

Dictamen S.U.O.C./E.C. N° 011/2025.-

<b>MARCO LEGAL</b>	<b>RESOLUCIÓN DNCP N° 454/2024 – “POR LA CUAL SE REGULA LA DETERMINACION DE PRECIOS REFERENCIALES Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACION EL MARCO DE LA LEY N° 7021/22” .-</b>
<b>ID N°</b>	461.784.-
<b>DESCRIPCIÓN DEL LLAMADO</b>	“SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ASCENSORES–CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL.-”.
<b>ADMINISTRADOR DE CONTRATO</b>	ZUNILDA MENA .-
<b>RESPONSABLE DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y ELABORACIÓN DE ESTIMACIÓN DE PRECIOS</b>	CARLOS AGUILERA, Jefe de Obras Civiles.-

La Sub Unidad Operativa de Contratación (SUOC) de esta Circunscripción Judicial en cumplimiento a lo establecido en la **Resolución DNCP N° 454/2024**, procede a emitir el siguiente DICTAMEN:

**1 -) INTRODUCCIÓN:**

Las Especificaciones Técnicas elaboradas por el Jefe de Obras Civiles, constituye la base para la programación y consolidación de los procesos licitatorios a ser desarrollados en el presente Ejercicio Fiscal 2025 por la Circunscripción Judicial de Cordillera. Las Especificaciones Técnicas, contienen los requerimientos establecidos por el ámbito solicitante. -----

Se solicitó informe, sobre los aspectos y metodología que se han utilizado dentro de marco normativo al ámbito encargado de elaborar las especificaciones técnicas y precios de referencia en el proceso licitatorio individualizado más arriba. -----

**2-) METODOLOGÍA APLICADA PARA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS:**


La metodología aplicada y utilizada para la elaboración y estimación de Precios Referenciales es el de **precio promedio**, el cual se ha realizado en concordancia con las disposiciones legales vigentes (**ANEXO - RESOLUCIÓN DNCP N° 454/2024**), seguidamente descripta:

- Método para la Elaboración de Precios Referenciales: Precio promedio. -

- 2.1) CGI COMPAÑÍA COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL SRL (Potencial oferente).
- 2.2) CGE COMPAÑÍA GENERAL ELECTROMECHANICA SA (Potencial oferente).
- 2.3) CONTRATO N°012/2023 ID N°426.800.

Caacupé, 29 junio de 2.025.-

ES MI DICTAMEN. -

  
Firma, Sello y Aclaración  
Circunscripción Judicial de Cordillera  
**Lic. Patricia Cristaldo B.**  
Jefa de U.O.C.  
XIII Circunscripción Judicial



**PRECIO REFERENCIAL**

Ítem	CÓDIGO	Mantenimiento Preventivo de Ascensores de la marca OTIS. Descripción	Unidad de medida	Presentación	CONTRATO 12/2023	CGI	CGE	PRECIO REFERENCIAL
1	72101506-001	Limpieza integral de cubos o cajas de ascensores. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	92,276	110,731	114,053	105,687
2	72101506-001	Limpieza integral del interior de cabinas y de sala de máquina. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	92,489	110,987	114,316	105,931
3	72101506-001	Limpieza y ajuste de anillos de cabina, incluyendo la verificación de las piezas desgastadas y/o dañadas. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	86,111	103,333	106,433	98,626
4	72101506-001	Limpieza, ajuste y lubricación de operadores de puerta de cabina. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	83,305	99,966	102,965	95,412
5	72101506-001	Limpieza de poleas tensoras, control de fijaciones y movimiento libre, control de funcionamiento del contacto contra rotura del cable (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo).	Unidad	Evento	86,112	103,334	106,434	98,627
6	72101506-001	Control Y Regulación En Las Poleas De Suspensión y de Desvio. Eliminación De Grasa Excedente.(Cotizar Por 1 Evento Que Incluye 1 Equipo)	Unidad	Evento	75,038	90,046	92,747	85,944
7	72101506-001	Control de posibles agrietamientos o fisuras en la polea tractora, así como también el estado de las ranuras para los cabos y reajuste de tornillos de la porta llantas. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	62,000	74,400	76,632	71,011
8	72101506-001	Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricación, lubricación y limpieza. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	95,807	114,968	118,417	109,731
9	72101506-001	Control de suspensión y funcionamiento de la cadena de compensación. (cotizar por 1 evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	73,711	88,453	91,107	84,424
10	72101506-001	Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	86,111	103,333	106,434	98,626
11	72101506-001	Verificación y control del juego requerido entre las balatas y el varillaje del freno y del amortiguador del sistema de freno. (verificar planilla completa en el PBC). (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	86,111	103,333	106,433	98,626
12	72101506-001	Limpieza, ajuste y lubricación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	95,807	114,968	118,417	109,731
13	72101506-001	Control de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapesos del cubo. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	89,259	107,111	110,324	102,231
14	72101506-001	Control de funcionamiento de los amortiguadores para sobre recorrido. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	73,712	88,454	91,108	84,425

15	72101506-001	Control de funcionamiento del sistema de paracaídas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	76,467	91,760	94,513	87,580
16	72101506-001	Control de resortes, contratueras, chavetas y seguros de torsión de las anclas o varillas del sistema de suspensión de cabinas y contrapesos (Asegurar que los bloques estén rigidamente asegurados.) (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	73,712	88,454	91,108	84,425
17	72101506-001	Reajuste integral de tornillería en todos los elementos del sistema de ascensores. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	86,112	103,334	106,434	98,627
18	72101506-001	Verificación y control del regulador de velocidad y que todas las partes móviles y giratorias trabajen libremente.(cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	62,000	74,400	76,632	71,011
19	72101506-001	Control del topo de hule y del amortiguador de aceite del motor. Limpieza del accionamiento. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	86,112	103,334	106,434	98,627
20	72101506-001	Verificación de switch protector del motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactores principales y cuando haya baño de aceite controlar que éste no esté sucio. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	86,112	103,334	106,434	98,627
21	72101506-001	Verificación y control del juego axial entre la corona y el sinfín, así como también las chumaceras. Revisión general de pérdidas de aceite de motores (chumaceras) y máquinas de ascensores, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	75,037	90,044	92,745	85,942
22	72101506-001	Verificación del control digital en sala de máquinas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	95,809	114,971	118,420	109,733
23	72101506-001	Limpieza, control de estado y de funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y relés. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	92,492	110,990	114,320	105,934
24	72101506-001	Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelación de cabina). (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	86,113	103,336	106,436	98,628
25	72101506-001	Prueba y verificación del software de monitoreo. Limpieza de cuadro de comando. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	148,561	178,273	183,621	170,152
26	72101506-001	Verificación de sistemas de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como en los distintos niveles. (sistema de botoneras). Prueba, verificación de intercomunicadores de cabina. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	75,038	90,046	92,747	85,944
27	72101506-001	Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	73,712	88,454	91,108	84,425

28	72101506-001	Prueba, verificación, ajuste del sistema de Emergencia; sistemas de sobrecargas y sistemas de paragolpes. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	86,112	103,334	106,434	98,627
29	72101506-001	Revisión de sistema de iluminación interna de cabinas, sala de máquinas y pozo. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	92,006	110,407	113,719	105,377
30	72101506-001	Verificación de funcionamiento de cabina que debe ser silencioso o pobre en ruidos, sistema de apertura y cierre; cerraduras, contactos y rodillo de arrastre. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	75,047	90,056	92,758	85,954
31	72101506-001	Control del accionamiento del interruptor de fin de viaje. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	62,000	74,400	76,632	71,011
32	72101506-001	Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	86,112	10,334	106,434	67,627
Ítem	CÓDIGO	Mantenimiento Correctivo de Ascensores de la marca OTIS. Descripción	Unidad de medida	Presentación	CONTRATO 12/2023	CGI	CGE	PRECIO REFERENCIAL
33	72101506-001	Provisión de encoder operador de cabina	Unidad	Evento	5,418,556	6,502,267	6,697,335	6,206,053
34	80111613-999	Mano de obra para cambio de encoder operador de cabina	Unidad	Evento	2,179,381	2,615,257	2,693,714	2,496,117
35	72101506-001	Provisión de encoder motor de atracción	Unidad	Evento	6,399,117	7,678,940	7,909,308	7,329,122
36	80111613-999	Mano de obra para cambio de encoder motor de atracción	Unidad	Evento	2,985,336	3,582,403	3,689,875	3,419,205
37	72101506-001	Provisión de Drive Integrado 5,5 kw	Unidad	Evento	20,571,863	24,686,236	25,426,823	23,561,641
38	80111613-999	Mano de obra para cambio de Drive Integrado 5,5 kw	Unidad	Evento	5,642,966	6,771,559	6,974,705	6,463,077
39	72101506-001	Provisión de fuente operador de puerta	Unidad	Evento	5,360,557	6,432,668	6,625,648	6,139,624
40	80111613-999	Mano de obra de provisión de fuente operador de puerta	Unidad	Evento	2,304,524	2,765,429	2,848,392	2,639,448
41	72101506-001	Provisión de placa de distribución	Unidad	Evento	3,934,704	4,721,645	4,863,294	4,506,548
42	80111613-999	Mano de obra de provisión de placa de distribución	Unidad	Evento	1,872,016	2,246,419	2,313,811	2,144,082
43	72101506-001	Provisión de sensor magnético u óptico	Unidad	Evento	3,013,855	3,616,626	3,725,125	3,451,869
44	80111613-999	Mano de obra de provisión de sensor magnético u óptico	Unidad	Evento	1,641,652	1,969,982	2,029,081	1,880,238
45	72101506-001	Provisión de barrera infrarroja	Unidad	Evento	3,315,585	3,978,702	4,098,063	3,797,450
46	80111613-999	Mano de obra de provisión de barrera infrarroja	Unidad	Evento	1,278,108	1,533,730	1,579,742	1,463,860
47	72101506-001	Provisión de placa de llamada POC	Unidad	Evento	2,014,548	2,417,458	2,489,982	2,307,329
48	80111613-999	Mano de obra de provisión de placa de llamada POC	Unidad	Evento	209,950	251,940	259,498	240,463
49	72101506-001	Provisión de placas RS 5, 11, 14	Unidad	Evento	644,074	772,889	796,076	737,680
50	80111613-999	Mano de obra de provisión de placas RS 5, 11, 14	Unidad	Evento	278,175	333,810	343,824	318,603
51	72101506-001	Provisión de indicadores HPI CPI	Unidad	Evento	1,843,612	2,212,335	2,278,705	2,111,551
52	80111613-999	Mano de obra de provisión de indicadores HPI CPI	Unidad	Evento	622,262	746,715	769,116	712,698
53	72101506-001	Provisión de acrílico luminario	Unidad	Evento	874,907	1,049,888	1,081,385	1,002,060

54	80111613-999	Mano de obra de provisión de acrílico luminario	Unidad	Evento	108,323	129,988	133,887	124,066
55	80111613-999	Mano de obra por pulido de cabina	Unidad	Evento	1,635,666	1,962,799	2,021,683	1,873,383
56	72101506-001	Provisión de correas	Unidad	Evento	2,813,648	3,376,378	3,477,670	3,222,565
57	80111613-999	Mano de obra de provisión de correas	Unidad	Evento	1,355,849	1,627,019	1,675,830	1,552,899
58	80111613-999	Mano de obra para reparación de cubos o cajas de ascensores	Unidad	Evento	158,392	190,070	195,772	181,411
59	80111613-999	Mano de obra para reparación de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapeso del cubo o pozo.	Unidad	Evento	3,410,890	4,093,068	4,215,860	3,906,606
60	72101506-001	Provisión de tornillería en los elementos del sistema de ascensores	Unidad	Evento	790,183	948,220	976,667	905,023
61	80111613-999	Mano de obra de provisión de tornillería en los elementos del sistema de ascensores	Unidad	Evento	270,111	324,133	333,857	309,367
62	80111613-999	Mano de obra para reparación del interruptor del final de carrera	Unidad	Evento	1,171,336	1,405,603	1,447,771	1,341,570
63	80111613-999	Mano de obra para reparación de las poleas de suspensión y de desvió	Unidad	Evento	2,978,748	3,574,498	3,681,732	3,411,659
64	80111613-999	Mano de obra para reparación de poleas tensoras	Unidad	Evento	3,422,480	4,106,976	4,230,185	3,919,880
65	80111613-999	Mano de obra para reparación de pérdidas de aceite de motores y máquinas de ascensores, incluyendo la reposición de piezas desgastadas y/o dañadas	Unidad	Evento	1,258,111	1,509,733	1,555,024	1,440,956
66	72101506-001	Provisión de plaquetas electrónicas	Unidad	Evento	2,956,864	3,548,237	3,654,684	3,386,595
67	80111613-999	Mano de obra de provisión de plaquetas electrónicas	Unidad	Evento	1,488,489	1,786,187	1,839,772	1,704,816
68	80111613-999	Mano de obra para 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.	Unidad	Evento	1,150,727	1,380,872	1,422,298	1,317,966
69	80111613-999	Mano de obra para Reparación de los sistemas de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como en los distintos niveles	Unidad	Evento	1,170,821	1,404,985	1,447,134	1,340,980
70	80111613-999	Mano de obra para Reparación de intercomunicadores de cabina, incluyendo el recambio de piezas desgastadas y/o dañadas y cableado.	Unidad	Evento	1,417,468	1,700,962	1,751,990	1,623,473
71	80111613-999	Mano de obra para Reparación de switch protector del motor con sus disparadores térmicos	Unidad	Evento	2,031,273	2,437,528	2,510,653	2,326,485
72	80111613-999	Mano de obra para Reparación chumaceras del motor principal	Unidad	Evento	1,292,029	1,550,435	1,596,948	1,479,804
73	80111613-999	Mano de obra para Reparación del juego axial entre la corona y el sinfín, así como también las chumaceras y amortiguadores de la máquina.	Unidad	Evento	4,789,228	5,747,074	5,919,486	5,485,263
74	80111613-999	Mano de obra para Reparación del sistema de la polea tractora	Unidad	Evento	4,119,081	4,942,897	5,091,183	4,717,720
75	80111613-999	Mano de obra para 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.	Unidad	Evento	2,176,458	2,611,750	2,690,102	2,492,770
76	80111613-999	Mano de obra para Reparación del regulador de velocidad.	Unidad	Evento	1,356,788	1,628,146	1,676,990	1,553,975

77	80111613-999	Mano de obra para Reparación de cuadro de comando	Unidad	Evento	3,969,663	4,763,596	4,906,503	4,546,587
78	80111613-999	Mano de obra para Reparación de contactores y relés	Unidad	Evento	2,393,517	2,872,220	2,958,386	2,741,374
79	80111613-999	Mano de obra para Reparación de la sala de máquinas	Unidad	Evento	533,057	639,668	658,858	610,528
80	80111613-999	Mano de obra para Reparación de sistemas de seguridad instalados en la cabina	Unidad	Evento	1,152,939	1,383,527	1,425,032	1,320,499
81	80111613-999	Mano de obra para Reparación del sistema de monitoreo	Unidad	Evento	1,461,832	1,754,198	1,806,824	1,674,285
82	80111613-999	Mano de obra para Reparación del sistema de botoneras de cabina y de piso. Incluye la provisión y el cambio de las luces.	Unidad	Evento	1,219,571	1,463,485	1,507,390	1,396,815
83	80111613-999	Mano de obra para Reparación de la puerta de cabina y de pisos	Unidad	Evento	1,336,682	1,604,018	1,652,138	1,530,946
84	80111613-999	Mano de obra para Reparación del topo de hule y del amortiguador de aceite del motor.	Unidad	Evento	666,322	799,586	823,573	763,160
85	80111613-999	Mano de obra para Reparación de puertas de cabina, del sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre	Unidad	Evento	1,021,693	1,226,032	1,262,813	1,170,179
86	80111613-999	Mano de obra para Reparación del sistema sistemas de Emergencia; sistemas de sobrecargas y sistemas de paragolpes.	Unidad	Evento	1,146,881	1,376,257	1,417,545	1,313,561
87	80111613-999	Mano de obra para Limpieza integral y pintura del techo de cabinas.	Unidad	Evento	1,352,835	1,623,402	1,672,104	1,549,447
88	80111613-999	Mano de obra para Reparación de resortes, contratruercas, chavetas y seguros de torsión de las anclas o varillas del sistema de suspensión de cabinas y contrapesos.	Unidad	Evento	936,889	124,267	1,157,995	739,717
89	72101506-001	Provisión de aceites de motor y de máquina.	Unidad	Evento	803,084	963,701	992,612	919,799
90	80111613-999	Mano de Obra para cambio de aceites de motor y de máquina	Unidad	Evento	274,521	329,425	339,307	314,418
91	80111613-999	MANO DE OBRA para Reparación del sistema de zapatas o rodillos guidores. Reparación de juego de cabina y de desgaste del forro	Unidad	Evento	655,155	786,186	809,771	750,371
92	80111613-999	Mano de obra para Reparación del sistema de accionamiento del interruptor de fin de viaje.	Unidad	Evento	845,744	1,014,893	1,045,340	968,659
93	80111613-999	Mano de obra para Reparación de anillos de cabina, incluyendo la reposición de las piezas desgastadas y/o dañadas.	Unidad	Evento	762,362	914,834	942,279	873,158
94	80111613-999	Mano de obra para Reparación de operadores de puerta de cabina.	Unidad	Evento	1,743,084	2,091,701	2,154,452	1,996,412
95	80111613-999	Mano de obra para Reparación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo la reposición de piezas desgastadas y/o dañadas.	Unidad	Evento	1,523,843	1,828,612	1,883,470	1,745,308
96	80111613-999	Mano de obra para Reparación de conexiones eléctricas en la caja de bornes.	Unidad	Evento	869,568	1,043,482	1,074,786	995,945
97	80111613-999	Mano de obra para Reparación de los cables tractores o cabos	Unidad	Evento	2,025,023	2,430,028	2,502,928	2,319,326
98	80111613-999	Mano de obra para Reparación del sistema de paracaídas	Unidad	Evento	1,556,488	1,867,786	1,923,819	1,782,698
99	80111613-999	Mano de obra para Reparación de los amortiguadores para sobre recorrido.	Unidad	Evento	607,313	728,776	750,639	695,576
TOTAL					147,283,180	175,646,814	182,041,993	168,323,996

**SUSCRITO ENTRE LA CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL DE CORDILLERA Y LA EMPRESA COMPAÑÍA COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL LTDA S.R.L., POR SERVICIO DE "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ASCENSORES DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAACUPÉ – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL"**

Entre la **CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL DE CORDILLERA**, domiciliada en Diosa Astrea e/ Dr. Oscar Paciello y Prof. Herminia Machado de Isnardi, ciudad de Caacupé, República del Paraguay, representada para este acto por el Presidente del Consejo de Administración **Abog. Mag. Carlos Aníbal Cabriza Ríos**, con cédula de identidad N° 928.508, autorizado por Acordada N° 1680/22, de fecha 28 de diciembre de 2022, dictado por la Corte Suprema de Justicia, denominada en adelante la contratante, por una parte y por la otra, la firma **COMPAÑÍA COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL LTDA S.R.L.**, con RUC N° **80004169-0**, domiciliada en Pastor Filartiga N°1698 esquina Prócer Agustín Yegros, de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el Sr. **Leónidas Rene Zamora Tardío**, con cédula de identidad N° 1.133.967, en su calidad de Gerente Regional y el Sr. **Mario Fernando Paredes Romero**, con cédula de identidad N° 5.902.467, en su calidad de Gerente Comercial; denominada en adelante el proveedor, identificadas en conjunto como "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato de "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ASCENSORES DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAACUPÉ – CONTRATO ABIERTO – PLURIANUAL", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

**Objeto del contrato**

El presente contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen la contratante y el proveedor, en relación al **PAC N° 426.800**, para el **MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ASCENSORES DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAACUPÉ - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL** de Contrataciones Públicas, adjudicada por Resolución del Consejo de Administración N° 434/2023 de fecha 31 de octubre del año 2023, y que será proveído por el proveedor, de acuerdo a los documentos del presente contrato.-----

**Documentos integrantes del contrato**

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

1. Contrato;
2. La carta de invitación y sus adendas o modificaciones;
3. Los datos cargados en el SICP;
4. La oferta del proveedor;
5. La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

**Documentos adicionales del contrato**

Los documentos adicionales del contrato son: Cláusula.-----

**Identificación del crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del contrato**

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N°: 426.800.- ...//...

Abog. Mag. Carlos Aníbal Cabriza Ríos  
Presidente  
XIII Circunscripción Judicial

  
COMPAÑÍA COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL S.R.L.

...///...

**Procedimiento de contratación**

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Licitación por Contratación Directa, convocado por la **Circunscripción Judicial de Cordillera**. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N°434/2023 de fecha 31 de octubre del año 2023. -----

**Precio unitario y el importe total a pagar por los bienes y/o servicios**

Ítems del llamado MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ASCENSORES DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAACUPÉ - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL con ID: 426800									
Lote Total, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 73.650.000 Máximo: 147.300.000 , Abastecimiento simultáneo: No									
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	72101506-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Servicio de mantenimiento de ascensor)	Unidad	EVENTO	1				2.696.403
1.1		Limpieza integral de cubos o cajas de ascensores. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	EVENTO	1			92.276	92.276
1.2		Limpieza integral del interior de cabinas y de sala de máquina. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	EVENTO	1			92.489	92.489
1.3		Limpieza y ajuste de anillos de cabina, incluyendo la verificación de las piezas desgastadas y/o dañadas. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.111	86.111
1.4		Limpieza, ajuste y lubricación de operadores de puerta de cabina. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	EVENTO	1			83.305	83.305
1.5		Limpieza de poleas tensoras, control de fijaciones y movimiento libre, control de funcionamiento del contacto contra rotura del cable (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.112	86.112
1.6		Control y regulación de las poleas de suspensión y de desvío. Eliminación de grasa excedente. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	EVENTO	1			75.038	75.038
1.7		Control de posibles agrietamientos o fisuras en la polea tractora, así como también el estado de las ranuras para los cabos y reajuste de tornillos de la porta llantas. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	EVENTO	1			62.000	62.000
1.8		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricación, lubricación y limpieza. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	EVENTO	1			95.807	95.807
1.9		Control de suspensión y funcionamiento de la cadena de compensación. (cotizar por 1 evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			73.711	73.711
1.10		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.111	86.111
1.11		Verificación y control del juego requerido entre las balatas y el varillaje del freno y del amortiguador del sistema de freno. (verificar planilla completa en el PBC). (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.111	86.111
1.12		Limpieza, ajuste y lubricación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			95.807	95.807
1.13	Abg. Mg. Carlos Anibal Cabanza Rojas	Control de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapesos del cubo. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			89.259	89.259



SUSCRIPTO ENTRE LA CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL DE CORDILLERA Y LA EMPRESA COMPAÑÍA COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL LTDA S.R.L., POR SERVICIO DE "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ASCENSORES DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAACUPÉ – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL"

1.14	Control de funcionamiento de los amortiguadores para sobrecorrido. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			73.712	73.712
1.15	Control de funcionamiento del sistema de paracaídas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			76.467	76.467
1.16	Control de resortes, contratueras, chavetas y seguros de torsión de las anclas o varillas del sistema de suspensión de cabinas y contrapesos (Asegurar que los bloques estén rígidamente asegurados.) (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			73.712	73.712
1.17	Reajuste integral de tornillería en todos los elementos del sistema de ascensores. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.112	86.112
1.18	Verificación y control del regulador de velocidad y que todas las partes móviles y giratorias trabajen libremente.(cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			62.000	62.000
1.19	Control del topo de hule y del amortiguador de aceite del motor. Limpieza del accionamiento. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.112	86.112
1.20	Verificación de switch protector del motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactores principales y cuando haya baño de aceite controlar que éste no esté sucio. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.112	86.112
1.21	Verificación y control del juego axial entre la corona y el sinfín, así como también las chumaceras .Revisión general de pérdidas de aceite de motores (chumaceras) y máquinas de ascensores, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			75.037	75.037
1.22	Verificación del control digital en sala de máquinas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			95.809	95.809
1.23	Limpieza, control de estado y de funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y relés. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			92.492	92.492
1.24	Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelación de cabina). (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.113	86.113
1.25	Prueba y verificación del software de monitoreo. Limpieza de cuadro de comando. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			148.561	148.561
1.26	Verificación de sistemas de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como en los distintos niveles. (sistema de botoneras).Prueba, verificación de intercomunicadores de cabina. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			75.038	75.038
1.27	Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			73.712	73.712
1.28	Prueba, verificación, ajuste del sistema de Emergencia; sistemas de sobrecargas y sistemas de paragolpes. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.112	86.112
1.29	Revisión de sistema de iluminación interna de cabinas, sala de máquinas y pozo. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			92.006	92.006
1.30	Verificación de funcionamiento de cabina que debe ser silencioso o pobre en ruidos, sistema de apertura y cierre; cerraduras, contactos y rodillo de arrastre. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			75.047	75.047



# PODER JUDICIAL

CONTRATO N° 12 /2023.-

SUSCRITO ENTRE LA CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL DE CORDILLERA Y LA EMPRESA COMPAÑÍA COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL LTDA S.R.L., POR SERVICIO DE "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ASCENSORES DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAACUPÉ – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL"

1.31		Control del accionamiento del interruptor de fin de viaje. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1		62.000	62.000
1.32		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1		86.112	86.112
2	72101506-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Servicio de mantenimiento de ascensor)	Unidad	EVENTO	1			144.586.777
2.1		Provision de encoder operador de cabina	Unidad	EVENTO	1		5.418.556	5.418.556
2.2		Mano de obra por cambio de encoder operador de cabina	Unidad	EVENTO	1		2.179.381	2.179.381
2.3		Provision de encoder motor de traccion	Unidad	EVENTO	1		6.399.117	6.399.117
2.4		Mano de obra por cambio de encoder motor de tracción	Unidad	EVENTO	1		2.985.336	2.985.336
2.5		Provision de Drive integrado 5,5kw	Unidad	EVENTO	1		20.571.863	20.571.863
2.6		Mano de obra de Drive Integrado 5,5kw	Unidad	EVENTO	1		5.642.966	5.642.966
2.7		Provision de fuente operador de puerta	Unidad	EVENTO	1		5.360.557	5.360.557
2.8		Mano de obra por cambio de fuente operador de puerta	Unidad	EVENTO	1		2.304.524	2.304.524
2.9		Provision de placa de distribucion	Unidad	EVENTO	1		3.934.704	3.934.704
2.10		Mano de obra por cambio de placa de distribucion	Unidad	EVENTO	1		1.872.016	1.872.016
2.11		Provision de sensor magnetico u optico	Unidad	EVENTO	1		3.013.855	3.013.855
2.12		Mano de obra por cambio de de sensor magnético u óptico	Unidad	EVENTO	1		1.641.652	1.641.652
2.13		Provision de barrera Infrarroja	Unidad	EVENTO	1		3.315.585	3.315.585
2.14		Mano de obra por cambio de barrera infrarroja	Unidad	EVENTO	1		1.278.108	1.278.108
2.15		Provision de placa de llamada POC	Unidad	EVENTO	1		2.014.548	2.014.548
2.16		Mano de obra por cambio de placa de llamada POC	Unidad	EVENTO	1		209.950	209.950
2.17		Provision de placas RS 5, 11, 14	Unidad	EVENTO	1		644.074	644.074
2.18		Mano de obra por cambio de placas RS 5, 11, 14	Unidad	EVENTO	1		278.175	278.175
2.19		Provision de indicadores HPI CPI	Unidad	EVENTO	1		1.843.612	1.843.612
2.20		Mano de obra por cambio de indicadores HPI CPI	Unidad	EVENTO	1		622.262	622.262
2.21		Provision de acrílico luminario	Unidad	EVENTO	1		874.907	874.907
2.22		Mano de obra por cambio de acrílico luminario	Unidad	EVENTO	1		108.323	108.323
2.23		Mano de obra por Pulido de cabina	Unidad	EVENTO	1		1.635.666	1.635.666
2.24		Provision de correas.	Unidad	EVENTO	1		2.813.648	2.813.648
2.25		Mano de obra por cambio de correas.	Unidad	EVENTO	1		1.355.849	1.355.849
2.26		Mano de obra por Reparación de cubos o cajas de ascensores.	Unidad	EVENTO	1		158.392	158.392
2.27		Mano de obra por Reparación de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapesos del cubo o pozo.	Unidad	EVENTO	1		3.410.890	3.410.890
2.28		Provision de tornillería en los elementos del sistema de ascensores.	Unidad	EVENTO	1		790.183	790.183
2.29		Mano de obra por cambio de tornillería en los elementos del sistema de ascensores.	Unidad	EVENTO	1		270.111	270.111
2.30		Mano de obra por Reparación del interruptor del final de carrera.	Unidad	EVENTO	1		1.171.336	1.171.336
2.31		Mano de obra por Reparación de las poleas de suspensión y de desvío.	Unidad	EVENTO	1		2.978.748	2.978.748
2.32		Mano de obra por reparacion Reparación de poleas tensoras	Unidad	EVENTO	1		3.422.480	3.422.480
2.33		Mano de obra por Reparación de pérdidas de aceite de motores y máquinas de ascensores, incluyendo la reposición de piezas desgastadas y/o dañadas.	Unidad	EVENTO	1		1.258.111	1.258.111
2.34		Provision de plaquetas electrónicas	Unidad	EVENTO	1		2.956.864	2.956.864

Mg. Carlos...  
Presidente  
XIII Circunscripción Judicial

COMPAÑÍA COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL S.R.L. LTDA



SUSCRITO ENTRE LA CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL DE CORDILLERA Y LA EMPRESA COMPAÑÍA COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL LTDA S.R.L., POR SERVICIO DE "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ASCENSORES DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAACUPÉ – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL"

Table with 9 columns: Item ID, Description, Unit, Event, Quantity, Price, Total. Rows 2.35 to 2.61 detailing elevator maintenance tasks and costs.

Presidente XIII Circunscripción Judicial

Handwritten signature



CONTRATO N° 12 /2023.-

SUSCRITO ENTRE LA CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL DE CORDILLERA Y LA EMPRESA COMPAÑÍA COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL LTDA S.R.L., POR SERVICIO DE "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ASCENSORES DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAACUPÉ – CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL"

2.62	Mano de obra por Reparación de operadores de puerta de cabina.	Unidad	EVENTO	1			1.743.084	1.743.084
2.63	Mano de obra por Reparación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo la reposición de piezas desgastadas y/o dañadas.	Unidad	EVENTO	1			1.523.843	1.523.843
2.64	Mano de obra por Reparación de conexiones eléctricas en la caja de bornes.	Unidad	EVENTO	1			869.568	869.568
2.65	Mano de obra por Reparación de los cables tractores o cabos	Unidad	EVENTO	1			2.025.023	2.025.023
2.66	Mano de obra reparación Reparación del sistema de paracaídas	Unidad	EVENTO	1			1.556.488	1.556.488
2.67	Mano de obra por Reparación de los amortiguadores para sobre recorrido.	Unidad	EVENTO	1			607.313	607.313
							<b>Precio Total</b>	<b>147.283.180</b>

<b>MONTO MÍNIMO</b>	<b>Gs. 73.650.000</b>
<b>MONTO MÁXIMO</b>	<b>Gs. 147.300.000</b>

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de Gs. 73.650.000 (guaraníes setenta y tres millones seiscientos cincuenta mil) y el monto máximo es de Gs. 147.300.000 (guaraníes ciento cuarenta y siete millones trescientos mil) -----

El Proveedor se compromete a proveer los Servicios a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato. -----

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en esta carta invitación. -----

#### Vigencia del Contrato

El plazo de vigencia de este Contrato será de 24 meses a partir del 1 de diciembre del 2023. -----

#### Plazo, lugar y condiciones de la provisión de bienes y/o servicios

Los bienes y/o servicios deberán ser entregados y/o prestados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas de la Carta de Invitación. -----

#### Administración del Contrato

La administración de éste contrato estará a cargo de: Arq. Virginia Celeste Duarte Galeano, funcionaria designada por Resolución N° 74/2023 de fecha 14 de marzo de 2023, del Consejo de Administración de la Circunscripción Judicial de Cordillera. -----

#### Formas y términos para garantizar el Cumplimiento del Contrato

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se registrará por lo establecido en las Condiciones Contractuales de la presente carta de invitación, la cual se presentará a más tardar dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la firma del contrato. -----

Abg. Mg. ~~Carlos~~ Antonio Cabriza Ríos  
Presidente  
XIII Circunscripción Judicial

  
COMPAÑÍA COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL S.R.L. LTDA

...//...

...//...

### Constancia de presentación de declaración jurada

El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19. -----

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato. -----

### Multas

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en las Condiciones Contractuales de la presente carta de invitación. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/2003 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan. -----

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", modificado por Ley N° 6716/2021. -----

### Causales y procedimientos para suspender, terminar o rescindir

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/2003 y en las condiciones contractuales de la presente carta de invitación. -----

### Solución de Controversias

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme a las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales. -----

### Anulación de la adjudicación

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectada por la nulidad, quedará automáticamente sin efecto de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato. -----

### Suscripción

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Caacupé República del Paraguay al día 16 mes noviembre y año 2.023. -----

Abg. Mg. Carlos Anibal Cabriza Ríos  
Presidente  
XIII Circunscripción Judicial

  
  
COMPAÑÍA COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL S.R.L.

Ítem	CÓDIGO	Mantenimiento Preventivo de Ascensores de la marca OTIS. Descripción	Unidad de medida	Presentación	PRECIO REFERENCIAL
1	72101506-001	Limpieza integral de cubos o cajas de ascensores. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	114.053
2	72101506-001	Limpieza integral del interior de cabinas y de sala de máquina. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	114.316
3	72101506-001	Limpieza y ajuste de anillos de cabina, incluyendo la verificación de las piezas desgastadas y/o dañadas. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	106.433
4	72101506-001	Limpieza, ajuste y lubricación de operadores de puerta de cabina. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	102.965
5	72101506-001	Limpieza de poleas tensoras, control de fijaciones y movimiento libre, control de funcionamiento del contacto contra rotura del cable (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo).	Unidad	Evento	106.434
6	72101506-001	Control Y Regulación En Las Poleas De Suspensión y de Desvío. Eliminación De Grasa Excedente.(Cotizar Por 1 Evento Que Incluye 1 Equipo)	Unidad	Evento	92.747
7	72101506-001	Control de posibles agrietamientos o fisuras en la polea tractora, así como también el estado de las ranuras para los cabos y reajuste de tornillos de la porta llantas. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	76.632
8	72101506-001	Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricación, lubricación y limpieza. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	118.417
9	72101506-001	Control de suspensión y funcionamiento de la cadena de compensación. (cotizar por 1 evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	91.107
10	72101506-001	Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	106.434
11	72101506-001	Verificación y control del juego requerido entre las balatas y el varillaje del freno y del amortiguador del sistema de freno. (verificar planilla completa en el PBC). (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	106.433
12	72101506-001	Limpieza, ajuste y lubricación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	118.417
13	72101506-001	Control de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapesos del cubo. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	110.324
14	72101506-001	Control de funcionamiento de los amortiguadores para sobre recorrido. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	91.108
15	72101506-001	Control de funcionamiento del sistema de paracaídas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	94.513
16	72101506-001	Control de resortes, contratueras, chavetas y seguros de torsión de las anclas o varillas del sistema de suspensión de cabinas y contrapesos (Asegurar que los bloques estén rígidamente asegurados.) (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	91.108
17	72101506-001	Reajuste integral de tornillería en todos los elementos del sistema de ascensores. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	106.434
18	72101506-001	Verificación y control del regulador de velocidad y que todas las partes móviles y giratorias trabajen libremente.(cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	76.632
19	72101506-001	Control del topo de hule y del amortiguador de aceite del motor. Limpieza del accionamiento. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	106.434
20	72101506-001	Verificación de switch protector del motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactores principales y cuando haya baño de aceite controlar que éste no esté sucio. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	106.434
21	72101506-001	Verificación y control del juego axial entre la corona y el sinfín, así como también las chumaceras. Revisión general de pérdidas de aceite de motores (chumaceras) y máquinas de ascensores, incluyendo la verificación de piezas	Unidad	Evento	92.745
22	72101506-001	Verificación del control digital en sala de máquinas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	118.420
23	72101506-001	Limpieza, control de estado y de funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y relés. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	114.320
24	72101506-001	Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelación de cabina). (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	106.436
25	72101506-001	Prueba y verificación del software de monitoreo. Limpieza de cuadro de comando. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	183.621
26	72101506-001	Verificación de sistemas de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como en los distintos niveles. (sistema de botoneras). Prueba, verificación de intercomunicadores de cabina. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	92.747

27	72101506-001	Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	91.108
28	72101506-001	Prueba, verificación, ajuste del sistema de Emergencia; sistemas de sobrecargas y sistemas de paragolpes. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	106.434
29	72101506-001	Revisión de sistema de iluminación interna de cabinas, sala de máquinas y pozo. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	113.719
30	72101506-001	Verificación de funcionamiento de cabina que debe ser silencioso o pobre en ruidos, sistema de apertura y cierre; cerraduras, contactos y rodillo de arrastre. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	92.758
31	72101506-001	Control del accionamiento del interruptor de fin de viaje. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	76.632
32	72101506-001	Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	106.434
	<b>CÓDIGO</b>	<b>Descripción del mantenimiento correctivo</b>	<b>Unidad de medida</b>	<b>Presentación</b>	
33	72101506-001	Provisión de encoder operador de cabina	Unidad	Evento	6.697.335
34	72101506-001	Mano de obra para cambio de encoder operador de cabina	Unidad	Evento	2.693.714
35	72101506-001	Provisión de encoder motor de atracción	Unidad	Evento	7.909.308
36	72101506-001	Mano de obra para cambio de encoder motor de atracción	Unidad	Evento	3.689.875
37	72101506-001	Provisión de Drive Integrado 5,5 kw	Unidad	Evento	25.426.823
38	72101506-001	Mano de obra para cambio de Drive Integrado 5,5 kw	Unidad	Evento	6.974.705
39	72101506-001	Provisión de fuente operador de puerta	Unidad	Evento	6.625.648
40	72101506-001	Mano de obra de provisión de fuente operador de puerta	Unidad	Evento	2.848.392
41	72101506-001	Provisión de placa de distribución	Unidad	Evento	4.863.294
42	72101506-001	Mano de obra de provisión de placa de distribución	Unidad	Evento	2.313.811
43	72101506-001	Provisión de sensor magnético u óptico	Unidad	Evento	3.725.125
44	72101506-001	Mano de obra de provisión de sensor magnético u óptico	Unidad	Evento	2.029.081
45	72101506-001	Provisión de barrera infrarroja	Unidad	Evento	4.098.063
46	72101506-001	Mano de obra de provisión de barrera infrarroja	Unidad	Evento	1.579.742
47	72101506-001	Provisión de placa de llamada POC	Unidad	Evento	2.489.982
48	72101506-001	Mano de obra de provisión de placa de llamada POC	Unidad	Evento	259.498
49	72101506-001	Provisión de placas RS 5, 11, 14	Unidad	Evento	796.076
50	72101506-001	Mano de obra de provisión de placas RS 5, 11, 14	Unidad	Evento	343.824
51	72101506-001	Provisión de indicadores HPI CPI	Unidad	Evento	2.278.705
52	72101506-001	Mano de obra de provisión de indicadores HPI CPI	Unidad	Evento	769.116
53	72101506-001	Provisión de acrílico luminario	Unidad	Evento	1.081.385
54	72101506-001	Mano de obra de provisión de acrílico luminario	Unidad	Evento	133.887
55	72101506-001	Mano de obra por pulido de cabina	Unidad	Evento	2.021.683
56	72101506-001	Provisión de correas	Unidad	Evento	3.477.670
57	72101506-001	Mano de obra de provisión de correas	Unidad	Evento	1.675.830
58	72101506-001	Mano de obra para reparación de cubos o cajas de ascensores	Unidad	Evento	195.772
59	72101506-001	Mano de obra para reparación de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapeso del cubo o pozo.	Unidad	Evento	4.215.860

60	72101506-001	Provisión de tornillería en los elementos del sistema de ascensores	Unidad	Evento	976.667
61	72101506-001	Mano de obra de provisión de tornillería en los elementos del sistema de ascensores	Unidad	Evento	333.857
62	72101506-001	Mano de obra para reparación del interruptor del final de carrera	Unidad	Evento	1.447.771
63	72101506-001	Mano de obra para reparación de las poleas de suspensión y de desvío	Unidad	Evento	3.681.732
64	72101506-001	Mano de obra para reparación de poleas tensoras	Unidad	Evento	4.230.185
65	72101506-001	Mano de obra para reparación de pérdidas de aceite de motores y máquinas de ascensores, incluyendo la reposición de piezas desgastadas y/o dañadas	Unidad	Evento	1.555.024
66	72101506-001	Provisión de plaquetas electrónicas	Unidad	Evento	3.654.684
67	72101506-001	Mano de obra de provisión de plaquetas electrónicas	Unidad	Evento	1.839.772
68	72101506-001	Mano de obra para 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.	Unidad	Evento	1.422.298
69	72101506-001	Mano de obra para Reparación de los sistemas de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como en los distintos niveles	Unidad	Evento	1.447.134
70	72101506-001	Mano de obra para Reparación de intercomunicadores de cabina, incluyendo el recambio de piezas desgastadas y/o dañadas y cableado.	Unidad	Evento	1.751.990
71	72101506-001	Mano de obra para Reparación de switch protector del motor con sus disparadores térmicos	Unidad	Evento	2.510.653
72	72101506-001	Mano de obra para Reparación chumaceras del motor principal	Unidad	Evento	1.596.948
73	72101506-001	Mano de obra para Reparación del juego axial entre la corona y el sinfín, así como también las chumaceras y amortiguadores de la máquina.	Unidad	Evento	5.919.486
74	72101506-001	Mano de obra para Reparación del sistema de la polea tractora	Unidad	Evento	5.091.183
75	72101506-001	Mano de obra para 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.	Unidad	Evento	2.690.102
76	72101506-001	Mano de obra para Reparación del regulador de velocidad.	Unidad	Evento	1.676.990
77	72101506-001	Mano de obra para Reparación de cuadro de comando	Unidad	Evento	4.906.503
78	72101506-001	Mano de obra para Reparación de contactores y relés	Unidad	Evento	2.958.386
79	72101506-001	Mano de obra para Reparación de la sala de máquinas	Unidad	Evento	658.858
80	72101506-001	Mano de obra para Reparación de sistemas de seguridad instalados en la cabina	Unidad	Evento	1.425.032
81	72101506-001	Mano de obra para Reparación del sistema de monitoreo	Unidad	Evento	1.806.824
82	72101506-001	Mano de obra para Reparación del sistema de botoneras de cabina y de piso. Incluye la provisión y el cambio de las luces.	Unidad	Evento	1.507.390
83	72101506-001	Mano de obra para Reparación de la puerta de cabina y de pisos	Unidad	Evento	1.652.138
84	72101506-001	Mano de obra para Reparación del topo de hule y del amortiguador de aceite del motor.	Unidad	Evento	823.573
85	72101506-001	Mano de obra para Reparación de puertas de cabina, del sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre	Unidad	Evento	1.262.813
86	72101506-001	Mano de obra para Reparación del sistema sistemas de Emergencia; sistemas de sobrecargas y sistemas de paragolpes.	Unidad	Evento	1.417.545
87	72101506-001	Mano de obra para Limpieza integral y pintura del techo de cabinas.	Unidad	Evento	1.672.104
88	72101506-001	Mano de obra para Reparación de resortes, contratueras, chavetas y seguros de torsión de las anclas o varillas del sistema de suspensión de cabinas y contrapesos.	Unidad	Evento	1.157.995
89	72101506-001	Provisión de aceites de motor y de máquina.	Unidad	Evento	992.612
90	72101506-001	Mano de Obra para cambio de aceites de motor y de máquina	Unidad	Evento	339.307
91	72101506-001	MANO DE OBRA para Reparación del sistema de zapatas o rodillos guidores. Reparación de juego de cabina y de desgaste del forro	Unidad	Evento	809.771
92	72101506-001	Mano de obra para Reparación del sistema de accionamiento del interruptor de fin de viaje.	Unidad	Evento	1.045.340
93	72101506-001	Mano de obra para Reparación de anillos de cabina, incluyendo la reposición de las piezas desgastadas y/o dañadas.	Unidad	Evento	942.279
94	72101506-001	Mano de obra para Reparación de operadores de puerta de cabina.	Unidad	Evento	2.154.452

95	72101506-001	Mano de obra para Reparación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo la reposición de piezas desgastadas y/o dañadas.	Unidad	Evento	1.883.470
96	72101506-001	Mano de obra para Reparación de conexiones eléctricas en la caja de bornes.	Unidad	Evento	1.074.786
97	72101506-001	Mano de obra para Reparación de los cables tractores o cabos	Unidad	Evento	2.502.928
98	72101506-001	Mano de obra para Reparación del sistema de paracaídas	Unidad	Evento	1.923.819
99	72101506-001	Mano de obra para Reparación de los amortiguadores para sobre recorrido.	Unidad	Evento	750.639
				Total:	182.041.993

Pastor Filartiga Nro 1698 c/ Agustín Yegros  
 Telefax: (595-21) 612601 – 612605  
 Asunción - Paraguay

Avda. San Jose, Edificio Fuji  
 piso 1, Of. 101; Telefax: (595-61)503576  
 Ciudad del Este - Paraguay

Ítem	CÓDIGO	Mantenimiento Preventivo de Ascensores de la marca OTIS. Descripción	Unidad de medida	Presentación	PRECIO REFERENCIAL
1	72101506-001	Limpieza integral de cubos o cajas de ascensores. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	110.731
2	72101506-001	Limpieza integral del interior de cabinas y de sala de máquina. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	110.987
3	72101506-001	Limpieza y ajuste de anillos de cabina, incluyendo la verificación de las piezas desgastadas y/o dañadas. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	103.333
4	72101506-001	Limpieza, ajuste y lubricación de operadores de puerta de cabina. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	99.966
5	72101506-001	Limpieza de poleas tensoras, control de fijaciones y movimiento libre, control de funcionamiento del contacto contra rotura del cable (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo).	Unidad	Evento	103.334
6	72101506-001	Control Y Regulación En Las Poleas De Suspensión y de Desvío. Eliminación De Grasa Excedente.(Cotizar Por 1 Evento Que Incluye 1 Equipo)	Unidad	Evento	90.046
7	72101506-001	Control de posibles agrietamientos o fisuras en la polea tractora, así como también el estado de las ranuras para los cabos y reajuste de tornillos de la porta llantas. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	74.400
8	72101506-001	Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricación, lubricación y limpieza. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	Evento	114.968
9	72101506-001	Control de suspensión y funcionamiento de la cadena de compensación. (cotizar por 1 evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	88.453
10	72101506-001	Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	103.333
11	72101506-001	Verificación y control del juego requerido entre las balatas y el varillaje del freno y del amortiguador del sistema de freno. (verificar planilla completa en el PBC). (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	103.333
12	72101506-001	Limpieza, ajuste y lubricación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	114.968
13	72101506-001	Control de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapesos del cubo. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	107.111
14	72101506-001	Control de funcionamiento de los amortiguadores para sobre recorrido. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	88.454
15	72101506-001	Control de funcionamiento del sistema de paracaídas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	91.760
16	72101506-001	Control de resortes, contratruercas, chavetas y seguros de torsión de las anclas o varillas del sistema de suspensión de cabinas y contrapesos (Asegurar que los bloques estén rígidamente asegurados.) (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	88.454
17	72101506-001	Reajuste integral de tornillería en todos los elementos del sistema de ascensores. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	103.334
18	72101506-001	Verificación y control del regulador de velocidad y que todas las partes móviles y giratorias trabajen libremente.(cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	74.400
19	72101506-001	Control del topo de hule y del amortiguador de aceite del motor. Limpieza del accionamiento. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	103.334
20	72101506-001	Verificación de switch protector del motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactores principales y cuando haya baño de aceite controlar que éste no esté sucio. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	103.334
21	72101506-001	Verificación y control del juego axial entre la corona y el sinfín, así como también las chumaceras. Revisión general de pérdidas de aceite de motores (chumaceras) y máquinas de ascensores, incluyendo la verificación de piezas	Unidad	Evento	90.044
22	72101506-001	Verificación del control digital en sala de máquinas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	114.971
23	72101506-001	Limpieza, control de estado y de funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y relés. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	110.990
24	72101506-001	Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelación de cabina). (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	103.336

25	72101506-001	Prueba y verificación del software de monitoreo. Limpieza de cuadro de comando. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	178.273
26	72101506-001	Verificación de sistemas de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como en los distintos niveles. (sistema de botoneras). Prueba, verificación de intercomunicadores de cabina. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	90.046
27	72101506-001	Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	88.454
28	72101506-001	Prueba, verificación, ajuste del sistema de Emergencia; sistemas de sobrecargas y sistemas de paragolpes. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	103.334
29	72101506-001	Revisión de sistema de iluminación interna de cabinas, sala de máquinas y pozo. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	110.407
30	72101506-001	Verificación de funcionamiento de cabina que debe ser silencioso o pobre en ruidos, sistema de apertura y cierre; cerraduras, contactos y rodillo de arrastre. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	90.056
31	72101506-001	Control del accionamiento del interruptor de fin de viaje. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	74.400
32	72101506-001	Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	Evento	10.334
	<b>CÓDIGO</b>	<b>Descripción del mantenimiento correctivo</b>	<b>Unidad de medida</b>	<b>Presentación</b>	<b>PRECIO REFERENCIAL</b>
33	72101506-001	Provisión de encoder operador de cabina	Unidad	Evento	6.502.267
34	72101506-001	Mano de obra para cambio de encoder operador de cabina	Unidad	Evento	2.615.257
35	72101506-001	Provisión de encoder motor de atracción	Unidad	Evento	7.678.940
36	72101506-001	Mano de obra para cambio de encoder motor de atracción	Unidad	Evento	3.582.403
37	72101506-001	Provisión de Drive Integrado 5,5 kw	Unidad	Evento	24.686.236
38	72101506-001	Mano de obra para cambio de Drive Integrado 5,5 kw	Unidad	Evento	6.771.559
39	72101506-001	Provisión de fuente operador de puerta	Unidad	Evento	6.432.668
40	72101506-001	Mano de obra de provisión de fuente operador de puerta	Unidad	Evento	2.765.429
41	72101506-001	Provisión de placa de distribución	Unidad	Evento	4.721.645
42	72101506-001	Mano de obra de provisión de placa de distribución	Unidad	Evento	2.246.419
43	72101506-001	Provisión de sensor magnético u óptico	Unidad	Evento	3.616.626
44	72101506-001	Mano de obra de provisión de sensor magnético u óptico	Unidad	Evento	1.969.982
45	72101506-001	Provisión de barrera infrarroja	Unidad	Evento	3.978.702
46	72101506-001	Mano de obra de provisión de barrera infrarroja	Unidad	Evento	1.533.730
47	72101506-001	Provisión de placa de llamada POC	Unidad	Evento	2.417.458
48	72101506-001	Mano de obra de provisión de placa de llamada POC	Unidad	Evento	251.940
49	72101506-001	Provisión de placas RS 5, 11, 14	Unidad	Evento	772.889
50	72101506-001	Mano de obra de provisión de placas RS 5, 11, 14	Unidad	Evento	333.810
51	72101506-001	Provisión de indicadores HPI CPI	Unidad	Evento	2.212.335
52	72101506-001	Mano de obra de provisión de indicadores HPI CPI	Unidad	Evento	746.715

53	72101506-001	Provisión de acrílico luminario	Unidad	Evento	1.049.888
54	72101506-001	Mano de obra de provisión de acrílico luminario	Unidad	Evento	129.988
55	72101506-001	Mano de obra por pulido de cabina	Unidad	Evento	1.962.799
56	72101506-001	Provisión de correas	Unidad	Evento	3.376.378
57	72101506-001	Mano de obra de provisión de correas	Unidad	Evento	1.627.019
58	72101506-001	Mano de obra para reparación de cubos o cajas de ascensores	Unidad	Evento	190.070
59	72101506-001	Mano de obra para reparación de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapeso del cubo o pozo.	Unidad	Evento	4.093.068
60	72101506-001	Provisión de tornillería en los elementos del sistema de ascensores	Unidad	Evento	948.220
61	72101506-001	Mano de obra de provisión de tornillería en los elementos del sistema de ascensores	Unidad	Evento	324.133
62	72101506-001	Mano de obra para reparación del interruptor del final de carrera	Unidad	Evento	1.405.603
63	72101506-001	Mano de obra para reparación de las poleas de suspensión y de desvío	Unidad	Evento	3.574.498
64	72101506-001	Mano de obra para reparación de poleas tensoras	Unidad	Evento	4.106.976
65	72101506-001	Mano de obra para reparación de pérdidas de aceite de motores y máquinas de ascensores, incluyendo la reposición de piezas desgastadas y/o dañadas	Unidad	Evento	1.509.733
66	72101506-001	Provisión de plaquetas electrónicas	Unidad	Evento	3.548.237
67	72101506-001	Mano de obra de provisión de plaquetas electrónicas	Unidad	Evento	1.786.187
68	72101506-001	Mano de obra para 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.	Unidad	Evento	1.380.872
69	72101506-001	Mano de obra para Reparación de los sistemas de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como en los distintos niveles	Unidad	Evento	1.404.985
70	72101506-001	Mano de obra para Reparación de intercomunicadores de cabina, incluyendo el recambio de piezas desgastadas y/o dañadas y cableado.	Unidad	Evento	1.700.962
71	72101506-001	Mano de obra para Reparación de switch protector del motor con sus disparadores térmicos	Unidad	Evento	2.437.528
72	72101506-001	Mano de obra para Reparación chumaceras del motor principal	Unidad	Evento	1.550.435
73	72101506-001	Mano de obra para Reparación del juego axial entre la corona y el sinfín, así como también las chumaceras y amortiguadores de la máquina.	Unidad	Evento	5.747.074
74	72101506-001	Mano de obra para Reparación del sistema de la polea tractora	Unidad	Evento	4.942.897
75	72101506-001	Mano de obra para 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.	Unidad	Evento	2.611.750
76	72101506-001	Mano de obra para Reparación del regulador de velocidad.	Unidad	Evento	1.628.146
77	72101506-001	Mano de obra para Reparación de cuadro de comando	Unidad	Evento	4.763.596
78	72101506-001	Mano de obra para Reparación de contactores y relés	Unidad	Evento	2.872.220
79	72101506-001	Mano de obra para Reparación de la sala de máquinas	Unidad	Evento	639.668
80	72101506-001	Mano de obra para Reparación de sistemas de seguridad instalados en la cabina	Unidad	Evento	1.383.527
81	72101506-001	Mano de obra para Reparación del sistema de monitoreo	Unidad	Evento	1.754.198
82	72101506-001	Mano de obra para Reparación del sistema de botoneras de cabina y de piso. Incluye la provisión y el cambio de las luces.	Unidad	Evento	1.463.485
83	72101506-001	Mano de obra para Reparación de la puerta de cabina y de pisos	Unidad	Evento	1.604.018

84	72101506-001	Mano de obra para Reparación del topo de hule y del amortiguador de aceite del motor.	Unidad	Evento	799.586
85	72101506-001	Mano de obra para Reparación de puertas de cabina, del sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre	Unidad	Evento	1.226.032
86	72101506-001	Mano de obra para Reparación del sistema sistemas de Emergencia; sistemas de sobrecargas y sistemas de paragolpes.	Unidad	Evento	1.376.257
87	72101506-001	Mano de obra para Limpieza integral y pintura del techo de cabinas.	Unidad	Evento	1.623.402
88	72101506-001	Mano de obra para Reparación de resortes, contratueras, chavetas y seguros de torsión de las anclas o varillas del sistema de suspensión de cabinas y contrapesos.	Unidad	Evento	124.267
89	72101506-001	Provisión de aceites de motor y de máquina.	Unidad	Evento	963.701
90	72101506-001	Mano de Obra para cambio de aceites de motor y de máquina	Unidad	Evento	329.425
91	72101506-001	MANO DE OBRA para Reparación del sistema de zapatas o rodillos guíadores. Reparación de juego de cabina y de desgaste del forro	Unidad	Evento	786.186
92	72101506-001	Mano de obra para Reparación del sistema de accionamiento del interruptor de fin de viaje.	Unidad	Evento	1.014.893
93	72101506-001	Mano de obra para Reparación de anillos de cabina, incluyendo la reposición de las piezas desgastadas y/o dañadas.	Unidad	Evento	914.834
94	72101506-001	Mano de obra para Reparación de operadores de puerta de cabina.	Unidad	Evento	2.091.701
95	72101506-001	Mano de obra para Reparación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo la reposición de piezas desgastadas y/o dañadas.	Unidad	Evento	1.828.612
96	72101506-001	Mano de obra para Reparación de conexiones eléctricas en la caja de bornes.	Unidad	Evento	1.043.482
97	72101506-001	Mano de obra para Reparación de los cables tractores o cabos	Unidad	Evento	2.430.028
98	72101506-001	Mano de obra para Reparación del sistema de paracaídas	Unidad	Evento	1.867.786
99	72101506-001	Mano de obra para Reparación de los amortiguadores para sobre recorrido.	Unidad	Evento	728.776
				Total	175.646.814

Pastor Filartiga Nro 1698 c/ Agustín Yegros  
 Telefax: (595-21) 612601 – 612605  
 Correo: 1385; E-mail: [cgiotis@otis.com.py](mailto:cgiotis@otis.com.py)  
 Asunción - Paraguay

Avda. San Jose, Edificio Fuji  
 piso 1, Of. 101; Telefax: (595-61)503576  
 E-mail: [cgiotis\\_cde@otis.com.py](mailto:cgiotis_cde@otis.com.py)  
 Ciudad del Este - Paraguay

Caacupé 19 de mayo de 2025

SEÑOR

ORLANDO CORREA

EMPRESA C.G.I

PRESENTE

Me dirijo a usted para comunicarle que la sección de Obras Civiles del Palacio de Justicia de Caacupé prevé realizar un llamado a licitación denominado "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ASCENSORES CONTRATO ABIERTO- PLURIANUAL" por ello, solicito su colaboración para cotizar la planilla adjunta que incluye los ítems correspondientes a este llamado. -

Los precios remitidos serán utilizados para promediar con otras propuestas y así obtener un PRECIO PROMEDIO ADECUADO como lo exige la DNCP.

La planilla enviada deberá incluir el logo de la empresa y estar firmada por el representante legal.

Agradezco de antemano su apoyo y quedo a la espera de su respuesta. -

Atentamente



  
Carlos Aguilera Barrios  
Jefe de Obras Civiles  
XIII Circunscripción Judicial

i/25, 12:45

Correo - ca\_aguilera@pj.gov.py

in título

Carlos Constantino Aguilera Barrios

mar 20/5/2025 11:45

ara.orlando.correa@otis.com.py <orlando.correa@otis.com.py>;

2 archivos adjuntos (60 KB)

'TA DE PEDIDO DE COTIZACION DE C.G.I.; planilla en excel ascensores.xlsx;

Caacupé 19 de mayo de 2025

SEÑOR

AMELIO BRITZ

C.G.E

PRESENTE


Me dirijo a usted para comunicarle que la sección de Obras Civiles del Palacio de Justicia de Caacupé prevé realizar un llamado a licitación denominado "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ASCENSORES CONTRATO ABIERTO- PLURIANUAL" por ello, solicito su colaboración para cotizar la planilla adjunta que incluye los ítems correspondientes a este llamado. -

Los precios remitidos serán utilizados para promediar con otras propuestas y así obtener un PRECIO PROMEDIO ADECUADO como lo exige la DNCP.

La planilla enviada deberá incluir el logo de la empresa y estar firmada por el representante legal.

Agradezco de antemano su apoyo y quedo a la espera de su respuesta. -

Atentamente



Carlos Aguilera Barrios  
Jefe de Obras Civiles  
XIII Circunscripción Judicial

25.11:39

Correo - ca\_aguilera@pj.gov.py

in título

Carlos Constantino Aguilera Barrios

20/5/2025 11:15

Para: amelj0\_britez@otjs.com.py <amej0\_britez@otjs.com.py>;

2 archivos adjuntos (67 KB)

1) IDO DE COTIZACION C.G.E.pdf; planilla en excel ascensores.xlsx;

en día remito pedido de cotización para precio promedio para el llamado de Sistema de Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Ascensores