



Punchana, 22 de enero del 2025.

1353

OFICIO N° 024-2025 -GRL-GRS-L/30.50.13.



Señor Doctor:  
JEHOSHUA RAFAEL LÓPEZ LÓPEZ  
Director General  
Hospital Regional de Loreto  
PRESENTE

ASUNTO : REITERO REQUERIMIENTO DE EQUIPO BIOMÉDICO (ARCO EN C)  
: OFICIO N° 252-2024-GRL-GRS-L/30.50.13

\*\*\*\*\*

Es grato dirigirme a usted para saludarle cordialmente y al mismo tiempo reiterarle el requerimiento de adquisición de compra de TRES (03) Equipo Biomédico (ARCO EN C) con sus respectivas Especificaciones Técnicas, de las cuales nos permitirán realizar movimientos horizontales y verticales en las intervenciones quirúrgicas a pacientes traumatológicos, cirugías de columna por las diferentes especialidades, brindándole una calidad de atención a nuestros usuarios que acuden a diario a este nosocomio de las cuales detallamos las especificaciones técnicas para los fines correspondientes.

	DESCRIPCION FUNCIONAL
<b>A</b>	<b>GENERALES</b>
A01	Sistema Digital rodable con tecnología de Detector Plano (Flat Panel)
A02	Interfaz DICOM 3.0: STORAGE, QUERY, WORKLIST, MPPS y PRINT como mínimo
A03	Localizador láser integrado en el detector de panel plano
A04	Señal sonora cuando exista y este accionado el control de "Alto Nivel"
A05	Botón o pedal que permita interrumpir la exposición en cualquier momento
A06	Consola táctil LCD o TFT mayor o igual a 10 pulgadas
<b>B</b>	<b>COMPONENTES</b>
	<b>GENERADOR</b>
B01	Potencia máxima: Igual o mayor a 15 kW
B02	Rango de KV: De 40 KV o menos hasta 120 KV o mayor
B03	Máxima corriente: 20 mA o mayor
B04	Tecnología de convertidor de alta frecuencia
	<b>TUBO DE RAYOS X</b>
B05	Ánodo giratorio con capacidad de almacenamiento térmico igual o mayor a 200 KHU
B06	Doble punto focal: Foco 1: igual o menor a 0.3 mm, Foco 2: menor o igual a 0.6 mm
B07	Filtración total: 2.5 mmAl o superior
B08	Colimación rectangular motorizada
	<b>DIMENSIONES Y MOVIMIENTOS</b>
B09	Movimiento orbital mayor o igual a 140°
B10	Angulación del arco +/- 180° o mayor
B11	Rotación sobre el eje vertical ±15° o mayor
B12	Desplazamiento vertical motorizado 40 cm o mayor
B13	Desplazamiento longitudinal del arco 20 cm o mayor
B14	Profundidad del arco igual o mayor a 70 cm
B15	Espacio libre del arco igual o mayor a 88 cm
	<b>DETECTOR PLANO (FLAT PANEL)</b>