	FORMATO EVALUACIÓN TÉCNICA POR ÍTEM	CÓDIGO: AP-CT-F-83
	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. GESTIÓN CONTRACTUAL	VERSIÓN: 1
		PÁGINA: 1 DE 1
		FECHA: 20/02/2025

INFORMACIÓN DEL PROCESO	
PROCESO No.	CP- 135-2026
MODALIDAD DE SELECCIÓN	INVITACIÓN A COTIZAR
OBJETO A CONTRATAR	ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA LOS SERVICIOS DE IMÁGENES DIAGNOSTICAS, HEMODINAMIA, NEURO INTERVENCIONISMO Y RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA PARA LA UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD SIMÓN BOLÍVAR

INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN

DESCRIPCIÓN					Proponente 1		Proponente 2		Proponente 3		Proponente 4		Proponente 5		Proponente 6		Proponente 7		Proponente 8		Proponente 9	
					ET SERVICE		GBARCO		GENERAL MEDICA DE COLOMBIA		HOSPICLINIC DE COLOMBIA S.A.S		HOSPITECNICA S.A.S		INVERSIONES PROMEDCO S.A.S		TECNICA ELECTROMEDICA S.A		ULTRA SCHALL DE COLOMBIA S.A.S		VIVALDI INGENIERIA HOSPITALARIA S.A.S	
					NIT 900.346.138		NIT 860.044.349		NIT 860527377		NIT 830131869		NIT 830131869		NIT 900.958.202-8		NIT 830004892		NIT 900414376		NIT 811.044.610	
ITEM	NOMBRE / DESCRIPCIÓN	CANTIDAD CONSUMO ESTIMADO	CANTIDAD CONSUMO ESTIMADO	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLE O NO CUMPLE TECNICAMENTE	OBSERVACIÓN	CUMPLE O NO CUMPLE TECNICAMENTE	OBSERVACIÓN	CUMPLE O NO CUMPLE TECNICAMENTE	OBSERVACIÓN	CUMPLE O NO CUMPLE TECNICAMENTE	OBSERVACIÓN	CUMPLE O NO CUMPLE TECNICAMENTE	OBSERVACIÓN	CUMPLE O NO CUMPLE TECNICAMENTE	OBSERVACIÓN	CUMPLE O NO CUMPLE TECNICAMENTE	OBSERVACIÓN	CUMPLE O NO CUMPLE TECNICAMENTE	OBSERVACIÓN	CUMPLE O NO CUMPLE TECNICAMENTE	OBSERVACIÓN
		Sistema de Angiografía Digital Biplano	Con Protocolo DICOM básico 3.0 MPPS, print, storage, Modality Work list, Query retrieve						CUMPLE		CUMPLE											
			Tecnología de Detector de Panel Plano						CUMPLE		CUMPLE											
			Para diagnóstico e intervencionismo vascular						CUMPLE		CUMPLE											
			Botón o pedal que permita interrumpir o activar la exposición en cualquier momento						CUMPLE		CUMPLE											
			Sistema de filtros que mantiene o mejora la imagen optimizando la dosis de radiación						CUMPLE		CUMPLE											
			Con colimador						CUMPLE		CUMPLE											
			Dispositivo para medir el tiempo acumulado de fluoroscopia y con alarma						CUMPLE		CUMPLE											
			Sistema de medición de dosis al paciente						CUMPLE		CUMPLE											
		Modos de funcionamiento	Angiografía con sustracción digital						CUMPLE		CUMPLE											
			Fluoroscopia pulsada						CUMPLE		CUMPLE											
			Aplicaciones 3D : reconstruccion, road mapping, fusion de imagen MR-CT, Tomografía cone beam CT						CUMPLE		CUMPLE											
			Reducción de dosis						CUMPLE		CUMPLE											
			Análisis vascular y análisis del ventrículo						CUMPLE		CUMPLE											
			Angiografía digital periférica						CUMPLE		CUMPLE											
		Arco en C	Arco C con suspensión a piso y techo						CUMPLE		CUMPLE											
			Distancia foco-detector variable entre:						CUMPLE		CUMPLE											
			*Mínimo: 90 cm o menor						CUMPLE		CUMPLE											
			*Máximo: 110 cm o mayor						CUMPLE		CUMPLE											
			Sistema de protección contra colisión						CUMPLE		CUMPLE											
			Con movimiento longitudinal manual o motorizado						CUMPLE		CUMPLE											
			Velocidad de rotación mínima de 25°						CUMPLE		CUMPLE											

	FORMATO EVALUACIÓN TÉCNICA POR ÍTEM	CÓDIGO: AP-CT-F-83
		VERSIÓN: 1
	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. GESTIÓN CONTRACTUAL	PÁGINA: 1 DE 1
		FECHA: 20/02/2025

INFORMACIÓN DEL PROCESO	
PROCESO No.	CP- 135-2026
MODALIDAD DE SELECCIÓN	INVITACIÓN A COTIZAR
OBJETO A CONTRATAR	ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA LOS SERVICIOS DE IMÁGENES DIAGNOSTICAS, HEMODINAMIA, NEURO INTERVENCIONISMO Y RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA PARA LA UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD SIMÓN BOLÍVAR

INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN

			DESCRIPCIÓN		Proponente 1		Proponente 2		Proponente 3		Proponente 4		Proponente 5		Proponente 6		Proponente 7		Proponente 8		Proponente 9	
					ET SERVICE		GBARCO		GENERAL MEDICA DE COLOMBIA		HOSPICLINIC DE COLOMBIA S.A.S		HOSPITECNICA S.A.S		INVERSIONES PROMEDCO S.A.S		TECNICA ELECTROMEDICA S.A		ULTRA SCHALL DE COLOMBIA S.A.S		VIVALDI INGENIERIA HOSPITALARIA S.A.S	
					NIT 900.346.138		NIT 860.044.349		NIT 860527377		NIT 830131869		NIT 830131869		NIT 900.958.202-8		NIT 830004892		NIT 900414376		NIT 811.044.610	
1	Angiógrafo Biplano		Doble arco en C	Unidad					CUMPLE		CUMPLE											
		Generador	De alta frecuencia						CUMPLE		CUMPLE											
			Controlado por microprocesador						CUMPLE		CUMPLE											
			Potencia máxima: mayor o igual a 100 KW						CUMPLE		CUMPLE											
			Rango de voltaje: Desde 40kV hasta 125kV						CUMPLE		CUMPLE											
			Corriente máxima: mayor o igual a 1000 mA						CUMPLE		CUMPLE											
		Tubo de Rayos X	Refrigerado por aceite o agua						CUMPLE		CUMPLE											
			Mínimo dos puntos focales						CUMPLE		CUMPLE											
			Foco 1: Menor o igual a 0.5mm						CUMPLE		CUMPLE											
			Foco 2: Menor o igual a 1mm						CUMPLE		CUMPLE											
			Capacidad de almacenamiento térmico del ánodo: mayor o igual a 2.5 MHU						CUMPLE		CUMPLE											
			Velocidad de enfriamiento del ánodo de 400 kHU/min o mayor.						CUMPLE		CUMPLE											
		Detector Panel	Dimensiones: 30cm x 30cm o mayor						CUMPLE		CUMPLE											
			Profundidad de bits mayor o igual a 14						CUMPLE		CUMPLE											
			Matriz de imagen mínimo 1024 x 1024 pixeles						CUMPLE		CUMPLE											
			Eficiencia cuántica de detección DQE						CUMPLE		CUMPLE											
			Frecuencia mínima del Nyquist 2,7 lp / mm, mínimo						CUMPLE		CUMPLE											
			Altura de la mesa 78 o menor / 100 o mayor						CUMPLE		CUMPLE											

	FORMATO EVALUACIÓN TÉCNICA POR ÍTEM	CÓDIGO: AP-CT-F-83
		VERSIÓN: 1
	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. GESTIÓN CONTRACTUAL	PÁGINA: 1 DE 1
		FECHA: 20/02/2025

INFORMACIÓN DEL PROCESO	
PROCESO No.	CP- 135-2026
MODALIDAD DE SELECCIÓN	INVITACIÓN A COTIZAR
OBJETO A CONTRATAR	ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA LOS SERVICIOS DE IMÁGENES DIAGNOSTICAS, HEMODINAMIA, NEURO INTERVENCIONISMO Y RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA PARA LA UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD SIMÓN BOLÍVAR

INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN

DESCRIPCIÓN			Proponente 1		Proponente 2		Proponente 3		Proponente 4		Proponente 5		Proponente 6		Proponente 7		Proponente 8		Proponente 9	
			ET SERVICE		GBARCO		GENERAL MEDICA DE COLOMBIA		HOSPICLINIC DE COLOMBIA S.A.S		HOSPITECNICA S.A.S		INVERSIONES PROMEDCO S.A.S		TECNICA ELECTROMEDICA S.A		ULTRA SCHALL DE COLOMBIA S.A.S		VIVALDI INGENIERIA HOSPITALARIA S.A.S	
			NIT 900.346.138		NIT 860.044.349		NIT 860527377		NIT 830131869		NIT 830131869		NIT 900.958.202-8		NIT 830004892		NIT 900414376		NIT 811.044.610	
	Mesa para paciente	Capacidad de carga mínimo de 300Kg					CUMPLE		CUMPLE											
		Capacidad de paciente mínimo de 250Kg					CUMPLE		CUMPLE											
		Movimiento del tablero longitudinal, mesa mínima 270 cm o mayor					CUMPLE		CUMPLE											
		Dirección longitudinal: mayor a 110 cm					CUMPLE		CUMPLE											
		Dirección transversal o lateral menor a 40 cm					CUMPLE		CUMPLE											
	Monitores	Dos monitores mínimo de pantalla monocromática: tecnología LED o TFT, en la sala de exploración para uno tiempo real y otro para imagen de referencia de 55' o mayor					CUMPLE		CUMPLE	CARTA DE COMPROMISO										
		Resolución mínima de 1920 * 1200					CUMPLE		CUMPLE											
		Velocidad de adquisición variable de 30 cuadros o imágenes por segundo o mayor					CUMPLE		CUMPLE											
		Angiografía o rastreo de adquisición rotacional con una velocidad de 40°/s o mayor					CUMPLE		CUMPLE											
		Con posicionamiento automático del arco a partir de una imagen adquirida					CUMPLE		CUMPLE											
		DSA y Road Map					CUMPLE		CUMPLE											
		Brillo mínimo de 400 Cd/m2					CUMPLE		CUMPLE											
	Consola Procesamiento	Aplicaciones cardiovasculares					CUMPLE		CUMPLE											
		Sistema de análisis coronarios					CUMPLE		CUMPLE											
		Aplicaciones neurológicas					CUMPLE		CUMPLE											
		Con unidad de CD ROM o DVD para grabado, visualización y manejo de imágenes provenientes de disco compacto en formato DICOM					CUMPLE		CUMPLE											
		Con evaluación de las imágenes desde la sala de exploración					CUMPLE		CUMPLE											
		Sistema de intercomunicación entre la sala de examen y la sala de comando					CUMPLE		CUMPLE											
		Paquete para generación, medición de imágenes y reconstrucción en 3D					CUMPLE		CUMPLE											
	Requerimiento eléctrico	400 - 480 Voltios 60 Hz					CUMPLE		CUMPLE											
		Debe incluir como mínimo 1 pedal					CUMPLE		CUMPLE											
		Se debe incluir colchón para intervenciones neurológicas					CUMPLE		CUMPLE											

	FORMATO EVALUACIÓN TÉCNICA POR ÍTEM	CÓDIGO: AP-CT-F-83
		VERSIÓN: 1
	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. GESTIÓN CONTRACTUAL	PÁGINA: 1 DE 1
		FECHA: 20/02/2025

INFORMACIÓN DEL PROCESO	
PROCESO No.	CP- 135-2026
MODALIDAD DE SELECCIÓN	INVITACIÓN A COTIZAR
OBJETO A CONTRATAR	ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA LOS SERVICIOS DE IMÁGENES DIAGNOSTICAS, HEMODINAMIA, NEURO INTERVENCIONISMO Y RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA PARA LA UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD SIMÓN BOLÍVAR

INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN

DESCRIPCIÓN				Proponente 1		Proponente 2		Proponente 3		Proponente 4		Proponente 5		Proponente 6		Proponente 7		Proponente 8		Proponente 9	
				ET SERVICE		GBARCO		GENERAL MEDICA DE COLOMBIA		HOSPICLINIC DE COLOMBIA S.A.S		HOSPITECNICA S.A.S		INVERSIONES PROMEDCO S.A.S		TECNICA ELECTROMEDICA S.A		ULTRA SCHALL DE COLOMBIA S.A.S		VIVALDI INGENIERIA HOSPITALARIA S.A.S	
				NIT 900.346.138		NIT 860.044.349		NIT 860527377		NIT 830131869		NIT 830131869		NIT 900.958.202-8		NIT 830004892		NIT 900414376		NIT 811.044.610	
		Accesorios	Sujetadores cabezal, apoya brazos y banda de compresión					CUMPLE		CUMPLE											
			Guantes de plomo, delantal plomado, antecejos plomados, blindaje para gónadas, collarín de plomo					CUMPLE		CUMPLE	CARTA DE COMPROMISO										
			Polígrafo con kit de accesorios para la medición invasiva de la presión arterial y gasto cardiaco					CUMPLE		CUMPLE											
			Cable ECG radiotransparente					CUMPLE		CUMPLE											
			Atril					CUMPLE		CUMPLE											
			Sistema de alimentación ininterrumpida, con respaldo mediante batería					CUMPLE		CUMPLE											
			Kit de accesorios para ECG de 12 derivaciones					CUMPLE		CUMPLE											
			Lámpara de luz de examen					CUMPLE		CUMPLE											
			Kit de accesorios para medir el gasto cardiaco					CUMPLE		CUMPLE											
			Incluye los accesorios necesarios para la configuración y calibración 3D					CUMPLE		CUMPLE											
			Sistema de protección de la radicación dispersa cuando se encuentre con el paciente					CUMPLE		CUMPLE											
			Nota: El oferente deberá garantizar la totalidad de los accesorios para los modos de funcionamiento anteriormente mencionados.					CUMPLE		CUMPLE											
		Preinstalaciones (El oferente deberá garantizar y ejecutar las preinstalaciones conforme a las recomendaciones e indicaciones del fabricante.)	Componente eléctrico en cuanto a potencia, control, protección eléctrica, distribución y transferencia energética					CUMPLE	ADJUNTA CARTA DE COMPROMISO	CUMPLE	ADJUNTA LA CARTA DE COMPROMISO DONDE GARANTIZA Y EJECUTA LAS CONDICIONES DE PREINSTALACION										
			Red de datos, comunicación y cableado de datos que garanticen la correcta digitalización, visualización y correcto funcionamiento de las aplicaciones para diagnósticar					CUMPLE	ADJUNTA CARTA DE COMPROMISO	CUMPLE	ADJUNTA LA CARTA DE COMPROMISO DONDE GARANTIZA Y EJECUTA LAS CONDICIONES DE PREINSTALACION										
			Estructura de soporte, anclaje de rieles y sistema de rieles, para el uso seguro y eficiente durante el funcionamiento del equipo					CUMPLE	ADJUNTA CARTA DE COMPROMISO	CUMPLE	ADJUNTA LA CARTA DE COMPROMISO DONDE GARANTIZA Y EJECUTA LAS CONDICIONES DE PREINSTALACION										

	FORMATO EVALUACIÓN TÉCNICA POR ÍTEM	CÓDIGO: AP-CT-F-83	
	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. GESTIÓN CONTRACTUAL	VERSIÓN: 1	
		PÁGINA: 1 DE 1	
		FECHA: 20/02/2025	

INFORMACIÓN DEL PROCESO	
PROCESO No.	CP- 135-2026
MODALIDAD DE SELECCIÓN	INVITACIÓN A COTIZAR
OBJETO A CONTRATAR	ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA LOS SERVICIOS DE IMÁGENES DIAGNOSTICAS, HEMODINAMIA, NEURO INTERVENCIONISMO Y RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA PARA LA UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD SIMÓN BOLÍVAR

INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN

		DESCRIPCIÓN		Proponente 1		Proponente 2		Proponente 3		Proponente 4		Proponente 5		Proponente 6		Proponente 7		Proponente 8		Proponente 9	
				ET SERVICE		GBARCO		GENERAL MEDICA DE COLOMBIA		HOSPICLINIC DE COLOMBIA S.A.S		HOSPITECNICA S.A.S		INVERSIONES PROMEDCO S.A.S		TECNICA ELECTROMEDICA S.A		ULTRA SCHALL DE COLOMBIA S.A.S		VIVALDI INGENIERIA HOSPITALARIA S.A.S	
				NIT 900.346.138		NIT 860.044.349		NIT 860527377		NIT 830131869		NIT 830131869		NIT 900.958.202-8		NIT 830004892		NIT 900414376		NIT 811.044.610	
2	Aspirador de secreciones	Uso Adulto - Pediátrico	Unidad															CUMPLE			
		Peso del equipo: Máximo 6,8 kg																CUMPLE			
		Presión de succión: mínimo 450 mmHg																CUMPLE			
		Vacuómetro																CUMPLE			
		Nivel de Ruido: Mínimo 70dB																CUMPLE			
		Capacidad máxima de succión: Mínimo 13 l/min																CUMPLE			
		Perilla de succión o regulador de vacío: incluye perilla de regulación en el panel frontal																CUMPLE			
		Requerimiento eléctrico 110 V +/- 10% /60 Hz																CUMPLE			
		Accesorios: Un vaso o botella de succión plástico, filtro microbiano, manguera para succión																CUMPLE			
3	Camilla de transporte	Estructura en acero y con acabado general resistente a la corrosión	Unidad	CUMPLE																	
		Capacidad de carga de trabajo: Mínima de 220kg		CUMPLE																	
		Sistema antichoque Perimetral		CUMPLE																	
		Barandas abatibles o plegables		CUMPLE																	
		Que cuente con atril		CUMPLE																	
		Que permita dar las siguientes posiciones: Trendelenburg directo y reverso ± 18°, Sección de espalda (tronco) que cubra el rango de 0 a 90º como mínimo		CUMPLE																	
		Ajuste de altura: Desde posición inicial, regulable mínimo 25cm		CUMPLE																	
		Dimensiones: Ancho mínimo 65cm x largo mínimo 190cm		CUMPLE																	
		Accesorios: Soporte para bombas de infusión, (1) Colchoneta o superficie de alta densidad, mínimo 8 cm de espesor		CUMPLE																	
		Camilla electrohidráulica o neumática de transporte de pacientes		CUMPLE																	
		Superficie rígida de mínimo dos planos		CUMPLE																	
		Cuenta con 4 ruedas de mínimo 5´´ y sistema de la 5 rueda		CUMPLE																	
		Con sistema de bloqueo central o mínimo en 2 ruedas		CUMPLE																	
		Capacidad de ubicar el atril en las cuatro esquinas de la camilla		CUMPLE																	
4	Carro de paro	Material: Plástico o metálico	Unidad	CUMPLE														CUMPLE			
		Gavetas: De 5 gavetas con divisiones interiores. Dos gavetas para el almacenamiento de fármacos		CUMPLE														CUMPLE			
		Atril para líquidos		CUMPLE														CUMPLE			
		Tabla para masajes cardiorrespiratorios plástica (No se acepta fabricación en madera).		CUMPLE														CUMPLE			
		Soportes guardián, soporte oxigeno		CUMPLE														CUMPLE			
		Parachoques		CUMPLE														CUMPLE			
		Sistema de seguridad de las gaveta para bloqueo de las gavetas		CUMPLE														CUMPLE			
		4 ruedas giratorias ::		CUMPLE														CUMPLE			
		Con freno mínimo en 2 ruedas		CUMPLE														CUMPLE			
		Incluye termohigrómetro		CUMPLE														CUMPLE			
		Incluye soporte y las caneca de desechos roja y verde		CUMPLE														CUMPLE			
		Bandeja para colocar desfibrilador		CUMPLE														CUMPLE			
5	Desfibrilador	Desfibrilador bifásico	Unidad					CUMPLE								CUMPLE		CUMPLE			
		Descarga máxima entre 270J a 360J						CUMPLE								CUMPLE		CUMPLE			
		Función o modo: AED O DEA						CUMPLE								CUMPLE		CUMPLE			
		Indicaciones por voz para las función o modo : AED O DEA						CUMPLE								CUMPLE		CUMPLE			
		Pantalla LCD, LED O tecnología superior mínimo de 6"						CUMPLE								CUMPLE		CUMPLE			
		Monitorización de ECG - SPO2						CUMPLE								CUMPLE		CUMPLE			
		Monitoreo de ECG en rango hasta 300ppm						CUMPLE								CUMPLE		CUMPLE			
		Descarga desde las palas y panel de control						CUMPLE								CUMPLE		CUMPLE			
		Marcapasos transcutáneo						CUMPLE								NO CUMPLE	NO SE ENCUENTRA EN FICHA PAG 2	CUMPLE			
		Batería mínimo de 3 horas para monitorización						CUMPLE								CUMPLE		CUMPLE			
		Impresora integrada						CUMPLE								CUMPLE		CUMPLE			
		Posibilidad de uso de electrodos autoadheribles para desfibrilación						CUMPLE								CUMPLE		CUMPLE			
		Modo cardioversión sincronizada						CUMPLE								CUMPLE		CUMPLE			
		Requerimiento eléctrico 110 V +/- 10% /60 Hz						CUMPLE								CUMPLE		CUMPLE			
		Accesorios:						CUMPLE													
		Un juego de electrodos autoadherible para desfibrilación, con fecha de vencimiento no menor a dos años						CUMPLE								NO CUMPLE	NO ANEXAN CARTA DE COMPROMISO DE ENTREGA	CUMPLE			
		Un juego de electrodos autoadherible para monitorización, con fecha de vencimiento no menor a dos años						CUMPLE								NO CUMPLE	NO ANEXAN CARTA DE COMPROMISO DE ENTREGA	CUMPLE			
		Un cable de ECG de 5 derivadas						CUMPLE								NO CUMPLE	NO ANEXAN CARTA DE COMPROMISO DE ENTREGA	CUMPLE			
		Un cable para el marcapasos						CUMPLE								NO CUMPLE	NO ANEXAN CARTA DE COMPROMISO DE ENTRFICIA	CUMPLE			
		10 rollos de papel para impresión						CUMPLE								NO CUMPLE	NO ANEXAN CARTA DE COMPROMISO DE ENTREGA	CUMPLE			
		Un juego de palas adulto-pediátricas						CUMPLE								NO CUMPLE	NO ANEXAN CARTA DE COMPROMISO DE ENTREGA	CUMPLE			
		Un sensor SPO2, adulto pediátrico desechable						CUMPLE								NO CUMPLE	NO ANEXAN CARTA DE COMPROMISO DE ENTRFICIA	CUMPLE			
		Un sensor SPO2, adulto pediátrico reusable						CUMPLE								NO CUMPLE	NO ANEXAN CARTA DE COMPROMISO DE ENTREGA	CUMPLE			
		Generalidades	Pantalla mínimo de 19", multitáctil con resolución de 1280x1024 o mayor											CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUMPLE SEGUN FICHA				
			Disco duro de almacenamiento integrado mínimo 512 GB SSD (estado sólido)											CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA ESTADO SOLIDO				
			Teclado alfanumérico táctil para el ingreso de datos											CUMPLE		CUMPLE					
			Mínimo 3 puertos USB, puerto HDMI y conexión de impresora											CUMPLE		CUMPLE					
			Mínimo 4 puertos activos para transductor integrados en la consola											CUMPLE		CUMPLE					
			Mínimo 4 soportes para transductor ubicados en la parte superior del equipo											CUMPLE		CUMPLE					
			Rango dinámico del sistema de mínimo 100 dB											CUMPLE		CUMPLE					
			Software en idioma español											CUMPLE		CUMPLE					
			Con conexión a red ethernet o wifi incorporada											CUMPLE		CUMPLE					
			DICOM básico 3.0 MPPS, Modality Work list, Query retrieve, con licencia vitalicea											CUMPLE		CUMPLE					

	FORMATO EVALUACIÓN TÉCNICA POR ÍTEM	CÓDIGO: AP-CT-F-83
		VERSIÓN: 1
	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. GESTIÓN CONTRACTUAL	PÁGINA: 1 DE 1
		FECHA: 20/02/2025

INFORMACIÓN DEL PROCESO

PROCESO No.	CP- 135-2026
MODALIDAD DE SELECCIÓN	INVITACIÓN A COTIZAR
OBJETO A CONTRATAR	ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA LOS SERVICIOS DE IMÁGENES DIAGNOSTICAS, HEMODINAMIA, NEURO INTERVENCIONISMO Y RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA PARA LA UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD SIMÓN BOLÍVAR

INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN

DESCRIPCIÓN					**Proponente 1**		**Proponente 2**		**Proponente 3**		**Proponente 4**		**Proponente 5**		**Proponente 6**		**Proponente 7**		**Proponente 8**		**Proponente 9**	
					ET SERVICE		GBARCO		GENERAL MEDICA DE COLOMBIA		HOSPICLINIC DE COLOMBIA S.A.S		HOSPITECNICA S.A.S		INVERSIONES PROMEDCO S.A.S		TECNICA ELECTROMEDICA S.A		ULTRA SCHALL DE COLOMBIA S.A.S		VIVALDI INGENIERIA HOSPITALARIA S.A.S	
					NIT 900.346.138		**NIT 860.044.349**		**NIT 860527377**		**NIT 830131869**		**NIT 830131869**		**NIT 900.958.202-8**		**NIT 830004892**		**NIT 900414376**		**NIT 811.044.610**	
6	Ecógrafo		Sistema de frenado en todas las llantas	Unidad											CUMPLE		NO CUMPLE	NO ESPECIFICA EN FICHA				
		Modos de trabajo	Modo B												CUMPLE		CUMPLE					
			Modo M												CUMPLE		CUMPLE					
			Mejora automática de la calidad de imagen												CUMPLE		CUMPLE					
			Power Doppler												CUMPLE		CUMPLE					
			Doppler Color												CUMPLE		CUMPLE					
			Doppler pulsado												CUMPLE		CUMPLE					
			Doppler Continuo												CUMPLE		CUMPLE					
			Doppler Tisular												CUMPLE		CUMPLE					
			Modo dúplex												CUMPLE		CUMPLE					
			Modo Triplex												CUMPLE		CUMPLE					
		Software	Paquetes de Programas de cálculos y medidas: Abdominal, Obstétrico, ginecológico, urología, vascular, pediatría, nervio, Msk,												CUMPLE		CUMPLE					
			Software de índice térmico TIC, TIS, TIB												CUMPLE		CUMPLE					
			Software que detecte automáticamente la VCI y permita calcular automáticamente el porcentaje de la colapsabilidad VCI y/o la												CUMPLE		CUMPLE					
			Calculo la integral de tiempo de velocidad (VTI), el volumen sistólico, el flujo de CO y el gasto cardíaco en un solo paso												CUMPLE		CUMPLE					
			Técnica de optimización automática de parámetros para imágenes en Modo B, Doppler color												CUMPLE		CUMPLE					
			Protocolo de pulmón + diagrama												CUMPLE		NO CUMPLE					
			Protocolo renal + diagrama												CUMPLE		CUMPLE					
			Protocolo e-Fast + diagrama												CUMPLE		NO CUMPLE					
			Software de procesamiento de la imagen para eliminación de ruido, artefactos y realce de estructuras en tiempo real y postproceso												CUMPLE		CUMPLE					
			Software de vista panorámica con reconstrucción mínima de 60cm												CUMPLE		CUMPLE					
			Software que permita calcular automáticamente Líneas B y muestre un diagrama pulmonar con el conteo de líneas B												CUMPLE		CUMPLE					
			Calcular índice de distensibilidad del ciclo respiratorio												CUMPLE		CUMPLE					
			Software para mejorar la visualización del nervio y diferenciación de las estructuras circundantes												CUMPLE		CUMPLE					
			Reconocimiento de aguja en biopsias												CUMPLE		CUMPLE					
			Capacidad de modo de limpieza y desinfección de pantalla												CUMPLE		CUMPLE					
		Accesorios	Transductor lineal multifrecuencia, con frecuencia mínima igual o inferior a 4 MHz y frecuencia máxima igual o superior a 12 MHz.												CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUMPLE POR FICHA				
			Transductor sectorial de 1,2 o inferior a 4,5 MHz o superior, con 3 frecuencias fundamentales o más y 3 armónicas o más, de mínimo 128 elementos, o tecnología												CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUMPLE POR FICHA				
			Transductor convexo multifrecuencia, con frecuencia mínima igual o inferior a 1,5 MHz y frecuencia máxima igual o superior a 6 MHz,												CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUMPLE POR FICHA				
			"Transductor endocavitario multifrecuencia de 4,2 a 10 MHz o superior, con 3 frecuencias fundamentales o más y 3 armónicas o más,												CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUMPLE POR FICHA				
			Transductor transesofágico multifrecuencia, con frecuencia mínima igual o inferior a 2,5 MHz y frecuencia máxima igual o superior a												CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUMPLE POR FICHA				
			UPS de 2 Kva												CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUMPLE POR FICHA				
		Aplicaciones	Abdomen/General												CUMPLE		CUMPLE					
			Cardiología												CUMPLE		CUMPLE					
			Cefálico												CUMPLE		CUMPLE					
			Mama												CUMPLE		CUMPLE					
			Nervio												CUMPLE		CUMPLE					
			Urología												CUMPLE		CUMPLE					
			Pediatría												CUMPLE		CUMPLE					
			Vascular/Vascular periférico												CUMPLE		CUMPLE					
			Musculo Esquelético Convencional y superficial												CUMPLE		CUMPLE					
		Alimentación eléctrica	Requerimientos de energía de 100V / 50 Hz/60 Hz												CUMPLE		CUMPLE					
			Consumo inferior a 0,7 KVA/H												CUMPLE		CUMPLE					
			Batería con autonomía mínima de 4 horas												CUMPLE		CUMPLE					
7	Electrocardiógrafo	Modos: manuales o automáticas		Unidad			CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
		Visualización con pantalla a color LCD o superior					CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
		Ondas de las doce derivadas y previa visualización antes de imprimir					CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
		Funcionamiento mediante baterías y suministro a red eléctrica					CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
		Visualización de la frecuencia cardiaca					CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
		Filtros de línea estándar 50 – 60 Hz					CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
		Rechazo de modo común (CMRR): mayor o igual a 110 Db					NO CUMPLE	NO ADJUNTAN CERTIFICACIÓN	CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
		Indicadores visibles					CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
		Con teclado alfanumérico externo para ingreso de datos					CUMPLE	SUBSANADO CON CARTA DE	NO CUMPLE	SE ESPECIFICA TECLADO			CUMPLE				CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
		Memoria de almacenamiento interno de mínimo 200 estudios					CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
		Conectividad Con conectores USB o SD y Ethernet LAN o RS232					CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	

FORMATO EVALUACIÓN TÉCNICA POR ÍTEM

SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E.
GESTIÓN CONTRACTUAL

CÓDIGO:	AP-CT-F-83
VERSIÓN:	1
PÁGINA:	1 DE 1
FECHA:	20/02/2025

INFORMACIÓN DEL PROCESO

PROCESO No.	CP- 135-2026
MODALIDAD DE SELECCIÓN	INVITACIÓN A COTIZAR
OBJETO A CONTRATAR	ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA LOS SERVICIOS DE IMÁGENES DIAGNOSTICAS, HEMODINAMIA, NEURO INTERVENCIONISMO Y RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA PARA LA UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD SIMÓN BOLÍVAR

INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN

		DESCRIPCIÓN		Proponente 1		Proponente 2		Proponente 3		Proponente 4		Proponente 5		Proponente 6		Proponente 7		Proponente 8		Proponente 9	
				ET SERVICE		GBARCO		GENERAL MEDICA DE COLOMBIA		HOSPICLINIC DE COLOMBIA S.A.S		HOSPITECNICA S.A.S		INVERSIONES PROMEDCO S.A.S		TECNICA ELECTROMEDICA S.A		ULTRA SCHALL DE COLOMBIA S.A.S		VIVALDI INGENIERIA HOSPITALARIA S.A.S	
				NIT 900.346.138		NIT 860.044.349		NIT 860527377		NIT 830131869		NIT 830131869		NIT 900.958.202-8		NIT 830004892		NIT 900414376		NIT 811.044.610	
		Requerimiento eléctrico 110 V +/- 10% /60 Hz				CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
		Accesorios				CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE									
		Incluye carro de transporte que incluya atril				CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				NO CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
		Un tarro de gel conductor				CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				NO CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
		Un cable ECG				CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				NO CUMPLE	NO ADJUNTAN CARTA DE COMPROMISO	CUMPLE		CUMPLE	
		10 rollo de papel para el equipo				CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				NO CUMPLE	NO ADJUNTAN CARTA DE COMPROMISO	CUMPLE		CUMPLE	
		Dos juegos de clams				CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				NO CUMPLE	NO ADJUNTAN CARTA DE COMPROMISO	CUMPLE		CUMPLE	
		Dos juegos de chupas				CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				NO CUMPLE	NO ADJUNTAN CARTA DE COMPROMISO	CUMPLE		CUMPLE	
		Portátil y/o fijo																			
		Panel digital de mínimo 17" y/o teclado, con mouse																			
		Canales de entrada EEG: 64 canales como mínimo																			
		Comprobación de impedancia de electrodos																			
8	Electroencefalógrafo	Con sistema de filtrado en el rango de 0.1 a 100 Hz. con selección de 6 pasos como mínimo	Unidad																		
		Señal de calibración: onda cuadrada o sinusoidal																			
		Con pulsioximetría (SPO2) integrada al sistema de estudio del sueño																			
		Display a color, unidad de fotoestimulación con brazo de soporte.																			
		Driver de lectura/escritura con sistema: óptico o magnético-óptico o equivalente de alta densidad																			
		Análisis de ondas EEG, Capacidad de crecimiento a programa para monitoreo de EEG de largo.																			
		Programa de mapeo cerebral que incluya al menos mapa de frecuencias, mapeo de potenciales																			
		Administración de base de datos y despliegue al menos de 10 segundos y 30 segundos por																			
		Unidad de DVD integrada al equipo, procesador y disco duro																			
		Requerimiento eléctrico 110 V +/- 10% /60 Hz																			
		Que cuente con software poliosmnografía																			
		Un carro de transporte rodable con sistema de frenos de diseño específico para el equipo																			
		Cubierta de policarbonato de grado alimenticio																			
		Cuerpo de material en acero inoxidable, acrílico de alta densidad grado médico o aluminio																			
9	Flujómetro 0-15 L	La bola de vidrio de alta precisión garantiza una clara legibilidad	Unidad																		
		Perilla de control de flujo																			
		Conexión a pared según el tipo de toma con que cuente el servicio																			
		Rango de flujo de 0 a 15 L/min																			
		Lámpara de quirófano				CUMPLE		CUMPLE													
		Soporte de pie y frenos incorporados en mínimo dos ruedas □				CUMPLE		CUMPLE													
		Luz tipo LED				CUMPLE		CUMPLE													
		Sistema de brazo flexible				CUMPLE		CUMPLE													
		Intensidad de luz mínimo 80.000 lux				CUMPLE		CUMPLE													
		Vida útil de los LEDs mínimo de 45.000 horas				CUMPLE		CUMPLE													
10	Lámpara piel/fica	Rango de temperatura entre 3500 a 5800° Kelvin	Unidad			CUMPLE		CUMPLE													
		Control de encendido y apagado				CUMPLE		CUMPLE													
		Unidad de control				CUMPLE		CUMPLE													
		Funcionamiento con batería de mínimo 3 horas				CUMPLE		CUMPLE													
		Material de fácil limpieza				CUMPLE		CUMPLE													
		Requerimiento eléctrico 110 V +/- 10% /60 Hz				NO CUMPLE	VOLTAJE DE ENTRADA 220-240	CUMPLE													
		Accesorios: Mango esterilizable				CUMPLE		CUMPLE													
		Ajuste de temperatura de tres niveles y modo espera																			
		Indicador de cambio filtro (HEPA) a 2.000 horas de funcionamiento																			
		Sistemas de alerta visual y audible																			
11	Unidad de calentamiento de aire	Panel de control, con botón para encendido y apagado	Unidad																		
		Requerimientos eléctricos: 110 a 120v / 50/60Hz																			
		Teclados numéricos completos, alarmas sonoras y visuales sobre la temperatura																			
		Accesorios:																			
		Carro de transporte																			
		Caja x20 unidades de mantas de cuerpo entero y extremidades inferiores y superiores adulto y pediátrico																			
		Máquina de anestesia para pacientes adulto, pediátrico, neonatal		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Entrada de gases medicinales (O2, aire, oxido nitroso)		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Indicador de cada gas medicinal		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Conexión y mangueras de cada gas a red y de O2 Y aire para cilindros de emergencia		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Soporte para monitor en material resistente de fácil manejo y gabinete con 2 cajones		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				NO CUMPLE	NO SE ESPECIFICA EN LA FICHA TECNICA			CUMPLE					
		Cuatro ruedas con sistema de freno		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Canister reutilizable con capacidad entre 900 y 1500ml		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Sistema de evacuación de gases activos		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Pantalla táctil mínimo de 14 pulgadas para visualizar parámetros anestésicos y debe ser diferente al monitor multiparámetros		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Ventilación para pacientes adulto, pediátrico, neonatal con despliegue gráfico y numérico de parámetros ventilatorios		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Presión plateau o meseta		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Compliancia o distensibilidad		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Concentración de O2 inspirado		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				NO CUMPLE	NO SE ESPECIFICA EN LA FICHA TECNICA			CUMPLE					
		Grafica de curvas. (flujo, volumen, presión)		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Modos Ventilatorios: CMV, PCV, SIMV, PSV, modo con presión soporte, manual /espontáneo, CPAP+PSV		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Monitoreo en ventilación: Volumen corriente, volumen minuto, presión media, presión pico		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Alarmas: Audibles y visuales. Módulo de transmisión neuromuscular		CUMPLE		CUMPLE	SUBSANACIÓN CON CARTA DE COMPROMISO	CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
12	Máquina de anestesia	Sistema de medición de capnografía en la maquina de anestesia	Unidad	CUMPLE	CARTA DE COMPROMISO	CUMPLE		CUMPLE				NO CUMPLE	NO SE ESPECIFICA EN LA FICHA TECNICA			CUMPLE					
		Respaldo de batería en la maquina de anestesia: Mínimo de 80 minutos		CUMPLE	SUBSANACION OK	CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					

	FORMATO EVALUACIÓN TÉCNICA POR ÍTEM	CÓDIGO: AP-CT-F-83
		VERSIÓN: 1
	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. GESTIÓN CONTRACTUAL	PÁGINA: 1 DE 1
		FECHA: 20/02/2025

INFORMACIÓN DEL PROCESO	
PROCESO No.	CP- 135-2026
MODALIDAD DE SELECCIÓN	INVITACIÓN A COTIZAR
OBJETO A CONTRATAR	ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA LOS SERVICIOS DE IMÁGENES DIAGNOSTICAS, HEMODINAMIA, NEURO INTERVENCIONISMO Y RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA PARA LA UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD SIMÓN BOLÍVAR

INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN

		DESCRIPCIÓN		**Proponente 1**		**Proponente 2**		**Proponente 3**		**Proponente 4**		**Proponente 5**		**Proponente 6**		**Proponente 7**		**Proponente 8**		**Proponente 9**	
				ET SERVICE		GBARCO		GENERAL MEDICA DE COLOMBIA		HOSPICLINIC DE COLOMBIA S.A.S		HOSPITECNICA S.A.S		INVERSIONES PROMEDCO S.A.S		TECNICA ELECTROMEDICA S.A		ULTRA SCHALL DE COLOMBIA S.A.S		VIVALDI INGENIERIA HOSPITALARIA S.A.S	
				NIT 900.346.138		**NIT 860.044.349**		**NIT 860527377**		**NIT 830131869**		**NIT 830131869**		**NIT 900.958.202-8**		**NIT 830004892**		**NIT 900414376**		**NIT 811.044.610**	
		Requerimientos adicionales: Eléctricos, 110-120 V CA, 60 Hz Cable AC Conexión – Colombia. Idioma; los textos y funciones en pantalla y panel de control en idioma castellano		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				NO CUMPLE	NO SE ESPECIFICA EN LA FICHA TECNICA E MAQUINA DE ANESTESIA			CUMPLE					
		Monitor multiparámetros con pantalla LCD o TFT a color de mínimo 15 "		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Monitor Multiparámetros con visualización de: ECG con 5 derivadas frecuencia cardiaca, frecuencia respiratoria, capnografía, pletismografía, temperatura, dos(2) presiones invasivas, una (1) presión NO invasiva		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Respaldo de batería en el monitor multiparámetros: Mínimo de 80 minutos		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Sistema para medición de capnografía en el monitor multiparámetros		CUMPLE	CARTA DE COMPROMISO	CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Requerimiento eléctrico 110 V +/- 10% /60 Hz		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Monitor o módulo de trasmisión neuromuscular, con sistema de anclaje a la maquina de anestesia		CUMPLE	CARTA DE COMPROMISO	CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Sistema para medición de profundidad anestésica		CUMPLE	CARTA DE COMPROMISO	CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Sistema para medición de gasto cardiaco		CUMPLE	CARTA DE COMPROMISO	CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				CUMPLE					
		Accesorios:				CUMPLE		CUMPLE													
		Para maquina de anestesia: * 10 Sensores de flujo adulto * 5 Sensores de flujo pediátrico * 10 Filtro de intercambiador de húmeda hme * 1 Brazo para pulmón * 1 Pulmón de prueba con resistencia * 50 Linea de muestreo * 10 Filtro de intercambiador de humeda hme		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				NO CUMPLE	NO ADJUNTAN CARTA DE COMPROMISO ENTREGA				
		Para monitor multiparámetros * 2 Sensores Spo2 Adulto reusables * 2 Sensores Spo2 pediátrico reusables * 1 Caja de sensores Spo2 neonatal desechables * 1 Sensor reusable de temperatura adulto * 1 Sensor reusable de temperatura neonatal * 2 Brazaletes adultos		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE				CUMPLE				NO CUMPLE	NO ADJUNTAN CARTA DE COMPROMISO ENTREGA				
13	Marcapasos externo (Bicameral)	Sistema de estimulación temporal para: * Arritmia y desordenes de conducción cardiaca, *	Unidad																		
		Dialea y botones separados para ajustar los parámetros de estimulación																			
		Indicadores visuales																			
		Protector para pines de salida (positivo-negativo)																			
		Rango de estimulación mínima de 40-170 ppm																			
		Modos de marcapaso: VVI, VOO, AAI, AOO																			
		Sobre estimulación auricular también en modo DDD																			
		Con intensidad de 0 a 200 mA, y duración del pulso de +/- 1 ms																			
		Opera por corriente eléctrica y batería (para mínimo 7 días)																			
		Electrodos para aplicación a paciente adulto y pediátrico																			
		Sobre estimulación auricular también en modo DDD																			
		Sistema de protección contra desfibrilación, interferencia electromagnética																			
		Accesorios: Cargador de batería, batería recargable , cable AC grado hospitalario :																			
14	Monitor de signos vitales	Monitor modular, preconfigurado o mixto, escalable	Unidad	CUMPLE		CUMPLE						NO CUMPLE	NO SE IDENTIFICA DEMARCACION DE CUMPLIMIENTO			NO CUMPLE	NO ESPECIFICA EN LA FICHA	CUMPLE			
		Adulto, pediátrico y neonatal		CUMPLE		CUMPLE						NO CUMPLE	NO SE IDENTIFICA DEMARCACION DE CUMPLIMIENTO			NO CUMPLE	NO ESPECIFICA EN LA FICHA	CUMPLE			
		Preconfigurado de fábrica y que tenga la posibilidad de sustituir una curva en la pantalla en el campo de otra		CUMPLE		CUMPLE						NO CUMPLE	NO SE IDENTIFICA DEMARCACION DE CUMPLIMIENTO			CUMPLE		CUMPLE			
		Parámetros de ECG/NIBP/SP02 y temperatura		CUMPLE		CUMPLE						NO CUMPLE	NO SE IDENTIFICA DEMARCACION DE CUMPLIMIENTO			CUMPLE		CUMPLE			
		Con protocolos de comunicación que permitan la interoperabilidad entre el equipo y el sistema de información de la USS Destinataria (por ejemplo HL7) y así mismo permita la conexión entre equipos tales como ventiladores, máquinas de anestesia, entre otros		CUMPLE		CUMPLE						NO CUMPLE	NO SE IDENTIFICA DEMARCACION DE CUMPLIMIENTO			CUMPLE		CUMPLE			
		Requerimiento eléctrico 110 V +/- 10% /60 Hz		CUMPLE		CUMPLE						NO CUMPLE	NO SE IDENTIFICA DEMARCACION DE CUMPLIMIENTO			CUMPLE		CUMPLE			
		Detección de marcapasos		CUMPLE		CUMPLE						NO CUMPLE	NO SE IDENTIFICA DEMARCACION DE CUMPLIMIENTO			NO CUMPLE	NO ESPECIFICA EN LA FICHA	CUMPLE			
		Tendencias gráficas y numéricas de 24 horas mínimo, de todos los parámetros monitorizados, seleccionables por el usuario		CUMPLE		CUMPLE						NO CUMPLE	NO SE IDENTIFICA DEMARCACION DE CUMPLIMIENTO			NO CUMPLE		CUMPLE			
		Medición de ECG de 5 derivadas y onda en tiempo real		CUMPLE		CUMPLE						NO CUMPLE	NO SE IDENTIFICA DEMARCACION DE CUMPLIMIENTO			CUMPLE	NO ESPECIFICA EN LA FICHA	CUMPLE			
		Frecuencia cardiaca con resolución menor o igual a 2 LPM, respiración, oximetría con resolución menor o igual al 1% precisión menor o igual a 2%, presión no invasiva modo manual y automático, resolución menor o igual a 5 mmHg, precisión menor o igual a 5 mmHg, temperatura, resolución menor o igual a 1 °C, precisión menor o igual a 0.1 °C, medición de la presión invasiva		CUMPLE		CUMPLE						NO CUMPLE	NO SE IDENTIFICA DEMARCACION DE CUMPLIMIENTO			NO CUMPLE	NO ESPECIFICA EN LA FICHA	CUMPLE			
		Con indicadores de estados de baterías, alarmas alimentación y tendencias para todos los parámetros		CUMPLE		CUMPLE						NO CUMPLE	NO SE IDENTIFICA DEMARCACION DE CUMPLIMIENTO			CUMPLE		CUMPLE			
		Pantalla LCD o TFT a color de mínimo 10 "		CUMPLE		CUMPLE						NO CUMPLE	NO SE IDENTIFICA DEMARCACION DE CUMPLIMIENTO			CUMPLE		CUMPLE			
		Alarmas audibles y visuales de niveles altos o bajos de los parámetros monitorizados		CUMPLE		CUMPLE						NO CUMPLE	NO SE IDENTIFICA DEMARCACION DE CUMPLIMIENTO			CUMPLE		CUMPLE			
		Mínimo Un puerto RJ45 y un puerto USB, conectividad integrada		CUMPLE		CUMPLE						NO CUMPLE	NO SE IDENTIFICA DEMARCACION DE CUMPLIMIENTO			CUMPLE		CUMPLE			
		Con diseño que permita al equipo ser usado como monitor de transporte y monitor de cabecera		CUMPLE		CUMPLE						NO CUMPLE	NO SE IDENTIFICA DEMARCACION DE CUMPLIMIENTO			CUMPLE		CUMPLE			
		Batería interna mínimo 2 horas de funcionamiento		CUMPLE	SUBSANACION CON MANUAL	CUMPLE						NO CUMPLE	NO SE IDENTIFICA DEMARCACION DE CUMPLIMIENTO			NO CUMPLE		CUMPLE			

FORMATO EVALUACIÓN TÉCNICA POR ÍTEM

SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E.
GESTIÓN CONTRACTUAL

CÓDIGO:	AP-CT-F-83
VERSIÓN:	1
PÁGINA:	1 DE 1
FECHA:	20/02/2025

INFORMACIÓN DEL PROCESO

PROCESO No.	CP- 135-2026
MODALIDAD DE SELECCIÓN	INVITACIÓN A COTIZAR
OBJETO A CONTRATAR	ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA LOS SERVICIOS DE IMÁGENES DIAGNOSTICAS, HEMODINAMIA, NEURO INTERVENCIONISMO Y RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA PARA LA UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD SIMÓN BOLÍVAR

INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN

		DESCRIPCIÓN		Proponente 1		Proponente 2		Proponente 3		Proponente 4		Proponente 5		Proponente 6		Proponente 7		Proponente 8		Proponente 9	
				ET SERVICE		GBARCO		GENERAL MEDICA DE COLOMBIA		HOSPICLINIC DE COLOMBIA S.A.S		HOSPITECNICA S.A.S		INVERSIONES PROMEDCO S.A.S		TECNICA ELECTROMEDICA S.A		ULTRA SCHALL DE COLOMBIA S.A.S		VIVALDI INGENIERIA HOSPITALARIA S.A.S	
				NIT 900.346.138		NIT 860.044.349		NIT 860527377		NIT 830131869		NIT 830131869		NIT 900.958.202-8		NIT 830004892		NIT 900414376		NIT 811.044.610	
		Accesorios: - Dos brazaletes adultos reutilizables libres de látex□ - Dos brazaletes pediátricos reutilizables libres de látex - Dos brazaletes neonatales libres de látex - Un brazalete bariátrico □ - Una Interface de presión arterial no invasiva (PANI)□ - Una interface de ECG con cinco derivaciones□ - Dos sensores de oximetría de dedo adulto reutilizable□ - Juego de electrodos ECG x 100□ - Un cable de conexión eléctrica grado hospitalario de mínimo 2 m de longitud - 1 caja de sensores Spo2 neonatal desechables - 1 sensor reusable de temperatura adulto - 1 sensor reusable de temperatura neonatal		CUMPLE		CUMPLE						CUMPLE				NO CUMPLE	NO ADJUNTA CARTA DE COMPROMISO DE ENTREGA	CUMPLE			
15	Monitor hemodinámico	Monitorización de variales como gastro cardiaco, volumen sistólico, resistencia vascular sistémica, variación del volumen sistólico	Unidad					CUMPLE								CUMPLE					
		Despliegue numérico y gráfico						CUMPLE								CUMPLE					
		Conectividad a redes de datos						NO CUMPLE	ITEM NO ESPECIFICO EN EL DOCUMENTO							CUMPLE					
		Batería recargable duración mínimo de 60 min						CUMPLE								CUMPLE					
		Requerimiento eléctrico 110 V +/- 10% /60 Hz						CUMPLE								CUMPLE					
		Alarmas audibles y visuales de niveles altos o bajos de los parámetros monitorizados						CUMPLE								CUMPLE					
		Permite marcación de eventos						CUMPLE								CUMPLE					
		Compatibilidad con diversos catéteres pe presión invasiva						CUMPLE								CUMPLE					
		Deberá garantizar todos los accesorios pertinentes para la monitorización de las variables mencionadas en el numeral 1, dependiente de la tecnología ofertada						CUMPLE								NO CUMPLE	NO ADJUNTA CARTA DE COMPROMISO DE ENTREGA					
16	Refrigerador para medicamentos	Capacidad bruta de 200 a 230 lts mínimo	Unidad															CUMPLE			
		De disposición horizontal y/o vertical																CUMPLE			
		Temperatura: 2° a 8°C																CUMPLE			
		Control de temperatura digital																CUMPLE			
		Canastillas de almacenamiento																CUMPLE			
		Puerta con cierre de seguridad																CUMPLE			
		Suministro de energía mínimo 3 horas																CUMPLE			
		Que se cuente con Código PQS/OMS Y/O Certificación DIN 13277:2022, o similar																CUMPLE			
		Sistema de iluminación LED, para el interior del equipo																CUMPLE			
		Requerimiento eléctrico 110v - 220v +/- 10% /60 Hz																CUMPLE			
		Sistema de alarmas de: temperatura baja, temperatura alta, puerta abierta																CUMPLE			
		Sistema para la visualización de medicamentos desde la parte de afuera																CUMPLE			
17	Sistemas de calentamiento de líquidos	Tipo gabineta de piso	Unidad																		
		De un cuerpo																			
		Con puerta panorámica en vidrio templado																			
		Panel de control con botón para encendido y apagado																			
		Con control digital de la temperatura																			
		Visualización digital de temperatura																			
		Sistema de alarmas audibles y visibles																			
		Debe contra con base móvil con parachoques y sistema de freniado en las ruedas																			
		Requerimiento eléctrico 110 V +/- 10% /60 Hz																			
18	Vacuómetro	Rango de 0 - 750 mmhg mínimo	Unidad																		
		Sistema de ON / OFF																			
		Sistema de regulación de vacio																			
		Válvula limitante de vacio en el modelo de bajo vacio																			
		Trampa de agua																			
		Tarro de recolección de fluidos mínimo 2 L																			
		Filtro antibacteriano																			
		Carro portátil con sistema de anclaje																			
		Manguera de conexión a succión de pared con la conexión de pared que el Hospital requiera																			
19	Videolaringoscopio	Con pantalla táctil de mínimo 3"	Unidad																		
		Para pacientes: Adulto, pediátrico, neonatal																			
		Batería integrada																			
		Angulo de rotación vertical de la pantalla mínima 140° +/- 10°																			
		Angulo de rotación horizontal de la pantalla mínima: 270° +/- 10°																			
		Angulo de campo: mínimo 60°																			
		Tecnología de luz LED incorporada																			
		Intensidad de iluminación: Mínimo de 400 loxes																			
		Capacidad de almacenamiento de mínimo 5GB																			
		Con puerto USB-C																			
		Protección contra polvo y fluidos																			
		Requerimientos de energía en el adaptador de corriente de 100V / 50 Hz/60 Hz																			
		Peso máximo 0.29Kg con batería incluida																			
20	Visualizador de venas	Accesorios:	Unidad																		
		Iluminador de venas para pacientes adulto y pediátrico																			
		Kit de manos libres portátil (soporte de sujeción y brazo flexible)																			
		Fuente de luz infrarroja																			
		Ajuste de parámetros del equipo																			
		Modo de operación continuo																			
		Requerimientos de energía de 100V / 50 Hz/60 Hz																			
		Accesorios:																			
		Batería recargable, con duración mínima de 2 h																			
		Soporte con ruedas para el equipo con sistema de carga																			

OBSERVACIONES

EVALUADORES

	NOMBRE Y CARGO	FIRMA
EVALUADOR TÉCNICO	PAULA ANDREA VARGAS MARTINEZ / PROFESIONAL ESPECIALIZADO	

	FORMATO EVALUACIÓN TÉCNICA POR ÍTEM	CÓDIGO: AP-CT-F-83
		VERSIÓN: 1
	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. GESTIÓN CONTRACTUAL	PÁGINA: 1 DE 1
		FECHA: 20/02/2025

INFORMACIÓN DEL PROCESO	
PROCESO No.	CP- 135-2026
MODALIDAD DE SELECCIÓN	INVITACIÓN A COTIZAR
OBJETO A CONTRATAR	ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA LOS SERVICIOS DE IMÁGENES DIAGNOSTICAS, HEMODINAMIA, NEURO INTERVENCIONISMO Y RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA PARA LA UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD SIMÓN BOLÍVAR

INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN

DESCRIPCIÓN	Proponente 1	Proponente 2	Proponente 3	Proponente 4	Proponente 5	Proponente 6	Proponente 7	Proponente 8	Proponente 9
	ET SERVICE	GBARCO	GENERAL MEDICA DE COLOMBIA	HOSPICLINIC DE COLOMBIA S.A.S	HOSPITECNICA S.A.S	INVERSIONES PROMEDCO S.A.S	TECNICA ELECTROMEDICA S.A	ULTRA SCHALL DE COLOMBIA S.A.S	VIVALDI INGENIERIA HOSPITALARIA S.A.S
	NIT 900.346.138	NIT 860.044.349	NIT 860527377	NIT 830131869	NIT 830131869	NIT 900.958.202-8	NIT 830004892	NIT 900414376	NIT 811.044.610

SUPERVISOR	ANDREA LUCIA BLANCO / JEFE OFICINA ASESORA DESARROLLO INSTITUCIONAL (E)	Andrea Blanco Mejia
SUPERVISOR	JOSÉ EMIGDIO GUTIERREZ REINA / DIRECTOR ADMINISTRATIVO	
DIRECTOR DE ÁREA	JOSÉ EMIGDIO GUTIERREZ REINA / DIRECTOR ADMINISTRATIVO	