LOTE No. 30. EQUIPO DE RAYOS X DIGITAL CON MESA RADIOLOGICA					
ESPECIFICACIONES			**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**N° FOLIO**
30.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS	**30.1.1 GENERALES**	30.1.1 Equipo de rayos X fijo	**SI**		**Página 5 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280**
		30.1.2 Digital directo	**SI**		**Página 3 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
		30.1.3 Con control automatico de exposicion.	**SI**		**Página 5 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280**
	30.1.2 GENERADOR DE RAYOS X	**30.2.1 Potencia de salida de mínimo 30 Kw**	**SI**		**Página 5 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280**
		30.2.2 tensión acumulada mínima 40 kV y máxima de 150 kV, intervalos de 1 kV	**SI**		**Página 5 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
		30.2.3 Tiempo de exposición de mínimo 1 m/s y máximo 10 s	**SI**		**Página 6 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
	30.1.3 TUBO DE RAYOS X	30.3.1 Tipo de ánodo giratorio o estacionario.	**SI**		**Página 6 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
		30.3.2 Puntos focales mínimo 2. Menor o igual a 0.7 mm y menor o igual a 1.3 mm	**SI**		**Página 6 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
		30.3.3 Capacidad calórica de 200 KHU o superior	**SI**		**Página 6 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
	30.1.4 DETECTOR PANEL (FPD)	30.1.4.1. Con área activa mínimo de 35 x 40 cm	**SI**		**Página 6 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
		30.1.4.2. Tamaño del pixel maximo de 150 micrómetros	**SI**		**Página 6 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
		30.1.4.3. Grado de protecion IPX4 o mayor	**SI**		**Página 6 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
	30.1.5 COLIMADOR	30.5.1 Ajuste manual o automático de la abertura	**SI**		**Página 7 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
		30.5.2 Con luz LED o halógena	**SI**		**Página 7 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
	30.1.6 MESA DEL PACIENTE	30.6.1 Tablero flotante de desplazamiento longitudinal y transversal	**SI**		**Página 6 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
		30.6.2 Con capacidad de carga de mínimo 200 kg	**SI**		**Página 7 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
		30.6.3 Con detector plano integrado	**SI**		**Página 7 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
	30.1.7 ESTACION DE TRABAJO	30.7.1 Monitor a color de mínimo 19"	**SI**		**Página 7 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
		30.7.2 Con resolución de 1280 x 1024 o mayor	**SI**		**Página 8 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
		30.7.3 Con capacidad de almacenamiento de mínimo 3000 imágenes	**SI**		**Página 7 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
		30.7.4 Con protocolos de comunicación DICOM	**SI**		**Página 7 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
		30.7.5 Con unidad DVD/RW	**SI**		**Página 6 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**
	30.1.8 SOPORTES	30.8.1 Soporte de tubo	**SI**		**Página 6 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"**

	30.1.8 SOPORTES	30.8.2 Bucky de pared y/o soporte de pared.	SI		Página 6 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"
	30.1.9 ALIMENTACION ELECTRICA	30.9.1 alimentación de minimo 220V, 50 - 60 Hz	SI		Página 6 documento "01_Ficha_Técnica_Rayos-X_DigiEye-280"
30.2. ACCESORIOS	30.2.1. Delantales plomados adulto 2 pecho, 2 tiroides y 1 gónadas		SI		VER "CERTIFICADO DE ACCESORIOS"
	30.2.2. Delantales plomados pediátrico: 1 pecho, 1 tiroides y 1 gónadas		SI		VER "CERTIFICADO DE ACCESORIOS"
	30.2.3. instalación de señalización visual (Luz de advertencia), para radiación iónica, la cual debera ser instalda en la parte exterior de la sala de rayos x		SI		VER "CERTIFICADO DE ACCESORIOS"
	30.2.4. Se debera entregar junto con el equipo 1 flat panel para la mesa de 14x17" y 1 flat panel para el bucky pared 17x17" los cuales deberan ser de la misma marca del equipo ofertado o diferentes marcas siempre y cuando estos sean compatibles con el equipo ofertado y no limiten su funcionamiento		SI		VER "CERTIFICADO DE ACCESORIOS"
CONDICIONES PARTICULARES POST-VENTA			CUMPLE	NO CUMPLE	N° FOLIO
30.3 GARANTIA	30.3.1 3. años		SI		VER DOCUMENTO "POSTVENTA_EQUIPO DE RAYOS X"
	30.3.2 El oferente garantiza que la garantía iniciará desde la fecha de puesta en marcha y test de aceptación del equipo, realizada por el oferente en presencia del personal que sea designado.		SI		VER DOCUMENTO "POSTVENTA_EQUIPO DE RAYOS X"
	30.3.3 El oferente garantizará que en caso de presentarse un evento adverso atribuible a fallas del equipo médico y sea reportado como efectivo por parte del programa de tecnovigilancia institucional, el oferente realizará la reparación y entrega a satisfacción dentro de los treinta (30) días hábiles siguientes a la notificación del evento.		SI		VER DOCUMENTO "POSTVENTA_EQUIPO DE RAYOS X"
	30.3.4 El oferente garantiza que en los casos en que los daños en los bienes se deban a causas diferentes a la mala operación del equipo por parte del operario, el oferente realizará la reparación y entrega a satisfacción dentro de los treinta (30) días hábiles siguientes al reporte de la falla.		SI		VER DOCUMENTO "POSTVENTA_EQUIPO DE RAYOS X"
30.4 TIEMPO DE RESPUESTA	El oferente garantiza que durante la garantía, el tiempo de respuesta a los requerimientos realizados por la unidad de servicios de salud y/o el supervisor del contrato, será de máximo cinco (5) horas, para lo cual en el momento de la entrega de los equipos en el punto autorizado, se hará entrega de información tal como, nombre de contacto, dirección y número telefónico.		SI		VER DOCUMENTO "POSTVENTA_EQUIPO DE RAYOS X"
30.5 MANTENIMIENTO PREVENTIVO	El oferente garantiza que, durante el periodo de duración de la garantía, realizará como mínimo dos (2) mantenimientos preventivos al año a cada uno de los equipos ofertados de acuerdo con los protocolos establecidos en los manuales del equipo. El cronograma de mantenimiento de cada uno de los equipos será suministrado en el momento de la entrega del equipo.		SI		VER DOCUMENTO "POSTVENTA_EQUIPO DE RAYOS X"
30.6 MANTENIMIENTO CORRECTIVO	El oferente garantiza que realizará los mantenimientos correctivos necesarios a los equipos ofertados durante el tiempo que dure la garantía, dicho mantenimiento incluirá el suministro de repuestos sin costo alguno para la entidad, cuando los daños sean ocasionados por causas atribuibles a la mala operación por parte del personal asistencial que opere los mismo el valor de la reparación será asumido por la entidad.		SI		VER DOCUMENTO "POSTVENTA_EQUIPO DE RAYOS X"
30.7 TIEMPO DE SOPORTE POST-VENTA	El oferente garantiza que brindará respaldo postventa mínimo 5 años siguientes al vencimiento de la garantía ofrecida, en relación con el mantenimiento preventivo, correctivo y suministro de repuestos, cuyos costos serían asumidos por la entidad, inmediatamente vencido el periodo de garantía contractual.		SI		VER DOCUMENTO "POSTVENTA_EQUIPO DE RAYOS X"

30.8 CONDICIONES DE PREINSTALACION	El oferente deberá entregar junto con el equipo una UPS de respaldo para la consola, por otra parte el oferente deberá realizar el suministro e instalación del componente de humanización de todo el área física en el que será instalado el equipo, adicional a esto en el caso en que el equipo requiera elevador de voltaje para su funcionamiento, el mismo sera asumido por el oferente incluyendo el cableado desde la subestacion electrica hasta el equipo de rayos x. NOTA: Se debera tener en cuenta las condiciones de infraestructura y electricas con las que cuente la sede en la que sera instalado el equipo la cual podra ser verificada en visita de preinstalacion programada durante el proceso.	**SI**		**VER DOCUMENTO "POSTVENTA_EQUIPO DE RAYOS X"**

Bajo la gravedad de juramento certifico que el lote presentado en mi oferta cumple con el 100% de las especificaciones técnicas detalladas en la presente ficha técnica.



MAGDA ANDREA SÁNCHEZ GONZÁLEZ
C.C. 52.312.600 de Bogotá D.C
Representante Legal L.A.S ELECTROMEDICINA S.A.S
NIT. No. 860.526.809-1
Av. CL 26 # 96J-66 Complejo Optimus / Local 23 & 24 - Bogotá
PBX: (571) 7467278 / +57 (318) 335-2702 / (318) 252-8426
contratacion@laselectromedicina.com / info@laselectromedicina.com