición de un instrumento, pero no se puede comprobar que el de la foto 1 sea el mismo de la foto 2)	11-12 subsanción
4. Cuenta con Vaina exterior resectoscopio 26fr?	Cumple	246
5. Cuenta con Obturador resectoscopio 24fr?	Cumple	247
6. Cuenta como Elemento de trabajo pasivo bipolar 0/12/30°?	No cumple (en el folio 3 de la subsanción en la parte inferior se evidencia las referencias BA/BIA/FA/FIA que se comparan con la tabla enviada en el folio 3R ópticas Hopkins pero no se evidencia que permita el trabajo con la óptica de 0°)	2R-3-3R subsanción
7. Cuenta con Electrodo de corte bipolar 24fr 12/30° (cantidad 5)?	Cumple	371-3R



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
"Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada"

05GIS15-V6

		subsanción
8. Cuenta con Evacuador de granada – urovac?	Cumple	19R-20 subsanción
9. Cuenta con Adaptador?	Cumple	25 subsanción
10. Cuenta con Cable de fibra óptica cpl ?	Cumple	251
11. Cuenta con Contenedor estéril ancho 200mm largo 500mm altura 60mm?	Cumple	252
12. Cuenta con Maxium c/mód de hembrillas internacional?	Cumple	260-264-265
OBLIGACIONES DEL OFERENTE	RESPUESTA	FOLIO
Cuenta con certificado de Buenas Prácticas de Manufactura, Certificado de Capacidad de Almacenamiento y Acondicionamiento de los Dispositivos Médicos CCAA, 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, y certificado donde indique la vida útil de el o los equipos biomédicos ofertados?	Cumple	219 a 244-323-324
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se entregara 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 entregados los equipos ofertados o un certificado de fabricación nacional si el equipo no es importado?	Cumple	338
Cuenta con documentación que soporte (manual de la tecnología y/o documento emitido por fábrica, etc.) el cumplimiento de la normatividad que aplique a la tecnología ofertada de las normas y reglamentación enunciada en el numeral 2 de este CCTP?	Cumple	326 a 337
Cuenta con documento que certifique el costo anual del contrato de mantenimiento (adjuntar un ejemplo) y costo del kit de mantenimiento (con periodicidad de cambio sugerido por fábrica), incluyendo repuestos originales, mano de obra, actualizaciones de Software (updates y upgrades) después de vencida la garantía, el costo debe incluir las visitas recomendadas por fábrica de mantenimientos preventivos (indicar el número de visitas), los correctivos necesarios y las capacitaciones necesarias al personal técnico y médico que opera los equipos biomédicos?	Cumple	340 a 345
Cuenta con certificación de fábrica de stock de repuestos por un tiempo no menor a la vida útil del equipo, y un listado de insumos y repuestos incluyendo número de parte o referencia según el manual?	Cumple	26-26R subsanción
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara entrega de la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de documentación adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51) y cumplir con el diligenciamiento del formato recibido a satisfacción (05TB04) requerido para entrega de la factura?	Cumple	338
Para equipo biomédico el oferente debe entregar un documento(s) donde se evidencie que la marca lleva como mínimo (5) cinco años en el país, el oferente debe ser directamente el fabricante o distribuidor(s) directo, con un mínimo de (3) tres años de representación de la marca en el país certificada por fabrica?	Cumple	9-10 (subsanción)
Cuenta con copia del contrato de compra venta y certificación diligenciada y firmada que certifica la instalación y desempeño de mínimo un equipo de las mismas o superiores características (igual marca y línea) del numeral 7 de este CCTP?	Cumple	27 a 36R subsanción



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

<p>Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación técnica y de manejo para el personal de ingeniería del proceso de tecnología biomédica, que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, mantenimiento preventivo, mantenimiento correctivo, fallas más frecuentes, bloqueos del equipo, protocolo de limpieza y desinfección, aplicaciones médicas y clínicas, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes. Estas capacitaciones se dictaran en el número que sean necesarias durante el tiempo de garantía, es de obligatoriedad del proveedor 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?</p>	<p>Cumple</p>	<p>338</p>
<p>Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación al personal médico y asistencial de los 4 turnos que operaran los equipos que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, protocolo de limpieza, desinfección y recomendaciones de cuidado, aplicaciones médicas y clínicas y se deberá realizar evaluación de adherencia de dicha capacitación, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes 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?</p>	<p>Cumple</p>	<p>338-339</p>
<p>Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos entregara un video tutorial en idioma español con duración 10 a 15 minutos en formato AVI o MP4 que contemple los siguientes temas como minimo: operación y funcionamiento, protocolo de limpieza, desinfección y recomendaciones de cuidado?</p>	<p>Cumple</p>	<p>339</p>
<p>Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos entregara los manuales de uso y operación, manuales de servicio y técnico, planos técnicos, claves de servicio técnico, protocolos de mantenimiento de fábrica, protocolo de limpieza y desinfección, protocolo de disposición final de la tecnología y sus componentes, en español de tener la información en otro idioma deberán entregar la traducción al español y original?</p>	<p>Cumple</p>	<p>339</p>
<p>Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos debe entregar e instalar las fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del paciente (05TB46), fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del usuario (05TB47) y fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del equipo (05TB48) según instructivo del HUS (03TB03) en cada uno de los equipos, ésta información debe ser entregada en físico y en digital?</p>	<p>Cumple</p>	<p>339</p>
<p>Cuenta con documento que contenga con los siguientes datos: razón social, correo electrónico, dirección y números telefónicos (fijo y celular) de las sedes, nombre del asesor comercial número celular y correo electrónico, nombre del jefe del departamento de ingeniería número celular y correo electrónico?</p>	<p>Cumple</p>	<p>349</p>



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete que durante el tiempo de la garantía incluya el cambio de los componentes dañados o defectuosos según diagnóstico que sean necesarias para el óptimo funcionamiento de los equipos y en caso de parada del equipo deberán garantizar un equipo de respaldo de las mismas especificaciones técnicas o superiores. Si el costo de los componentes a cambiar supera el 50% del valor de adquisición del equipo durante el tiempo de garantía, se deberá cambiar el equipo por uno nuevo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	10R subsanción
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir que el tiempo garantizado de respuesta a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser de 8 horas máximo. (Tiempo de respuesta: se refiere al tiempo que transcurre desde que se informa una solicitud de mantenimiento a la empresa ofertante y llegue una persona a atender la solicitud presencialmente). Y que el tiempo garantizado de solución del problema a una eventual solicitud de mantenimiento correctivo, debe ser de 24 horas máximo una vez se identifica por primera vez que el equipo queda por fuera de servicio y si supera este tiempo instalaran un equipo de respaldo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	350
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a entregar la cantidad de mantenimientos preventivos y calibración y/o validación y/o calificación que se le realizarán anualmente al equipo durante los años de garantía del equipo de acuerdo a la recomendación del fabricante y manual. Y a entregar el certificado de calibración y/o validación y/o calificación bajo los lineamientos de la normatividad vigente, con una emisión no mayor a 3 meses a la fecha de entrega?	Cumple	339
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir con la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51)?	Cumple	339
Cuenta con documento que certifique que la tecnología cuenta con (3) tres años de garantía?	Cumple	351
Experiencia	Cumple	217 A 194
EVALUACION FINAL		NO CUMPLE



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

URETROTOMO		
DESCRIPCIÓN	BIOTRONITECH	
PRODUCTO	RESPUESTA	
Nombre	URETROTOMO	
Marca	KARL STORZ ALEMAN	
Modelo	URETROTOMO KARL STORZ	
Año de fabricación		
Tiempo de vida útil	10 AÑOS	
País de origen del equipo	ALEMANIA	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS URETEROSCOPIO FLEXIBLE	RESPUESTA	FOLIO
1. Cuenta con Cable de fibra óptica cpl?	Cumple	287
2. Cuenta con Contenedor para instrumenta?	Cumple	288
3. Cuenta con Canastilla para contenedor?	Cumple	287
4. Cuenta con Óptica 30° diámetro 4mm lu 300mm?	Cumple	289
5. Cuenta Obturador para uretrotomo 20,5fr?	No cumple (oferta 21fr)	290
6. Cuenta con Vaina para uretrotomo 20,5fr?	No cumple (oferta 21fr)	290
7. Cuenta con Elemento de trabajo uretrotomo pasivo 0/12°?	No cumple (no se evidencia que sea pasivo, ni los sistemas ópticos con lo que puede trabajar)	291
8. Cuenta con Escalpelos 20,5fr cerámica, hemicírculo (cantidad 3)?	No cumple (no se evidencia que sea de material cerámica, las medidas solicitadas, ni la cantidad a entregar)	292
OBLIGACIONES DEL OFERENTE	RESPUESTA	FOLIO
Cuenta con certificado de Buenas Prácticas de Manufactura, Certificado de Capacidad de Almacenamiento y Acondicionamiento de los Dispositivos Médicos CCAA, 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, y certificado donde indique la vida útil de el o los equipos biomédicos ofertados?	Cumple	274 a 286-323-324
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se entregara 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 entregados los equipos ofertados o un certificado de fabricación nacional si el equipo no es importado?	Cumple	338



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

Cuenta con documentación que soporte (manual de la tecnología y/o documento emitido por fábrica, etc.) el cumplimiento de la normatividad que aplique a la tecnología ofertada de las normas y reglamentación enunciada en el numeral 2 de este CCTP?	Cumple	326 a 337
Cuenta con documento que certifique el costo anual del contrato de mantenimiento (adjuntar un ejemplo) y costo del kit de mantenimiento (con periodicidad de cambio sugerido por fábrica), incluyendo repuestos originales, mano de obra, actualizaciones de Software (updates y upgrades) después de vencida la garantía, el costo debe incluir las visitas recomendadas por fábrica de mantenimientos preventivos (indicar el número de visitas), los correctivos necesarios y las capacitaciones necesarias al personal técnico y médico que opera los equipos biomédicos?	Cumple	340 a 345
Cuenta con certificación de fábrica de stock de repuestos por un tiempo no menor a la vida útil del equipo, y un listado de insumos y repuestos incluyendo número de parte o referencia según el manual?	No cumple (no se evidencia listado de repuestos)	344
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara entrega de la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de documentación adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51) y cumplir con el diligenciamiento del formato recibido a satisfacción (05TB04) requerido para entrega de la factura?	Cumple	338
Para equipo biomédico el oferente debe entregar un documento(s) donde se evidencie que la marca lleva como mínimo (5) cinco años en el país, el oferente debe ser directamente el fabricante o distribuidor(s) directo, con un mínimo de (3) tres años de representación de la marca en el país certificada por fabrica?	Cumple	9-10 subsanación
Cuenta con copia del contrato de compra venta y certificación diligenciada y firmada que certifica la instalación y desempeño de mínimo un equipo de las mismas o superiores características (igual marca y línea) del numeral 7 de este CCTP?	No cumple (no se evidencia la copia del contrato que soporta el certificado de instalación y desempeño)	273
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación técnica y de manejo para el personal de ingeniería del proceso de tecnología biomédica, que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, mantenimiento preventivo, mantenimiento correctivo, fallas más frecuentes, bloqueos del equipo, protocolo de limpieza y desinfección, aplicaciones médicas y clínicas, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes. Estas capacitaciones se dictaran en el número que sean necesarias durante el tiempo de garantía, es de obligatoriedad del proveedor 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	338
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación al personal médico y asistencial de los 4 turnos que operaran los equipos que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, protocolo de limpieza, desinfección y recomendaciones de cuidado, aplicaciones médicas y clínicas y se deberá realizar evaluación de adherencia de dicha capacitación, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes 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	Cumple	338-339



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

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?		
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos 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	339
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos entregara los manuales de uso y operación, manuales de servicio y técnico, planos técnicos, claves de servicio técnico, protocolos de mantenimiento de fábrica, protocolo de limpieza y desinfección, protocolo de disposición final de la tecnología y sus componentes, en español de tener la información en otro idioma deberán entregar la traducción al español y original?	Cumple	339
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos debe entregar e instalar las fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del paciente (05TB46), fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del usuario (05TB47) y fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del equipo (05TB48) según instructivo del HUS (03TB03) en cada uno de los equipos, ésta información debe ser entregada en físico y en digital?	Cumple	339
Cuenta con documento que contenga con los siguientes datos: razón social, correo electrónico, dirección y números telefónicos (fijo y celular) de las sedes, nombre del asesor comercial número celular y correo electrónico, nombre del jefe del departamento de ingeniería número celular y correo electrónico?	Cumple	349
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete que durante el tiempo de la garantía incluya el cambio de los componentes dañados o defectuosos según diagnostico que sean necesarias para el óptimo funcionamiento de los equipos y en caso de parada del equipo deberán garantizar un equipo de respaldo de las mismas especificaciones técnicas o superiores. Si el costo de los componentes a cambiar supera el 50% del valor de adquisición del equipo durante el tiempo de garantía, se deberá cambiar el equipo por uno nuevo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	10R subsanación
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir que el tiempo garantizado de respuesta a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser de 8 horas máximo. (Tiempo de respuesta: se refiere al tiempo que transcurre desde que se informa una solicitud de mantenimiento a la empresa ofertante y llegue una persona a atender la solicitud presencialmente). Y que el tiempo garantizado de solución del problema a una eventual solicitud de mantenimiento correctivo, debe ser de 24 horas máximo una vez se identifica por primera vez que el equipo queda por fuera de servicio y si supera este tiempo instalaran un equipo de respaldo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	350
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a entregar la cantidad de mantenimientos preventivos y calibración y/o validación y/o calificación que se le realizarán anualmente al equipo durante los años de garantía del equipo de acuerdo a la recomendación del fabricante y manual. Y a entregar el certificado de	Cumple	339



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

calibración y/o validación y/o calificación bajo los lineamientos de la normatividad vigente, con una emisión no mayor a 3 meses a la fecha de entrega?		
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir con la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51)?	Cumple	339
Cuenta con documento que certifique que la tecnología cuenta con (3) tres años de garantía?	Cumple	351
Experiencia	Cumple	217 A 194
EVALUACION FINAL	NO CUMPLE	



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

LITOTRIPTOR		
DESCRIPCIÓN	BIOTRONITECH	
PRODUCTO	RESPUESTA	
Nombre	LITOTRIPTOR (URETERO+LASER+CONTENEDOR)	
Marca	KARL STORZ/LISA LASER	
Modelo	XFLEX2/SPHINX JUNIOR	
Año de fabricación		
Tiempo de vida útil	1 AÑO/10 AÑOS EL LASER	
País de origen del equipo	ALEMANIA	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS URETEROSCOPIO FLEXIBLE		
	RESPUESTA	FOLIO
1. Cuenta con deflexión arriba/debajo de máximo 270° / 270°?	Cumple	314
2. Cuenta con dirección visual de 0°?	Cumple	314
3. Cuenta con ángulo de campo de máximo 85°?	No cumple (ya que para esta característica la medida requerida no está dada en rangos)	4R subsanción
4. Cuenta con diámetro exterior de máximo 6 / 9,9 charr?	Cumple	4R subsanción
5. Cuenta con canales de trabajo para introducción de instrumental e Irrigación mínimo 2 canales de 3,3 charr cada uno?	No cumple (la información aportada no permite identificar el requerimiento solicitado)	5 subsanción
6. Cuenta con longitud de trabajo de máximo 680mm?	Cumple	314
7. Permite ser sumergible y esterilizable?	Cumple	314
8. Cuenta con comprobador de estanqueidad?	Cumple	315R
9. Cuenta con válvula para esterilización?	Cumple	315R
10. Cuenta con adaptador de limpieza?	Cumple	315R
11. Cuenta con cepillo de limpieza?	Cumple	315R
12. Cuenta con adaptador con conexión para instrumentos?	Cumple	5 subsanción
13. Cuenta con maletín de transporte?	Cumple	315R
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LASER		
	RESPUESTA	FOLIO
1. Es tipo de láser Holmium-YAG (Ho:YAG)?	Cumple	318
2. Cuenta con potencia entre 20 a 30w?	Cumple	318



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
"Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada"

05GIS15-V6

3. Cuenta con longitud de onda de 2100nm (2,1µm)?	Cumple	318
4. Cuenta con aplicación en tratamiento de cálculos?	Cumple	316
5. Cuenta con rangos de potencia dinámica?	Cumple	317
6. Cuenta con energía de pulso de 0.5 a 3,5 J?	Cumple	318
7. Cuenta con energía frecuencia de pulso de 3 a 20 Hz?	Cumple	318
8. Cuenta con modos de pulsos cortos y largos seleccionables?	Cumple	5R subsanción
9. Cuenta con selección de longitud de pulso para aplicar a los requisitos de cálculos?	Cumple	5R subsanción
10. Cuenta con parámetros de la energía/frecuencia predefinidos para configuraciones láser simples y optimizadas?	Cumple	6 subsanción
11. Cuenta con sistema de seguridad garantizado con ajuste Automático de potencia máxima?	Cumple	6R subsanción
12. Cuenta con circuito de refrigeración incorporado por agua/aire Integrado - sin conexión de agua externa requerida?	Cumple	318
13. Cuenta con fibra de 200µm reutilizables cantidad 2?	Cumple	37-37R subsanción
14. Cuenta con fibra de 272µm reutilizables cantidad 2?	Cumple	37-37R subsanción
15. Cuenta con fibra de 365µ reutilizables cantidad 2?	Cumple	37-37R subsanción
16. Cuenta con fibra de 550µ reutilizables cantidad 2?	Cumple	37-37R subsanción
17. Cuenta con pantalla táctil?	Cumple	317
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CONTENEDOR		RESPUESTA
1. Cuenta con contenedor autoclavable?	Cumple	315
2. Cuenta con rejilla de soporte?	Cumple	315
OBLIGACIONES DEL OFERENTE		RESPUESTA
		FOLIO



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
"Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada"

05GIS15-V6

Cuenta con certificado de Buenas Prácticas de Manufactura, Certificado de Capacidad de Almacenamiento y Acondicionamiento de los Dispositivos Médicos CCAA, 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, y certificado donde indique la vida útil de el o los equipos biomédicos ofertados?	Cumple	304 a 312-323-324
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se entregara 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 entregados los equipos ofertados o un certificado de fabricación nacional si el equipo no es importado?	Cumple	338
Cuenta con documentación que soporte (manual de la tecnología y/o documento emitido por fábrica, etc.) el cumplimiento de la normatividad que aplique a la tecnología ofertada de las normas y reglamentación enunciada en el numeral 2 de este CCTP?	Cumple	326 a 337
Cuenta con documento que certifique el costo anual del contrato de mantenimiento (adjuntar un ejemplo) y costo del kit de mantenimiento (con periodicidad de cambio sugerido por fábrica), incluyendo repuestos originales, mano de obra, actualizaciones de Software (updates y upgrades) después de vencida la garantía, el costo debe incluir las visitas recomendadas por fábrica de mantenimientos preventivos (indicar el número de visitas), los correctivos necesarios y las capacitaciones necesarias al personal técnico y médico que opera los equipos biomédicos?	Cumple	340 a 345
Cuenta con certificación de fábrica de stock de repuestos por un tiempo no menor a la vida útil del equipo, y un listado de insumos y repuestos incluyendo número de parte o referencia según el manual?	Cumple	375-376 subsanción
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara entrega de la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de documentación adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51) y cumplir con el diligenciamiento del formato recibido a satisfacción (05TB04) requerido para entrega de la factura?	Cumple	338
Para equipo biomédico el oferente debe entregar un documento(s) donde se evidencie que la marca lleva como mínimo (5) cinco años en el país, el oferente debe ser directamente el fabricante o distribuidor(s) directo, con un mínimo de (3) tres años de representación de la marca en el país certificada por fabrica?	Cumple	9-10 subsanción
Cuenta con copia del contrato de compra venta y certificación diligenciada y firmada que certifica la instalación y desempeño de mínimo un equipo de las mismas o superiores características (igual marca y línea) del numeral 7 de este CCTP?	Cumple	40 subsanción
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación técnica y de manejo para el personal de ingeniería del proceso de tecnología biomédica, que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, mantenimiento preventivo, mantenimiento correctivo, fallas más frecuentes, bloqueos del equipo, protocolo de limpieza y desinfección, aplicaciones médicas y clínicas, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes. Estas capacitaciones se dictaran en el número que sean necesarias durante el tiempo de garantía, es de obligatoriedad del proveedor 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	338



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

"Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada"

05GIS15-V6

Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación al personal médico y asistencial de los 4 turnos que operaran los equipos que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, protocolo de limpieza, desinfección y recomendaciones de cuidado, aplicaciones médicas y clínicas y se deberá realizar evaluación de adherencia de dicha capacitación, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes 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	338-339
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos 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	339
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos entregara los manuales de uso y operación, manuales de servicio y técnico, planos técnicos, claves de servicio técnico, protocolos de mantenimiento de fábrica, protocolo de limpieza y desinfección, protocolo de disposición final de la tecnología y sus componentes, en español de tener la información en otro idioma deberán entregar la traducción al español y original?	Cumple	339
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos debe entregar e instalar las fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del paciente (05TB46), fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del usuario (05TB47) y fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del equipo (05TB48) según instructivo del HUS (03TB03) en cada uno de los equipos, ésta información debe ser entregada en físico y en digital?	Cumple	339
Cuenta con documento que contenga con los siguientes datos: razón social, correo electrónico, dirección y números telefónicos (fijo y celular) de las sedes, nombre del asesor comercial número celular y correo electrónico, nombre del jefe del departamento de ingeniería número celular y correo electrónico?	Cumple	349
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete que durante el tiempo de la garantía incluya el cambio de los componentes dañados o defectuosos según diagnostico que sean necesarias para el óptimo funcionamiento de los equipos y en caso de parada del equipo deberán garantizar un equipo de respaldo de las mismas especificaciones técnicas o superiores. Si el costo de los componentes a cambiar supera el 50% del valor de adquisición del equipo durante el tiempo de garantía, se deberá cambiar el equipo por uno nuevo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	10R subsanación
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir que el tiempo garantizado de respuesta a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser de 8 horas máximo. (Tiempo de respuesta: se refiere al tiempo que transcurre desde que se informa una solicitud de mantenimiento a la empresa ofertante y llegue una persona a atender la solicitud presencialmente). Y que el tiempo garantizado de solución del problema a una eventual solicitud de mantenimiento correctivo, debe ser de 24 horas máximo una vez se identifica por primera vez que el equipo queda por fuera de servicio y si supera este tiempo instalaran un equipo de respaldo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	350



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”



HOSPITAL UNIVERSITARIO
DE LA SAMARITANA

Empresa Social del Estado

05GIS15-V6

Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a entregar la cantidad de mantenimientos preventivos y calibración y/o validación y/o calificación que se le realizarán anualmente al equipo durante los años de garantía del equipo de acuerdo a la recomendación del fabricante y manual. Y a entregar el certificado de calibración y/o validación y/o calificación bajo los lineamientos de la normatividad vigente, con una emisión no mayor a 3 meses a la fecha de entrega?	Cumple	339
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir con la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51)?	Cumple	339
Cuenta con documento que certifique que la tecnología cuenta con (3) tres años de garantía?	Cumple	351
Experiencia	Cumple	217 A 194
EVALUACION FINAL		NO CUMPLE



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

RESECTOSCOPIO BIPOLAR		
DESCRIPCIÓN PRODUCTO	MEDITEC S.A. RESPUESTA	
Nombre	RESECTOSCOPIO BIPOLAR + MAXIUM	
Marca	RICHARD WOLF/KLS MARTIN	
Modelo	SHARK/MAXIUM	
Año de fabricación		
Tiempo de vida útil	5 AÑOS	
País de origen del equipo	ALEMANIA	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	RESPUESTA	FOLIO
1. Cuenta con Óptica 30°, diámetro de 4mm lu 300mm (cantidad 2)?	Cumple	027 subsanción
2. Cuenta con Cesto repór?	Cumple	350
3. Cuenta con Vaina interna resectoscopio 24fr?	Cumple	347
4. Cuenta con Vaina exterior resectoscopio 26fr?	Cumple	348
5. Cuenta con Obturador resectoscopio 24fr?	Cumple	346
6. Cuenta como Elemento de trabajo pasivo bipolar 0/12/30°?	Cumple	349
7. Cuenta con Electrodo de corte bipolar 24fr 12/30° (cantidad 5)?	Cumple	027 subsanción
8. Cuenta con Evacuador de granada – urovac?	Cumple	342
9. Cuenta con Adaptador?	Cumple	343
10. Cuenta con Cable de fibra óptica cpl ?	Cumple	352
11. Cuenta con Contenedor estéril ancho 200mm largo 500mm altura 60mm?	Cumple	351
12. Cuenta con Maxiium c/mód de hembra internacional?	Cumple	338
OBLIGACIONES DEL OFERENTE	RESPUESTA	FOLIO
Cuenta con certificado de Buenas Prácticas de Manufactura, Certificado de Capacidad de Almacenamiento y Acondicionamiento de los Dispositivos Médicos CCAA, 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, y certificado donde indique la vida útil de el o los equipos biomédicos ofertados?	Cumple	014-015 subsanción



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se entregara 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 entregados los equipos ofertados o un certificado de fabricación nacional si el equipo no es importado?	Cumple	202
Cuenta con documentación que soporte (manual de la tecnología y/o documento emitido por fábrica, etc.) el cumplimiento de la normatividad que aplique a la tecnología ofertada de las normas y reglamentación enunciada en el numeral 2 de este CCTP?	Cumple	255 a 265
Cuenta con documento que certifique el costo anual del contrato de mantenimiento (adjuntar un ejemplo) y costo del kit de mantenimiento (con periodicidad de cambio sugerido por fábrica), incluyendo repuestos originales, mano de obra, actualizaciones de Software (updates y upgrades) después de vencida la garantía, el costo debe incluir las visitas recomendadas por fábrica de mantenimientos preventivos (indicar el número de visitas), los correctivos necesarios y las capacitaciones necesarias al personal técnico y médico que opera los equipos biomédicos?	Cumple	270-271
Cuenta con certificación de fábrica de stock de repuestos por un tiempo no menor a la vida útil del equipo, y un listado de insumos y repuestos incluyendo número de parte o referencia según el manual?	Cumple	272 a 279
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara entrega de la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de documentación adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51) y cumplir con el diligenciamiento del formato recibido a satisfacción (05TB04) requerido para entrega de la factura?	Cumple	294
Para equipo biomédico el oferente debe entregar un documento(s) donde se evidencie que la marca lleva como mínimo (5) cinco años en el país, el oferente debe ser directamente el fabricante o distribuidor(s) directo, con un mínimo de (3) tres años de representación de la marca en el país certificada por fábrica?	Cumple	019 a 026 subsanación
Cuenta con copia del contrato de compra venta y certificación diligenciada y firmada que certifica la instalación y desempeño de mínimo un equipo de las mismas o superiores características (igual marca y línea) del numeral 7 de este CCTP?	Cumple	017 subsanación
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación técnica y de manejo para el personal de ingeniería del proceso de tecnología biomédica, que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, mantenimiento preventivo, mantenimiento correctivo, fallas más frecuentes, bloqueos del equipo, protocolo de limpieza y desinfección, aplicaciones médicas y clínicas, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes. Estas capacitaciones se dictaran en el número que sean necesarias durante el tiempo de garantía, es de obligatoriedad del proveedor 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	311



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación al personal médico y asistencial de los 4 turnos que operaran los equipos que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, protocolo de limpieza, desinfección y recomendaciones de cuidado, aplicaciones médicas y clínicas y se deberá realizar evaluación de adherencia de dicha capacitación, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes 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	312
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos 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	313
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos entregara los manuales de uso y operación, manuales de servicio y técnico, planos técnicos, claves de servicio técnico, protocolos de mantenimiento de fábrica, protocolo de limpieza y desinfección, protocolo de disposición final de la tecnología y sus componentes, en español de tener la información en otro idioma deberán entregar la traducción al español y original?	Cumple	314-315
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos debe entregar e instalar las fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del paciente (05TB46), fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del usuario (05TB47) y fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del equipo (05TB48) según instructivo del HUS (03TB03) en cada uno de los equipos, ésta información debe ser entregada en físico y en digital?	Cumple	316
Cuenta con documento que contenga con los siguientes datos: razón social, correo electrónico, dirección y números telefónicos (fijo y celular) de las sedes, nombre del asesor comercial número celular y correo electrónico, nombre del jefe del departamento de ingeniería número celular y correo electrónico?	Cumple	317
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete que durante el tiempo de la garantía incluya el cambio de los componentes dañados o defectuosos según diagnostico que sean necesarias para el óptimo funcionamiento de los equipos y en caso de parada del equipo deberán garantizar un equipo de respaldo de las mismas especificaciones técnicas o superiores. Si el costo de los componentes a cambiar supera el 50% del valor de adquisición del equipo durante el tiempo de garantía, se deberá cambiar el equipo por uno nuevo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	318
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir que el tiempo garantizado de respuesta a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser de 8 horas máximo. (Tiempo de respuesta: se refiere al tiempo que transcurre desde que se informa una solicitud de mantenimiento a la empresa ofertante y llegue una persona a atender la solicitud presencialmente). Y que el tiempo garantizado de solución del problema a una eventual solicitud de mantenimiento correctivo, debe ser de 24 horas máximo una vez se identifica por primera vez que el equipo queda por fuera de servicio y si supera este tiempo instalaran un equipo de respaldo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	319



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a entregar la cantidad de mantenimientos preventivos y calibración y/o validación y/o calificación que se le realizarán anualmente al equipo durante los años de garantía del equipo de acuerdo a la recomendación del fabricante y manual. Y a entregar el certificado de calibración y/o validación y/o calificación bajo los lineamientos de la normatividad vigente, con una emisión no mayor a 3 meses a la fecha de entrega?	Cumple	320
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir con la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51)?	Cumple	321
Cuenta con documento que certifique que la tecnología cuenta con (3) tres años de garantía?	Cumple	322-323
Experiencia	Cumple	364 a 484
EVALUACION FINAL		CUMPLE



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

LITOTRIPTOR		
DESCRIPCIÓN PRODUCTO	MEDITEC S.A. RESPUESTA	
Nombre	LITOTRIPTOR (URETERO+LASER+CONTENEDOR)	
Marca	EMS/RICHARD WOLF	
Modelo	CBRA-LASER CLAST	
Año de fabricación		
Tiempo de vida útil	5 AÑOS	
País de origen del equipo	SUIZA-ALEMANIA	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS URETEROSCOPIO FLEXIBLE	RESPUESTA	FOLIO
1. Cuenta con deflexión arriba/debajo de máximo 270°/ 270°?	Cumple	003 subsanción
2. Cuenta con dirección visual de 0°?	Cumple	003 subsanción
3. Cuenta con ángulo de campo de máximo 85°?	Cumple	003 subsanción
4. Cuenta con diámetro exterior de máximo 6 / 9,9 charr?	Cumple	003 subsanción
5. Cuenta con canales de trabajo para introducción de instrumental e Irrigación mínimo 2 canales de 3,3 charr cada uno?	Cumple	003 subsanción
6. Cuenta con longitud de trabajo de máximo 680mm?	Cumple	003 subsanción
7. Permite ser sumergible y esterilizable?	Cumple	331
8. Cuenta con comprobador de estanqueidad?	Cumple	003 subsanción
9. Cuenta con válvula para esterilización?	Cumple	005R subsanción
10. Cuenta con adaptador de limpieza?	Cumple	005R subsanción



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

"Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada"

05GIS15-V6

11. Cuenta con cepillo de limpieza?	Cumple	006R subsanción
12. Cuenta con adaptador con conexión para instrumentos?	Cumple	005 subsanción
13. Cuenta con maletín de transporte?	Cumple	331
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LASER		
RESPUESTA		
FOLIO		
1. Es tipo de láser Holmium-YAG (Ho:YAG)?	Cumple	334
2. Cuenta con potencia entre 20 a 30w?	Cumple	334
3. Cuenta con longitud de onda de 2100nm (2,1µm)?	Cumple	334
4. Cuenta con aplicación en tratamiento de cálculos?	Cumple	334
5. Cuenta con rangos de potencia dinámica?	Cumple	335
6. Cuenta con energía de pulso de 0.5 a 3,5 J?	Cumple	334
7. Cuenta con energía frecuencia de pulso de 3 a 20 Hz?	Cumple	334
8. Cuenta con modos de pulsos cortos y largos seleccionables?	Cumple	336
9. Cuenta con selección de longitud de pulso para aplicar a los requisitos de cálculos?	Cumple	336
10. Cuenta con parámetros de la energía/frecuencia predefinidos para configuraciones láser simples y optimizadas?	Cumple	336
11. Cuenta con sistema de seguridad garantizado con ajuste Automático de potencia máxima?	Cumple	336
12. Cuenta con circuito de refrigeración incorporado por agua/aire Integrado - sin conexión de agua externa requerida?	Cumple	334
13. Cuenta con fibra de 200µm reutilizables cantidad 2?	Cumple	027
14. Cuenta con fibra de 272µm reutilizables cantidad 2?	Cumple	027
15. Cuenta con fibra de 365µ reutilizables cantidad 2?	Cumple	027
16. Cuenta con fibra de 550µ reutilizables cantidad 2?	Cumple	027
17. Cuenta con pantalla táctil?	Cumple	336
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CONTENEDOR		
RESPUESTA		
FOLIO		
1. Cuenta con contenedor autoclavable?	Cumple	332
2. Cuenta con rejilla de soporte?	Cumple	007 a 009
OBLIGACIONES DEL OFERENTE		
RESPUESTA		
FOLIO		



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

Cuenta con certificado de Buenas Prácticas de Manufactura, Certificado de Capacidad de Almacenamiento y Acondicionamiento de los Dispositivos Médicos CCAA, 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, y certificado donde indique la vida útil de el o los equipos biomédicos ofertados?	Cumple	014-015 subsanción
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se entregara 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 entregados los equipos ofertados o un certificado de fabricación nacional si el equipo no es importado?	Cumple	202
Cuenta con documentación que soporte (manual de la tecnología y/o documento emitido por fábrica, etc.) el cumplimiento de la normatividad que aplique a la tecnología ofertada de las normas y reglamentación enunciada en el numeral 2 de este CCTP?	Cumple	255 a 265
Cuenta con documento que certifique el costo anual del contrato de mantenimiento (adjuntar un ejemplo) y costo del kit de mantenimiento (con periodicidad de cambio sugerido por fábrica), incluyendo repuestos originales, mano de obra, actualizaciones de Software (updates y upgrades) después de vencida la garantía, el costo debe incluir las visitas recomendadas por fábrica de mantenimientos preventivos (indicar el número de visitas), los correctivos necesarios y las capacitaciones necesarias al personal técnico y médico que opera los equipos biomédicos?	Cumple	270-271
Cuenta con certificación de fábrica de stock de repuestos por un tiempo no menor a la vida útil del equipo, y un listado de insumos y repuestos incluyendo número de parte o referencia según el manual?	Cumple	272 a 279
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara entrega de la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de documentación adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51) y cumplir con el diligenciamiento del formato recibido a satisfacción (05TB04) requerido para entrega de la factura?	Cumple	294
Para equipo biomédico el oferente debe entregar un documento(s) donde se evidencie que la marca lleva como mínimo (5) cinco años en el país, el oferente debe ser directamente el fabricante o distribuidor(s) directo, con un mínimo de (3) tres años de representación de la marca en el país certificada por fabrica?	Cumple	019 a 026 subsanción
Cuenta con copia del contrato de compra venta y certificación diligenciada y firmada que certifica la instalación y desempeño de mínimo un equipo de las mismas o superiores características (igual marca y línea) del numeral 7 de este CCTP?	Cumple	016 subsanción



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación técnica y de manejo para el personal de ingeniería del proceso de tecnología biomédica, que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, mantenimiento preventivo, mantenimiento correctivo, fallas más frecuentes, bloqueos del equipo, protocolo de limpieza y desinfección, aplicaciones médicas y clínicas, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes. Estas capacitaciones se dictaran en el número que sean necesarias durante el tiempo de garantía, es de obligatoriedad del proveedor 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	311
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación al personal médico y asistencial de los 4 turnos que operaran los equipos que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, protocolo de limpieza, desinfección y recomendaciones de cuidado, aplicaciones médicas y clínicas y se deberá realizar evaluación de adherencia de dicha capacitación, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes 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	312
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos 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	313
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos entregara los manuales de uso y operación, manuales de servicio y técnico, planos técnicos, claves de servicio técnico, protocolos de mantenimiento de fábrica, protocolo de limpieza y desinfección, protocolo de disposición final de la tecnología y sus componentes, en español de tener la información en otro idioma deberán entregar la traducción al español y original?	Cumple	314-315
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos debe entregar e instalar las fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del paciente (05TB46), fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del usuario (05TB47) y fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del equipo (05TB48) según instructivo del HUS (03TB03) en cada uno de los equipos, ésta información debe ser entregada en físico y en digital?	Cumple	316
Cuenta con documento que contenga con los siguientes datos: razón social, correo electrónico, dirección y números telefónicos (fijo y celular) de las sedes, nombre del asesor comercial número celular y correo electrónico, nombre del jefe del departamento de ingeniería número celular y correo electrónico?	Cumple	317



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
"Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada"

05GIS15-V6

Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete que durante el tiempo de la garantía incluya el cambio de los componentes dañados o defectuosos según diagnóstico que sean necesarias para el óptimo funcionamiento de los equipos y en caso de parada del equipo deberán garantizar un equipo de respaldo de las mismas especificaciones técnicas o superiores. Si el costo de los componentes a cambiar supera el 50% del valor de adquisición del equipo durante el tiempo de garantía, se deberá cambiar el equipo por uno nuevo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	318
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir que el tiempo garantizado de respuesta a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser de 8 horas máximo. (Tiempo de respuesta: se refiere al tiempo que transcurre desde que se informa una solicitud de mantenimiento a la empresa ofertante y llegue una persona a atender la solicitud presencialmente). Y que el tiempo garantizado de solución del problema a una eventual solicitud de mantenimiento correctivo, debe ser de 24 horas máximo una vez se identifica por primera vez que el equipo queda por fuera de servicio y si supera este tiempo instalaran un equipo de respaldo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	319
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a entregar la cantidad de mantenimientos preventivos y calibración y/o validación y/o calificación que se le realizarán anualmente al equipo durante los años de garantía del equipo de acuerdo a la recomendación del fabricante y manual. Y a entregar el certificado de calibración y/o validación y/o calificación bajo los lineamientos de la normatividad vigente, con una emisión no mayor a 3 meses a la fecha de entrega?	Cumple	320
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir con la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51)?	Cumple	321
Cuenta con documento que certifique que la tecnología cuenta con (3) tres años de garantía?	Cumple	322-323
Experiencia	Cumple	364 a 484
EVALUACION FINAL		CUMPLE



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

URETROTOMO		
DESCRIPCIÓN	MEDITEC S.A.	
PRODUCTO	RESPUESTA	
Nombre	URETROTOMO	
Marca	RICHARD WOLF	
Modelo	URETROTOMO	
Año de fabricación		
Tiempo de vida útil	5 AÑOS	
País de origen del equipo	ALEMANIA	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	RESPUESTA	FOLIO
1. Cuenta con Cable de fibra óptica cpl?	Cumple	362
2. Cuenta con Contenedor para instrumenta?	Cumple	361
3. Cuenta con Canastilla para contenedor?	Cumple	360
4. Cuenta con Óptica 30° diámetro 4mm lu 300mm?	Cumple	354
5. Cuenta Obturador para uretrotomo 20,5fr?	Cumple	012 subsanción
6. Cuenta con Vaina para uretrotomo 20,5fr?	Cumple	011 subsanción
7. Cuenta con Elemento de trabajo uretrotomo pasivo 0/12°?	Cumple	358
8. Cuenta con Escalpeo 20,5fr cerámica, hemiciclo (cantidad 3)?	Cumple	027 subsanción
OBLIGACIONES DEL OFERENTE	RESPUESTA	FOLIO
Cuenta con certificado de Buenas Prácticas de Manufactura, Certificado de Capacidad de Almacenamiento y Acondicionamiento de los Dispositivos Médicos CCAA, 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, y certificado donde indique la vida útil de el o los equipos biomédicos ofertados?	Cumple	014-015 subsanción
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se entregara 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 entregados los equipos ofertados o un certificado de fabricación nacional si el equipo no es importado?	Cumple	202
Cuenta con documentación que soporte (manual de la tecnología y/o documento emitido por fábrica, etc.) el cumplimiento de la normatividad que aplique a la tecnología ofertada de las normas y reglamentación enunciada en el numeral 2 de este CCTP?	Cumple	255 a 265



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

"Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada"

05GIS15-V6

Cuenta con documento que certifique el costo anual del contrato de mantenimiento (adjuntar un ejemplo) y costo del kit de mantenimiento (con periodicidad de cambio sugerido por fábrica), incluyendo repuestos originales, mano de obra, actualizaciones de Software (updates y upgrades) después de vencida la garantía, el costo debe incluir las visitas recomendadas por fábrica de mantenimientos preventivos (indicar el número de visitas), los correctivos necesarios y las capacitaciones necesarias al personal técnico y médico que opera los equipos biomédicos?	Cumple	270-271
Cuenta con certificación de fábrica de stock de repuestos por un tiempo no menor a la vida útil del equipo, y un listado de insumos y repuestos incluyendo número de parte o referencia según el manual?	Cumple	272 a 279
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara entrega de la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de documentación adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51) y cumplir con el diligenciamiento del formato recibido a satisfacción (05TB04) requerido para entrega de la factura?	Cumple	294
Para equipo biomédico el oferente debe entregar un documento(s) donde se evidencie que la marca lleva como mínimo (5) cinco años en el país, el oferente debe ser directamente el fabricante o distribuidor(s) directo, con un mínimo de (3) tres años de representación de la marca en el país certificada por fabrica?	Cumple	019 a 026 subsanación
Cuenta con copia del contrato de compra venta y certificación diligenciada y firmada que certifica la instalación y desempeño de mínimo un equipo de las mismas o superiores características (igual marca y línea) del numeral 7 de este CCTP?	Cumple	018 subsanación
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación técnica y de manejo para el personal de ingeniería del proceso de tecnología biomédica, que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, mantenimiento preventivo, mantenimiento correctivo, fallas más frecuentes, bloqueos del equipo, protocolo de limpieza y desinfección, aplicaciones médicas y clínicas, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes. Estas capacitaciones se dictaran en el número que sean necesarias durante el tiempo de garantía, es de obligatoriedad del proveedor 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	311
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación al personal médico y asistencial de los 4 turnos que operaran los equipos que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, protocolo de limpieza, desinfección y recomendaciones de cuidado, aplicaciones médicas y clínicas y se deberá realizar evaluación de adherencia de dicha capacitación, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes 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	312
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos 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	313



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos entregara los manuales de uso y operación, manuales de servicio y técnico, planos técnicos, claves de servicio técnico, protocolos de mantenimiento de fábrica, protocolo de limpieza y desinfección, protocolo de disposición final de la tecnología y sus componentes, en español de tener la información en otro idioma deberán entregar la traducción al español y original?	Cumple	314-315
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos debe entregar e instalar las fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del paciente (05TB46), fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del usuario (05TB47) y fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del equipo (05TB48) según instructivo del HUS (03TB03) en cada uno de los equipos, ésta información debe ser entregada en físico y en digital?	Cumple	316
Cuenta con documento que contenga con los siguientes datos: razón social, correo electrónico, dirección y números telefónicos (fijo y celular) de las sedes, nombre del asesor comercial número celular y correo electrónico, nombre del jefe del departamento de ingeniería número celular y correo electrónico?	Cumple	317
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete que durante el tiempo de la garantía incluya el cambio de los componentes dañados o defectuosos según diagnostico que sean necesarias para el óptimo funcionamiento de los equipos y en caso de parada del equipo deberán garantizar un equipo de respaldo de las mismas especificaciones técnicas o superiores. Si el costo de los componentes a cambiar supera el 50% del valor de adquisición del equipo durante el tiempo de garantía, se deberá cambiar el equipo por uno nuevo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	318
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir que el tiempo garantizado de respuesta a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser de 8 horas máximo. (Tiempo de respuesta: se refiere al tiempo que transcurre desde que se informa una solicitud de mantenimiento a la empresa ofertante y llegue una persona a atender la solicitud presencialmente). Y que el tiempo garantizado de solución del problema a una eventual solicitud de mantenimiento correctivo, debe ser de 24 horas máximo una vez se identifica por primera vez que el equipo queda por fuera de servicio y si supera este tiempo instalaran un equipo de respaldo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	319
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a entregar la cantidad de mantenimientos preventivos y calibración y/o validación y/o calificación que se le realizarán anualmente al equipo durante los años de garantía del equipo de acuerdo a la recomendación del fabricante y manual. Y a entregar el certificado de calibración y/o validación y/o calificación bajo los lineamientos de la normatividad vigente, con una emisión no mayor a 3 meses a la fecha de entrega?	Cumple	320
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir con la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51)?	Cumple	321
Cuenta con documento que certifique que la tecnología cuenta con (3) tres años de garantía?	Cumple	322-323
Experiencia	Cumple	364 a 484
EVALUACION FINAL		CUMPLE



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

NEVERAS PARA FARMACIA		
DESCRIPCIÓN	PHARMACEUTICAL SUPPLY CHAIN S.A.S	
PRODUCTO	RESPUESTA	
Nombre	NEVERA	
Marca	HYC-290/HYC-390/HYC-610/HYCD-282A	
Modelo		
Año de fabricación		
Tiempo de vida útil		
País de origen del equipo		
NEVERA DE 2 A 8 °C DE 6 PIES O 200 LITROS	RESPUESTA	FOLIO
1. La capacidad es de 6 pies o 200 litros como mínimo o dimensiones máximas de 77cm de alto, 47cm de ancho y 49cm de profundidad?	Cumple	90
2. Cuenta con rodachinas con freno o base con rodachinas con frenos?	Cumple	90
3. Cuenta con mínimo 3 bandejas extraíbles corredizas en acero inoxidable?	Cumple	90
4. El rango de temperatura de trabajo es de mínimo 2°C a máximo 8°C?	Cumple	90
5. Cuenta con sistema de refrigeración por aire forzado para una buena uniformidad de la temperatura en la cabina de fácil recuperación por apertura de puerta?	Cumple	90
6. Sin ciclo de descongelación?	Cumple	90
7. Cuenta con sistema no Frost para evitar acumulación de hielo en la cabina?	Cumple	90
8. Cuenta con controlador digital para programar rango de trabajo y set point del equipo?	Cumple	90
9. Cuenta con termómetro digital adicional certificado para verificar temperatura en la cabina?	Cumple	90
10. Cuenta con alarma audible por apertura de puerta programable en tiempo?	Cumple	91
11. Cuenta con alarma audible y visible por alta y baja temperatura, puerta entre-abierta o cuando salga del rango de trabajo, fallo de alimentación?	Cumple	91
12. Cuenta con puerta en vidrio térmico templado transparente, con sistema antiempañante?	Cumple	91
13. Cuenta con sistema fácil de cierre de puertas magnético?	Cumple	91
14. Cuenta con sistema de seguridad de apertura y cierre de puerta con cerradura independiente a la manija?	Cumple	91
15. Cuenta con luz led con interruptor?	Cumple	91
16. Cuenta con refrigerante Ecológico (certificado que no dañe la capa de ozono)?	Cumple	91
17. La alimentación Eléctrica es de 110VAC 50/60Hz como mínimo?	Cumple	91



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

"Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada"

05GIS15-V6

18. Cuenta con protector de fases por fallas eléctricas o picos de voltaje?	Cumple	91
19. Cuenta con certificado de calificación (instalación, desempeño operación) que cumpla los lineamientos de la Resolución 3690 de 2016?	Cumple	91
NEVERA DE 2 A 8 °C DE 12 PIES O 300 LITROS		RESPUESTA
1. La capacidad es de 12 pies o 300 litros o con dimensiones mínimo de 183cm de alto, 35cm de ancho y 60cm de profundidad?	Cumple	92
2. Cuenta con rodachinas con freno o base con rodachinas con freno?	Cumple	92
3. Cuenta con mínimo 6 bandejas extraíbles corredizas en acero inoxidable?	Cumple	92
4. El rango de temperatura de trabajo es de mínimo 2°C a máximo 8°C?	Cumple	92
5. Cuenta con sistema de refrigeración por aire forzado para una buena uniformidad de la temperatura en la cabina de fácil recuperación por apertura de puerta?	Cumple	92
6. Sin ciclo de descongelación?	Cumple	92
7. Cuenta con sistema no Frost para evitar acumulación de hielo en la cabina?	Cumple	92
8. Cuenta con controlador digital para programar rango de trabajo y set point del equipo?	Cumple	92
9. Cuenta con termómetro digital adicional certificado para verificar temperatura en la cabina?	Cumple	92
10. Cuenta con alarma audible por apertura de puerta programable en tiempo?	Cumple	92
11. Cuenta con alarmas audible y visible por alta y baja temperatura, puerta entre-abierta o cuando salga del rango de trabajo, fallo de alimentación?	Cumple	92
12. Cuenta con puerta en vidrio térmico templado transparente, con sistema antiempañante?	Cumple	92
13. Cuenta con sistema fácil de cierre de puertas ya sea magnético?	Cumple	92
14. Cuenta con Sistema de seguridad de apertura y cierre de puerta con cerradura independiente a la manija?	Cumple	92
15. Cuenta con luz led con interruptor?	Cumple	93
16. Cuenta con Refrigerante Ecológico (certificado que no dañe la capa de ozono)?	Cumple	93
17. La alimentación Eléctrica es de 110VAC 50/60 Hz. como mínimo?	Cumple	93
18. Cuenta con protector de fases por fallas eléctricas o picos de voltaje?	Cumple	93
19. Cuenta con certificado de calificación (instalación, desempeño operación) que cumpla los lineamientos de la Resolución 3690 de 2016?	Cumple	93
NEVERA DE 2 A 8 °C DE 20 PIES O 500 LITROS		RESPUESTA
1. La capacidad es de 20 pies o 500 litros como mínimo o dimensiones mínimo de 204 cm de alto, 72cm de ancho y 80cm de profundidad?	Cumple	93
2. Cuenta con rodachinas con freno o base con rodachinas con freno?	Cumple	93
3. Cuenta con mínimo 7 bandejas extraíbles corredizas en acero inoxidable?	Cumple	93
4. El rango de temperatura de trabajo es de mínimo 2°C a máximo 8°C?	Cumple	93
5. Cuenta con sistema de refrigeración por aire forzado para una buena uniformidad de la temperatura en la cabina y de fácil recuperación por apertura de puerta?	Cumple	93



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

6. Sin ciclo de descongelación?	Cumple	93
7. Cuenta con sistema no Frost para evitar acumulación de hielo en la cabina?	Cumple	93
8. Cuenta con controlador digital para programar rango de trabajo y set point del equipo?	Cumple	93
9. Cuenta con termómetro digital adicional certificado para verificar temperatura en la cabina?	Cumple	93
10. Cuenta con alarma audible por apertura de puerta programable en tiempo?	Cumple	93
11. Cuenta con alarmas audible y visible por alta y baja temperatura, puerta entre-abierta o cuando salga del rango de trabajo, fallo de alimentación?	Cumple	3-4 subsanación
12. Cuenta con puerta en vidrio térmico templado transparente, con sistema antiempañante?	Cumple	3-4 subsanación
13. Cuenta con sistema fácil de cierre de puertas ya sea magnético?	Cumple	3-4 subsanación
14. Cuenta con sistema de seguridad de apertura y cierre de puerta con cerradura independiente a la manija?	Cumple	93
15. Cuenta con luz led con interruptor?	Cumple	93
16. Cuenta con refrigerante Ecológico (certificado que no dañe la capa de ozono)?	Cumple	93
17. La alimentación Eléctrica es de 110VAC 50/60 Hz. como mínimo?	Cumple	93
18. Cuenta con protector de fases por fallas eléctricas o picos de voltaje?	Cumple	93
19. Cuenta con certificado de calificación (instalación, desempeño operación) que cumpla los lineamientos de la Resolución 3690 de 2016?	Cumple	93
REFRIGERADOR DE 2 A 8 °C Y CONGELADOR DE -40°C / -20°C HORIZONTAL		RESPUESTA
		FOLIO
1. La capacidad de refrigerador es de mínimo 185 litros y del congelador es de mínimo 97 litros?	Cumple	95
2. Cuenta con rodachinas con freno o base con rodachinas con freno?	Cumple	95
3. Cuenta con mínimo 3 bandejas extraíbles corredizos en acero inoxidable 2 canastas congelador?	Cumple	95
4. El rango de temperatura de trabajo del refrigerador de mínimo 2°C a máximo 8°C. y el rango de temperatura de trabajo del congelador es de mínimo -40°C a máximo 20°C?	Cumple	97
5. Cuenta con sistema de refrigeración por aire forzado para una buena uniformidad de la temperatura en la cabina de fácil recuperación por apertura de puerta. Con sistema de enfriamiento por contacto directo para la unidad de congelación?	Cumple	6 subsanación
6. Sin ciclo de descongelación?	Cumple	6 subsanación
7. Cuenta con sistema no Frost para evitar acumulación de hielo en la cabina?	Cumple	96
8. Cuenta con controlador digital para programar rango de trabajo y set point del equipo?	Cumple	96
9. Cuenta con termómetro digital adicional certificado para verificar temperatura en la cabina?	Cumple	96



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

10. Cuenta con alarma audible por apertura de puerta programable en tiempo?	Cumple	96
11. Cuenta con alarmas audible y visible por alta y baja temperatura, puerta entre-abierta o cuando salga del rango de trabajo, fallo de alimentación?	Cumple	96
12. Cuenta con puerta en vidrio térmico templado transparente, con sistema antiempañante. Puerta de un cuerpo para unidad de congelador?	Cumple	96
13. Cuenta con sistema fácil de cierre de puertas ya sea magnético?	Cumple	96
14. Cuenta con sistema de seguridad de apertura y cierre de puerta con cerradura independiente a la manija?	Cumple	96
15. Cuenta con luz led con interruptor?	Cumple	96
16. Cuenta con refrigerante Ecológico (certificado que no dañe la capa de ozono)?	Cumple	96
17. La alimentación Eléctrica es de 110VAC 50/60 Hz. como mínimo?	Cumple	96
18. Cuenta con protector de fases por fallas eléctricas o picos de voltaje?	Cumple	96
19. Cuenta con certificado de cumplimiento de las normas CE?	Cumple	96
20. Cuenta con certificado de calificación (instalación, desempeño, operación) que cumpla los lineamientos de la Resolución 3690 de 2016?	Cumple	96
OBLIGACIONES DEL OFERENTE		
	RESPUESTA	FOLIO
4.1 Cuenta con certificado de Buenas Prácticas de Manufactura, Certificado de Capacidad de Almacenamiento y Acondicionamiento de los Dispositivos Médicos CCAA, 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, y certificado donde indique la vida útil de el o los equipos biomédicos ofertados?	Cumple	7-8 subsanción
4.2 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se entregara 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 entregados los equipos ofertados o un certificado de fabricación nacional si el equipo no es importado?	Cumple	99
4.3 Cuenta con documentación que soporte (manual de la tecnología y/o documento emitido por fábrica, etc.) el cumplimiento de la normatividad que aplique a la tecnología ofertada de las normas y reglamentación enunciada en el numeral 2 de este CCTP?	Cumple	99
4.4 Cuenta con documento que certifique el costo anual del contrato de mantenimiento (adjuntar un ejemplo) y costo del kit de mantenimiento (con periodicidad de cambio sugerido por fábrica), incluyendo repuestos originales, mano de obra, actualizaciones de Software (updates y upgrades) después de vencida la garantía, el costo debe incluir las visitas recomendadas por fábrica de mantenimientos preventivos (indicar el número de visitas), los correctivos necesarios y las capacitaciones necesarias al personal técnico y médico que opera los equipos biomédicos?	Cumple	9 a 15 subsanción
4.5 Cuenta con certificación de fábrica de stock de repuestos por un tiempo no menor a la vida útil del equipo, y un listado de insumos y repuestos incluyendo número de parte o referencia según el manual?	Cumple	16 subsanción
4.6 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara entrega de la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de documentación adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51) y cumplir con el diligenciamiento del formato recibido a satisfacción (05TB04) requerido para entrega de la factura?	Cumple	100
4.8 Para equipo de apoyo y/o equipo industrial (aires acondicionados, cadena de frio entre otros) cuenta con documento(s) donde se evidencie que la marca lleva como mínimo (3) tres años en el país, que sea directamente el fabricante, distribuidores directos del fabricante o cadena de distribuidores con mínimo (1) un año en el país?	Cumple	17 a 21 subsanción



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
"Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada"

05GIS15-V6

4.9 Cuenta con copia del contrato de compra venta y certificación diligenciada y firmada que certifica la instalación y desempeño de mínimo un equipo de las mismas o superiores características (igual marca y línea) del numeral 7 de este CCTP?	Cumple	2-2R subsanción
4.10 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación técnica y de manejo para el personal de ingeniería del proceso de tecnología biomédica, que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, mantenimiento preventivo, mantenimiento correctivo, fallas más frecuentes, bloqueos del equipo, protocolo de limpieza y desinfección, aplicaciones médicas y clínicas, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes. Estas capacitaciones se dictaran en el número que sean necesarias durante el tiempo de garantía, es de obligatoriedad del proveedor 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	101
4.11 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación al personal médico y asistencial de los 4 turnos que operaran los equipos que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, protocolo de limpieza, desinfección y recomendaciones de cuidado, aplicaciones médicas y clínicas y se deberá realizar evaluación de adherencia de dicha capacitación, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes 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	102
4.12 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos 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	5 subsanción
4.13 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos entregara los manuales de uso y operación, manuales de servicio y técnico, planos técnicos, claves de servicio técnico, protocolos de mantenimiento de fábrica, protocolo de limpieza y desinfección, protocolo de disposición final de la tecnología y sus componentes, en español de tener la información en otro idioma deberán entregar la traducción al español y original?	Cumple	102-103
4.14 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos debe entregar e instalar las fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del paciente (05TB46), fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del usuario (05TB47) y fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del equipo (05TB48) según instructivo del HUS (03TB03) en cada uno de los equipos, ésta información debe ser entregada en físico y en digital?	Cumple	5 subsanción
4.15 Cuenta con documento que contenga con los siguientes datos: razón social, correo electrónico, dirección y números telefónicos (fijo y celular) de las sedes, nombre del asesor comercial número celular y correo electrónico, nombre del jefe del departamento de ingeniería número celular y correo electrónico?	Cumple	5 subsanción



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

4.16 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete que durante el tiempo de la garantía incluya el cambio de los componentes dañados o defectuosos según diagnóstico que sean necesarias para el óptimo funcionamiento de los equipos y en caso de parada del equipo deberán garantizar un equipo de respaldo de las mismas especificaciones técnicas o superiores. Si el costo de los componentes a cambiar supera el 50% del valor de adquisición del equipo durante el tiempo de garantía, se deberá cambiar el equipo por uno nuevo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	5 subsanación
4.17 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir que el tiempo garantizado de respuesta a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser de 8 horas máximo. (Tiempo de respuesta: se refiere al tiempo que transcurre desde que se informa una solicitud de mantenimiento a la empresa ofertante y llegue una persona a atender la solicitud presencialmente). Y que el tiempo garantizado de solución del problema a una eventual solicitud de mantenimiento correctivo, debe ser de 24 horas máximo una vez se identifica por primera vez que el equipo queda por fuera de servicio y si supera este tiempo instalaran un equipo de respaldo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	103-104
4.18 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a entregar la cantidad de mantenimientos preventivos y calibración y/o validación y/o calificación que se le realizarán anualmente al equipo durante los años de garantía del equipo de acuerdo a la recomendación del fabricante y manual. Y a entregar el certificado de calibración y/o validación y/o calificación bajo los lineamientos de la normatividad vigente, con una emisión no mayor a 3 meses a la fecha de entrega?	Cumple	104
4.22 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir con la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51)?	Cumple	100
5. Cuenta con documento que certifique que la tecnología cuenta con (3) tres años de garantía?	Cumple	111
Experiencia	Cumple	123-124
EVALUACION FINAL		CUMPLE



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
"Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada"

05GIS15-V6

NEVERA DE VACUNAS		
DESCRIPCIÓN	PHARMACEUTICAL SUPPLY CHAIN S.A.S	
PRODUCTO	RESPUESTA	
Nombre	NEVERA DE VACUNAS	
Marca	HAIER	
Modelo	HB260C	
Año de fabricación		
Tiempo de vida útil		
País de origen del equipo		
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	RESPUESTA	FOLIO
1. Cuenta con capacidad de 20 pies o 260 litros como mínimo?	Cumple	94
2. Cuenta con mínimo 5 cestas extraíbles en acero inoxidable?	Cumple	94
3. El rango de temperatura de trabajo es de mínimo 2°C a máximo 8°C.?	Cumple	94
4. Cuenta con sistema de refrigeración por aire forzado para una buena uniformidad de la temperatura en la cabina y de fácil recuperación por apertura de puerta.?	Cumple	94
5. Sin ciclo de descongelación?	Cumple	94
6. Cuenta con sistema no Frost para evitar acumulación de hielo en la cabina?	Cumple	94
7. Cuenta con controlador digital para programar rango de trabajo y set point del equipo?	Cumple	94
8. Cuenta con termómetro digital adicional certificado para verificar temperatura en la cabina?	Cumple	94
9. Cuenta con alarma audible por apertura de puerta programable en tiempo?	Cumple	94
10. Cuenta con alarmas audible y visible por alta y baja temperatura, puerta entre-abierta o cuando salga del rango de trabajo, fallo de alimentación?	Cumple	95
11. Cuenta con puerta horizontal?	Cumple	95
12. Cuenta con sistema de seguridad de apertura y cierre de puerta con cerradura independiente a la manija?	Cumple	95
13. Cuenta con luz led e interruptor?	Cumple	95
14. El refrigerante es ecológico (certificado que no dañe la capa de ozono)?	Cumple	95
15. la alimentación Eléctrica es de 110VAC 50/60 Hz.?	Cumple	95
16. Cuenta con protector de fases por fallas eléctricas o picos de voltaje?	Cumple	95
17. Cuenta con certificado de cumplimiento de las normas de manejo de vacunas de la WHO?	Cumple	95
18. Cuenta con documento de compromiso de entrega de certificado de calificación (instalación, desempeño operación) que cumpla los lineamientos de la Reso-	Cumple	95



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

lución 3690 de 2016?		
OBLIGACIONES DEL OFERENTE	RESPUESTA	FOLIO
4.1 Cuenta con certificado de Buenas Prácticas de Manufactura, Certificado de Capacidad de Almacenamiento y Acondicionamiento de los Dispositivos Médicos CCAA, 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, y certificado donde indique la vida útil de el o los equipos biomédicos ofertados?	Cumple	7-8 subsanción
4.2 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se entregara 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 entregados los equipos ofertados o un certificado de fabricación nacional si el equipo no es importado?	Cumple	99
4.3 Cuenta con documentación que soporte (manual de la tecnología y/o documento emitido por fábrica, etc.) el cumplimiento de la normatividad que aplique a la tecnología ofertada de las normas y reglamentación enunciada en el numeral 2 de este CCTP?	Cumple	99
4.4 Cuenta con documento que certifique el costo anual del contrato de mantenimiento (adjuntar un ejemplo) y costo del kit de mantenimiento (con periodicidad de cambio sugerido por fábrica), incluyendo repuestos originales, mano de obra, actualizaciones de Software (updates y upgrades) después de vencida la garantía, el costo debe incluir las visitas recomendadas por fábrica de mantenimientos preventivos (indicar el número de visitas), los correctivos necesarios y las capacitaciones necesarias al personal técnico y médico que opera los equipos biomédicos?	Cumple	9 a 15 subsanción
4.5 Cuenta con certificación de fábrica de stock de repuestos por un tiempo no menor a la vida útil del equipo, y un listado de insumos y repuestos incluyendo número de parte o referencia según el manual?	Cumple	16 subsanción
4.6 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara entrega de la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de documentación adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51) y cumplir con el diligenciamiento del formato recibido a satisfacción (05TB04) requerido para entrega de la factura?	Cumple	100
4.8 Para equipo de apoyo y/o equipo industrial (aires acondicionados, cadena de frio entre otros) cuenta con documento(s) donde se evidencie que la marca lleva como mínimo ((3) tres años en el país, que sea directamente el fabricante, distribuidores directos del fabricante o cadena de distribuidores con mínimo (1) un año en el país?	Cumple	17 a 21 subsanción
4.9 Cuenta con copia del contrato de compra venta y certificación diligenciada y firmada que certifica la instalación y desempeño de mínimo un equipo de las mismas o superiores características (igual marca y línea) del numeral 7 de este CCTP?	Cumple	2-2R subsanción
4.10 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación técnica y de manejo para el personal de ingeniería del proceso de tecnología biomédica, que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, mantenimiento preventivo, mantenimiento correctivo, fallas más frecuentes, bloqueos del equipo, protocolo de limpieza y desinfección, aplicaciones médicas y clínicas, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes. Estas capacitaciones se dictaran en el número que sean necesarias durante el tiempo de garantía, es de obligatoriedad del proveedor 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	101



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

4.11 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación al personal médico y asistencial de los 4 turnos que operaran los equipos que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, protocolo de limpieza, desinfección y recomendaciones de cuidado, aplicaciones médicas y clínicas y se deberá realizar evaluación de adherencia de dicha capacitación, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes 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	102
4.12 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos 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	5 subsanación
4.13 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos entregara los manuales de uso y operación, manuales de servicio y técnico, planos técnicos, claves de servicio técnico, protocolos de mantenimiento de fábrica, protocolo de limpieza y desinfección, protocolo de disposición final de la tecnología y sus componentes, en español de tener la información en otro idioma deberán entregar la traducción al español y original?	Cumple	102-103
4.14 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos debe entregar e instalar las fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del paciente (05TB46), fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del usuario (05TB47) y fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del equipo (05TB48) según instructivo del HUS (03TB03) en cada uno de los equipos, ésta información debe ser entregada en físico y en digital?	Cumple	5 subsanación
4.15 Cuenta con documento que contenga con los siguientes datos: razón social, correo electrónico, dirección y números telefónicos (fijo y celular) de las sedes, nombre del asesor comercial número celular y correo electrónico, nombre del jefe del departamento de ingeniería número celular y correo electrónico?	Cumple	5 subsanación
4.16 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete que durante el tiempo de la garantía incluya el cambio de los componentes dañados o defectuosos según diagnostico que sean necesarias para el óptimo funcionamiento de los equipos y en caso de parada del equipo deberán garantizar un equipo de respaldo de las mismas especificaciones técnicas o superiores. Si el costo de los componentes a cambiar supera el 50% del valor de adquisición del equipo durante el tiempo de garantía, se deberá cambiar el equipo por uno nuevo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	5 subsanación
4.17 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir que el tiempo garantizado de respuesta a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser de 8 horas máximo. (Tiempo de respuesta: se refiere al tiempo que transcurre desde que se informa una solicitud de mantenimiento a la empresa ofertante y llegue una persona a atender la solicitud presencialmente). Y que el tiempo garantizado de solución del problema a una eventual solicitud de mantenimiento correctivo, debe ser de 24 horas máximo una vez se identifica por primera vez que el equipo queda por fuera de servicio y si supera este tiempo instalaran un equipo de respaldo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	103-104
4.18 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a entregar la cantidad de mantenimientos preventivos y calibración y/o validación y/o calificación que se le realizarán anualmente al equipo durante los años de garantía del equipo de acuerdo a la recomendación del fabricante y manual. Y a entregar el certificado de calibración y/o validación y/o calificación bajo los lineamientos de la normatividad vigente, con una emisión no mayor a 3 meses a la fecha de entrega?	Cumple	104



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”



HOSPITAL UNIVERSITARIO
DE LA SAMARITANA
Empresa Social del Estado

05GIS15-V6

4.22 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir con la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51)?	Cumple	100
5. Cuenta con documento que certifique que la tecnología cuenta con (3) tres años de garantía?	Cumple	111
Experiencia	Cumple	123-124
EVALUACION FINAL		CUMPLE



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

NEVERA DE LACTARIO		
DESCRIPCIÓN	PHARMACEUTICAL SUPPLY CHAIN S.A.S	
PRODUCTO	RESPUESTA	
Nombre	NEVERA DE LACTARIO	
Marca	HAIER	
Modelo	HYCD 282A	
Año de fabricación		
Tiempo de vida útil		
País de origen del equipo		
NEVERA MIXTA PARA LACTARIO REFRIGERADOR DE 2 A 8 °C Y CONGELADOR DE -40°C / -20°C HORIZONTAL	RESPUESTA	FOLIO
1. Cuenta con capacidad de refrigerador mínimo 5 pies o 160 litros?	Cumple	6 subsanción
1.1 Capacidad de congelador 5 pies o 160 litros?	Cumple	6 subsanción
2. El refrigerador cuenta con mínimo 2 bandejas extraíbles corredizas en acero inoxidable?	Cumple	95
2.1 El congelador cuenta con mínimo 2 canastas en acero inoxidable?	Cumple	95
3. El Rango de temperatura de trabajo del refrigerador es de mínimo 2°C a máximo 8°C?	Cumple	97
3.1 El Rango de temperatura de trabajo del congelador es de mínimo -40°C a máximo -20°C?	Cumple	97
4. Cuenta con sistema de refrigeración por aire forzado para una buena uniformidad de la temperatura en la cabina y de fácil recuperación por apertura de puerta.?	Cumple	6 subsanción
4.1 Cuenta con sistema de enfriamiento por contacto directo para la unidad de congelación?	Cumple	6 subsanción
5. Sin ciclo de descongelación?	Cumple	6 subsanción
6. Cuenta con sistema no Frost para evitar acumulación de hielo en la cabina?	Cumple	96
7. Cuenta con controlador digital para programar rango de trabajo y set point del equipo para el refrigerador y el congelador?	Cumple	96
8. Cuenta termómetro digital adicional certificado para verificar temperatura en cada cabina?	Cumple	96
9. Cuenta con alarma audible por apertura de puerta programable en tiempo funcional para las dos cabinas o por separado?	Cumple	96
10. Cuenta con alarmas audible y visible por alta y baja temperatura, puerta entre-abierta o cuando salga del rango de trabajo, fallo de alimentación para las dos cabinas o por separado?	Cumple	96



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

11. Cuenta con puerta en vidrio térmico templado transparente, con sistema antiempañante, para cada cabina?	Cumple	96
12. Cuenta con sistema magnético de cierre de puertas?	Cumple	96
13 Cuenta con sistema de seguridad de apertura y cierre de puerta con cerradura independiente a la manija?	Cumple	96
14. Cuenta con luz led e interruptor?	Cumple	96
15. El refrigerante es ecológico (certificado que no dañe la capa de ozono)?	Cumple	96
16. la alimentación Eléctrica es de 110VAC 50/60 Hz.?	Cumple	96
17. Cuenta con protector de fases por fallas eléctricas o picos de voltaje?	Cumple	96
18. Cuenta con certificado de cumplimiento de las normas CE?	Cumple	96
19. Cuenta con documento de compromiso de entrega de certificado de calificación (instalación, desempeño operación) que cumpla los lineamientos de la Resolución 3690 de 2016.?	Cumple	96
OBLIGACIONES DEL OFERENTE		
	RESPUESTA	FOLIO
4.1 Cuenta con certificado de Buenas Prácticas de Manufactura, Certificado de Capacidad de Almacenamiento y Acondicionamiento de los Dispositivos Médicos CCAA, 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, y certificado donde indique la vida útil de el o los equipos biomédicos ofertados?	Cumple	7-8 subsanción
4.2 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se entregara 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 entregados los equipos ofertados o un certificado de fabricación nacional si el equipo no es importado?	Cumple	99
4.3 Cuenta con documentación que soporte (manual de la tecnología y/o documento emitido por fábrica, etc.) el cumplimiento de la normatividad que aplique a la tecnología ofertada de las normas y reglamentación enunciada en el numeral 2 de este CCTP?	Cumple	99
4.4 Cuenta con documento que certifique el costo anual del contrato de mantenimiento (adjuntar un ejemplo) y costo del kit de mantenimiento (con periodicidad de cambio sugerido por fábrica), incluyendo repuestos originales, mano de obra, actualizaciones de Software (updates y upgrades) después de vencida la garantía, el costo debé incluir las visitas recomendadas por fábrica de mantenimientos preventivos (indicar el número de visitas), los correctivos necesarios y las capacitaciones necesarias al personal técnico y médico que opera los equipos biomédicos?	Cumple	9 a 15 subsanción
4.5 Cuenta con certificación de fábrica de stock de repuestos por un tiempo no menor a la vida útil del equipo, y un listado de insumos y repuestos incluyendo número de parte o referencia según el manual?	Cumple	16 subsanción
4.6 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara entrega de la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de documentación adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51) y cumplir con el diligenciamiento del formato recibido a satisfacción (05TB04) requerido para entrega de la factura?	Cumple	100
4.8 Para equipo de apoyo y/o equipo industrial (aires acondicionados, cadena de frío entre otros) cuenta con documento(s) donde se evidencie que la marca lleva como mínimo ((3) tres años en el país, que sea directamente el fabricante, distribuidores directos del fabricante o cadena de distribuidores con mínimo (1) un año en el país?	Cumple	17 a 21 subsanción



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

4.9 Cuenta con copia del contrato de compra venta y certificación diligenciada y firmada que certifica la instalación y desempeño de mínimo un equipo de las mismas o superiores características (igual marca y línea) del numeral 7 de este CCTP?	Cumple	2-2R subsanación
4.10 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación técnica y de manejo para el personal de ingeniería del proceso de tecnología biomédica, que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, mantenimiento preventivo, mantenimiento correctivo, fallas más frecuentes, bloqueos del equipo, protocolo de limpieza y desinfección, aplicaciones médicas y clínicas, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes. Estas capacitaciones se dictaran en el número que sean necesarias durante el tiempo de garantía, es de obligatoriedad del proveedor 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	101
4.11 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación al personal médico y asistencial de los 4 turnos que operaran los equipos que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, protocolo de limpieza, desinfección y recomendaciones de cuidado, aplicaciones médicas y clínicas y se deberá realizar evaluación de adherencia de dicha capacitación, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes 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	102
4.12 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos 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	5 subsanación
4.13 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos entregara los manuales de uso y operación, manuales de servicio y técnico, planos técnicos, claves de servicio técnico, protocolos de mantenimiento de fábrica, protocolo de limpieza y desinfección, protocolo de disposición final de la tecnología y sus componentes, en español de tener la información en otro idioma deberán entregar la traducción al español y original?	Cumple	102-103
4.14 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos debe entregar e instalar las fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del paciente (05TB46), fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del usuario (05TB47) y fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del equipo (05TB48) según instructivo del HUS (03TB03) en cada uno de los equipos, ésta información debe ser entregada en físico y en digital?	Cumple	5 subsanación
4.15 Cuenta con documento que contenga con los siguientes datos: razón social, correo electrónico, dirección y números telefónicos (fijo y celular) de las sedes, nombre del asesor comercial número celular y correo electrónico, nombre del jefe del departamento de ingeniería número celular y correo electrónico?	Cumple	5 subsanación
4.16 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete que durante el tiempo de la garantía incluya el cambio de los componentes dañados o defectuosos según diagnostico que sean necesarias para el óptimo funcionamiento de los equipos y en caso de parada del equipo deberán garantizar un equipo de respaldo de las mismas especificaciones técnicas o superiores. Si el costo de los componentes a cambiar supera el 50% del valor de adquisición del equipo durante el tiempo de garantía, se deberá cambiar el equipo por uno nuevo con las mismas especificaciones técnicas o	Cumple	5 subsanación



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
"Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada"

05GIS15-V6

superiores?		
4.17 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir que el tiempo garantizado de respuesta a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser de 8 horas máximo. (Tiempo de respuesta: se refiere al tiempo que transcurre desde que se informa una solicitud de mantenimiento a la empresa ofertante y llegue una persona a atender la solicitud presencialmente). Y que el tiempo garantizado de solución del problema a una eventual solicitud de mantenimiento correctivo, debe ser de 24 horas máximo una vez se identifica por primera vez que el equipo queda por fuera de servicio y si supera este tiempo instalaran un equipo de respaldo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	103-104
4.18 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a entregar la cantidad de mantenimientos preventivos y calibración y/o validación y/o calificación que se le realizarán anualmente al equipo durante los años de garantía del equipo de acuerdo a la recomendación del fabricante y manual. Y a entregar el certificado de calibración y/o validación y/o calificación bajo los lineamientos de la normatividad vigente, con una emisión no mayor a 3 meses a la fecha de entrega?	Cumple	104
4.22 Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir con la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51)?	Cumple	100
5. Cuenta con documento que certifique que la tecnología cuenta con (3) tres años de garantía?	Cumple	111
Experiencia	Cumple	123-124
EVALUACION FINAL		CUMPLE



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

VIDEO FIBROBRONCOSCOPIO FLEXIBLE		
DESCRIPCIÓN PRODUCTO	JOMEDICAL RESPUESTA	
Nombre	VIDEOBRNCOSCOPIO	
Marca	FUJIFILM/NDS	
Modelo	EB-580T,EB-580S, EPX-3500HD,NDS ULTRA	
Año de fabricación	2020	
Tiempo de vida útil	10 ÑOS	
País de origen del equipo	FUJIFILM JAPON, NDS USA	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	RESPUESTA	FOLIO
1. Cuenta con carro de transporte y almacenamiento de equipos de estructura abierta?	Cumple	1-2 subsanción
1.1. Las ruedas son antiestáticas con freno en las 2 ruedas delanteras?	Cumple	316-317-326
1.2. Cuenta con pintura electrostática de alta resistencia?	Cumple	316-317-325
1.3. Cuenta con manija frontal para desplazamiento del carro?	Cumple	2 subsanción
1.4. Cuenta con multitoma de mínimo 6 conectores con polo a tierra?	Cumple	317-327
1.5. Cuenta como mínimo 4 bandejas para ubicar los equipos o de acuerdo a la tecnología oferta?	Cumple	317-326
1.6. Cuenta con (dos) canaletas para enrutamiento de los cables de video y alimentación eléctrica?	Cumple	2 subsanción
1.7. Cuenta con soporte tipo brazo móvil para monitor de video?	Cumple	317-327
1.8. Cuenta con soporte para colgar el fibrobroncoscopio en el carro?	Cumple	316-317-327
2. Cuenta con monitor HD de mínimo 24", grado médico con retroiluminación LED?	Cumple	3-4-26 subsanción
2.1. Cuenta con entradas de video DVI, SDI, VGA, y/o 3G-SDI; salidas de video DVI, SDI, VGA, como mínimo?	Cumple	319
2.2. La resolución de pantalla es de mínimo 1920 x 1080?	Cumple	4-26 subsanción
2.3. Cuenta con un sistema de color PAL/NTSC?	Cumple	4-26 subsanción



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
"Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada"

05GIS15-V6

2.4. El formato de imagen es de 16:9?	Cumple	6-26 subsanción
3. Cuenta con un procesador de video mínimo HD resolución mínimo 1920 x 1080 pixeles, sistema de color PAL/NTSC, salida de video mínimo HD con conector DVI?	Cumple	6-7-70-73 subsanción
3.1. Cuenta con un módulo que permita la grabación de videos y de fotografías en procedimientos que permita el almacenamiento en memoria USB en formato de alta definición?	Cumple	324
3.2. Se compromete a realizar la entrega de dispositivo con capacidad de almacenamiento de 64Gb como mínimo?	Cumple	8-74-75 subsanción
4. Cuenta con fuente de luz fría tecnología LED de mínimo 175 W, con cable de fibra óptica según tecnología?	Cumple	11 subsanción
4.1. Cuenta con control de luz?	Cumple	11-12 subsanción
5. Cuenta con maletín de transporte para cada equipo?	Cumple	330
6. Cuenta con probador de fugas según tecnología?	Cumple	358
7. El Videofibrobroncoscopio es terapéutico y de alta definición HD?	Cumple	359
7.1. El ángulo total de visualización es de mínimo 120°?	Cumple	359
7.2. El canal de trabajo es de mínimo 2.8mm?	Cumple	359
7.3. La flexión: arriba es de mínimo 180° y abajo es de mínimo 130°?	Cumple	359
7.4. La longitud de trabajo es de mínimo 60 cm?	Cumple	359
7.5. El diámetro de extremo distal es de mínimo 5.8mm?	Cumple	359
7.6. Cuenta con canal de biopsia?	Cumple	12 subsanción
8. El Videofibrobroncoscopio es diagnóstico de alta definición HD?	Cumple	360
8.1. El ángulo total de visualización es de mínimo 120°?	Cumple	360
8.2. El canal de trabajo es de mínimo 2.0mm?	Cumple	360
8.3. La flexión: arriba es de mínimo 180° y abajo es de mínimo 130°?	Cumple	360
8.4. La longitud de trabajo es de mínimo 60 cm?	Cumple	360
8.5. El diámetro de extremo distal es de mínimo 4.8mm?	Cumple	360
8.6. Cuenta con canal de biopsia?	Cumple	13 subsanción



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

9. El equipo cuenta con los siguientes accesorios y la empresa se compromete a entregar las cantidades?	Cumple	398
9.1. 5 (Cinco) Pinza cuchara para fibrobroncoscopio	Cumple	398
9.2. 1 (Una) Pinza cuerpo extraño con canasta	Cumple	398
9.3. 5 (Cinco) Pinza para biopsia bronquial cocodrilo sin estilete	Cumple	398
9.4. 5 (Cinco) Pinza para biopsia bronquial cocodrilo con estilete	Cumple	398
9.5. 20 (Veinte) Pinza cepillo para fibrobroncoscopio desechable	Cumple	398
9.6. 20 (Veinte) Válvulas para fibrobroncoscopio según tecnología ofertada	Cumple	398
9.7. 1 (Una) Boquilla esterilizable por cada equipo o 1 (una) caja de 50 boquillas desechables	Cumple	398
OBLIGACIONES DEL OFERENTE		RESPUESTA
Cuenta con certificado de Buenas Prácticas de Manufactura, Certificado de Capacidad de Almacenamiento y Acondicionamiento de los Dispositivos Médicos CCAA, 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, y certificado donde indique la vida útil de el o los equipos biomédicos ofertados?	Cumple	373-399-400 a 414
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se entregara 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 entregados los equipos ofertados o un certificado de fabricación nacional si el equipo no es importado?	Cumple	374
Cuenta con documentación que soporte (manual de la tecnología y/o documento emitido por fábrica, etc.) el cumplimiento de la normatividad que aplique a la tecnología ofertada de las normas y reglamentación enunciada en el numeral 2 de este CCTP?	Cumple	361 a 371-375
Cuenta con documento que certifique el costo anual del contrato de mantenimiento (adjuntar un ejemplo) y costo del kit de mantenimiento (con periodicidad de cambio sugerido por fábrica), incluyendo repuestos originales, mano de obra, actualizaciones de Software (updates y upgrades) después de vencida la garantía, el costo debe incluir las visitas recomendadas por fábrica de mantenimientos preventivos (indicar el número de visitas), los correctivos necesarios y las capacitaciones necesarias al personal técnico y médico que opera los equipos biomédicos?	Cumple	376-422-423
Cuenta con certificación de fábrica de stock de repuestos por un tiempo no menor a la vida útil del equipo, y un listado de insumos y repuestos incluyendo número de parte o referencia según el manual?	Cumple	13-86-88 subsanción
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara entrega de la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de documentación adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51) y cumplir con el diligenciamiento del formato recibido a satisfacción (05TB04) requerido para entrega de la factura?	Cumple	377
Para equipo biomédico el oferente debe entregar un documento(s) donde se evidencie que la marca lleva como mínimo (5) cinco años en el país, el oferente debe ser directamente el fabricante o distribuidor(s) directo, con un mínimo de (3) tres años de representación de la marca en el país certificada por fábrica?	Cumple	16-70 subsanción
Cuenta con copia del contrato de compra venta y certificación diligenciada y firmada que certifica la instalación y desempeño de mínimo un equipo de las mismas o superiores características (igual marca y línea) del numeral 7 de este CCTP?	Cumple	92-93 subsanción



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

<p>Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación técnica y de manejo para el personal de ingeniería del proceso de tecnología biomédica, que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, mantenimiento preventivo, mantenimiento correctivo, fallas más frecuentes, bloqueos del equipo, protocolo de limpieza y desinfección, aplicaciones médicas y clínicas, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes. Estas capacitaciones se dictaran en el número que sean necesarias durante el tiempo de garantía, es de obligatoriedad del proveedor 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?</p>	<p>Cumple</p>	<p>378-380 a 383</p>
<p>Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se realizara la capacitación al personal médico y asistencial de los 4 turnos que operaran los equipos que contemple los siguientes temas: operación y funcionamiento, protocolo de limpieza, desinfección y recomendaciones de cuidado, aplicaciones médicas y clínicas y se deberá realizar evaluación de adherencia de dicha capacitación, esta capacitación debe ser certificada para cada uno de los participantes 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?</p>	<p>Cumple</p>	<p>379-384 a 387</p>
<p>Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos 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?</p>	<p>Cumple</p>	<p>388</p>
<p>Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos entregara los manuales de uso y operación, manuales de servicio y técnico, planos técnicos, claves de servicio técnico, protocolos de mantenimiento de fábrica, protocolo de limpieza y desinfección, protocolo de disposición final de la tecnología y sus componentes, en español de tener la información en otro idioma deberán entregar la traducción al español y original?</p>	<p>Cumple</p>	<p>389</p>
<p>Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos debe entregar e instalar las fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del paciente (05TB46), fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del usuario (05TB47) y fichas de guía rápida de manejo enfocadas a la seguridad del equipo (05TB48) según instructivo del HUS (03TB03) en cada uno de los equipos, ésta información debe ser entregada en físico y en digital?</p>	<p>Cumple</p>	<p>390</p>
<p>Cuenta con documento que contenga con los siguientes datos: razón social, correo electrónico, dirección y números telefónicos (fijo y celular) de las sedes, nombre del asesor comercial número celular y correo electrónico, nombre del jefe del departamento de ingeniería número celular y correo electrónico?</p>	<p>Cumple</p>	<p>391</p>
<p>Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete que durante el tiempo de la garantía incluya el cambio de los componentes dañados o defectuosos según diagnostico que sean necesarias para el óptimo funcionamiento de los equipos y en caso de parada del equipo deberán garantizar un equipo de respaldo de las mismas especificaciones técnicas o superiores. Si el costo de los componentes a cambiar supera el 50% del valor de adquisición del equipo durante el tiempo de garantía, se deberá cambiar el equipo por uno nuevo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?</p>	<p>Cumple</p>	<p>392</p>



051



SC5520-1



Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co

“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir que el tiempo garantizado de respuesta a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser de 8 horas máximo. (Tiempo de respuesta: se refiere al tiempo que transcurre desde que se informa una solicitud de mantenimiento a la empresa ofertante y llegue una persona a atender la solicitud presencialmente). Y que el tiempo garantizado de solución del problema a una eventual solicitud de mantenimiento correctivo, debe ser de 24 horas máximo una vez se identifica por primera vez que el equipo queda por fuera de servicio y si supera este tiempo instalaran un equipo de respaldo con las mismas especificaciones técnicas o superiores?	Cumple	393
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a entregar la cantidad de mantenimientos preventivos y calibración y/o validación y/o calificación que se le realizarán anualmente al equipo durante los años de garantía del equipo de acuerdo a la recomendación del fabricante y manual. Y a entregar el certificado de calibración y/o validación y/o calificación bajo los lineamientos de la normatividad vigente, con una emisión no mayor a 3 meses a la fecha de entrega?	Cumple	394
Cuenta con documento que certifique que una vez adjudicado el o los equipos biomédicos se compromete a cumplir con la documentación requerida en el formato recibido a satisfacción de adquisición de nueva tecnología en salud (05TB51)?	Cumple	395
Cuenta con documento que certifique que la tecnología cuenta con (3) tres años de garantía?	Cumple	396-397
Experiencia	Cumple	295 a304
EVALUACION FINAL		CUMPLE



051



SC5520-1

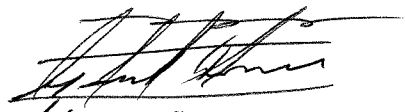


Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tel. 4077075

www.hus.org.co
“Red Samaritana, Universitaria, Segura y Humanizada”

05GIS15-V6

REQUISITO PROPONENTE	ANEXO 1. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA	OBSERVACIÓN ANEXO 1	ANEXO 2. REGISTRO ÚNICO PROVEEDORES DEL HOSPITAL	OBSERVACIÓN ANEXO 2
5. MEDITEC S.A.	CUMPLE	EL PROPONENTE REMITE DENTRO DEL TÉRMINO ESTABLECIDO EL DOCUMENTO ANEXO No. 1 CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA CONFORME A LAS OBSERVACIONES DESCRITAS EN LA EVALUACIÓN PUBLICADA EL 28-09-2020; POR LO TANTO SE DA POR SUBSANADO EL DOCUMENTO Y SU ESTADO ES CUMPLE .	CUMPLE	NINGUNA



MIGUEL ÁNGEL LIÑERO COLMENARES
Subdirector de Bienes, Compras y Suministros

ELABORÓ: CESAR AUGUSTO CALA BUSTOS – TÉCNICO COMPRAS
FECHA DE ELABORACIÓN: 05 DE OCTUBRE DE 2020



051

