

ITEM 14 INSTRUMENTAL PARA CIRUGIA DE TORAX		
GENERALIDADES DEL EQUIPO	BIOTRONITECH	OBSERVACIONES
Haga la descripción del Mediastinoscopio de CARLENS?	CUMPLE	
Haga la descripción del Inserto de pinzas MediaFIT?	CUMPLE	
Haga la descripción de la Pinza de disección y portaalgodones de MAASSEN?	CUMPLE	
Haga la descripción del Tubo de aspiración-coagulación?	CUMPLE	
Haga la descripción de la Cánula para aspiración?	CUMPLE	
Haga la descripción del Tubo de silicona?	CUMPLE	
Haga la descripción de la Pinza para disección y biopsia CLICKLINE de BLAKESLEY?	CUMPLE	
Haga la descripción de las Tijeras RoBi® de METZENBAUM, modelo CLERMONT-FERRAND?	CUMPLE	
Haga la descripción del trocar?	CUMPLE	
Haga la descripción del trocar?	CUMPLE	
Haga la descripción de la Pinza para infiltrado pulmonar redondo CLICKLINE?	CUMPLE	
Haga la descripción de la Pinza de agarre CLICKLINE de BABCOCK?	CUMPLE	
Haga la descripción del Tubo de irrigación y aspiración?	CUMPLE	
Haga la descripción de las Tijeras CLICKLINE de METZENBAUM?	CUMPLE	
Haga la descripción de la Óptica de visión foroblicua panorámica HOPKINS® II 30°?	CUMPLE	
Haga la descripción del separador de esternon?	CUMPLE	
Haga la descripción del separador de pulmón para toracoscopia?	CUMPLE	
Haga la descripción del biotomo?	CUMPLE	
MANTENIMIENTO	BIOTRONITECH	OBSERVACIONES
Indique tipo de calibraciones recomendadas por el fabricante para el equipo y su periodicidad.	N/A	
Posibles Actualizaciones	CUMPLE	
El tiempo máximo garantizado de respuesta a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser entre 8 y 12 horas máximo	CUMPLE	

Disponibilidad de la empresa de garantizar un equipo de respaldo, en caso de que presente falla que deje fuera de servicio el equipo (SI/NO).	CUMPLE	
Describa los equipos de calibración y verificación disponibles que la empresa tiene para este tipo de tecnología.	N/A	
Detallar sistema de metrología y control de calidad de la empresa hacia la tecnología.	N/A	
Protocolos de mantenimiento.	CUMPLE	
En el contrato incluye Control de Calidad (SI/NO).	CUMPLE	
Plan de renovación tecnológica propuesta al terminar el tiempo de vida útil del equipo.	CUMPLE	
EVALUACION TECNICA FINAL	CUMPLE	
FACTORES DE CALIFICACION		
COSTO DEL EQUIPO	\$ 38.280.000	
Puntaje 65 puntos	65	
COSTO ANUAL DE MANTENIMIENTO	\$ 500.000	
Puntaje 5 puntos	5	
TIEMPO DE GARANTIA ADICIONAL	0 AÑOS	
Puntaje 20 puntos	0	
ESTIMULO INDUSTRIA COLOMBIANA (Certificado fabricante nacional)	N/A	
Puntaje 10 puntos	0	
CALIFICACION FINAL	70	

DOC. MANUEL MATAMOROS

Director administrativo (E)

DOC. SAUL MORENO

Director Científico

DOC. CARLOS ALFONSO MARTINEZ

Sub Director Bienes Compras y Suministros

ING. JAIRO ANDRES BELTRAN S

Profesional Especializado de Equipos Médico en Mision