FORMATO ESTUDIO DE MERCADO

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

CÓDIGO: AP-CT-F-12
VERSIÓN: 8
PÁGINA: 1 DE 1
FECHA: 07/11/2024

NUMERO DE ESTUDIO DE MERCADO: EM No. 098-2026
FINALIDAD DEL ESTUDIO DE MERCADO: CONTRATO NUEVO ( ) MODIFICACIÓN CONTRACTUAL ( )

OBJETO A CONTRATAR: PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS PLATAFORMAS SALVAESCALERA Y PLATAFORMAS DE ELEVACIÓN VERTICAL UBICADAS EN LAS DIFERENTES UNIDADES DE LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE ESE

Insertar cotizante | Insertar ítem

							HISTÓRICO						COTIZANTE No. 1 ADVANCED ELEVATORS				COTIZANTE No. 2 ABC DE LOS ASCENSORES S.A.S.				ANÁLISIS DE LAS COTIZACIONES							
ITEM	NOMBRE / DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO PROMEDIO MENSUAL	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	OBSERVACIONES	CTO.	Valor Unitario	IVA (Si Aplica)	Valor Total Unitario	Valor Contrato Indexado IPC (2023-2024)	Valor Total	Valor Unitario	IVA (Si Aplica)	Valor Total Unitario	Valor Total	Valor Unitario	IVA (Si Aplica)	Valor Total Unitario	Valor Total	Valor Promedio	Menor Valor	Oferente Menor Valor	Variación Pesos	Variación porcentual	Valor Referencia	Valor Total	Verificación si hay mas de un proveedor con menor valor o no se cotizo ítem
1	Mantenimiento preventivo de plataforma salva escalera.	UNIDAD	UNIDAD	1	1. El mantenimiento se deba realizar trimestralmente. 2. Las rutinas de mantenimiento deben obedecer a los parámetros del fabricante, por lo cual debe entregar previamente el protocolo y/o procedimiento de mantenimiento.					$ -	$ -		$ 1.200.000		$ 1.200.000	$ 1.200.000	$ 1.200.000	$ 228.000	$ 1.428.000	$ 1.428.000	$ 1.314.000	$ 1.200.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 1.314.000	$ 1.314.000	
2	Mantenimiento preventivo plataforma de elevación vertical	UNIDAD	UNIDAD	1						$ -	$ -		$ 1.200.000		$ 1.200.000	$ 1.200.000	$ 1.200.000	$ 228.000	$ 1.428.000	$ 1.428.000	$ 1.314.000	$ 1.200.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 1.314.000	$ 1.314.000	
3	Mantenimiento correctivo el cual incluye: 1. Asistencia técnica especializada. 2. Diagnóstico de máquina y/o equipo de forma completa.	UNIDAD	UNIDAD	1						$ -	$ -		$ 480.000		$ 480.000	$ 480.000	$ 480.000	$ 91.200	$ 571.200	$ 571.200	$ 525.600	$ 480.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 525.600	$ 525.600	
	TOTAL DE MANTENIMIENTO															$ 2.880.000				$ 3.427.200	$ 3.153.600	$ 2.880.000		$ -	$ -	$ 3.153.600	$ 3.153.600	
4	**BOLSA DE REPUESTOS ESPECIALIZADOS PARA EL BUEN Y NORMAL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE DESPLAZAMIENTO VERTICAL (ASCENSORES).**	A DEMANDA VER ANEXO TECNICO 2								$ -	$ -		$ 9.346.400		$ 9.346.400	$ 9.346.400	$ 9.346.400		$ 9.346.400	$ 9.346.400	$ 9.346.400	$ 9.346.400	ADVANCED ELEVATORS			$ 9.346.400	$ 9.346.400	
5	Fuente de alimentación 12 y 24 v	ANEXO 2											$ 600.000		$ 600.000	$ 600.000	$ 600.000	$ 114.000	$ 714.000	$ 714.000	$ 657.000	$ 600.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 657.000	$ 657.000	
6	Contactores 10 - 30 Amp												$ 1.000.000		$ 1.000.000	$ 1.000.000	$ 1.000.000	$ 190.000	$ 1.190.000	$ 1.190.000	$ 1.095.000	$ 1.000.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 1.095.000	$ 1.095.000	
7	Tarjeta electrónica principal												$ 3.500.000		$ 3.500.000	$ 3.500.000	$ 3.500.000	$ 665.000	$ 4.165.000	$ 4.165.000	$ 3.832.500	$ 3.500.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 3.832.500	$ 3.832.500	
8	Rodamientos para poleas de contrapeso												$ 500.000		$ 500.000	$ 500.000	$ 500.000	$ 95.000	$ 595.000	$ 595.000	$ 547.500	$ 500.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 547.500	$ 547.500	
9	Rodamiento para poleas												$ 650.000		$ 650.000	$ 650.000	$ 650.000	$ 123.500	$ 773.500	$ 773.500	$ 711.750	$ 650.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 711.750	$ 711.750	
10	Limite final de carrera												$ 350.000		$ 350.000	$ 350.000	$ 350.000	$ 66.500	$ 416.500	$ 416.500	$ 383.250	$ 350.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 383.250	$ 383.250	
11	Rampa de accionamiento para los limites												$ 500.000		$ 500.000	$ 500.000	$ 500.000	$ 95.000	$ 595.000	$ 595.000	$ 547.500	$ 500.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 547.500	$ 547.500	
12	Polea de tracción												$ 1.200.000		$ 1.200.000	$ 1.200.000	$ 1.200.000	$ 228.000	$ 1.428.000	$ 1.428.000	$ 1.314.000	$ 1.200.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 1.314.000	$ 1.314.000	
13	Aceitera												$ 120.000		$ 120.000	$ 120.000	$ 120.000	$ 22.800	$ 142.800	$ 142.800	$ 131.400	$ 120.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 131.400	$ 131.400	
14	Barreras infrarrojas y/o cortina luminosa												$ 1.600.000		$ 1.600.000	$ 1.600.000	$ 1.600.000	$ 304.000	$ 1.904.000	$ 1.904.000	$ 1.752.000	$ 1.600.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 1.752.000	$ 1.752.000	
15	Kit de seguridad el cual contiene llaves, control de pulsadores.												$ 960.000		$ 960.000	$ 960.000	$ 960.000	$ 182.400	$ 1.142.400	$ 1.142.400	$ 1.051.200	$ 960.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 1.051.200	$ 1.051.200	
16	Botones de llamsdo y control												$ 200.000		$ 200.000	$ 200.000	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000	$ 219.000	$ 200.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 219.000	$ 219.000	
17	Indicadores de posición y dirección												$ 500.000		$ 500.000	$ 500.000	$ 500.000	$ 95.000	$ 595.000	$ 595.000	$ 547.500	$ 500.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 547.500	$ 547.500	
18	Tapa botonera												$ 460.000		$ 460.000	$ 460.000	$ 460.000	$ 87.400	$ 547.400	$ 547.400	$ 503.700	$ 460.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 503.700	$ 503.700	
19	Variador de frecuencia para control de movimiento en máquina de tracción												$ 4.500.000		$ 4.500.000	$ 4.500.000	$ 4.500.000	$ 855.000	$ 5.355.000	$ 5.355.000	$ 4.927.500	$ 4.500.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 4.927.500	$ 4.927.500	
20	Tarjeta de llamadas de cabina												$ 1.400.000		$ 1.400.000	$ 1.400.000	$ 1.400.000	$ 266.000	$ 1.666.000	$ 1.666.000	$ 1.533.000	$ 1.400.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 1.533.000	$ 1.533.000	
21	Contactores de potencia de 70 amp												$ 980.000		$ 980.000	$ 980.000	$ 980.000	$ 186.200	$ 1.166.200	$ 1.166.200	$ 1.073.100	$ 980.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 1.073.100	$ 1.073.100	
22	Breaker de protección de maniobra (6 a 10 amp)												$ 780.000		$ 780.000	$ 780.000	$ 780.000	$ 148.200	$ 928.200	$ 928.200	$ 854.100	$ 780.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 854.100	$ 854.100	
23	Teléfono para citofonia en cuarto de maquinas												$ 670.000		$ 670.000	$ 670.000	$ 670.000	$ 127.300	$ 797.300	$ 797.300	$ 733.650	$ 670.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 733.650	$ 733.650	
24	Amortiguador para cabina o contrapeso												$ 450.000		$ 450.000	$ 450.000	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 535.500	$ 492.750	$ 450.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 492.750	$ 492.750	
25	Bandas de freno en máquina de tracción												$ 600.000		$ 600.000	$ 600.000	$ 600.000	$ 114.000	$ 714.000	$ 714.000	$ 657.000	$ 600.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 657.000	$ 657.000	
26	Regulador de velocidad												$ 1.500.000		$ 1.500.000	$ 1.500.000	$ 1.500.000	$ 285.000	$ 1.785.000	$ 1.785.000	$ 1.642.500	$ 1.500.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 1.642.500	$ 1.642.500	
27	Rodamientos para caja de engranajes (reductor)												$ 980.000		$ 980.000	$ 980.000	$ 980.000	$ 186.200	$ 1.166.200	$ 1.166.200	$ 1.073.100	$ 980.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 1.073.100	$ 1.073.100	
28	Aceite para máquina												$ 1.400.000		$ 1.400.000	$ 1.400.000	$ 1.400.000	$ 266.000	$ 1.666.000	$ 1.666.000	$ 1.533.000	$ 1.400.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 1.533.000	$ 1.533.000	
29	Llavín para servicio independiente												$ 1.100.000		$ 1.100.000	$ 1.100.000	$ 1.100.000	$ 209.000	$ 1.309.000	$ 1.309.000	$ 1.204.500	$ 1.100.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 1.204.500	$ 1.204.500	
30	Sistema mecánico de paracaidas												$ 1.500.000		$ 1.500.000	$ 1.500.000	$ 1.500.000	$ 285.000	$ 1.785.000	$ 1.785.000	$ 1.642.500	$ 1.500.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 1.642.500	$ 1.642.500	
31	Gancho para cerradura												$ 600.000		$ 600.000	$ 600.000	$ 600.000	$ 114.000	$ 714.000	$ 714.000	$ 657.000	$ 600.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 657.000	$ 657.000	
32	Llave para apertura de puerta												$ 500.000		$ 500.000	$ 500.000	$ 500.000	$ 95.000	$ 595.000	$ 595.000	$ 547.500	$ 500.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 547.500	$ 547.500	
33	Rolletes para puertas												$ 380.000		$ 380.000	$ 380.000	$ 380.000	$ 72.200	$ 452.200	$ 452.200	$ 416.100	$ 380.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 416.100	$ 416.100	
34	Resorte para cierre de puertas												$ 450.000		$ 450.000	$ 450.000	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 535.500	$ 492.750	$ 450.000	ADVANCED ELEVATORS	$ -	0%	$ 492.750	$ 492.750	
	TOTAL DE BOLSA DE REPUESTOS														**TOTAL PRECIO NO.1**	$ 29.930.000			**TOTAL PRECIO NO.2**	$ 35.616.700	$ 12.500.000	$ 12.500.000				$ 12.500.000	$ 12.500.000	

RESUMEN DEL ESTUDIO DE MERCADO

ÍTEM	PROVEEDOR	VALOR
1	ADVANCED ELEVATORS	$ 32.810.000
2	ABC DE LOS ASCENSORES S.A.S.	$ 39.043.900
3	VALOR PROMEDIO	$ 12.500.000
4	VALOR TOTAL DEL MANTENIMIENTO	$ 3.153.600
5	VALOR BOLSA DE REPUESTOS	$ 9.346.400
4	VALOR TOTAL	$ 12.500.000
5	VALOR PAA	$ 12.500.000

ELABORADO POR	Ana Milena Vera Cruz
FIRMA	
PERFIL O CARGO:	Contratista
FECHA DE ELABORACIÓN:	6/03/2026
REVISADO	Ana Tatiana Quintana
FIRMA	