ANEXO B-02-08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CD SUBUOC Nº 02/2023, ID Nº 426.645 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ASCENSORES DEL CONSEJO DE LA MAGISTRATURA – ESCUELA JUDICIAL"

						GUSTAVO ADOLFO GALLARDO PÉREZ		CIA. COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL LTDA. S.R.L.		MARCOS ANTONIO MARECO ARZAMENDIA	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72101506-001	Mano de obra por Revisión, regulación de correas.	Unidad	EVENTO	1	32.400	32.400	66.000	66.000	44.940	44.940
2	72101506-001	Mano de obra por Limpieza integral de cubos o cajas de ascensores.	Unidad	EVENTO	1	35.100	35.100	71.500	71.500	48.685	48.685
3	72101506-001	Mano de obra por Control de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapesos del cubo o pozo. Limpieza de guías.	Unidad	EVENTO	1	35.100	35.100	71.500	71.500	48.685	48.685
4	72101506-001	Mano de obra por Verificación y control del interruptor del final de carrera.	Unidad	EVENTO	1	24.300	24.300	49.500	49.500	33.705	33.705
5	72101506-001	Mano de obra por Control de la tornillería y del estado de las poleas de suspensión y de desvío. Eliminación de grasa excedente.	Unidad	EVENTO	1	24.300	24.300	49.500	49.500	33.705	33.705
6	72101506-001	Mano de obra por Limpieza de poleas tensoras, control de fijaciones y movimiento libre, control de funcionamiento del contacto contra rot	Unidad	EVENTO	1	29.700	29.700	60.500	60.500	41.195	41.195
7	72101506-001	Mano de obra por Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelación de cabina).	Unidad	EVENTO	1	37.800	37.800	77.000	77.000	52.430	52.430
8	72101506-001	Mano de obra por Revisión de sistema de iluminación interna de la cabina, sala de máquinas y pozo.	Unidad	EVENTO	1	35.100	35.100	71.500	71.500	48.685	48.685
9	72101506-001	Mano de obra por Verificación de sistemas de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como	Unidad	EVENTO	1	29.700	29.700	60.500	60.500	41.195	41.195
10	72101506-001	Mano de obra por Prueba, verificación de intercomunicadores de cabina.	Unidad	EVENTO	1	29.700	29.700	60.500	60.500	41.195	41.195
11	72101506-001	Mano de obra por Verificación de switch protector del motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contact	Unidad	EVENTO	1	40.500	40.500	82.500	82.500	56.175	56.175
12	72101506-001	Mano de obra por Control de posibles agrietamientos o fisuras en la polea tractora, así como también el estado de las ranuras para los cabo	Unidad	EVENTO	1	27.000	27.000	55.000	55.000	37.450	37.450
13	72101506-001	Mano de obra por Verificación y control del juego requerido entre las balatas y el varillaje del freno y del amortiguador del sistema de fren	Unidad	EVENTO	1	45.900	45.900	93.500	93.500	63.665	63.665
14	72101506-001	Mano de obra por Verificación y control del regulador de velocidad y que todas las partes móviles y giratorias trabajen libremente.	Unidad	EVENTO	1	27.000	27.000	55.000	55.000	37.450	37.450
15	72101506-001	Mano de obra por Limpieza de cuadro de comando.	Unidad	EVENTO	1	35.100	35.100	71.500	71.500	48.685	48.685
16	72101506-001	Mano de obra por Limpieza, control de estado y de funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y relés.	Unidad	EVENTO	1	29.700	29.700	60.500	60.500	41.195	41.195
17	72101506-001	Mano de obra por Limpieza integral de sala de máquina.	Unidad	EVENTO	1	35.100	35.100	71.500	71.500	48.685	48.685
18	72101506-001	Mano de obra por Verificación de funcionamiento de cabina que debe ser silencioso o pobre en ruidos .	Unidad	EVENTO	1	32.400	32.400	66.000	66.000	44.940	44.940
19	72101506-001	Mano de obra por Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina .	Unidad	EVENTO	1	29.700	29.700	60.500	60.500	41.195	41.195
20	72101506-001	Mano de obra por Control de funcionamiento de puerta de cabina y de pisos .	Unidad	EVENTO	1	29.700	29.700	60.500	60.500	41.195	41.195
21	72101506-001	Mano de obra por Control del topo de hule y del amortiguador de aceite del motor. Limpieza del accionamiento.	Unidad	EVENTO	1	27.000	27.000	55.000	55.000	37.450	37.450
22	72101506-001	Mano de obra por Control de funcionamiento silencioso de puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contacto	Unidad	EVENTO	1	27.000	27.000	55.000	55.000	37.450	37.450
23	72101506-001	Mano de obra por Control de funcionamiento de botoneras de pisos y cabina.	Unidad	EVENTO	1	40.500	40.500	82.500	82.500	56.175	56.175
24	72101506-001	Mano de obra por Limpieza integral del interior de cabinas.	Unidad	EVENTO	1	27.000	27.000	55.000	55.000	37.450	37.450
25	72101506-001	Mano de obra por Control de resortes, contratuercas, chavetas y seguros de torsión de las anclas o varillas del sistema de suspensión de cab	Unidad	EVENTO	1	35.100	35.100	71.500	71.500	48.685	48.685
26	72101506-001	Mano de obra por Control de funcionamiento de zapatas o rodillos guiadores. Control de juego de cabina y de desgaste del forro.	Unidad	EVENTO	1	27.000	27.000	55.000	55.000	37.450	37.450

CONSEJO DE LA MAGISTRATURA ESCUELA JUDICIAL REPUBLICA DEL PARAGUAY

ANEXO B-02-08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CD SUBUOC Nº 02/2023, ID Nº 426.645 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ASCENSORES DEL CONSEJO DE LA MAGISTRATURA – ESCUELA JUDICIAL"

						GUSTAVO ADOLFO GALLARDO PÉREZ		CIA. COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL LTDA. S.R.L.		MARCOS ANTONIO MARECO ARZAMENDIA	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
27	72101506-001	Mano de obra por Control de contrapesos. Asegurar que los bloques estén rígidamente asegurados.	Unidad	EVENTO	1	35.100	35.100	71.500	71.500	48.685	48.685
28	72101506-001	Mano de obra por Control de suspensión y funcionamiento de la cadena de compensación.	Unidad	EVENTO	1	21.600	21.600	44.000	44.000	29.960	29.960
29	72101506-001	Mano de obra por Control del accionamiento del interruptor de fin de viaje.	Unidad	EVENTO	1	24.300	24.300	49.500	49.500	33.705	33.705
30	72101506-001	Mano de obra por Limpieza y ajuste de anillos de cabina, incluyendo la verificación de las piezas desgastadas y/o dañadas.	Unidad	EVENTO	1	40.500	40.500	82.500	82.500	56.175	56.175
31	72101506-001	Mano de obra por Limpieza, ajuste y lubricación de operadores de puerta de cabina.	Unidad	EVENTO	1	24.300	24.300	49.500	49.500	33.705	33.705
32	72101506-001	Mano de obra por Limpieza, ajuste y lubricación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o da	Unidad	EVENTO	1	37.800	37.800	77.000	77.000	52.430	52.430
33	72101506-001	Mano de obra por Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes.	Unidad	EVENTO	1	27.000	27.000	55.000	55.000	37.450	37.450
34	72101506-001	Mano de obra por Control del estado de los cables tractores o cabos, control de autolubricación, lubricación y limpieza.	Unidad	EVENTO	1	24.300	24.300	49.500	49.500	33.705	33.705
35	72101506-001	Mano de obra por Control de funcionamiento del sistema de paracaídas.	Unidad	EVENTO	1	16.200	16.200	33.000	33.000	22.470	22.470
36	72101506-003	Variador de frecuencia integrado.	Unidad	EVENTO	1	7.683.984	7.683.984	15.652.560	15.652.560	10.657.970	10.657.970
37	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Variador de frecuencia integrado.	Unidad	EVENTO	1	3.293.136	3.293.136	6.708.240	6.708.240	4.567.702	4.567.702
38	72101506-003	Fuente de operador de puerta	Unidad	EVENTO	1	3.803.572	3.803.572	7.748.017	7.748.017	5.275.695	5.275.695
39	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Fuente de operador de puerta.	Unidad	EVENTO	1	1.141.072	1.141.072	2.324.406	2.324.406	1.582.709	1.582.709
40	72101506-003	Motor operador de puerta	Unidad	EVENTO	1	2.297.554	2.297.554	4.680.203	4.680.203	3.186.793	3.186.793
41	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Motor operador de puerta.	Unidad	EVENTO	1	689.266	689.266	1.404.061	1.404.061	956.038	956.038
42	72101506-003	Cambio de contactor de fuerza SW.	Unidad	EVENTO	1	949.584	949.584	1.934.337	1.934.337	1.317.108	1.317.108
43	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Cambio de contactor de fuerza SW.	Unidad	EVENTO	1	284.875	284.875	580.301	580.301	395.132	395.132
44	72101506-003	Cambio de contactor auxiliar BY.	Unidad	EVENTO	1	584.485	584.485	1.190.618	1.190.618	810.703	810.703
45	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Cambio de contactor auxiliar BY.	Unidad	EVENTO	1	175.346	175.346	357.185	357.185	243.211	243.211
46	72101506-003	Contacto de puerta.	Unidad	EVENTO	1	163.738	163.738	333.541	333.541	227.111	227.111
47	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Contacto de puerta.	Unidad	EVENTO	1	49.116	49.116	100.052	100.052	68.126	68.126
48	72101506-003	Contacto de seguridad SOS, OS y GTC.	Unidad	EVENTO	1	150.624	150.624	306.826	306.826	208.921	208.921
49	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Contacto de seguridad SOS, OS y GTC.	Unidad	EVENTO	1	45.187	45.187	92.048	92.048	62.676	62.676
50	72101506-003	Fuente para alarma.	Unidad	EVENTO	1	314.127	314.127	639.889	639.889	435.706	435.706
51	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Fuente para alarma.	Unidad	EVENTO	1	94.238	94.238	191.967	191.967	130.712	130.712
52	72101506-003	Guiador de cabina y contrapeso.	Unidad	EVENTO	1	294.699	294.699	600.312	600.312	408.758	408.758

CONSEJO DE LA MAGISTRATURA ESCUELA JUDICIAL · REPUBLICA DEL PARAGUAY ·

ANEXO B-02-08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CD SUBUOC Nº 02/2023, ID Nº 426.645 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ASCENSORES DEL CONSEJO DE LA MAGISTRATURA – ESCUELA JUDICIAL"

						GUSTAVO ADOLFO GALLARDO PÉREZ		CIA. COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL LTDA. S.R.L.		MARCOS ANTONIO MARECO ARZAMENDIA	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
53	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Guiador de cabina y contrapeso.	Unidad	EVENTO	1	88.409	88.409	180.093	180.093	122.627	122.627
54	72101506-003	Indicadores de peso (pesacarga).	Unidad	EVENTO	1	1.890.000	1.890.000	3.850.000	3.850.000	2.621.500	2.621.500
55	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Indicadores de peso (pesacarga).	Unidad	EVENTO	1	567.000	567.000	1.155.000	1.155.000	786.450	786.450
56	72101506-003	Indicador de cabina. (CPI)	Unidad	EVENTO	1	2.030.144	2.030.144	4.135.478	4.135.478	2.815.884	2.815.884
57	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Indicador de cabina. (CPI)	Unidad	EVENTO	1	609.043	609.043	1.240.644	1.240.644	844.766	844.766
58	72101506-003	Sensor magnético.	Unidad	EVENTO	1	309.434	309.434	630.328	630.328	429.196	429.196
59	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Sensor magnético.	Unidad	EVENTO	1	92.830	92.830	189.098	189.098	128.758	128.758
60	72101506-003	Botones para llamadas de piso y cabina.	Unidad	EVENTO	1	104.846	104.846	213.575	213.575	145.425	145.425
61	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Botones para llamadas de piso y cabina.	Unidad	EVENTO	1	30.944	30.944	63.033	63.033	42.920	42.920
62	72101506-003	Placa para control SM.02 H / SM.02 G	Unidad	EVENTO	1	1.178.793	1.178.793	2.401.245	2.401.245	1.635.030	1.635.030
63	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Placa para control SM.02 H / SM.02 G	Unidad	EVENTO	1	353.638	353.638	720.374	720.374	490.509	490.509
64	72101506-003	Inserto de puerta de piso y cabina.	Unidad	EVENTO	1	40.494	40.494	82.487	82.487	56.166	56.166
65	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Inserto de puerta de piso y cabina.	Unidad	EVENTO	1	12.148	12.148	24.746	24.746	16.850	16.850
66	72101506-003	Barrera infrarroja.	Unidad	EVENTO	1	1.080.000	1.080.000	2.200.000	2.200.000	1.498.000	1.498.000
67	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Barrera infrarroja.	Unidad	EVENTO	1	3.240.000	3.240.000	6.600.000	6.600.000	4.494.000	4.494.000
68	72101506-003	Cabito de puerta.	Unidad	EVENTO	1	82.516	82.516	168.088	168.088	114.452	114.452
69	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Cabito de puerta.	Unidad	EVENTO	1	24.755	24.755	50.426	50.426	34.336	34.336
70	72101506-003	Encoder para motor de tracción.	Unidad	EVENTO	1	3.383.573	3.383.573	6.892.464	6.892.464	4.693.141	4.693.141
71	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Encoder para motor de tracción.	Unidad	EVENTO	1	1.015.072	1.015.072	2.067.739	2.067.739	1.407.942	1.407.942
72	72101506-003	Correa de operador de puerta.	Unidad	EVENTO	1	859.537	859.537	1.750.909	1.750.909	1.192.210	1.192.210
73	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Correa de operador de puerta.	Unidad	EVENTO	1	257.861	257.861	525.272	525.272	357.662	357.662
74	72101506-003	Roldana de puerta de piso y cabina.	Unidad	EVENTO	1	284.220	284.220	578.967	578.967	394.224	394.224
75	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Roldana de puerta de piso y cabina.	Unidad	EVENTO	1	121.809	121.809	248.129	248.129	168.953	168.953
76	72101506-003	Fuente 24 V.	Unidad	EVENTO	1	323.076	323.076	658.118	658.118	448.118	448.118
77	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Fuente 24 V.	Unidad	EVENTO	1	96.923	96.923	197.436	197.436	134.436	134.436
78	72101506-003	Fuente de freno.	Unidad	EVENTO	1	515.722	515.722	1.050.545	1.050.545	715.326	715.326

CONSEJO DE LA MAGISTRATURA ESCUELA JUDICIAL

ANEXO B-02-08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CD SUBUOC Nº 02/2023, ID Nº 426.645 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ASCENSORES DEL CONSEJO DE LA MAGISTRATURA – ESCUELA JUDICIAL"

						GUSTAVO ADOLFO GALLARDO PÉREZ		CIA. COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL LTDA. S.R.L.		MARCOS ANTONIO MARECO ARZAMENDIA	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
79	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Fuente de freno.	Unidad	EVENTO	1	154.716	154.716	315.163	315.163	214.597	214.597
80	72101506-003	Botonera de piso completo (HPI)	Unidad	EVENTO	1	704.001	704.001	1.434.077	1.434.077	976.476	976.476
81	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Botonera de piso completo (HPI)	Unidad	EVENTO	1	301.715	301.715	614.604	614.604	418.490	418.490
82	72101506-003	Cambio de iluminación.	Unidad	EVENTO	1	294.699	294.699	600.312	600.312	408.758	408.758
83	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Cambio de iluminación.	Unidad	EVENTO	1	88.409	88.409	180.093	180.093	122.627	122.627
84	72101506-003	Encoder de motor operador.	Unidad	EVENTO	1	1.569.923	1.569.923	3.197.992	3.197.992	2.177.541	2.177.541
85	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Encoder de motor operador.	Unidad	EVENTO	1	470.977	470.977	959.397	959.397	653.262	653.262
86	72101506-003	Cabo de tracción por metro.	Metros	EVENTO	1	29.470	29.470	60.031	60.031	40.876	40.876
87	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Cabo de tracción por metro.	Unidad	EVENTO	1	8.841	8.841	18.010	18.010	12.263	12.263
88	72101506-003	Cabo regulador de velocidad.	Metros	EVENTO	1	16.200	16.200	33.000	33.000	22.470	22.470
89	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Cabo regulador de velocidad.	Unidad	EVENTO	1	4.860	4.860	9.900	9.900	6.741	6.741
90	72101506-003	Rectificación de polea de tracción.	Unidad	EVENTO	1	2.946.983	2.946.983	6.003.113	6.003.113	4.087.574	4.087.574
91	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Rectificación de polea de tracción.	Unidad	EVENTO	1	884.095	884.095	1.800.934	1.800.934	1.226.273	1.226.273
92	72101506-003	Cambio de polea de tracción.	Unidad	EVENTO	1	9.720.000	9.720.000	19.800.000	19.800.000	13.482.000	13.482.000
93	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Cambio de polea de tracción.	Unidad	EVENTO	1	2.916.000	2.916.000	5.940.000	5.940.000	4.044.600	4.044.600
94	72101506-003	Cambio de ruleman polea.	Unidad	EVENTO	1	648.000	648.000	1.320.000	1.320.000	898.800	898.800
95	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Cambio de ruleman de polea.	Unidad	EVENTO	1	194.400	194.400	396.000	396.000	269.640	269.640
96	72101506-003	Cable viajero por metro.	Metros	EVENTO	1	35.200	35.200	71.704	71.704	48.824	48.824
97	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Cable viajero.	Unidad	EVENTO	1	10.560	10.560	21.511	21.511	14.647	14.647
98	72101506-003	Reparacion de puerta.	Unidad	EVENTO	1	459.000	459.000	935.000	935.000	636.650	636.650
99	80111613-9999	Mano de obra por reparacion de puerta.	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	280.500	280.500	190.995	190.995
		PRECIO TOTAL DE LA OFERTA					**63.283.139**		**128.910.098**		**87.776.056**

Abg. Fátima Benitez

Lic. Adriana Pérez

Lic. Alberto Caballero