MANT. PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ASCENSORES- SEDE CONCEPCIÓN- PLURIANUAL ID N° 386.703 - ANEXO B - 02 - 08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Item	CODIGO	Descripción	ASTELEV			CGI S.R.L.		
			Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
LOTE 1: ASCENSORES THYSSENKRUPP								
1	72101506-001	Mantenimiento **Preventivo** de los Ascensores del Palacio de Justicia de Concepción	1	2.000.000	2.000.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA
2	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Llaves TM en sala de máquina. Provisión y colocación de TM	1	300.000	300.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA
3	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Fusibles en sala de máquina	1	700.000	700.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA
4	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Motor de tracción y regulador de velocidad. Cambio de aceite y selladura de máquina. Provisión y colocación de cabo de regulador de velocidad.	1	3.000.000	3.000.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA
5	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Máquina de tracción. Rectificación de polea de tracción y sin fin de reductor.	1	5.050.000	5.050.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA
6	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Polea de tracción y desvío. Rectificación y cambio de cojinetes	1	1.796.250	1.796.250	1	NO COTIZA	NO COTIZA
7	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Freno (embolo, lonas, articulaciones). Provisión y colocación de módulo MAC-B, bobina y haste de freno.	1	8.100.000	8.100.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA
8	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Corona y sinfín máquina. Rectificación y alineación.	1	2.715.000	2.715.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA
9	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Cuadro de comando. Provisión y colocación de módulo MC-INV y módulo MCP.	1	9.000.000	9.000.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA
10	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Fusibles y conexiones. Provisión y colocación de rabichos de conexión.	1	790.313	790.313	1	NO COTIZA	NO COTIZA
11	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Relés y llaves. Provisión y colocación de relé NRP y zócalo de relé para opración de MCP.	1	1.740.375	1.740.375	1	NO COTIZA	NO COTIZA
12	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Sala de máquinas. Cambio de	1	568.125	568.125	1	NO COTIZA	NO COTIZA
13	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Iluminación de cabina. Provisión y colocación de sistema de iluminación de cabina.	1	587.775	587.775	1	NO COTIZA	NO COTIZA
14	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Botonera y señalizaciones de cabina. Provisión y colocación de botoneras del tipo soft press.	1	445.875	445.875	1	NO COTIZA	NO COTIZA
15	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Operador puertas y reglas seguridad. Provisión y colocación de regla de seguridad. Provisión y colocación de módulo placa M-COP y contador de pulso.	1	6.000.000	6.000.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA
16	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Techo de cabina. Provisión y colocación de ventilador para cabina.	1	1.597.632	1.597.632	1	NO COTIZA	NO COTIZA
17	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Seguridades electromecánicas. Provisión y colocación de sensor magnético para nivelación.	1	1.544.000	1.544.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA
18	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Corredizas de cabina y contrapeso. Provisión y colocación de nylon correditza para cabina.	1	3.071.250	3.071.250	1	NO COTIZA	NO COTIZA
19	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Aparato de seguridad	1	4.504.500	4.504.500	1	NO COTIZA	NO COTIZA
20	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Llaves IR Placas	1	2.160.000	2.160.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA
21	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Cabina (placas, acrílicos, piso). Provisión y colocación de placa MCC3. Provisión y colocación de louvers.	1	5.000.000	5.000.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA
22	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Guías, braquetas y contrapeso. Provisión y colocación de guiadores y braquetes intermediarios.	1	6.120.000	6.120.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA
23	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Limitadores de curso	1	2.000.000	2.000.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA
24	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Cadena o cabos de compensación. Provisión y colocación de cadena de compensación.	1	2.286.200	2.286.200	1	NO COTIZA	NO COTIZA
25	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Cabos de tracción y regulador. Provisión y colocación de cabo de tracción.	1	6.900.000	6.900.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA
26	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Recorrido del ducto (pozo). Provisión y colocación de cableado para transmisión de red serial.	1	3.000.000	3.000.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA
27	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Techos hidráulicos y/o electromecánicos	1	1.179.375	1.179.375	1	NO COTIZA	NO COTIZA
28	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Puertas, carritos, dispositivos de arrastre	1	1.630.088	1.630.088	1	NO COTIZA	NO COTIZA
29	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Botoneras de pisos y señalizaciones. Provisión y colocación de indicador para cabina o piso.	1	4.082.813	4.082.813	1	NO COTIZA	NO COTIZA
30	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Pavimentos y nivelación. Provisión y colocación de módulo botonera para pisos y cabina.	1	228.000	228.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA
31	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Polea regulador y/o compensación	1	843.750	843.750	1	NO COTIZA	NO COTIZA
32	72101506-001	Mantenimiento **Correctivo de** Fondo de pozo y amortiguadores	1	909.375	909.375	1	NO COTIZA	NO COTIZA
				TOTAL:	**89.850.696**		**TOTAL:**	**0**
LOTE 2: ASCENSORES OTIS								
1	72101506-001	Mantenimiento **Preventivo** de los Ascensores del Palacete de Justicia de Horqueta	1	3.000.000	3.000.000	1	3.315.276	3.315.276
2	72101506-001	Reposición de encoder operador de cabina	1	3.500.000	3.500.000	1	4.358.035	4.358.035
3	72101506-001	Reposición de encoder motor de tracción	1	4.100.000	4.100.000	1	5.523.045	5.523.045
4	72101506-001	Reposición de Drive Integrado 5,5kw	1	15.000.000	15.000.000	1	20.383.000	20.383.000
5	72101506-001	Reposición de fuente operador de puerta DCSS4	1	6.000.000	6.000.000	1	9.116.250	9.116.250
6	72101506-001	Reposición de placa de distribución	1	1.836.000	1.836.000	1	2.692.800	2.692.800

CONTRALORÍA EVALUACIÓN

Noelia María Aguilar Paniagua
Operador Informático

Abg. Claudia E. Bonzi Talavera
Técnico Administrativo

Pablo Castro
Auxiliar

Lic. Teresa Viveros G.
Técnico Administrativo
CONTROLADO
Control y Seguimiento

Ing. Fernando Delgadillo G.
Obras Civiles

7	72101506-001	Reposición de sensor magnético u óptico	1	1.600.000	1.600.000	1	2.075.700	2.075.700
8	72101506-001	Reposición de barrera Infrarroja	1	4.000.000	4.000.000	1	5.498.735	5.498.735
9	72101506-001	Reposición de placa de llamada POC	1	1.147.500	1.147.500	1	1.683.000	1.683.000
10	72101506-001	Reposición de placas RS 5, 11, 14	1	1.000.000	1.000.000	1	1.683.000	1.683.000
11	72101506-001	Reposición de indicadores HPI CPI	1	1.100.000	1.100.000	1	1.318.350	1.318.350
12	72101506-001	Reposición de acrílico luminario	1	478.125	478.125	1	701.250	701.250
13	72101506-001	Pulido de cabina	1	2.000.000	2.000.000	1	2.805.000	2.805.000
14	72101506-001	Reposición de correas.	1	1.600.000	1.600.000	1	1.776.500	1.776.500
15	72101506-001	Reparación de cubos o cajas de ascensores.	1	382.500	382.500	1	561.000	561.000
16	72101506-001	Reparación de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapesos del cubo o pozo	1	660.000	660.000	1	968.000	968.000
17	72101506-001	Reposición de tornillería en los elementos del sistema de ascensores	1	350.625	350.625	1	514.250	514.250
18	72101506-001	Cambio del interruptor del final de carrera	1	414.375	414.375	1	607.750	607.750
19	72101506-001	Reparación de las poleas de suspensión y de desvío	1	1.434.375	1.434.375	1	2.103.750	2.103.750
20	72101506-001	Reparación de poleas tensoras	1	1.593.750	1.593.750	1	2.337.500	2.337.500
21	72101506-001	Reposición de placas electrónicas	1	1.657.500	1.657.500	1	2.431.000	2.431.000
22	72101506-001	Reparación de sistema de iluminación interna de cabinas, sala de máquinas y pozo, incluyendo la provisión y el montaje de luminarias desgastadas y/o dañadas.	1	350.625	350.625	1	513.700	513.700
23	72101506-001	Reparación de los sistemas de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como en los distintos niveles HPI CPI	1	3.000.000	3.000.000	1	3.366.000	3.366.000
24	72101506-001	Reparación de intercomunicadores de cabina, incluyendo el recambio de piezas desgastadas y/o dañadas y cableado	1	1.400.000	1.400.000	1	1.729.750	1.729.750
25	72101506-001	Reparación de switch protector del motor con sus disparadores térmicos	1	800.000	800.000	1	925.650	925.650
26	72101506-001	Reparación de las balatas, el varillaje del freno, del amortiguador del sistema de freno. Forro de las balatas. Segmento dentado del piñón. Paquete de resortes y el contacto.	1	2.000.000	2.000.000	1	2.337.500	2.337.500
27	72101506-001	Reparación del regulador de velocidad.	1	500.000	500.000	1	724.625	724.625
28	72101506-001	Reparación de cuadro de comando	1	1.900.000	1.900.000	1	2.262.700	2.262.700
29	72101506-001	Cambio de contactores y relés	1	666.188	666.188	1	977.075	977.075
30	72101506-001	Reparación de sistemas de seguridad instalados en la cabina	1	350.625	350.625	1	514.250	514.250
31	72101506-001	Reparación del sistema de monitoreo	1	2.100.000	2.100.000	1	2.596.000	2.596.000
32	72101506-001	Reparación del sistema de botoneras de cabina y de piso	1	605.625	605.625	1	888.250	888.250
33	72101506-001	Reparación de la puerta de cabina y de pisos	1	918.000	918.000	1	1.346.400	1.346.400
34	72101506-001	Reparación de puertas de cabina, del sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre	1	2.000.000	2.000.000	1	2.618.000	2.618.000
35	72101506-001	Reparación del sistema de Emergencia; sistemas de sobrecargas y sistemas de paragolpes.	1	2.199.375	2.199.375	1	3.225.750	3.225.750
36	72101506-001	Limpieza integral y pintura del techo de cabina	1	490.875	490.875	1	719.950	719.950
37	72101506-001	Reparación del sistema de accionamiento del interruptor de fin de viaje	1	350.625	350.625	1	514.250	514.250
38	72101506-001	Reparación de operadores de puerta de cabina	1	1.000.000	1.000.000	1	1.122.000	1.122.000
39	72101506-001	Reparación de guías de cabinas y contrapesos	1	400.000	400.000	1	514.250	514.250
40	72101506-001	Reparación de conexiones eléctricas en la caja de bornes	1	800.000	800.000	1	1.028.500	1.028.500
41	72101506-001	Cambios de contactor de seguridad de Pozo	1	800.000	800.000	1	1.028.500	1.028.500
42	72101506-001	Reparación del sistema de paracaídas	1	600.000	600.000	1	823.900	823.900
43	72101506-001	Guiador de Puerta	1	300.000	300.000	1	426.360	426.360
44	72101506-001	Cambio de Fusibles varios	1	45.000	45.000	1	46.750	46.750
45	72101506-001	Cambio de cinta de Tracción	1	51.000	51.000	1	513.639	513.639
46	72101506-001	Llave de Rescate	1	47.813	47.813	1	70.125	70.125
47	72101506-001	Reposición de Correa de operador de puerta	1	600.000	600.000	1	729.300	729.300
48	72101506-001	Reparación de los amortiguadores de pozo	1	750.000	750.000	1	888.250	888.250
49	72101506-001	Regulador de velocidad	1	42.500	42.500	1	46.750	46.750
50	72101506-001	Cintas de tracción	1	95.000	95.000	1	102.850	102.850
51	72101506-001	Guiadores de cabina	1	102.000	102.000	1	149.600	149.600
52	72101506-001	Guiadores de contrapeso	1	70.125	70.125	1	102.850	102.850
				TOTAL:	**78.190.126**		**TOTAL:**	**105.306.665**

CONTROL DE EVALUACIÓN

Noelia María Aguilar Paniagua
Operador Informático

Abg. Claudia E. Bonzi Talavera
Técnico Administrativo

Teófilo Pablo Castro
Auxiliar

Lic. Teresa Viveros G.
Técnico Administrativo
CONTROLADO
Control y Seguimiento

Luis Fernando Delgadillo G.
Obras Civiles