

Anexo características técnicas

Torre de artroscopía:

- a) Monitor video color
 - a. preferentemente tecnología LED
 - b. de 23", como mínimo
- b) Videocámara:
 - a. cámara de video en color
 - b. balance y regulación automática de blancos
 - c. CCD full HD
 - d. Sumergible para limpieza y desinfección
- c) Fuente de luz
 - a. de leds
 - b. cable de fibra óptica y adaptadores de conexión al lente
- d) Cable de fibra óptica
 - a. 6,5 mm diámetro aproximadamente
 - b. mínimo 250 cm de largo
 - c. adaptador incluido
- e) Shaver
 - a. Reconocimiento automático de puntas
 - b. Velocidad regulable hasta por lo menos 12000 rpm
 - c. Debe incluir un mínimo de 10 puntas
 - d. Accionado por pedal
 - e. Aspiración regulable
 - f. Pieza de mano con controles manuales para todos los parámetros, compatible con puntas descartables tipo Dionics
 - g. Pieza de mano esterilizable por autoclave
- f) Unidad de radiofrecuencia

- g) Bomba de irrigación
- h) Instrumental mínimo
 - a. Set de artroscopia de rodilla y hombro
 - b. Ópticas de 30/35° para rodilla , hombro y pequeñas articulaciones
 - c. Camisa de alto flujo, de 5,8 mm, 2 llaves giratorias
 - d. Obturador
 - e. Pinzas
 - i. Basket 3.5 mm recta
 - ii. Basket 3.5 mm angulada derecha
 - iii. Basket 3.5 mm angulada izquierda
 - iv. Basket 4 mm rotatoria derecha
 - v. Basket 4 mm rotatoria izquierda
 - vi. Basket 4 mm de corte retrógrado
 - f. Tijeras
 - i. 3.5 mm de recta
 - ii. angulada hacia la derecha de 3.5 mm
 - iii. angulada hacia la izquierda de 3.5 mm
 - g. Grasper 3,5mm con cremallera
 - h. Cureta de aro 3,5 mm
- i) Carro de transporte
 - a. Ruedas delanteras con freno
 - b. Puertas con llave
 - c. Estantes deslizables
 - d. Cajonera (mínimo 1 cojón)
 - e. Tomas corrientes incorporados
 - f. Cable de alimentación de por lo menos 3 mts de longitud

Alimentación: 220V, 50 Hz.

Software completo de captura y procesamiento de imágenes.

RU 1633526

Requerimientos generales

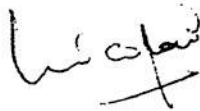
El oferente deberá:

- Especificar marca, modelo y adjuntar folletos ilustrativos donde puedan apreciarse claramente las características técnicas.
- Adjuntar descripción técnica completa en castellano.
- Adjuntar registro ANMAT del equipo.
- Garantizar: mínimo 12 meses contra todo defecto de fabricación y o funcionamiento a partir de la recepción definitiva del equipo.
- Presentar un plan detallado de capacitación a usuario.
- Presentar un plan de capacitación técnica en mantenimiento para personal de la División Mantenimiento del hospital. El plan deberá incluir un detalle del temario y duración.
- Adjuntar por lo menos índice de manual de uso y el índice del manual técnico en castellano. En caso de considerarse necesario se le solicitará el manual correspondiente para una correcta evaluación técnica.
- Garantizar la provisión de repuestos críticos durante un período mínimo de 5 años.
- Garantizar la actualización del software del equipo por un período mínimo de 5 años, sin cargo.
- Especificar con nombre, domicilio y teléfono el servicio técnico calificado (Ingeniero, Bioingeniero y/o Técnico especializado) en la zona que garantice su respuesta en un plazo inferior a 48 hs. El servicio técnico deberá acreditar una experiencia mínima de 2 años en mantenimiento de equipos similares.

El adjudicatario deberá:

- Entregar el equipo instalado y funcionando, en presencia del jefe del servicio y de personal propuesto por la División

- Mantenimiento del hospital, con quien se deberá acordar la entrega con 5 días hábiles de anticipación.
- Concretar la capacitación técnica, labrar un acta de conformidad.
- Entregar 2 juegos de manual de uso y manual técnico completo, en castellano.
- Realizar la capacitación a usuario al momento de la instalación del equipo, a todos los integrantes del servicio. Una vez finalizada se labrará un acta de conformidad del Jefe del Servicio y del Director del hospital.



MONICA D. BAIOTTI
Bioniquera Mat. 11020 Cuenca
Jefe Dr. Ingenua Cuenca
Departamento Bioniquera
Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológica