INFORMACIÓN DE LA COMPRA O SERVICIO

Objeto a contratar:	CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDO REPUESTOS Y CERTIFICACIÓN BAJO LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA NTC 5926-1, DEL ASCENSOR MARCA CYRAS UBICADO EN EL CAPS LIBERTADORES, DE LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD CENTRO ORIENTE E.S.E.

DESCRIPCIÓN Y ESTUDIO DE MERCADO DE LA ADQUISICIÓN

ASCENSOR

Item	Nombre / Descripción	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD REQUERIDA	PROPONENTE 1 CYRA INGENIERIA SAS NIT. 900.653.560-1			
				CORREO ELECTRÓNICO			
				VALOR UNITARIO	IVA (VALOR EN PESOS COLOMBIANOS - NO PORCENTAJE)	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL
1	Fabricación, suministro e instalación de botonera de cabina (incluye botones)	UNIDAD	1	$ 1.250.000	$ 237.500	$ 1.487.500	$ 1.487.500
2	Suministro e instalación de display de cabina	UNIDAD	1	$ 550.000	$ 104.500	$ 654.500	$ 654.500
3	Suministro e instalación de cinco inductores con sus respectivas bases	UNIDAD	1	$ -	$ -	$ -	$ -
4	Fabricación e instalación de corral encima de cabina	UNIDAD	1	$ -	$ -	$ -	$ -
5	Suministro e instalación de sensor de carga	UNIDAD	1	$ 800.000	$ 152.000	$ 952.000	$ 952.000
6	Instalación de fuente de citofonía	UNIDAD	1	$ 400.000	$ 76.000	$ 476.000	$ 476.000
7	Señalización de sentidos de giro, nivel de piso, y demarcaciones	UNIDAD	1	$ -	$ -	$ -	$ -
8	Instalación de display de botoneras de hall	UNIDAD	1	$ -	$ -	$ -	$ -
9	Instalación de cable UTP desde cuarto de máquinas para la instalación de la citofonía	UNIDAD	1	$ 1.000.000	$ 190.000	$ 1.190.000	$ 1.190.000
10	Instalación de un micro en la puerta o trampilla ubicada en cuarto de máquinas, que comunica con el foso.	UNIDAD	1	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000
11	Cable de potencia de control a breakers	UNIDAD	1	$ 500.000	$ 95.000	$ 595.000	$ 595.000
12	Ajuste, programación del equipo parametrización original (Sistema de control y movimiento electrónico)	UNIDAD	1	$ 2.300.000	$ 437.000	$ 2.737.000	$ 2.737.000
13	Fabricación e instalación de escalera tipo gato para el acceso al área de terraza a cuarto de máquinas desde piso 1 (área de parqueadero)	UNIDAD	1	$ 2.255.000	$ 428.450	$ 2.683.450	$ 2.683.450
14	Fabricación e instalación de guardacables en polea desviadora	UNIDAD	1	$ 449.500	$ 85.405	$ 534.905	$ 534.905
15	Instalación de kit antisaltos en contrapeso	UNIDAD	1	$ 391.000	$ 74.290	$ 465.290	$ 465.290
16	Acometida en tubería emt para el cableado de potencia desde breaker en cuarto de máquinas hasta el control	UNIDAD	1	$ 625.000	$ 118.750	$ 743.750	$ 743.750
17	Instalación de breaker en caja 110V de cuarto de máquinas para iluminación de cabina del ascensor	UNIDAD	1	$ 254.000	$ 48.260	$ 302.260	$ 302.260
18	Cableado desde breaker 110V hasta control para iluminación de cabina del ascensor	UNIDAD	1	$ 262.300	$ 49.837	$ 312.137	$ 312.137
19	Tubería emt desde caja eléctrica 110V hasta el control para iluminación de cabina del ascensor	UNIDAD	1	$ 157.000	$ 29.830	$ 186.830	$ 186.830
20	Limpieza de guayas de tracción del equipo	UNIDAD	1	$ 234.000	$ 44.460	$ 278.460	$ 278.460
21	Calibración de acuerdo a norma y pruebas del limitador de velocidad	UNIDAD	1	$ 580.000	$ 110.200	$ 690.200	$ 690.200
22	Tapar hueco (superboard o lámina) existente en piso de cuarto de máquinas	UNIDAD	1	$ 254.000	$ 48.260	$ 302.260	$ 302.260
23	Aplicación de pintura de alto tráfico en piso de cuarto de máquinas	UNIDAD	1	$ 312.500	$ 59.375	$ 371.875	$ 371.875
24	Limpieza y lubricación de los accesorios de foso y poso del ascensor (quicios, cabeceros, cerraduras, operador de puertas, cabeceros, motor, poleas, y otros mecanimos deslizantes)	UNIDAD	1	$ 404.400	$ 76.836	$ 481.236	$ 481.236
25	Alambrado de micro en puerta de rescate o trampilla hasta control del equipo	UNIDAD	1	$ 215.500	$ 40.945	$ 256.445	$ 256.445
26	Suministro e instalación de manos libre del citófono a ubicar dentro de cabina	UNIDAD	1	$ 548.000	$ 104.120	$ 652.120	$ 652.120
27	Instalación de sensores magnetizado en foso para ubicación de piso	UNIDAD	1	$ 635.000	$ 120.650	$ 755.650	$ 755.650
28	Alambrado de botonera de hall del ascensor hasta control en cuarto de máquinas	UNIDAD	1	$ 215.500	$ 40.945	$ 256.445	$ 256.445
29	Alambrado de stop en foso	UNIDAD	1	$ 215.500	$ 40.945	$ 256.445	$ 256.445
30	Alambrado de micro de limitador de velocidad en foso	UNIDAD	1	$ 215.500	$ 40.945	$ 256.445	$ 256.445
31	Instalación y alambrado de micro en bloque de garras	UNIDAD	1	$ 371.000	$ 70.490	$ 441.490	$ 441.490
32	Blanqueamiento de pit o foso negativo	UNIDAD	1	$ 254.000	$ 48.260	$ 302.260	$ 302.260
33	Blanqueamiento de techo de cuarto de máquinas, para mejorar temas de iluminación en cumplimiento de la Norma.	UNIDAD	1	$ 195.500	$ 37.145	$ 232.645	$ 232.645
34	Acometida externa en tubería emt desde foso del ascensor hasta la recepción para el cableado utp de citofonía, en cumplimiento a la norma de certificación NTC 5926-1	UNIDAD	1	$ 2.423.000	$ 460.370	$ 2.883.370	$ 2.883.370
35	Retiro de tubería (sin uso, suelto) pvc ubicado en cuarto de máquinas y resanes en área	UNIDAD	1	$ 127.000	$ 24.130	$ 151.130	$ 151.130
TOTAL COTIZACIÓN				**TOTAL PRECIO 1**			**$ 22.127.098**

Item	Nombre / Descripción	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD REQUERIDA	PROPONENTE 1 CYRA INGENIERIA SAS NIT. 900.653.560-1			
				CORREO ELECTRÓNICO			
				VALOR UNITARIO	IVA (VALOR EN PESOS COLOMBIANOS - NO PORCENTAJE)	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL

ÍTEM	EQUIPO	SEDE	CARACTERÍSTICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA (VALOR EN PESOS COLOMBIANOS - NO PORCENTAJE)	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL
1	ASCENSOR MARCA CYRAS	CAPS LIBERTADORES (CALLE 58 SUR No. 14F – 65 ESTE)	Capacidad: Aproximadamente 8 personas (640 Kg)	UNIDAD	3	290000	55100	345.100	1.035.300
2	CERTIFICACIÓN NTC- 5926	CAPS LIBERTADORES (CALLE 58 SUR No. 14F – 65 ESTE)	Capacidad: Aproximadamente 8 personas (640 Kg)	UNIDAD	1	550000	104500	654.500	654.500
TOTAL COTIZACIÓN						TOTAL PRECIO 1			$ 1.689.800
PRECIO DE BIEN O SERVICIO									$ 23.816.898

OBSERVACIONES:
PARA EL PRESENTE ESTUDIO DE MERCADO REALIZADO PARA CONTRATARCONTRATAR EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO INCLUIDO REPUESTOS DE LOS ASCENSORES UBICADOS EN LOS CAPS DE LIBERTADORES Y ANTONIO NARIÑO, DE LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD CENTRO ORIENTE E.S.E., SE REALIZA ESTUDIO DE MERCADO EM-288-2021 CON FECHA DE CIERRE EL 02 DE AGOSTO DE 2021 Y SE ENVIÓ LA SOLICITUD DE COTIZACIÓN POR CORREO ELECTRÓNICO, DE LOS CUALES PRESENTÓ UN (1) INTERESADO.

PRECIO N. 1: CYRA INGENIERIA SAS

EL PROPONENTE PRESENTA CARTA DE EXCLUSIVIDAD DE LA MARCA FABRICANTE DE LOS ELEVADORES CYRAS.

DE ACUERDO A LA COTIZACIÓN PRESENTADA, SE PROYECTA EL CDP, POR VALOR DE VEINTITRÉS MILLONES OCHOCIENTOS DIECISÉIS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS ($23.816.898), PARA CONTRATAR EL MANTENIMIENTO DEL ASCENSOR DEL CAPS LIBERTADORES DE LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD CENTRO ORIENTE E.S.E.

ELABORADO POR	
FIRMA	ORIGINAL FIRMADO
Nombre:	JAIME LEONARDO GONZALEZ ALDANA GESTIÓN DE INSUMOS Y ABASTECIMIENTOS
Fecha de elaboración a/m/d	5/08/2021