**ANEXO Nº 3**
**OFERTA ECONÓMICA**

| NOMBRE | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXIGIDAS POR LA ESE | CANT | VALOR IVA INCLUIDO |
|---|---|---|---|
| EQUIPO DE RX DIGITAL | 1. Generador Monofásico | | |
| | 1.1 Potencia entre 40K W y 50 KW | | |
| | 1.2 Rango Miliamperaje (mA): ≤25 mA y ≥ 500 mA | | |
| | 1.3 Rango mAs ≤ 0.5 hasta 500 mAs o superior | | |
| | 1.4 Rango de Tiempo de exposición: 0.001 Segundos , máximo 10 segundos | | |
| | 1.5. Rango KVP Como mínimo desde 40 hasta 125 KPV o mayor | | |
| | 1.6 Alimentación Entrada de Voltaje Dual: Compatible con entradas de 100-130 VAC y 220-250 VAC, eliminando la necesidad de transformadores para ajustes de voltaje. | | |
| | 1.7. Controles del generador | | |
| | 1.7.1 Interfaz de usuario que permita: Registrar o controlar parámetros de funcionamiento entre ellos; (Kv, mA) | | |
| | 1.7.2 Programas APR preconfigurados y con opción de técnicas personalizadas | | |
| | 2. Tubo de Rayos X | | |
| | 2.1. Ánodo giratorio | | |
| | 2.2. Angulo objetivo ente 12" y 14% | | |
| | 2.3 (especificación no diligenciada) | | |
| | 2.4. Rango KVP Como mínimo desde 40 hasta 125 KPV o mayor | | |

| | | |
|---|---|---|
| | 2.5, Dos puntos focales | |
| | 2.5.1. Punto focal fino < 0. 8 | |
| | 2.5.2. Punto focal grueso < 1.6 | |
| | 2.5.3 Capacidad calórica = 135 KHU | |
| | 3. Soporte de tubo: Montaje piso - techo. | |
| | 3.1 Movimiento longitudinal rango entre 180 cm y 250 em | |
| | 3.2 Movimiento vertical rango entre 140 cm a 160 cm | |
| | 3.3 Angulo de rotación total del tubo 130* | |
| | 4. Colimador manual | |
| | 4.1.Luz laser indicadora de posicionamiento del paciente | |
| | 4.2. Lampara auxiliar y temporizador | |
| | 5. Bucky sistema de montaje pared | |
| | 5.1. Desplazamiento vertical ≥ 1200 mm | |
| | 5.2. Rejila antdiusora ≥ 40lineas/cm - relación ≥ 8:1 | |
| | 5.3. Sistema de frenos | |
| | 6. Mesa | |
| | 6.1. Largo de la plataforma entre 1.900m y 2200m | |
| | 6.2. Ancho entre 80 y 90 om | |
| | 6.3. Altura fja 75 cm +/- 5 cm | |
| | 6.4. Movimientos de la mesa | |
| | 6.4.1. Movimiento longitudinal ≥ 30 cm | |
| | 6:4.2. Movimiento transversal ≥ 12 cm | |
| | 6.5. Rejila antidifusora > 40 lineas/cm - relación ≥ 8:1 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 6.6. Capacidad de carga del paciente ≥ 100Kg | | |
| | 7. Procesamiento de imagen | | |
| | 7.1. Dos Flat panel (Detector) inalámbricos | | |
| | 7.2. Área activa 35x 43 cm o 141x177 | | |
| | 7.3 Tamaño del pixel ≥ 140 x 140 | | |
| | 7.4. Resolución espacial ente (3pl/mm y 5pl/mm) y (3cyc/mm y 5cyc/mm) | | |
| | 7.5. Duración de la bateria minimo 7.5 horas | | |
| | 7.6. Conversor A/D 16 Bits | | |
| | 7.7. Centellador Cesio, Cs yoduro de cesio) o Slicio Amorfo | | |
| | 7.8 Grado de protección mínimo IP68 (Certificado de caídas) | | |
| | 8. Estación de trabajo con software para procesamiento de imagen | | |
| | 8.1. Equipo de computo pantalla de mínimo 23" táctil, ángulo de visión horizontal y vertical ≥ 170º, resolución ≥1920x1080 | | |
| | 8.2 Capacidad de almacenamiento disco duro ≥ 250Gb | | |
| | 8.3 Microprocesador Intel o superior, Windows 10, memoria RAM de mínimo 16 Gb | | |
| | 8.4 Funcionabilidad: Protocolo de conectividad DICOM, con licencias mínimas de: Dicom print, Store, Worlklist, QUERY y RETRIEVE | | |
| | 8.5 Software para estudios de panorámico (columna, huesos largos) | | |

**VALOR TOTAL DE LA OFERTA: $_____ (EN PESOS COLOMBIANOS)**
**OFERENTE: _____**

_____

**FIRMA DEL PROPONENTE**