Santiago de Cali, 15 de Octubre del 2026 **XMED -024 A-2026**

Señores
ESE HOSPITAL SAN JOSE DE POPAYAN
Ing Juan David Muñoz

REF. Portatil Rayos X Digital 50 kw Mindray con Flat panel 14x17



EQUIPO PORTATIL DE RX MINDRAY MOBIEYE 700



MobiEye 700, de **Mindray**, es un equipo de radiología totalmente motorizado, útil para cualquier entorno difícil de radiodiagnóstico. El sistema de alimentación dual incorpora una batería de alta capacidad que se carga rápido, y corriente de pared para todas las funciones. La tecnología de mega condensadores equilibra la fuerza de la corriente, reduce la carga aplicada a la batería y prolonga su vida útil.

.

.

INTELIGENCIA EN TODAS PARTES



Además del movimiento automático con regulación inteligente de la velocidad, el modo manual garantiza el funcionamiento del sistema en situaciones de emergencia. La opción de control múltiple incluye asa ergonómica y control remoto para movimientos avanzados. El MobiEye se puede rotar 360° con una sola mano, es capaz de subir pendientes de 12° y tiene un diseño anticolisión. El manipulador tiene ocho juntas mecánicas con alto grado de libertad.

INNOVACION PARA CONFIAR



La unidad cuenta con un generador de alto voltaje, un detector inalámbrico MPX de CsI +TFT con alta eficiencia de detección cuántica, resistente al líquido y al polvo, que solo pesa 3,3 kg y puede ser bloqueado en el panel de control para mayor seguridad; y un indicador LED de los estados de exposición y funcionamiento. El filtro de la rejilla de radiación opcional ofrece máxima flexibilidad

Detector portátil para cubrir todas las aplicaciones clínicas:

Este sistema detector único le proporciona la máxima flexibilidad para todas las aplicaciones, tanto sobre mesa como sobre pared.

Independientemente de que se encuentren en una camilla o en una silla de ruedas, es posible examinar directamente a los pacientes y, de esa forma, evitar lesiones secundarias que pueden producirse al moverlos.



Tecnologías avanzadas que proporcionan una excelente calidad de imagen:

La calidad de los rayos X se ve garantizada gracias a un tubo duradero y a un generador de mayor frecuencia. La mayor eficiencia cuántica del panel detector plano permite obtener una mejor calidad de la imagen, al mismo tiempo que se reduce la dosis de rayos X necesaria para el diagnóstico clínico.

PROPUESTA ECONOMICA

REF	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR USD	IVA	TOTAL CON IVA
Mobieye700	Equipo de Rayos X Mobil de 50KW con Flat Panel de 14*17, compacto, movimientos flexibles, alta durabilidad y calidad, diseñado para alto flujo de trabajo (hasta 700 exposiciones) bateria de alta capacidad y duración, con IA integrada, motorizado, control remoto, pantalla tactil y conexión dicom.	1	$ 345.000.000	19%	$ 410.550.000
GRAN TOTAL			**$ 345.000.000**	**$ 65.550.000**	**$ 410.550.000**

CONDICIONES COMERCIALES

CONDICIONES DE PAGO: A CONVENIR

VALIDEZ DE LA OFERTA: 30 DIAS

TIEMPO ENTREGA: Inmediata.

FACTURACIÓN: Pesos.

GARANTIA: (24) meses garantía a partir de la fecha de instalación. Se excluyen de la garantía daños atribuibles a fluctuaciones o cambios de voltaje que afecten el equipo por no estar protegido debidamente por un regulador de voltaje O UPS, mal manejo, golpes, cables, elementos fungibles o consumibles (batería, power supply), esta garantía cubre repuestos y mano de obra por defectos de fabricación y no cubre aspectos relacionados por mal uso del equipo u otro tipo de daños. Esperamos que la anterior cotización sea de su interés y quedamos atentos para resolver cualquier inquietud.

La garantía no cubre caídas del flat panel.

La garantía comienza a partir de la fecha del acta de entrega del equipo.

Mantenimiento preventivo: Durante el periodo de la garantía se realizarán cuatro visitas de inspección del equipo con el fin de constatar su buen funcionamiento y se llevaran a cabo las labores de mantenimiento preventivo recomendado por el fabricante.

Mantenimiento Correctivo: Durante el periodo de garantía las visitas correctivas que sean necesarias.

Capacitación y entrenamiento: Al personal médico y técnico se dará la capacitación para la apropiada operación del equipo y las recomendaciones para su cuidado y buen manejo. La duración y contenido de la capacitación se pactara bajo condiciones razonables pero atendiendo y buscando satisfacer las necesidades del cliente.