



## ITEM 24 LAMPARA CUALITICA

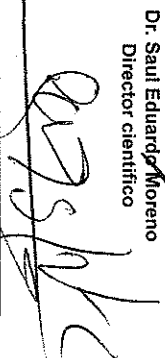
GENERALIDADES DEL EQUIPO	EQUITRONIC	OBSERVACIONES	GLIMEDICA	OBSERVACIONES	LIBCOM	OBSERVACIONES
La tecnología del bombillo es tipo LED Luz fría?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
La columna es fija y esta montada sobre la base rodable de una cabeza con altura ajustable?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
La altura me permite ajustar entre 90 a 2.20mts?	NO CUMPLE	SEGÚN ACLARACION ENVIADA POR LA EMPRESA	NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRA EVIDENCIA EN NINGUN FOLIO	CUMPLE	
La intensidad luminica es de mínimo 120,000 luxes?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
El diámetro del campo iluminado es de 1mt de 195 a 330mm?	NO CUMPLE	SEGÚN ACLARACION ENVIADA POR LA EMPRESA	NO CUMPLE		NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRA EVIDENCIA EN NINGUN FOLIO
La temperatura de color dentro del rango esta entre 3500 a 5000 ° Kelvin en el campo operatorio?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
La vida útil del sistema LED es > a 40000 horas?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
El equipo cuenta con iluminación libre de sombras e interposición de cuerpos?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
La conexión eléctrica de operación es de 110V 60HZ?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
El equipo permite una operación ergonómica, estéril y fácil de maniobrar?	CUMPLE		NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRA EVIDENCIA EN NINGUN FOLIO	CUMPLE	
El índice de rendimiento de color es de 95% o mayor?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
El equipo cuenta con panel de control electrónico (Para encendido, apagado, y variación de la intensidad luminosa y diámetro del campo de luz)?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
El equipo cuenta con un cabezal (cerrado con superficie externa lisa para fácil limpieza y desinfección)?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
El equipo permite colocar en cualquier posición y permanecer fija en la posición seleccionada?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
La fabricación es en material resistente y no permite corrosión?	CUMPLE		NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRA EVIDENCIA EN NINGUN FOLIO	CUMPLE	
El equipo cuenta con dos mangos desmontables y esterilizables?	CUMPLE		NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRA EVIDENCIA EN NINGUN FOLIO	CUMPLE	
El equipo incluye manual de usuario y técnico?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
<b>MANTENIMIENTO</b>	<b>EQUITRONIC</b>	<b>OBSERVACIONES</b>	<b>GLIMEDICA</b>	<b>OBSERVACIONES</b>	<b>LIBCOM</b>	<b>OBSERVACIONES</b>
Indique tipo de calibraciones recomendadas por el fabricante para el equipo y su periodicidad.	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO OFRECEN CALIBRACION PARA EL EQUIPO
<b>Posibles Actualizaciones</b>						
El tiempo máximo garantizado de respuesta a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser entre 8 y 12 horas máximo	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUMPLE CON EL TIEMPO SOLICITADO
El tiempo máximo garantizado de resolución del problema a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser entre 24 y 48 horas máximo	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
Cual es el tiempo en que usted garantiza la entrega de cualquier repuesto.	CUMPLE		CUMPLE		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		CUMPLE		CUMPLE	

Describa los equipos de calibración y verificación disponibles que la empresa tiene para este tipo de tecnología.	NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRA EVIDENCIA EN NINGUN FOLIO	CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUENTAN CON PATRONES METROLOGICOS
Detallar sistema de metrología y control de calidad de la empresa hacia la tecnología.	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUENTAN CON PATRONES METROLOGICOS
Protocolos de mantenimiento.	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
En el contrato incluye Control de Calidad (SI/NO).	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
Plan de renovación tecnológica propuesta al terminar el tiempo de vida útil del equipo.	N/A		CUMPLE		N/A	
EVALUACION TECNICA FINAL	NO CUMPLE		NO CUMPLE		NO CUMPLE	
FACTORES DE CALIFICACION						
COSTO DEL EQUIPO						
Puntaje 50 Puntos	NO APLICA		NO APLICA		NO APLICA	
COSTO ANUAL DE MANTENIMIENTO						
Puntaje 20 Puntos	NO APLICA		NO APLICA		NO APLICA	
TIEMPO DE GARANTIA (años)						
Puntaje 10 Puntos	NO APLICA		NO APLICA		NO APLICA	
ESTIMULO INDUSTRIA NACIONAL (Certificado Fabricante Nacional)						
Puntaje 10 Puntos	NO APLICA		NO APLICA		NO APLICA	
CALIFICACION FINAL	NO APLICA		NO APLICA		NO APLICA	

  
Ing. Jairo Andres Beltran Sanchez  
Profesional Especializado de Equipos Médicos

Dr. Victor Pedraza  
Director Administrativo

  
Dr. Saul Eduardo Moreno  
Director científico

  
Dr. Carlos Martínez  
Subdirector Compras

ITEM 24 LAMPARA CIALITICA						
GENERALIDADES DEL EQUIPO	LM INSTRUMENTS	OBSERVACIONES	QUIRURGICOS	OBSERVACIONES	TECNICA ELECTROMEDICA	OBSERVACIONES
La tecnología del bombillo es tipo LED luz fría?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
La columna es fija y está montada sobre la base rodable de una cabeza con altura ajustable?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
La altura me permite ajustar entre 90 a 2.20mts?	NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRA EVIDENCIA EN NINGUN FOLIO	CUMPLE		CUMPLE	
La intensidad lumínica es de mínimo 120.000 luxes?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
El diámetro del campo iluminado es de 1mt de 195 a 330mm?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
La temperatura de color dentro del rango está entre 3500 a 5000 ° Kelvin en el campo operatorio?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
La temperatura sobre la zona de operación y sobre la cabeza del cirujano es < a 1°C?	NO CUMPLE		NO CUMPLE		CUMPLE	
La vida útil del sistema LED es > a 40000 horas?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
El equipo cuenta con iluminación libre de sombras e interposición de cuerpos?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
La conexión eléctrica de operación es de 110V 60HZ?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
El equipo permite una operación ergonómica, estéril y fácil de maniobrar?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
El índice de rendimiento de color es de 95% o mayor?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
El equipo cuenta con panel de control electrónico (Para encendido, apagado, y variación de la intensidad luminosa y diámetro del campo de luz)?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
El equipo cuenta con un cabezal (cerrado con superficie externa lisa para fácil limpieza y desinfección)?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
El equipo permite colocar en cualquier posición y permanecer fija en la posición seleccionada?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
La fabricación es en material resistente y no permite corrosión?	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
El equipo cuenta con dos mangos desmontables y esterilizables?	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRA EVIDENCIA EN NINGUN FOLIO
El equipo incluye manual de usuario y técnico?	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRA EVIDENCIA EN NINGUN FOLIO
MANTENIMIENTO						
Indique tipo de calibraciones recomendadas por el fabricante para el equipo y su periodicidad.	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRA EVIDENCIA EN NINGUN FOLIO
Posibles Actualizaciones	N/A		N/A		N/A	
El tiempo máximo garantizado de respuesta a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser entre 8 y 12 horas máximo	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
El tiempo máximo garantizado de resolución del problema a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser entre 24 y 48 horas máximo	CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRA EVIDENCIA EN NINGUN FOLIO

Cual es el tiempo en que usted garantiza la entrega de cualquier repuesto.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRA EVIDENCIA EN NINGUN FOLIO
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	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	
Describe los equipos de calibración y verificación disponibles que la empresa tiene para este tipo de tecnología.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRA EVIDENCIA EN NINGUN FOLIO
Detallar sistema de metrología y control de calidad de la empresa hacia la tecnología.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRA EVIDENCIA EN NINGUN FOLIO
Protocolos de mantenimiento.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	
En el contrato incluye Control de Calidad (SI/NO).	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	
Plan de renovación tecnológica propuesta al terminar el tiempo de vida útil del equipo.	SI OFERTA	SI OFERTA	SI OFERTA	N/A	
EVALUACION TECNICA FINAL	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
FACTORES DE CALIFICACION					
COSTO DEL EQUIPO			\$91,176,000		
Puntaje 60 Puntos	NO APLICA		60	NO APLICA	
COSTO ANUAL DE MANTENIMIENTO			NO PRESENTA		
Puntaje 20 Puntos	NO APLICA		0	NO APLICA	
TIEMPO DE GARANTIA (años)			0 AÑOS		
Puntaje 10 Puntos	NO APLICA		0	NO APLICA	
ESTIMULO INDUSTRIA NACIONAL (Certificado Fabricante Nacional)			NO		
Puntaje 10 Puntos	NO APLICA		0	NO APLICA	
CALIFICACION FINAL	NO APLICA		60	NO APLICA	

Ing. Jairo Andres Beltran Sanchez  
Profesional Especializado de Equipos Médicos

Dr. Victor Pedraza  
Director Administrativo

Dr. Saul Eduardo Moreno  
Director científico

Dr. Carlos Martínez  
Subdirector Compras