Contrato Nº 08/2023

SUSCRITO CON LA EMPRESA ASTELEV de Simón Recalde Romero

Entre el **Ministerio de Relaciones Exteriores**, domiciliado en Pdte. Franco esq. Ayolas de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por **Licenciado Rolando Valdez**, con **Cédula de Identidad N° 3.447.665**, designado por Decreto del Poder Ejecutivo Nº 7281 de fecha 23 de junio de 2022, en su carácter de **Director General de Administración y Finanzas**, denominado en adelante el CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma ASTELEV de Simón Recalde, domiciliada en 24 de Mayo n° 2721 c/ Avda. Gral Santos, República del Paraguay, representada para este acto por Simón Recalde Romero, con **Cédula de Identidad N° 2.350.907**, denominado en adelante el proveedor, identificadas en conjunto como "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "Contrato de SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ASCENSORES - PLURIANUAL", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. Objeto del contrato

El presente contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen la Contratante y el Proveedor, las partes entre si, con relación a la Licitación por Concurso de Ofertas (LCO) Nº 10/2022 SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ASCENSORES – PLURIANUAL, con ID 421.470.

2. Documentos integrantes del contrato

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

1. Contrato;
2. El pliego de bases y condiciones 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.

3. Documentos adicionales del contrato

Los documentos adicionales del contrato son: No Aplica

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. Rolando Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

4. 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°: 421.470.

5. Procedimiento de contratación

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Licitación por Concurso de Ofertas N° 10/2022 "Mantenimiento y reparación de ascensores", Plurianual, convocado por la Unidad Operativa de Contrataciones del Ministerio de Relaciones Exteriores. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 124 del 23 de febrero de 2023.

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

Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentacion	ASTELEV
1	**Servicio de mantenimiento de ascensor LG OTIS 1**				
1.1	CAMBIO DE PLACA	Unidad	1	Evento	842.620
1.2	CAMBIO DE BOBINA PARA RELEE	Unidad	1	Evento	26.237
1.3	CAMBIO DE CONTACTORES	Unidad	1	Evento	403.650
1.4	CAMBIO DE CINTA DE MANDO	Unidad	1	Evento	4.007.236
1.5	CAMBIO DE CABO	Unidad	1	Evento	5.868.720
1.6	REVISION Y CAMBIO DE LOS RODAMIENTOS DE MOTORES REDUCTORES	Unidad	1	Evento	1.271.578
1.7	AJUSTE DEL SISTEMA DE PARADA	Unidad	1	Evento	506.177
1.8	REPARACIÓN DEL TABLERO DE FUERZA MOTRIZ	Unidad	1	Evento	485.390
1.9	ENCUADRE Y APLOMO DE CABINA	Unidad	1	Evento	2.611.755
1.10	CAMBIO DE RESORTES PARA CHOQUES	Unidad	1	Evento	245.218
1.11	CAMBIO DE GUIADORES DE PUERTA, CABINA Y CONTRAPESO	Unidad	1	Evento	384.477
1.12	CAMBIO DE BOTONES DE LLAMADA, CABINA Y PAVIMENTO CON MICROCONTACTO	Unidad	1	Evento	375.395
1.13	CAMBIO DE LAMINA DE CONTACTO DE PAVIMENTO	Unidad	1	Evento	62.566
1.14	CAMBIO DE CARRETILLA PARA PUERTA	Unidad	1	Evento	406.678
1.15	CAMBIO DE CARBON PARA CONTACTORES	Unidad	1	Evento	233.108
1.16	CAMBIO DE CUCHILLA SELECTORA	Unidad	1	Evento	501.930
1.17	CAMBIO DE TACOS GENERADOR	Unidad	1	Evento	3.596.908
1.18	CAMBIO DE BOBINA PARA CONTACTORES	Unidad	1	Evento	74.675

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. [illegible]o Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

1.19	CAMBIO DE CIELO RASO	Unidad	1	Evento	1.571.336
1.20	CAMBIO DE VENTILADORES DE CABINA	Unidad	1	Evento	403.650
1.21	CAMBIO DE FUSIBLES TIPO NH63 ULTRA RAPIDO	Unidad	1	Evento	144.788
1.22	CAMBIO DE PISO DE GOMA PARA CABINA	Unidad	1	Evento	829.501
1.23	REPARACIÓN DE PUERTAS DE CABINA	Unidad	1	Evento	861.775
1.24	REBOBINADO DE MOTOR PRINCIPAL	Unidad	1	Evento	5.670.710
1.25	INDICADORES DE CABINA Y DE PAVIMENTO	Unidad	1	Evento	713.250
1.26	UNA BARRA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	2.513.511
1.27	CAMBIO DE OPERADOR DE CABINA	Unidad	1	Evento	6.721.063
1.28	CONTROL DE PESO	Unidad	1	Evento	2.395.017
1.29	CONTROL DE VELOCIDAD ELECTRONICO CON PLC	Unidad	1	Evento	11.037.312
1.30	CONTROL DE FALTA DE FASE ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	448.052
1.31	REBOBINADO DE MOTOR DE TRACCIÓN	Unidad	1	Evento	6.231.654
1.32	REBOBINADO DE FORZADOR DE AIRE	Unidad	1	Evento	252.281
1.33	VENTILADOR PARA MODULO DE POTENCIA	Unidad	1	Evento	183.661
1.34	ROLETES GUIADORES DE PUERTA	Unidad	1	Evento	146.324
1.35	BASE DE BOTONERA	Unidad	1	Evento	43.393
1.36	LLAVE PARA VENTILADOR	Unidad	1	Evento	68.621
1.37	BOBINA PARA RAMPA MAGNETICA	Unidad	1	Evento	62.566
1.38	PROTECCIÓN DE LLAMADAS	Unidad	1	Evento	12.110
1.39	BOTON TIPO A	Unidad	1	Evento	499.517
1.40	REGLA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	2.094.567
1.41	ALARMA PARA CABINA 220 VOLT	Unidad	1	Evento	216.962
1.42	RULEMAN PARA POLEA DE CABINA	Unidad	1	Evento	718.497
1.43	RULEMAN PARA POLEA DE CONTRAPESO	Unidad	1	Evento	636.503
1.44	PINSA PARA PUERTA TRAMPA	Unidad	1	Evento	17.660
1.45	REPARACIÓN DE PUERTA COMANDO	Unidad	1	Evento	532.818
1.46	FUSIBLE ULTRA RAPIDO	Unidad	1	Evento	106.967
1.47	CABLEADO COMPLETO DEL ASCENSOR	Unidad	1	Evento	5.142.852
1.48	PALANCA PARA CONTACTORES	Unidad	1	Evento	144.788
1.49	TRANSA DE COBRE	Unidad	1	Evento	193.050
1.50	FUSIBLE DE VIDRIO	Unidad	1	Evento	9.991
1.51	RELES	Unidad	1	Evento	521.718
1.52	PLACA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	1.737.450
1.53	MODULO DE POTENCIA	Unidad	1	Evento	10.122.255
1.54	PLACA MADRE	Unidad	1	Evento	1.946.588
1.55	PLACA ELECTRONICA DE TIEMPO	Unidad	1	Evento	433.924
1.56	PLACA ELECTRONICA DE MEMORIA	Unidad	1	Evento	857.756
1.57	BUJE PARA ARTICULACIONES	Unidad	1	Evento	41.375

ASIELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. Rolando Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

1.58	MOTOR OPERADOR	Unidad	1	Evento	336.039
1.59	CADENA PARA OPERADOR	Unidad	1	Evento	222.008
1.60	FOCO DE BAYONETA PARA ILH 12 VOLT 2 WATTS	Unidad	1	Evento	55.502
1.61	FOCO PARA GONGO 220 VOLT 40 WATTS	Unidad	1	Evento	55.502
1.62	FOCO PARA FOTOCELULA 12 VOLT 5 WATTS	Unidad	1	Evento	44.402
1.63	CINTA SELECTORA	Unidad	1	Evento	4.370.266
1.64	CAMBIO DE CABO DE TRACCION (EXASUBANK)	Unidad	1	Evento	11.099.088
1.65	CAMBIO DE ACEITE	Unidad	1	Evento	1.013.139
1.66	UN PLC	Unidad	1	Evento	2.219.818
1.67	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL	Unidad	1	Evento	2.153.917
1.68	REPARACIÓN DE OPERADOR PUERTA DE CABINA	Unidad	1	Evento	797.209
1.69	INSTALACIÓN DE PESADOR DE CARGA	Unidad	1	Evento	3.115.827
1.70	MOTOR OPERADOR DE PUERTA	Unidad	1	Evento	336.039
1.71	CAMBIO DE CABO DEL REGULADOR DE VELOCIDAD	Unidad	1	Evento	1.534.754
1.72	CABO DE REGULADOR DE VELOCIDAD	Unidad	1	Evento	1.534.754
1.73	RECTIFICACIÓN DE POLEA DE TRACCIÓN	Unidad	1	Evento	1.138.979
1.74	INSTALACIÓN DE SENSOR DE VELOCIDAD Y PARADA PARA ASCENSOR	Unidad	1	Evento	965.250
1.75	REPARACIÓN DE PUERTA DE PISO	Unidad	1	Evento	615.566
1.76	REPARACIÓN ILUMINACION DE CABINA	Unidad	1	Evento	368.331
1.77	REPARACIÓN VENTILADOR DE CABINA DE ASCENSOR	Unidad	1	Evento	259.346
1.78	GUIADOR INFERIOR DE PUERTAS	Unidad	1	Evento	106.178
1.79	PROVISION Y CAMBIO DE LLAVE DE FIN DE CURSO EN FOSA	Unidad	1	Evento	252.281
1.80	CORRECCIÓN DE NIVELACIÓN EN PARADAS	Unidad	1	Evento	999.034
1.81	REPARACIÓN DE MOTOR OPERADOR DE PUERTA	Unidad	1	Evento	58.529
1.82	PROVISION Y CAMBIO DE BARRERA INFRARROJA PARA REAPERTURA DE PUERTA	Unidad	1	Evento	2.558.556
1.83	CAMBIO DE CUADRO DE COMANDO	Unidad	1	Evento	8.772.192
1.84	CONJUNTO DE SUSPENCIÓN DE PUERTA	Unidad	1	Evento	681.160
1.85	PROVISIÓN Y CAMBIO DE RULEMAN MOTOR DE TRACCIÓN	Unidad	1	Evento	1.054.859
1.86	PROVISIÓN Y CAMBIO DE RULEMAN DEL REDUCTOR	Unidad	1	Evento	1.291.357
1.87	PROVISION Y CAMBIO DE POLEA DE SUSPENCIÓN DE PUERTA	Unidad	1	Evento	418.787
1.88	CABO TENSOR DE PUERTA	Unidad	1	Evento	216.962
1.89	CONTACTO DE PUERTA DE PISO	Unidad	1	Evento	237.145
1.90	CONTACTO DE PUERTA DE CABINA	Unidad	1	Evento	224.026
1.91	PROGRAMACIÓN DE SISTEMA DE RESTRICCIÓN DE LLAMADAS	Unidad	1	Evento	1.744.293
1.92	PROVISION DE TRAJETA MAGNETICA PROGRAMADA PARA HABILITACIÓN DE LLAMADAS	Unidad	1	Evento	587.319
1.93	Mano de Obra por hora	Unidad	1	Evento	144.788
2	**Servicio de mantenimiento de ascensor LG OTIS 2**				

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. Ramón Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

2.1	CAMBIO DE PLACA	Unidad	1	Evento	842.620
2.2	CAMBIO DE BOBINA PARA RELEE	Unidad	1	Evento	26.237
2.3	CAMBIO DE CONTACTORES	Unidad	1	Evento	403.650
2.4	CAMBIO DE CINTA DE MANDO	Unidad	1	Evento	4.007.236
2.5	CAMBIO DE CABO	Unidad	1	Evento	5.868.720
2.6	REVISION Y CAMBIO DE LOS RODAMIENTOS DE MOTORES REDUCTORES	Unidad	1	Evento	1.349.806
2.7	AJUSTE DEL SISTEMA DE PARADA	Unidad	1	Evento	506.177
2.8	REPARACIÓN DEL TABLERO DE FUERZA MOTRIZ	Unidad	1	Evento	338.057
2.9	ENCUADRE Y APLOMO DE CABINA	Unidad	1	Evento	2.611.755
2.10	CAMBIO DE RESORTES PARA CHOQUES	Unidad	1	Evento	245.218
2.11	CAMBIO DE GUIADORES DE PUERTA, CABINA Y CONTRAPESO	Unidad	1	Evento	558.047
2.12	CAMBIO DE BOTONES DE LLAMADA, CABINA Y PAVIMENTO CON MICROCONTACTO	Unidad	1	Evento	375.395
2.13	CAMBIO DE LAMINA DE CONTACTO DE PAVIMENTO	Unidad	1	Evento	62.566
2.14	CAMBIO DE CARRETILLA PARA PUERTA	Unidad	1	Evento	419.796
2.15	CAMBIO DE CARBON PARA CONTACTORES	Unidad	1	Evento	58.529
2.16	CAMBIO DE CUCHILLA SELECTORA	Unidad	1	Evento	501.930
2.17	CAMBIO DE TACOS GENERADOR	Unidad	1	Evento	3.596.908
2.18	CAMBIO DE BOBINA PARA CONTACTORES	Unidad	1	Evento	344.112
2.19	CAMBIO DE CIELO RASO	Unidad	1	Evento	1.473.449
2.20	CAMBIO DE VENTILADORES DE CABINA	Unidad	1	Evento	348.149
2.21	CAMBIO DE FUSIBLE TIPO NH 63 ULTRA RAPIDO	Unidad	1	Evento	144.788
2.22	CAMBIO DE PISO DE GOMA PARA CABINA	Unidad	1	Evento	879.957
2.23	REPARACIÓN DE PUERTAS DE CABINA	Unidad	1	Evento	861.775
2.24	REBOBINADO DE MOTOR PRINCIPAL	Unidad	1	Evento	6.044.603
2.25	INDICADORES DE CABINA Y DE PAVIMENTO	Unidad	1	Evento	665.950
2.26	UNA BARRA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	2.513.511
2.27	CAMBIO DE OPERADOR DE CABINA	Unidad	1	Evento	6.740.584
2.28	CONTROL DE PESO	Unidad	1	Evento	2.395.017
2.29	CONTROL DE VELOCIDAD ELECTRONICA CON PLC	Unidad	1	Evento	11.078.496
2.30	CONTROL DE FALTA DE FASE ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	449.061
2.31	REBOBINADO DE MOTOR TRACCIÓN	Unidad	1	Evento	6.196.905
2.32	REBOBINADO DE FORZADOR DE AIRE	Unidad	1	Evento	265.400
2.33	VENTILADOR PARA MODULO DE POTENCIA	Unidad	1	Evento	133.205
2.34	ROLETES GUIADORES DE PUERTA	Unidad	1	Evento	133.205
2.35	BASE DE BOTONERA	Unidad	1	Evento	43.393
2.36	LLAVE PARA VENTILADOR	Unidad	1	Evento	71.648
2.37	BOBINA PARA RAMPA MAGNETICA	Unidad	1	Evento	188.707
2.38	PROTECCION DE LLAMADAS	Unidad	1	Evento	12.110

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. Rolando Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

2.39	BOTON TIPO A	Unidad	1	Evento	499.517
2.40	REGLA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	2.094.567
2.41	ALARMA PARA CABINA 220 VOLT	Unidad	1	Evento	216.962
2.42	RULEMAN PARA POLEA DE CABINA	Unidad	1	Evento	769.963
2.43	RULEMAN PARA POLEA DE CONTRAPESO	Unidad	1	Evento	629.516
2.44	PINZA PARA PUERTA TRAMPA	Unidad	1	Evento	166.506
2.45	REPARACION DE PUERTA DE COMANDO	Unidad	1	Evento	532.818
2.46	FUSIBLE ULTRA RAPIDO	Unidad	1	Evento	149.351
2.47	CABLEADO COMPLETO DEL ASCENSOR	Unidad	1	Evento	5.142.852
2.48	PALANCA PARA CONTACTORES	Unidad	1	Evento	144.788
2.49	TRANSA DE COBRE	Unidad	1	Evento	193.050
2.50	FUSIBLE DE VIDRIO	Unidad	1	Evento	8.880
2.51	RELES	Unidad	1	Evento	521.718
2.52	PLACA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	1.737.450
2.53	MODULO DE POTENCIA	Unidad	1	Evento	10.122.255
2.54	PLACA MADRE	Unidad	1	Evento	1.946.588
2.55	PLACA ELECTRONICA DE TIEMPO	Unidad	1	Evento	433.924
2.56	PLACA ELECTRONICA DE MEMORIA	Unidad	1	Evento	908.213
2.57	BUJE PARA ARTICULACIONES	Unidad	1	Evento	41.375
2.58	MOTOR OPERADOR	Unidad	1	Evento	893.076
2.59	CADENA PARA OPERADOR	Unidad	1	Evento	222.008
2.60	FOCO DE BAYONETA PARA ILH 12 VOLT 2 WATTS	Unidad	1	Evento	55.502
2.61	FOCO PARA GONGO 220 VOLT 40 WATTS	Unidad	1	Evento	55.502
2.62	FOCO PARA FOTOCELULA 12 VOLT 5 WATTS	Unidad	1	Evento	44.402
2.63	CINTA SELECTORA	Unidad	1	Evento	4.370.266
2.64	CABO DE TRACCION (TORRE ASUBANK)	Unidad	1	Evento	12.767.578
2.65	CAMBIO DE ACEITE	Unidad	1	Evento	1.012.413
2.66	UN PLC	Unidad	1	Evento	2.219.818
2.67	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL	Unidad	1	Evento	2.153.917
2.68	CAMBIO DE OPERADOR DE PUERTA CABINA	Unidad	1	Evento	797.209
2.69	INSTALADOR DE PESADOR DE CARGA	Unidad	1	Evento	3.110.036
2.70	MOTOR OPERADOR DE PUERTA	Unidad	1	Evento	1.135.266
2.71	CAMBIO DE CABO REGULADOR DE VELOCIDAD	Unidad	1	Evento	1.451.175
2.72	CABO DE REGULADOR DE VELOCIDAD	Unidad	1	Evento	2.199.295
2.73	RECTIFICACION DE POLEA DE TRACCION	Unidad	1	Evento	1.138.979
2.74	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SENSORES DE VELOCIDAD Y PARADA DE ASCENSOR	Unidad	1	Evento	965.250
2.75	REPARACIÓN DE PUERTA DE PISO	Unidad	1	Evento	580.247
2.76	REPARACIÓN ILUMINACIÓN DE CABINA	Unidad	1	Evento	389.522

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. Gustavo Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

2.77	REPARACIÓN VENTILADOR DE CABINA DEL ASCENSOR	Unidad	1	Evento	245.218
2.78	GUIADOR INFERIOR DE PUERTAS	Unidad	1	Evento	106.178
2.79	PROVISION Y CAMBIO DE LLAVE DE FIN DE CURSO EN FOSA	Unidad	1	Evento	252.281
2.80	CORRECCION DE NIVELACIÓN EN PARADAS	Unidad	1	Evento	999.034
2.81	REPARACIÓN DE MOTOR OPERADOR DE PUERTA	Unidad	1	Evento	423.833
2.82	PROVISION Y CAMBIO DE BARRERA INFRARROJA PARA REAPERTURA DE PUERTA	Unidad	1	Evento	2.558.556
2.83	CAMBIO DE CUADRO COMANDO	Unidad	1	Evento	8.772.192
2.84	CONJUNTO DE SUSPENCIÓN DE PUERTA	Unidad	1	Evento	696.296
2.85	PROVISION Y CAMBIO DE RULEMAN MOTOR DE TRACCIÓN	Unidad	1	Evento	1.054.108
2.86	PROVISION Y CAMBIO DE POLEA DE SUSPENCIÓN DE PUERTA	Unidad	1	Evento	292.808
2.87	CABO TENSOR DE PUERTA	Unidad	1	Evento	177.606
2.88	CONTACTO DE PUERTA DE PISO	Unidad	1	Evento	222.008
2.89	CONTACTO DE PUERTA DE CABINA	Unidad	1	Evento	237.145
2.90	Mano de Obra por hora	Unidad	1	Evento	144.788
3	**Servicio de mantenimiento de ascensor ATLAS VILLARES**				
3.1	CAMBIO DE PLACA	Unidad	1	Evento	842.620
3.2	CAMBIO DE BOBINA PARA RELEE	Unidad	1	Evento	26.237
3.3	CAMBIO DE CONTACTORES	Unidad	1	Evento	403.650
3.4	CAMBIO DE CINTA DE MANDO	Unidad	1	Evento	4.007.236
3.5	CAMBIO DE CABO	Unidad	1	Evento	12.471.030
3.6	REVISIÓN Y CAMBIO DE RODAMIENTOS DE MOTORES REDUCTORES	Unidad	1	Evento	1.349.806
3.7	AJUSTE DEL SISTEMA DE PARADA	Unidad	1	Evento	506.177
3.8	REPARACION DEL TABLERO DE FUERZA MOTRIZ	Unidad	1	Evento	338.057
3.9	ENCUADRE Y APLOMO DE CABINA	Unidad	1	Evento	2.602.046
3.10	CAMBIO DE RESORTES PARA CHOQUES	Unidad	1	Evento	267.419
3.11	CAMBIO DE GUIADORES DE PUERTA CABINA Y CONTRAPESO	Unidad	1	Evento	537.864
3.12	CAMBIO DE BOTONES DE LLAMADA CABINA Y PAVIMENTO CON MICROCONTACTO	Unidad	1	Evento	398.605
3.13	CAMBIO DE LAMINA DE CONTACTO DE PAVIMENTO	Unidad	1	Evento	62.566
3.14	CAMBIO DE CARRETILLA PARA PUERTA	Unidad	1	Evento	419.796
3.15	CAMBIO DE CARBON PARA CONTACTORES	Unidad	1	Evento	172.561
3.16	CAMBIO DE CUCHILLA SELECTORA	Unidad	1	Evento	501.930
3.17	CAMBIO DE TACOS GENERADOR	Unidad	1	Evento	3.531.271
3.18	CAMBIO DE BOBINA PARA CONTACTORES	Unidad	1	Evento	172.561
3.19	CAMBIO DE CIELO RASO	Unidad	1	Evento	1.363.788
3.20	CAMBIO DE VENTILADORES DE CABINA	Unidad	1	Evento	348.149
3.21	CAMBIO DE FUSIBLES TIPO NH63 ULTRA RAPIDO	Unidad	1	Evento	149.351
3.22	CAMBIO DE PISO DE GOMA PARA CABINA	Unidad	1	Evento	829.501

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. Rolando Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

3.23	REPARACION DE PUERTA DE CABINA	Unidad	1	Evento	846.331
3.24	REBOBINADO DE MOTOR PRINCIPAL	Unidad	1	Evento	5.402.446
3.25	INDICADORES DE CABINA Y PAVIMENTO	Unidad	1	Evento	700.467
3.26	UNA BARRA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	2.468.466
3.27	CAMBIO DE OPERADOR DE CABINA	Unidad	1	Evento	6.600.614
3.28	CONTROL DE PESO	Unidad	1	Evento	2.352.095
3.29	CONTROL DE VELOCIDAD ELECTRONICO CON PLC	Unidad	1	Evento	12.416.976
3.30	CONTROL DE FALTA DE FASE ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	405.668
3.31	REBOBINADO DE MOTOR DE TRACCIÓN	Unidad	1	Evento	6.185.322
3.32	REBOBINADO DE FORZADOR DE AIRE	Unidad	1	Evento	549.974
3.33	VENTILADOR PARA MODULO DE POTENCIA	Unidad	1	Evento	222.008
3.34	RESORTE PARA PICK UP	Unidad	1	Evento	146.324
3.35	BASE DE BAQUELITA	Unidad	1	Evento	241.313
3.36	LLAVE PARA VENTILADOR	Unidad	1	Evento	68.621
3.37	BOBINA PARA RAMPA MAGNETICA	Unidad	1	Evento	62.566
3.38	PROTECCION DE LLAMADAS	Unidad	1	Evento	12.110
3.39	BOTON TIPO A	Unidad	1	Evento	499.517
3.40	BOBINA PARA CONTACTORA	Unidad	1	Evento	266.113
3.41	ALARMA PARA CABINA 220 VOLT	Unidad	1	Evento	216.962
3.42	RULEMAN PARA POLEA DE CABINA	Unidad	1	Evento	718.497
3.43	RULEMAN PARA POLEA DE CONTRAPESO	Unidad	1	Evento	635.668
3.44	PINZA PARA PUERTA TRAMPA	Unidad	1	Evento	444.015
3.45	GARFO	Unidad	1	Evento	113.022
3.46	ANILLO NEGRO PARA ILH	Unidad	1	Evento	115.830
3.47	ANILLO NEGRO PARA LLAMADA DE PISO	Unidad	1	Evento	115.830
3.48	PALANCA PARA CONTACTORES	Unidad	1	Evento	144.788
3.49	TRANSA DE COBRE	Unidad	1	Evento	193.050
3.50	FUSIBLE DE VIDRIO	Unidad	1	Evento	9.991
3.51	RELES	Unidad	1	Evento	488.417
3.52	PLACA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	1.737.450
3.53	MODULO DE POTENCIA	Unidad	1	Evento	11.486.475
3.54	PLACA MADRE	Unidad	1	Evento	1.914.413
3.55	PLACA ELECTRONICA DE TIEMPO	Unidad	1	Evento	433.924
3.56	PLACA ELECTRONICA DE MEMORIA	Unidad	1	Evento	857.756
3.57	BUJE PARA ARTICULACIONES	Unidad	1	Evento	41.375
3.58	MOTOR OPERADOR	Unidad	1	Evento	893.076
3.59	CADENA PARA OPERADOR	Unidad	1	Evento	172.561
3.60	FOCO BAYONETA PARA ILH 12 VOLT 2 WATTS	Unidad	1	Evento	55.502
3.61	FOCO PARA GONGO 220 VOLT 40 WATTS	Unidad	1	Evento	55.502

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. Ramón Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

3.62	FOCO PARA FOTOCELULA 12 VOLT 5 WATTS	Unidad	1	Evento	44.402
3.63	CINTA SELECTORA	Unidad	1	Evento	10.328.175
3.64	CABO DE TRACCION (TORRE EXASUBANK)	Unidad	1	Evento	12.672.827
3.65	TOPE PARA CINTA	Unidad	1	Evento	179.022
3.66	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL	Unidad	1	Evento	2.137.932
3.67	INSTALACIÓN DE PESADOR DE CARGA	Unidad	1	Evento	3.098.453
3.68	ROLETES GUIADORES DE PUERTA	Unidad	1	Evento	31.283
3.69	BASE DE BOTONERA	Unidad	1	Evento	43.393
3.70	REGLA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	2.708.492
3.71	REPARACIÓN DE PUERTA DE COMANDO	Unidad	1	Evento	532.818
3.72	FUSIBLE ULTRA RAPIDO	Unidad	1	Evento	106.967
3.73	CABLEADO COMPLETO DEL ASCENSOR	Unidad	1	Evento	2.249.676
3.74	MOTOR OPERADOR DE PUERTA CABINA	Unidad	1	Evento	841.409
3.75	CAMBIO DE ACEITE	Unidad	1	Evento	1.174.420
3.76	UN PLC	Unidad	1	Evento	2.265.120
3.77	CAMBIO DE CABO DEL REGULADOR DE VELOCIDAD	Unidad	1	Evento	1.119.658
3.78	CABO DEL REGULADOR DE VELOCIDAD	Unidad	1	Evento	1.986.227
3.79	RECTIFICACIÓN DE POLEA DE TRACCION	Unidad	1	Evento	1.562.933
3.80	INSTALACION DE SENSOR DE VELOCIDAD Y PARADA PARA ASCENSOR	Unidad	1	Evento	122.105
3.81	REPARACION DE PUERTA PISO	Unidad	1	Evento	999.034
3.82	REPARACION ILUMINACIÓN DE CABINA	Unidad	1	Evento	431.906
3.83	REPARACION VENTILADOR DE CABINA DEL ASCENSOR	Unidad	1	Evento	262.373
3.84	GUIADORES INFERIORES DE PUERTAS	Unidad	1	Evento	106.178
3.85	REPARACION DE PUERTA DE CABINA	Unidad	1	Evento	591.347
3.86	PROVISION Y CAMBIO DE LLAVE DE FIN DE CURSO EN FOSA	Unidad	1	Evento	237.145
3.87	CORRECCION DE NIVELACION EN PARADAS	Unidad	1	Evento	449.061
3.88	REPARACION DE MOTOR OPERADOR DE PUERTA CABINA	Unidad	1	Evento	449.061
3.89	PROVISION Y CAMBIO DE BARRERA INFRARROJA PARA APERTURA DE PUERTA	Unidad	1	Evento	2.513.511
3.90	CAMBIO DE CUADRO COMANDO	Unidad	1	Evento	10.800.916
3.91	CONJUNTO DE SUSPENCIÓN DE PUERTA	Unidad	1	Evento	606.485
3.92	PROVISION Y CAMBIO DE RULEMAN MOTOR DE TRACCION	Unidad	1	Evento	1.015.160
3.93	PROVISION Y CAMBIO DE RULEMAN DEL REDUCTOR	Unidad	1	Evento	1.242.758
3.94	PROVISION Y CAMBIO DE POLEA DE SUSPENCIÓN DE PUERTA	Unidad	1	Evento	390.532
3.95	PROVISION Y CAMBIO DE ENGANCHES DE PUERTAS DE PISO (GARFOS)	Unidad	1	Evento	444.015
3.96	CABO DE TENSOR DE PUERTA	Unidad	1	Evento	151.369
3.97	CONTACTO DE PUERTA DE PISO	Unidad	1	Evento	237.145
3.98	CONTACTO DE PUERTA DE CABINA	Unidad	1	Evento	223.017
3.99	Mano de Obra por hora	Unidad	1	Evento	144.788

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. Fernando Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

4	Servicio de mantenimiento de ascensor BLT CHINA				
4.1	CAMBIO DE PLACA	Unidad	1	Evento	931.889
4.2	CAMBIO DE BOBINA PARA RELEE	Unidad	1	Evento	26.237
4.3	CAMBIO DE CONTACTORES	Unidad	1	Evento	403.650
4.4	CAMBIO DE CINTA DE MANDO	Unidad	1	Evento	3.768.208
4.5	CAMBIO DE CABO	Unidad	1	Evento	11.037.312
4.6	REVISION Y CAMBIO DE LOS RODAMIENTOS DE MOTORES REDUCTORES	Unidad	1	Evento	1.269.291
4.7	AJUSTE DEL SISTEMA DE PARADA	Unidad	1	Evento	666.023
4.8	REPARACION DEL TABLERO DE FUERZA MOTRIZ	Unidad	1	Evento	338.057
4.9	ENCUADRE Y APLOMO DE CABINA	Unidad	1	Evento	2.796.229
4.10	CAMBIO DE RESORTES PARA CHOQUES	Unidad	1	Evento	267.419
4.11	CAMBIO DE GUIADORES DE PUERTA CABINA Y CONTRAPESO	Unidad	1	Evento	466.149
4.12	CAMBIO DE BOTONES DE LLAMADA CABINA Y PAVIMENTO CON MICROCONTACTO	Unidad	1	Evento	398.605
4.13	CAMBIO DE LAMINA DE CONTACTO DE PAVIMENTO	Unidad	1	Evento	62.566
4.14	CAMBIO DE CARRETILLA PARA PUERTA	Unidad	1	Evento	419.796
4.15	CAMBIO DE CARBON PARA CONTACTORES	Unidad	1	Evento	185.679
4.16	CAMBIO DE CUCHILLA SELECTORA	Unidad	1	Evento	501.930
4.17	CAMBIO DE TACOS GENERADOR	Unidad	1	Evento	3.596.908
4.18	CAMBIO DE BOBINA PARA CONTACTORES	Unidad	1	Evento	185.679
4.19	CAMBIO DE CIELO RASO	Unidad	1	Evento	1.663.260
4.20	CAMBIO DE VENTILADORES DE CABINA	Unidad	1	Evento	348.149
4.21	CAMBIO DE FUSIBLE TIPO NH 63 ULTRA RAPIDO	Unidad	1	Evento	149.351
4.22	CAMBIO DE PISO DE GOMA PARA CABINA	Unidad	1	Evento	829.501
4.23	REPARACIÓN DE PUERTA DE CABINA	Unidad	1	Evento	894.208
4.24	REBOBINADO DE MOTOR PRINCIPAL	Unidad	1	Evento	5.884.123
4.25	INDICADORES DE CABINA Y DE PAVIMENTO	Unidad	1	Evento	740.092
4.26	UNA BARRA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	2.608.106
4.27	CAMBIO DE OPERADOR DE CABINA	Unidad	1	Evento	7.070.366
4.28	CONTROL DE PESO	Unidad	1	Evento	1.737.579
4.29	CONTROL DE VELOCIDAD ELECTRONICO CON PLC	Unidad	1	Evento	16.585.979
4.30	CONTROL DE FALTA DE FASE ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	405.668
4.31	REBOBINADO DE MOTOR DE TRACCIÓN	Unidad	1	Evento	6.451.731
4.32	REBOBINADO DE FORZADOR DE AIRE	Unidad	1	Evento	252.281
4.33	VENTILADOR PARA MODULO DE POTENCIA	Unidad	1	Evento	133.205
4.34	ROLETES GUIADORES DE PUERTA	Unidad	1	Evento	135.223
4.35	BASE DE BOTONERA	Unidad	1	Evento	43.393
4.36	LLAVE PARA VENTILADOR	Unidad	1	Evento	72.657
4.37	BOBINA PARA RAMPA MAGNETICA	Unidad	1	Evento	62.566

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. Fernando Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

4.38	PROTECCION DE LLAMADAS	Unidad	1	Evento	12.110
4.39	BOTON TIPO A	Unidad	1	Evento	499.517
4.40	REGLA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	2.072.899
4.41	ALARMA PARA CABINA 220 VOLT	Unidad	1	Evento	216.962
4.42	RULEMAN PARA POLEA DE CABINA	Unidad	1	Evento	718.497
4.43	RULEMAN PARA POLEA DE CONTRAPESO	Unidad	1	Evento	768.953
4.44	PINZA PARA PUERTA TRAMPA	Unidad	1	Evento	444.015
4.45	REPARACIÓN PARA PUERTA COMANDO	Unidad	1	Evento	532.818
4.46	FUSIBLE ULTRA RAPIDO	Unidad	1	Evento	522.727
4.47	CABLEADO CO M PLETO DEL ASCENSOR	Unidad	1	Evento	7.726.118
4.48	PALANCA PARA CONTACTORES	Unidad	1	Evento	144.788
4.49	TRANSA DE COBRE	Unidad	1	Evento	193.050
4.50	FUSIBLE DE VIRIO	Unidad	1	Evento	9.991
4.51	RELES	Unidad	1	Evento	521.718
4.52	PLACA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	1.737.450
4.53	MODULO DE POTENCIA	Unidad	1	Evento	10.579.140
4.54	PLACA MADRE	Unidad	1	Evento	1.763.190
4.55	PLACA ELECTRONICA DE TIEMPO	Unidad	1	Evento	433.924
4.56	PLACA ELECTRONICA DE MEMORIA	Unidad	1	Evento	857.756
4.57	BUJE PARA ARTICULACIONES	Unidad	1	Evento	41.375
4.58	MOTOR OPERADOR	Unidad	1	Evento	893.076
4.59	CADENA PARA OPERADOR	Unidad	1	Evento	222.008
4.60	FOCO BAYONETA PARA ILH 12 VOLT 2 WATTS	Unidad	1	Evento	55.502
4.61	FOCO PARA GONGO 220 VOLT 40 WATTS	Unidad	1	Evento	55.502
4.62	FOCO PARA FOTOCELULA 12 VOLT 5 WATTS	Unidad	1	Evento	44.402
4.63	CINTA SELECTORA	Unidad	1	Evento	10.559.835
4.64	CABO DE TRACCION (TORRE EXASUBANK)	Unidad	1	Evento	12.957.078
4.65	CAMBIO DE ACEITE	Unidad	1	Evento	1.576.253
4.66	UN PLC	Unidad	1	Evento	2.615.184
4.67	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL	Unidad	1	Evento	2.537.546
4.68	CAMBIO DE OPERADOR DE PUERTA DE CABINA	Unidad	1	Evento	6.335.046
4.69	INSTALACION DE PESADOR DE CARGA	Unidad	1	Evento	3.225.866
4.70	CAMBIO DE CABO DEL REGULADOR DE VELOCIDAD	Unidad	1	Evento	1.186.369
4.71	CABO DEL REGULADOR DE VELOCIDAD	Unidad	1	Evento	2.011.506
4.72	RECTIFICACION DE POLEA DE TRACCION	Unidad	1	Evento	990.764
4.73	INSTALACION DE SENSORES DE VELOCIDAD Y PARADA DE ASCENSOR	Unidad	1	Evento	965.250
4.74	REPARACIÓN DE PUERTA DE PISO	Unidad	1	Evento	750.789
4.75	REPARACION ILUMINACION DE CABINA	Unidad	1	Evento	431.906
4.76	REPARACION VENTILADOR DE CABINA DEL ASCENSOR	Unidad	1	Evento	265.400

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. Rolando Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

4.77	GUIADOR INFERIOR DE PUERTAS	Unidad	1	Evento	106.178
4.78	PROVISION Y CAMBIO DE LLAVE DE FIN DE CURSO EN FOSA	Unidad	1	Evento	258.336
4.79	CORRECCION DE NIVELACION EN PARADAS	Unidad	1	Evento	999.034
4.80	REPARACION DE MOTOR OPERADOR DE PUERTA	Unidad	1	Evento	431.906
4.81	PROVISION Y CAMBIO DE BARRERA INFRARROJA PARA REAPERTURA DE PUERTA	Unidad	1	Evento	2.608.106
4.82	CAMBIO DE CUADRO DE COMANDO	Unidad	1	Evento	19.469.305
4.83	CONJUNTO DE SUSPENCION DE PUERTA	Unidad	1	Evento	622.631
4.84	PROVISION Y CAMBIO DE RULEMAN MOTOR DE TRACCION	Unidad	1	Evento	1.273.077
4.85	PROVISION Y CAMBIO DE RULEMAN REDUCTOR	Unidad	1	Evento	1.419.303
4.86	PROVISION Y CAMBIO DE POLEA DE SUSPENCIÓN DE PUERTA	Unidad	1	Evento	357.230
4.87	CABO TENSOR DE PUERTA	Unidad	1	Evento	153.387
4.88	CORREA OPERADOR DE PUERTA DE CABINA	Unidad	1	Evento	368.331
4.89	CONTACTO DE PUERTA DE PISO	Unidad	1	Evento	223.017
4.90	CONTACTO DE PUERTA DE CABINA	Unidad	1	Evento	237.145
4.91	Mano de Obra por hora	Unidad	1	Evento	144.788
5	**Servicio de mantenimiento de ascensor ATLAS SUR**				
5.1	CAMBIO DE PLACA	Unidad	1	Evento	859.812
5.2	CAMBIO DE BOBINA PARA RELEE	Unidad	1	Evento	253.291
5.3	CAMBIO DE CONTACTORES	Unidad	1	Evento	403.650
5.4	CAMBIO DE CINTA DE MANDO	Unidad	1	Evento	3.683.845
5.5	CAMBIO DE CABO	Unidad	1	Evento	5.395.104
5.6	REVISION Y CAMBIO DE LOS RODAMIENTOS DE MOTORES REDUCTORES	Unidad	1	Evento	1.240.874
5.7	AJUSTE DEL SISTEMA DE PARADA	Unidad	1	Evento	666.023
5.8	REPARACION DEL TABLERO DE FUERZA MOTRIZ	Unidad	1	Evento	487.408
5.9	ENCUADRE Y APLOMO DE CABINA	Unidad	1	Evento	2.708.847
5.10	CAMBIO DE RESORTES PARA CHOQUES	Unidad	1	Evento	252.281
5.11	CAMBIO DE GUIADORES DE PUERTA, CABINA Y CONTRAPESO	Unidad	1	Evento	1.386.679
5.12	CAMBIO DE BOTONES DE LLAMADA, CABINA Y PAVIMENTO CON MICROCONTACTO	Unidad	1	Evento	376.404
5.13	CAMBIO DE LAMINA DE CONTACTO DE PAVIMENTO	Unidad	1	Evento	62.566
5.14	CAMBIO DE CARRETILLA PARA PUERTA	Unidad	1	Evento	394.568
5.15	CAMBIO DE CARBON PARA CONTACTORES	Unidad	1	Evento	177.606
5.16	CAMBIO DE CUCHILLA SELECTORA	Unidad	1	Evento	501.930
5.17	CAMBIO DE TACOS GENERADOR	Unidad	1	Evento	3.655.981
5.18	CAMBIO DE BOBINA PARA CONTACTORES	Unidad	1	Evento	177.606
5.19	CAMBIO DE CIELO RASO	Unidad	1	Evento	1.506.381
5.20	CAMBIO DE VENTILADORES DE CABINA	Unidad	1	Evento	363.285
5.21	CAMBIO DE FUSIBLE TIPO NH 63 ULTRA RAPIDO	Unidad	1	Evento	139.259

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. Rolando Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

5.22	CAMBIO DE PISO DE GOMA PARA CABINA	Unidad	1	Evento	879.957
5.23	REPARACION DE PUERTAS DE CABINA	Unidad	1	Evento	1.158.300
5.24	REBOBINADO DE MOTOR PRINCIPAL	Unidad	1	Evento	5.796.172
5.25	INDICADORES DE CABINA Y DE PAVIMENTO	Unidad	1	Evento	908.213
5.26	UNA BARRA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	2.378.376
5.27	CAMBIO DE OPERADOR DE CABINA	Unidad	1	Evento	5.756.566
5.28	CONTROL DE PESO	Unidad	1	Evento	6.149.801
5.29	CONTROL DE VELOCIDAD ELECTRONICO CON PLC	Unidad	1	Evento	10.872.576
5.30	CONTROL DE FALTA DE FASE ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	408.696
5.31	CAMBIO DE REGLA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	2.708.492
5.32	LAYLON DE CORRERIZA	Unidad	1	Evento	55.502
5.33	UN PLC	Unidad	1	Evento	2.154.438
5.34	ROLETES DE PUERTA	Unidad	1	Evento	282.555
5.35	PORTA FUSIBLES	Unidad	1	Evento	18.669
5.36	FUSIBLES DE 5 AMPERES	Unidad	1	Evento	9.991
5.37	FUSIBLES DE 3 AMPERES	Unidad	1	Evento	9.991
5.38	FUSIBLES DE 2 AMPERES	Unidad	1	Evento	32.292
5.39	UN VARIADOR DE FRECUENCIA	Unidad	1	Evento	3.505.148
5.40	TUBOS DE FLUORESCENTE	Unidad	1	Evento	190.725
5.41	CABLEADO COMPLETO	Unidad	1	Evento	5.263.315
5.42	REBOBINADO DE MOTOR DE OPERADOR DE PUERTA	Unidad	1	Evento	490.435
5.43	ARRANCADORES	Unidad	1	Evento	44.402
5.44	ALARMA PARA CABINA	Unidad	1	Evento	214.944
5.45	CAMBIO DE RULEMANES MOTOR PRINCIPAL	Unidad	1	Evento	2.014.367
5.46	CADENA PARA OPERADOR	Unidad	1	Evento	222.008
5.47	FUSIBLE DE VIDRIO	Unidad	1	Evento	133.205
5.48	REBOBINADO DE POLEA	Unidad	1	Evento	1.445.558
5.49	CABLE VIAJERO	Unidad	1	Evento	224.026
5.50	RELEE	Unidad	1	Evento	147.332
5.51	CAMBIO DE FRENO Y ELECTROIMANES	Unidad	1	Evento	2.446.345
5.52	REPARACIÓN DE BRAZO PUERTA DE CABINA	Unidad	1	Evento	376.404
5.53	FINALES DE CARRERA	Unidad	1	Evento	237.145
5.54	LIMITADOR DE VELOCIDAD	Unidad	1	Evento	66.602
5.55	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL	Unidad	1	Evento	2.149.921
5.56	INSTALACIÓN DE PESADOR DE CARGA	Unidad	1	Evento	3.141.635
5.57	REBOBINADO DE MOTOR DE TRACCIÓN	Unidad	1	Evento	804.230
5.58	REBOBINADO DE FORZADOR DE AIRE	Unidad	1	Evento	549.974
5.59	VENTILADOR PARA MODULO DE POTENCIA	Unidad	1	Evento	108.986
5.60	ROLETES GUIADORES DE PUERTA	Unidad	1	Evento	47.429

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. [illegible]do Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

5.61	BASE DE BOTONERA	Unidad	1	Evento	43.393
5.62	LLAVE PARA VENTILADOR	Unidad	1	Evento	114.032
5.63	BOBINA PARA RAMPA MAGNETICA	Unidad	1	Evento	188.707
5.64	REGLA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	2.275.133
5.65	ALARMA PARA CABINA 220 VOLT	Unidad	1	Evento	222.008
5.66	RULEMAN PARA POLEA DE CABINA	Unidad	1	Evento	1.364.014
5.67	RULEMAN PARA POLEA DE CONTRAPESO	Unidad	1	Evento	1.450.988
5.68	PINZA PARA PUERTA TRAMPA	Unidad	1	Evento	444.015
5.69	REPARACIÓN DE PUERTA DE COMANDO	Unidad	1	Evento	532.818
5.70	FUSIBLES ULTRA RAPIDOS	Unidad	1	Evento	16.146
5.71	CABLEADO COMPLETO DEL ASCENSOR	Unidad	1	Evento	1.384.466
5.72	PLACA PARA CONTACTORES	Unidad	1	Evento	106.178
5.73	PLACA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	1.737.450
5.74	MODULO DE POTENCIA	Unidad	1	Evento	9.001.278
5.75	PLACA MADRE	Unidad	1	Evento	1.731.015
5.76	PLACA ELECTRONICA DE TIEMPO	Unidad	1	Evento	459.152
5.77	PLACA ELECTRONICA DE MEMORIA	Unidad	1	Evento	857.570
5.78	BUJE PARA ARTICULACIONES	Unidad	1	Evento	38.347
5.79	MOTOR OPERADOR DE PUERTA	Unidad	1	Evento	1.344.155
5.80	CINTA SELECTORA	Unidad	1	Evento	10.752.885
5.81	CABO DE TRACCION EDIFICIO AMBAR	Unidad	1	Evento	1.115.172
5.82	CAMBIO DE ACEITE	Unidad	1	Evento	1.259.065
5.83	CAMBIO DE CABO DEL REGULADOR DE VELOCIDAD	Unidad	1	Evento	800.237
5.84	CABO DEL REGULADOR DE VELOCIDAD	Unidad	1	Evento	2.267.910
5.85	RECTIFICACIÓN DE POLEA DE TRACCIÓN	Unidad	1	Evento	1.119.591
5.86	INSTALACIÓN DE SENSORES DE VELOCIDAD Y PARADA PARA ASCENSOR	Unidad	1	Evento	558.047
5.87	REPARACIÓN DE PUERTA DE PISO	Unidad	1	Evento	681.160
5.88	REPARACION ILUMINACIÓN DE CABINA	Unidad	1	Evento	431.906
5.89	REPARACION VENTILADOR DE CABINA DEL ASCENSOR	Unidad	1	Evento	292.646
5.90	GUIADOR INFERIOR DE PUERTAS	Unidad	1	Evento	36.833
5.91	REPARACION DE PUERTAS DE CABINA	Unidad	1	Evento	681.160
5.92	PROVISION Y CAMBIO DE LLAVE DE FIN DE CURSO EN FOSA	Unidad	1	Evento	237.145
5.93	CORRECCION DE NIVELACION EN PARADAS	Unidad	1	Evento	999.034
5.94	REPARACION DEL MOTOR OPERADOR DE PUERTA	Unidad	1	Evento	455.116
5.95	PROVISION Y CAMBIO DE BARRERA INFRARROJA PARA REAPERTURA DE PUERTA	Unidad	1	Evento	2.463.962
5.96	CAMBIO DE CUADRO DE COMANDO	Unidad	1	Evento	8.447.868
5.97	CONJUNTO DE SUSPENCIÓN DE PUERTA	Unidad	1	Evento	655.931
5.98	PROVISION Y CAMBIO DE RULEMAN MOTOR DE TRACCION	Unidad	1	Evento	1.425.471

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. Ramón Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

5.99	PROVISION Y CAMBIO DE RULEMAN DEL REDUCTOR	Unidad	1	Evento	1.453.355
5.100	PROVISION Y CAMBIO DE POLEA DE SUSPENCION DE PUERTA	Unidad	1	Evento	390.532
5.101	CABO TENSOR DE PUERTA	Unidad	1	Evento	153.387
5.102	CONTACTO DE PUERTA DE PISO	Unidad	1	Evento	236.135
5.103	CONTACTO DE PUERTA DE CABINA	Unidad	1	Evento	224.026
5.104	Mano de Obra por hora	Unidad	1	Evento	144.788
6	**Servicio de mantenimiento de ascensor THYSSEN/KRUPP**				
6.1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL	Unidad	1	Evento	2.597.488
6.2	CAMBIO DE PLACA	Unidad	1	Evento	800.236
6.3	CAMBIO DE CONTACTOR	Unidad	1	Evento	617.585
6.4	CAMBIO DE CINTA DE MANDO	Unidad	1	Evento	3.915.843
6.5	CAMBIO DE CABO	Unidad	1	Evento	5.734.872
6.6	REVISION Y CAMBIO DE LOS RODAMIENTOS DE MOTORES REDUCTORES	Unidad	1	Evento	1.150.396
6.7	AJUSTE DEL SISTEMA DE PARADA	Unidad	1	Evento	666.023
6.8	REPARACION DEL TABLERO DE FUERZA MOTRIZ	Unidad	1	Evento	487.408
6.9	ENCUADRE Y APLOMO DE CABINA	Unidad	1	Evento	2.611.755
6.10	CAMBIO DE RESORTES PARA CHOQUES	Unidad	1	Evento	182.652
6.11	CAMBIO DE GUIADORES DE PUERTA	Unidad	1	Evento	106.178
6.12	CAMBIO DE GUIADORES DE CABINA Y CONTRAPESO	Unidad	1	Evento	192.743
6.13	CAMBIO DE BOTON DE LLAMADA CABINA CON MICROCONTACTO	Unidad	1	Evento	413.741
6.14	CAMBIO DE BOTON DE LLAMADA PAVIMENTO CON MICROCONTACTO	Unidad	1	Evento	438.970
6.15	CAMBIO DE CARRETILLA PARA PUERTA	Unidad	1	Evento	431.906
6.16	CAMBIO DE CUCHILLA SELECTORA	Unidad	1	Evento	501.930
6.17	CAMBIO DE TACO GENERADOR	Unidad	1	Evento	3.662.545
6.18	CAMBIO DE CIELO RASO	Unidad	1	Evento	973.806
6.19	CAMBIO DE VENTILADOR DE CABINA	Unidad	1	Evento	580.247
6.20	CAMBIO DE FUSIBLE TIPO NH 63 ULTRA RAPIDO	Unidad	1	Evento	149.351
6.21	CAMBIO DE PISO DE GOMA PARA CABINA	Unidad	1	Evento	908.213
6.22	REPARACION DE PUERTA CABINA	Unidad	1	Evento	968.339
6.23	REBOBINADO DE MOTOR PRINCIPAL	Unidad	1	Evento	7.491.421
6.24	INDICADORES DE CABINA Y DE PAVIMENTO	Unidad	1	Evento	1.049.034
6.25	UNA BARRA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	2.824.322
6.26	CAMBIO DE OPERADOR DE PUERTA CABINA	Unidad	1	Evento	6.495.939
6.27	INSTALACION DE PESADOR DE CARGA	Unidad	1	Evento	3.180.479
6.28	CONTROL DE VELOCIDAD ELECTRONICO CON PLC	Unidad	1	Evento	11.284.416
6.29	CONTROL DE FALTA DE FASE ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	427.869
6.30	REBOBINADO DE MOTOR DE TRACCION	Unidad	1	Evento	6.347.484
6.31	REBOBINADO DE FORZADOR DE AIRE	Unidad	1	Evento	430.897
6.32	VENTILADOR PARA MODULO DE POTENCIA	Unidad	1	Evento	150.360

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. Rolando Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

6.33	ROLETES GUIADORES DE PUERTA	Unidad	1	Evento	44.402
6.34	BASE DE BOTONERA	Unidad	1	Evento	50.456
6.35	LLAVE PARA VENTILADOR	Unidad	1	Evento	115.040
6.36	BOBINA PARA RAMPA MAGNETICA	Unidad	1	Evento	69.630
6.37	REGLA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	2.275.133
6.38	ALARMA PARA CABINA 220 VOLT	Unidad	1	Evento	217.971
6.39	RULEMAN PARA POLEA DE CABINA	Unidad	1	Evento	1.574.988
6.40	RULEMAN PARA POLEA DE CONTRAPESO	Unidad	1	Evento	2.295.800
6.41	PINZA PARA PUERTA TRAMPA	Unidad	1	Evento	444.015
6.42	REPARACION DE PUERTA DE COMANDO	Unidad	1	Evento	532.818
6.43	FUSIBLE ULTRA RAPIDO	Unidad	1	Evento	148.342
6.44	CABLEADO COMPLETO DEL ASCENSOR	Unidad	1	Evento	4.985.323
6.45	FUSIBLE DE VIDRIO	Unidad	1	Evento	11.101
6.46	RELES	Unidad	1	Evento	153.387
6.47	PLACA ELECTRONICA	Unidad	1	Evento	1.737.450
6.48	MODULO DE POTENCIA	Unidad	1	Evento	9.168.588
6.49	PLACA MADRE	Unidad	1	Evento	1.763.190
6.50	PLACA ELECTRONICA DE TIEMPO	Unidad	1	Evento	855.300
6.51	PLACA ELECTRONICA DE MEMORIA	Unidad	1	Evento	603.457
6.52	BUJE PARA ARTICULACIONES	Unidad	1	Evento	38.347
6.53	MOTOR OPERADOR DE PUERTA	Unidad	1	Evento	1.344.155
6.54	CABO DE TRACCION (ARCHIVO-ACADEMIA)	Unidad	1	Evento	5.608.489
6.55	CAMBIO DE ACEITE	Unidad	1	Evento	265.400
6.56	UN PLC	Unidad	1	Evento	2.676.960
6.57	CAMBIO DE CABO LIMITADOR DE VELOCIDAD	Unidad	1	Evento	1.381.829
6.58	CABO LIMITADOR DE VELOCIDAD	Unidad	1	Evento	1.381.829
6.59	RECTIFICACION DE POLEA DE TRACCION	Unidad	1	Evento	1.840.410
6.60	PROVISION E INSTALACION DE SENSORES DE VELOCIDAD Y PARADA PARA ASCENSOR	Unidad	1	Evento	1.338.480
6.61	REPARACION DE PUERTA DE PISO	Unidad	1	Evento	1.003.860
6.62	REPARACIÓN ILUMINACION DE CABINA	Unidad	1	Evento	694.980
6.63	REPARACION VENTILADOR DE CABINA DEL ASCENSOR	Unidad	1	Evento	292.646
6.64	GUIADORES INFERIORES DE PUERTAS	Unidad	1	Evento	106.178
6.65	REPARACION DE PUERTAS DE CABINA	Unidad	1	Evento	1.158.300
6.66	PROVISION Y CAMBIO DE LLAVE DE FIN DE CURSO EN FOSA	Unidad	1	Evento	434.363
6.67	CORRECCION DE NIVELACIÓN DE PARADAS	Unidad	1	Evento	987.934
6.68	REPARACION DE MOTOR OPERADOR DE PUERTA	Unidad	1	Evento	456.125
6.69	PROVISION Y CAMBIO DE BARRERA INFRARROJA PARA REAPERTURA DE PUERTA	Unidad	1	Evento	2.441.696
6.70	CAMBIO DE CUADRO DE COMANDO	Unidad	1	Evento	25.135.110
6.71	CONJUNTO DE SUSPENCION DE PEURTA	Unidad	1	Evento	671.069

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. Rolando Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

6.72	PROVISION Y CAMBIO DE RULEMAN MOTOR DE TRACCIÓN	Unidad	1	Evento	1.837.064
6.73	PROVISION Y CAMBIO DE RULEMAN DEL REDUCTOR	Unidad	1	Evento	1.059.845
6.74	PROVISION Y CAMBIO DE RULEMAN POLEA BAJO CABINA Y SOBRE CABINA	Unidad	1	Evento	2.744.195
6.75	PROVISION Y CAMBIO DE POLEA DE SUSPENCION DE PUERTA	Unidad	1	Evento	375.395
6.76	CABO TENSOR DE PUERTA	Unidad	1	Evento	189.716
6.77	CORREA OPERADOR DE PUERTA CABINA	Unidad	1	Evento	1.158.300
6.78	CONTACTO DE PUERTA DE PISO	Unidad	1	Evento	386.100
6.79	CONTACTO DE PUERTA DE CABINA	Unidad	1	Evento	386.100
6.80	Mano de Obra por hora	Unidad	1	Evento	144.788

MONTO MÍNIMO	**Gs. 250.000.000**
MONTO MÁXIMO	**Gs. 500.000.000**

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de G. 250.000.000 (Guaraníes doscientos cincuenta millones) y el monto máximo es de G. 500.000.000 (Guaraníes quinientos millones).

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes y 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 estas bases y condiciones.

7. Vigencia del Contrato

La vigencia del presente contrato será: Desde la firma del contrato hasta el 31 de diciembre de 2024.

8. 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 del pliego de bases.

9. Administración del Contrato

La administración de éste contrato estará a cargo de: Dirección Administrativa (Edif. Patria, 5to piso, O´Leary esq. Pte.Franco).

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. Rolando Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

10. Formas y términos para garantizar el Cumplimiento del Contrato

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

11. Multas

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en las Condiciones Contractuales del presente pliego. 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.

12. 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 del presente pliego de bases y condiciones.

13. 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.

14. 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.

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario

Lic. Rolando Valdez
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

15. Suscripción

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay el día 17 de marzo de 2023.

Simón Recalde
Astelev

Licenciado Rolando Valdez
Director General de Administración y Finanzas

ASTELEV
Simón Recalde
Propietario