

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

CLAVE SAI: 531.923.0305.04.01 FECHA IMP.: 22/03/2018
CLAVE PREI: 000000000012170 HORA IMP.: 18:31:38

NOMBRE GENÉRICO

ULTRASONIDO TERAPÉUTICO, UNIDAD DE

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

HOJA 1 de 2

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

1 Definición:

2 Descripción:

- 2.1 Equipo para terapias por medio de ondas ultrasónicas
 - 2.1.1 Onda
 - 2.1.1.1 Continua y
 - 2.1.1.2 Pulsátil
 - 2.1.2 Modo pulsátil con opciones de operación continua y ciclos de trabajo
 - 2.1.3 Selector de tiempo de tratamiento
 - 2.1.3.1 Tiempo de tratamiento de 1 a 30 minutos
 - 2.1.4 Potencia máxima de 2 Watts/cm²
 - 2.1.5 Frecuencia de ultrasonido de 1MHz o mayor
 - 2.1.6 Pantalla con despliegue de:
 - 2.1.6.1 Tiempo de tratamiento
 - 2.1.6.2 Frecuencia
 - 2.1.7 Control de intensidad de la dosis aplicada
 - 2.1.8 Capacidad de almacenar y programar protocolos de tratamiento
 - 2.1.9 Indicador de intensidad aplicada
 - 2.1.10 Transductor. Indicar marca, modelo y/o número de catálogo.
 - 2.1.10.1 Diafragma (área de tratamiento) metálico
 - 2.1.10.1.1 Cabezales de 5 cm²
 - 2.1.10.2 Cabezal sellado para tratamiento subacuático
 - 2.1.11 Indicador visual de falta de contacto

3 Accesorios:

- 3.1 Mesa de material resistente o base con ruedas para movilizar el equipo, con sistema de freno en al menos dos ruedas. Indicar marca, modelo y/o número de catálogo.
- 3.2 Regulador de voltaje. Indicar marca, modelo y/o número de catálogo.

4 Consumibles:

- 4.1 Gel para ultrasonido (dos tubos)

5 Instalación:

- 5.1 Corriente eléctrica 120V/60Hz

6 Mantenimiento:

- 6.1 Mantenimiento correctivo, conforme a los requisitos establecidos en 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