

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

CLAVE SAI: 531.661.0087.01.01 FECHA IMP.: 16/03/2018
CLAVE PREI: 000000000012070 HORA IMP.: 20:38:05

NOMBRE GENÉRICO
UNIDAD OFTALMOLÓGICA.

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

HOJA 1 de 3

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

1 Definición

- 1.1 Unidad médica fija con soportes, iluminación y aditamentos para diagnóstico y tratamiento de patologías oftalmológicas.

2 Descripción

- 2.1 Sillón oftalmológico electrohidráulico (Indicar marca y modelo):
- 2.1.1 Forrado en material plástico lavable.
 - 2.1.2 Articulado en respaldo, asiento y descansapiés.
 - 2.1.3 Cabezal ajustable.
 - 2.1.4 Descansapiés abatible.
 - 2.1.5 Dos descansabrazos, al menos uno de ellos abatible.
 - 2.1.6 Capacidad de carga mínima de 120 Kilogramos, como mínimo.
 - 2.1.7 Giratorio 180° como mínimo
 - 2.1.8 Que proporcione las posiciones:
 - 2.1.8.1 Salida-Entrada del paciente (Fowler) de 90° (entre respaldo y asiento).
 - 2.1.8.2 Semifowler mediante la inclinación del respaldo, de 160° o mayor (medido entre el respaldo y asiento).
 - 2.1.9 Elevación del sillón controlado a través de:
 - 2.1.9.1 interruptor en el respaldo o descansabrazo,
 - 2.1.9.2 interruptor de pie o pedal
 - 2.1.9.3 panel o consola de control.
 - 2.2 Columna con las siguientes características (Indicar marca y modelo):
 - 2.2.1 Panel o consola de control con los siguientes parámetros:
 - 2.2.1.2 Encendido y control de intensidad de lámpara de examinación.
 - 2.2.1.3 Con tres fosos portainstrumentos para recarga de instrumentos de mano
 - 2.2.2 Tres tomas de alimentación eléctrica como mínimo.
 - 2.2.3 Lámpara de cabecera para la examinación.
 - 2.2.4 Brazo contrabalanceado para lámpara de hendidura.
 - 2.2.5 Brazo contrabalanceado para foróptero (indicar número de parte).
 - 2.2.6 Brazo para proyector de optotipos (indicar número de parte).
 - 2.3 Foróptero (Indicar marca y modelo):
 - 2.3.1 Lentes cilíndricos de 0 a 6 Dioptrías.
 - 2.3.2 Pasos 0.25 girables.
 - 2.3.3 Pasos de 3 a 4 Dioptrías para cambios rápidos.
 - 2.3.4 Lentes esféricos -19 +16.75 Dioptrías en pasos de 0.25.
 - 2.3.5 Cilindros cruzados de 0.25 ó 0.50 Dioptrías.
 - 2.4 Lámpara de Hendidura (Indicar marca y modelo):
 - 2.4.1 Microscopio estereoscópico.
 - 2.4.2 Con selector de 5 aumentos entre 6X a 40X con tres valores intermedios, como mínimo.
 - 2.4.3 Distancia interpupilar ajustable.
 - 2.4.4 Oculares de 12.5x.
 - 2.4.5 Corrector de ametropías de -5D a +5D o mayor
 - 2.4.6 Proyección de hendidura:

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE


DAMF / ADM

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE
AUTORIZADO POR EL LICITANTE

HY

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

CLAVE SAI: 531.661.0087.01.01 FECHA IMP.: 16/03/2018
CLAVE PREI: 000000000012070 HORA IMP.: 20:38:05

NOMBRE GENÉRICO

UNIDAD OFTALMOLÓGICA.

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

HOJA 2 de 3

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

- 2.4.6.1 Con ancho de la hendidura variable continuo de 0 a 12 mm o mayor.
- 2.4.6.2 Con altura variable o graduable en 4 pasos o más, de 12 mm o mayor.
- 2.4.7 Filtros:
 - 2.4.7.1 Azul cobalto
 - 2.4.7.2 Verde (Exento de rojo)
 - 2.4.7.3 Antitérmico fijo
 - 2.4.7.4 Neutro, abatible para iluminación difusa.
- 2.4.8 Rotación de hendidura de + - 90° con escala angular para ángulo de diferencia.
- 2.4.9 Rango de Inclinación de 20° como mínimo.
- 2.4.10 Palanca de mando, para mover el instrumento en las direcciones de las tres coordenadas.
- 2.4.11 Ajuste vertical para el acomodo, disposición de altura del paciente, barbiquejo o mentonera, y de la lámpara.
- 2.4.12 Diodo-lámpara para punto de fijación.
- 2.4.13 Lámpara de Halógeno no mayor a 12V/30W o LED. (Indicar número de parte).
- 2.4.14 Movimiento de la lámpara horizontal y vertical.
- 2.4.15 Tonómetro de aplanación con escala de medición de 0 a 80 mmHg o mayor y con soporte de montaje incluido. (Indicar marca y modelo del tonómetro).
- 2.4.15.1 Prisma de contacto corneal.
- 2.4.15.2 Calibrador.
- 2.4.16 Con capacidad de conexión a video y/o fotografía.
- 2.5 Proyector de optotipos con las siguientes características (Indicar marca y modelo):
 - 2.5.1 Para colocarse en la unidad de refracción.
 - 2.5.2 Objetivo para proyección de 2m a 6m o mayor.
 - 2.5.3 Con ajuste de ángulo de proyección.
 - 2.5.4 Pantalla para optotipos.
 - 2.5.5 Con control remoto inalámbrico programable.
 - 2.5.6 Con los optotipos:
 - 2.5.6.1 Anillos.
 - 2.5.6.2 Letra E o iletrados.
 - 2.5.6.3 Letras o Snellen.
 - 2.5.6.4 Niños u optotipos.
 - 2.5.6.5 Retícula en cruz.
 - 2.5.6.6 Prueba de haz o de conincidencia.
 - 2.5.6.7 Prueba de daltón o verde-rojo.
 - 2.5.6.8 Prueba cuantitativa de forias
 - 2.5.6.9 Estereopruebas.

3 Accesorios

- 3.1 Varilla con cartilla de visión cercana.

4 Consumibles

- 4.1 Lámpara de halógeno de repuesto para lámpara de hendidura, de acuerdo a voltaje y potencia ofertada (en caso de ofertar la tecnología. Indicar marca y/o número de parte).

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

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

CLAVE SAI: 531.661.0087.01.01 FECHA IMP.: 16/03/2018
CLAVE PREI: 000000000012070 HORA IMP.: 20:38:05

NOMBRE GENÉRICO
UNIDAD OFTALMOLÓGICA.

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

HOJA 3 de 3

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

4.2 Lámpara de repuesto para la lámpara de cabecera para la
examinación (indicar marca y/o número de parte), en caso
de no ofertar tecnología LED.

5 Instalación

5.1 Corriente eléctrica 120V +/- 10%, 60 Hz

6 Mantenimiento

6.1 Mantenimiento Preventivo y Correctivo, conforme a la
convocatoria.

Lic. David Baca Grande

Titular de la Coordinación de Planeación de Infraestructura
Médica

Ing. Jorge Arturo Rubio Guzmán

Titular de la División de Equipamiento Médico

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE