

CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DE ARTÍCULO
(ANEXO DE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN)

CLAVE SAI: 531.562.0046.04.01 FECHA IMP.: 06/04/2018
CLAVE PREI: 000000000011937 HORA IMP.: 14:10:08

NOMBRE GENÉRICO

LÁMPARA DE FOTOTERAPIA

LICITANTE: _____ MARCA: _____
LICITACIÓN: _____ MODELO: _____
PARTIDA: _____ CATALOGO: _____
CANTIDAD: _____

HOJA 1 de 1

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

- 1 **Definición:**
 - 1.1 Lámpara de fototerapia, para el tratamiento de pacientes recién nacidos con hiperbilirrubinemia.
- 2 **Descripción:**
 - 2.1 Lámpara o fuente de luz integrada por diodos emisores de luz (LED).
 - 2.2 Vida promedio mínima de la fuente de luz de 10,000 horas.
 - 2.3 Control variable de intensidad de luz.
 - 2.4 Irradiancia mínima de 40 microwatts por centímetro cuadrado por nanómetro ($\mu\text{W}/\text{cm}^2/\text{nm}$) a una distancia de entre 30 a 40 cm.
 - 2.5 Con rango de longitud de onda entre 420 nanómetros y 500 nanómetros.
 - 2.6 Ajuste de inclinación.
 - 2.7 Ajuste de altura.
 - 2.8 Contador de horas de uso.
 - 2.9 Estativo con ruedas que permita movilizar o desplazar la lámpara, con brazo articulado, con sistema de frenos en al menos dos ruedas.
- 3 **Accesorios:**
 - 3.1 Un (1) radiómetro que permita medir la irradiancia de la lámpara o fuente de luz en unidades de microwatts por centímetro cuadrado por nanómetro ($\mu\text{W}/\text{cm}^2/\text{nm}$). Incluir marca y modelo y/o número de parte.
- 4 **Consumibles:**
 - 4.1 Sesenta (60) protectores oculares para paciente neonatal, libres de látex, de los siguientes tamaños: veinte (20) piezas tamaño chico, veinte (20) piezas tamaño mediano y veinte (20) piezas tamaño grande. Incluir marca y modelo y/o número de parte.
 - 4.2 Sesenta (60) protectores genitales para paciente neonatal, libres de látex, de los siguientes tamaños: veinte (20) piezas tamaño chico, veinte (20) piezas tamaño mediano y veinte (20) piezas tamaño grande. Incluir marca y modelo y/o número de parte.
- 5 **Instalación.**
 - 5.1 Eléctrica: 120V \pm 10%, 60 Hz.
- 6 **Mantenimiento.**
 - 6.1 Mantenimiento preventivo y correctivo, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria.

Lic. David Baca Grande
Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica

Ing. Jorge Arturo Rubio Guzmán
Titular de la División de Equipamiento Médico

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE