ACTA DE APERTURA

1. Datos del Acta:

ID	391618				
NOMBRE DE LA LICITACIÓN	Ico 1158/2021_Servicio de Mantenimiento de Ascensores del Edificio Sede Central, bajo la Modalidad de Contrato Abierto.				
ENTIDAD CONVOCANTE	Administración Nacional de Electricidad / Uoc Ande				
FECHA DE APERTURA	11-Noviembre-2021	**HORA APERTURA**	10:01	**HORA FIN**	11:01
PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN	Concurso de Ofertas				
LUGAR DE APERTURA	Módulo de Ofertas Electrónicas				
NOMBRE Y USUARIO DEL FUNCIONARIO ENCARGADO DE REALIZAR LA APERTURA DE OFERTAS A TRAVÉS DEL SICP	Raquel Molinas				
NOMBRES Y USUARIOS DE LOS FUNCIONARIOS QUE PARTICIPAN DEL ACTO A TRAVÉS DEL SICP	Zulma Alonso				

2. Apertura de las ofertas presentadas en la fecha y hora indicada en el PBC

En virtud a lo establecido en el SICP, se procede a la apertura de sobres, dejándose expresa constancia de las siguientes ofertas abiertas en el presente acto:

1	**80004682-0**	**HOLLER INGENIERIA S.R.L.**	**holler@holler.com.py**
2	**80050419-4**	**RENFE SA**	**renfe_sa@hotmail.com**

3. Verificación cuantitativa de los documentos presentados:

Una vez detalladas las ofertas presentadas en tiempo, se procede a la verificación del contenido de las mismas. Resulta importante destacar que, de conformidad a lo establecido en el Art. 24° de la Ley N° 2051/03 y el ART. 57 DEL DECRETO 2992/19, la verificación realizada en este acto es de carácter preliminar y meramente cuantitativa, correspondiendo al Comité de Evaluación de Ofertas realizar el análisis respecto al contenido de los mismos y su cumplimiento respecto a lo requerido en las bases de la contratación. La verificación cuantitativa de los documentos presentados es detallada a continuación:

C.P. Raquel Molinas
Jefatura Sección DCP/DCO4

Oferentes	Formulario de Oferta debidamente Firmado	Documento que acredita la identidad y la representación del firmante de la oferta	Declaración Jurada del Artículo 40	Garantía de Mantenimiento de Oferta
HOLLER INGENIERIA S.R.L.	SI	SI	SI	**Moneda de la oferta:** Guaraníes **Monto total de la oferta:** 213.065.100 **Tipo de Garantía:** POLIZA DE SEGURO **Empresa Aseguradora:** ASEPASA Seguros **Monto total asegurado Gs.:** 10.500.000 **Vigencia de la Póliza:** De 3/11/2021 a 3/05/2022, 181 dias
RENFE SA	SI	SI	SI	**Moneda de la oferta:** Guaranies **Monto total de la oferta:** 203.668.305 **Tipo de Garantía:** POLIZA DE SEGURO **Empresa Aseguradora:** Seguros Chaco S.A. **Monto total asegurado Gs.:** 11.000.000 **Vigencia de la Póliza:** De 3/11/2021 a 1/05/2022, 179 días

Oferentes	Constancia del SIPE N°	Muestras
HOLLER INGENIERIA S.R.L.	1666539	NO
RENFE SA		NO

Observaciones de oferentes

4. Constancia de las observaciones realizadas por terceros asistentes al acto:

No hubo observaciones de terceros.

Habiéndose procedido al cumplimiento de las directrices establecidas en la Ley N° 2051/03 y sus disposiciones reglamentarias para la realización del presente acto, se da lectura al contenido de la presente Acta, con lo cual se da por terminado el Acto de Apertura de Sobres, siendo las 11:01 horas, constatándose la participación de los oferentes y terceros interesados según registros del SICP y firmando los presentes en prueba de conformidad de todo lo actuado y labrado en el presente instrumento.

C.P. Raquel Molinas
Jefatura Sección DCP/DCO4

48	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA DESARMADO Y ARMADO DE MOTOR OPERADOR DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1	309.000	309.000
49	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_REBOBINADO DE MOTOR PRINCIPAL	Unidad	EVENTO	1	8.013.300	8.013.300
50	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL DESARMADO Y ARMADO DEL MOTOR PRINCIPAL	Unidad	EVENTO	1	1.700.000	1.700.000
51	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE RODAMIENTOS DE MOTOR PRINCIPAL	Unidad	EVENTO	1	1.408.300	1.408.300
52	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE LOS RODAMIENTOS DEL MOTOR PRINCIPAL	Unidad	EVENTO	1	1.332.500	1.332.500
53	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE BARRERA LUMINOSA DE SEGURIDAD DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1	4.365.300	4.365.300
54	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE LA BARRERA ELECTRÓNICA DE SEGURIDAD	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.000
55	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE MÓDULO DE COMANDO DE BARRERA ELECTRÓNICA	Unidad	EVENTO	1	1.394.300	1.394.300
56	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DEL MÓDULO DE LA BARRERA ELECTRÓNICA DE SEGURIDAD	Unidad	EVENTO	1	485.000	485.000
57	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_INSUMOS PARA LA REPARACIÓN DE POLEA DE OPERADOR DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1	996.000	996.000
58	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA LA REPARACIÓN DE LA POLEA DE OPERADOR DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1	955.000	955.000
59	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE 2 RODAMIENTOS DE POLEA DE CONTRAPESO	Unidad	EVENTO	1	2.135.700	2.135.700
60	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE 2 RODAMIENTOS DE POLEA DE CABINA	Unidad	EVENTO	1	1.645.200	1.645.200
61	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA CAMBIO RODAMIENTOS DE POLEA DE CONTRAPESO/ POLEA DE CABINA	Unidad	EVENTO	1	1.702.500	1.702.500
62	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_INSUMOS PARA LA REPARACIÓN DE HOJA DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1	960.000	960.000
63	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA LA REPARACIÓN DE HOJA DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1	693.500	693.500
64	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE ESPADIN DE APERTURA DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1	4.668.200	4.668.200
65	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA CAMBIO Y REGULACIÓN DE ESPADIN DE APERTURA DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1	1.250.000	1.250.000
66	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE CABO DE ACERO DE TRACCIÓN	Unidad	EVENTO	1	7.038.800	7.038.800
67	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE LOS CABOS DE TRACCIÓN	Unidad	EVENTO	1	1.263.800	1.263.800
68	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE CABO DE ACERO DE REGULADOR	Unidad	EVENTO	1	751.600	751.600
69	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DEL CABO DE ACERO DEL REGULADOR	Unidad	EVENTO	1	388.800	388.800
70	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE LÁMPARA ESPECIAL ILUMINACIÓN DE CABINA	Unidad	EVENTO	1	116.000	116.000
71	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE LÁMPARA ESPECIAL ILUMINACIÓN DE CABINA	Unidad	EVENTO	1	66.000	66.000
72	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE VARIADOR DE FRECUENCIA	Unidad	EVENTO	1	37.108.400	37.108.400
73	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO, INSTALACIÓN, PROGRAMAACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE VARIADOR DE FRECUENCIA	Unidad	EVENTO	1	5.185.000	5.185.000
74	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE CONTACTOR PRINCIPAL	Unidad	EVENTO	1	825.000	825.000
75	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE CONTACTOR AUXILIAR	Unidad	EVENTO	1	491.300	491.300
76	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA CAMBIO DE CONTACTOR PRINCIPAL/ CONTACTOR AUXILIAR	Unidad	EVENTO	1	169.000	169.000
77	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE SENSOR ÓPTICO NEGRO	Unidad	EVENTO	1	1.947.600	1.947.600
78	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE SENSOR OPTICO NEGRO	Unidad	EVENTO	1	1.100.000	1.100.000
						Precio Total	213.065.100

Eduardo Cegelnicki
Gte. Administrativo
Holler Ingeniería SRL

Firma
Nombre: Eduardo Cegelnicki
En calidad de: Apoderado Especial - Representante Legal

HOLLER INGENIERIA S.R.L

Atlas Schindler

Ítems del llamado lco 1158/2021_Servicio de Mantenimiento de Ascensores del Edificio Sede Central, bajo la Modalidad de Contrato Abierto. con ID: 391618
loteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 105.000.000 Máximo: 210.000.000 , 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	Servicio de mantenimiento de ascensor_Insumos y Materiales para el Servicio de Mantenimiento Preventivo de Cuatro Ascensores del Edificio Sede Central	Unidad	EVENTO	1			1.325.000	1.325.000
2	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE CUATRO ASCENSORES DEL EDIFICIO SEDE CENTRAL	Unidad	EVENTO	1			4.957.300	4.957.300
3	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE PLACA I/O	Unidad	EVENTO	1			28.293.400	28.293.400
4	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA POR EL CAMBIO, PARAMETRIZACIÓN Y REGULACIÓN DE LA PLACA I/O	Unidad	EVENTO	1			1.250.000	1.250.000
5	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE PLACA CPU	Unidad	EVENTO	1			20.298.900	20.298.900
6	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE PLACA CPU	Unidad	EVENTO	1			1.250.000	1.250.000
7	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE PLACA CONMUTADORA DE VARREDURA	Unidad	EVENTO	1			6.030.000	6.030.000
8	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA POR EL CAMBIO DE CONMUTADORA DE VARREDURA	Unidad	EVENTO	1			827.500	827.500
9	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE CONJUNTO DIODO-RESISTENCIA	Unidad	EVENTO	1			383.300	383.300
10	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE DE CONJUNTO DIODO-RESISTENCIA	Unidad	EVENTO	1			168.500	168.500
11	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE ENCODER	Unidad	EVENTO	1			10.760.000	10.760.000
12	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DEL ENCODER	Unidad	EVENTO	1			1.250.000	1.250.000
13	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE ACOPLE ENCODER	Unidad	EVENTO	1			2.416.000	2.416.000
14	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA CAMBIO DEL ACOPLE ENCODER	Unidad	EVENTO	1			150.000	150.000
15	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE BLOQUE DE CONTACTO DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			735.000	735.000
16	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE PUENTE DE CONTACTO DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			438.700	438.700
17	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA CAMBIO DE BLOQUE DE CONTACTO DE PUERTA/ PUENTE DE CONTACTO DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			163.000	163.000
18	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE CORREDIZAS DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			70.100	70.100
19	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE CORREDIZAS DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			87.500	87.500
20	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE ROLDANA DEL ARRASTRE DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			434.000	434.000
21	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE ROLDANA DE CIERRE AUTOMÁTICO DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			434.000	434.000
22	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE ROLDANA SUPERIOR DE LA SUSPENSIÓN DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			381.700	381.700
23	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA CAMBIO ROLDANA DEL ARRASTRE DE PUERTA/ ROLDANA DE CIERRE AUTOMÁTICO DE PUERTA/ ROLDANA SUPERIOR DE SUSPENSIÓN DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			122.500	122.500
24	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE RODILLO DE CERRADURA DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			151.400	151.400
25	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE RODILLO DE CERRADURA DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			45.800	45.800
26	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE RESISTENCIA 80 OHM 1000 W	Unidad	EVENTO	1			1.999.400	1.999.400
27	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE LA RESISTENCIA 80 OHM 1000 W	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000
28	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE MICROSWITCH PARA FRENO	Unidad	EVENTO	1			890.300	890.300
29	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE MICROSWITCH PARA MECANISMO DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1			947.000	947.000
30	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA CAMBIO DE MICROSWITCH PARA FRENO/ MICROSWITCH MECANISMO DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1			207.500	207.500
31	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE KNE-CONTACTO DEL LÍMITE DE CURSO	Unidad	EVENTO	1			1.000.600	1.000.600
32	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE KNE-CONTACTO DEL LÍMITE DE CURSO	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000
33	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE CORREA PLANA POLY V J6 1092 MM	Unidad	EVENTO	1			744.800	744.800
34	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE LA CORREA PLANA POLY V J6 1092 MM	Unidad	EVENTO	1			180.000	180.000
35	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE FRENO ELÉCTRICO	Unidad	EVENTO	1			4.330.200	4.330.200
36	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE FRENO ELÉCTRICO	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000
37	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE BOBINA DE FRENO MAGNÉTICO 10E	Unidad	EVENTO	1			14.876.700	14.876.700
38	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO Y REGULACIÓN DE LA BOBINA DE FRENO MAGNÉTICO 10E	Unidad	EVENTO	1			2.745.000	2.745.000
39	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE CONJUNTO GUIADOR DE CABINA O CONTRAPESO	Unidad	EVENTO	1			461.300	461.300
40	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DEL CONJUNTO GUIADOR DE CABINA O CONTRAPESO	Unidad	EVENTO	1			181.000	181.000
41	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE BOTÓN DE LLAMADA GRABADO	Unidad	EVENTO	1			376.800	376.800
42	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE BOTÓN DE LLAMADA GRABADO	Unidad	EVENTO	1			163.500	163.500
43	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE INDICADOR DE POSICIÓN DE CABINA	Unidad	EVENTO	1			2.556.300	2.556.300
44	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DEL INDICADOR DE POSICIÓN DE CABINA	Unidad	EVENTO	1			691.000	691.000
45	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE INDICADOR DE DIRECCIÓN DE VIAJE PARA PISO	Unidad	EVENTO	1			2.544.300	2.544.300
46	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DEL INDICADOR DE VIAJE DE PISO	Unidad	EVENTO	1			550.000	550.000
47	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_REBOBINADO DE MOTOR DE OPERADOR DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1			1.380.700	1.380.700

HOLLER INGENIERIA S.R.L

Eduardo Cegielnicki
Gte. Administrativo
Holler Ingeniería SRL

Ítems del llamado Ico 1158/2021_Servicio de Mantenimiento de Ascensores del Edificio Sede Central, bajo la Modalidad de Contrato Abierto. con ID: 394618

toteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 105.000.000 Máximo: 210.000.000, Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_Insumos y Materiales para el Servicio de Mantenimiento Preventivo de Cuatro Ascensores del Edificio Sede Central	Unidad	EVENTO	1			1.523.750	1.523.750
2	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE CUATRO ASCENSORES DEL EDIFICIO SEDE CENTRAL	Unidad	EVENTO	1			5.700.895	5.700.895
3	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE PLACA I/O	Unidad	EVENTO	1			26.878.730	26.878.730
4	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA POR EL CAMBIO, PARAMETRIZACIÓN Y REGULACIÓN DE LA PLACA I/O	Unidad	EVENTO	1			1.187.500	1.187.500
5	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE PLACA CPU	Unidad	EVENTO	1			19.283.955	19.283.955
6	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE PLACA CPU	Unidad	EVENTO	1			1.187.500	1.187.500
7	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE PLACA CONMUTADORA DE VARREDURA	Unidad	EVENTO	1			5.728.500	5.728.500
8	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA POR EL CAMBIO DE CONMUTADORA DE VARREDURA	Unidad	EVENTO	1			786.125	786.125
9	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE CONJUNTO DIODO-RESISTENCIA	Unidad	EVENTO	1			364.135	364.135
10	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE DE CONJUNTO DIODO-RESISTENCIA	Unidad	EVENTO	1			160.075	160.075
11	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE ENCODER	Unidad	EVENTO	1			10.222.000	10.222.000
12	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DEL ENCODER	Unidad	EVENTO	1			1.187.500	1.187.500
13	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE ACOPLE ENCODER	Unidad	EVENTO	1			2.295.200	2.295.200
14	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA CAMBIO DEL ACOPLE ENCODER	Unidad	EVENTO	1			142.500	142.500
15	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE BLOQUE DE CONTACTO DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			698.250	698.250
16	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE PUENTE DE CONTACTO DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			416.765	416.765
17	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA CAMBIO DE BLOQUE DE CONTACTO DE PUERTA/ PUENTE DE CONTACTO DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			154.850	154.850
18	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE CORREDIZAS DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			66.595	66.595
19	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE CORREDIZAS DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			83.125	83.125
20	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE ROLDANA DEL ARRASTRE DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			412.300	412.300
21	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE ROLDANA DE CIERRE AUTOMÁTICO DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			412.300	412.300
22	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE ROLDANA SUPERIOR DE LA SUSPENSIÓN DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1			362.615	362.615

Calle Nicasio Villalba casi Cnel. Pamplega - Fdo. de la Mora - Tel.: (021) 674 424
www.rentesa.com - E-mail: rente_sa@hotmail.com

RENTE S.A.
RUC: 80050419-4

Calle Nicasio Villalba casi Cnel. Pamplega - Fdo. de la Mora - Tel.: (021) 674 424
www.renfesa.com - E-mail: renfe_sa@hotmail.com

33	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA CAMBIO ROLDANA DEL ARRASTRE DE PUERTA/ ROLDANA DE CIERRE AUTOMÁTICO DE PUERTA/ ROLDANA SUPERIOR DE SUSPENSIÓN DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1	116.325	116.325
34	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE RODILLO DE CERRADURA DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1	143.830	143.830
35	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE RODILLO DE CERRADURA DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1	43.510	43.510
36	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE RESISTENCIA 80 OHM 1000 W	Unidad	EVENTO	1	1.899.430	1.899.430
37	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE LA RESISTENCIA 80 OHM 1000 W	Unidad	EVENTO	1	285.000	285.000
38	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE MICROSWITCH PARA FRENO	Unidad	EVENTO	1	845.785	845.785
39	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE MICROSWITCH PARA MECANISMO DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1	899.650	899.650
40	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA CAMBIO DE MICROSWITCH PARA FRENO/ MICROSWITCH MECANISMO DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1	197.125	197.125
41	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE KNE-CONTACTO DEL LÍMITE DE CURSO	Unidad	EVENTO	1	950.570	950.570
42	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE KNE-CONTACTO DEL LÍMITE DE CURSO	Unidad	EVENTO	1	237.500	237.500
43	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE CORREA PLANA POLY V J6 1092 MM	Unidad	EVENTO	1	707.560	707.560
44	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE LA CORREA PLANA POLY V J6 1092 MM	Unidad	EVENTO	1	171.000	171.000
45	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE FRENO ELÉCTRICO	Unidad	EVENTO	1	4.113.690	4.113.690
46	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE FRENO ELÉCTRICO	Unidad	EVENTO	1	285.000	285.000
47	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE BOBINA DE FRENO MAGNÉTICO 10E	Unidad	EVENTO	1	14.132.865	14.132.865
48	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO Y REGULACIÓN DE LA BOBINA DE FRENO MAGNÉTICO 10E	Unidad	EVENTO	1	2.607.750	2.607.750
49	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE CONJUNTO GUIADOR DE CABINA O CONTRAPESO	Unidad	EVENTO	1	438.235	438.235
50	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DEL CONJUNTO GUIADOR DE CABINA O CONTRAPESO	Unidad	EVENTO	1	171.950	171.950
51	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE BOTÓN DE LLAMADA GRABADO	Unidad	EVENTO	1	357.960	357.960
52	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE BOTÓN DE LLAMADA GRABADO	Unidad	EVENTO	1	155.325	155.325
53	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE INDICADOR DE POSICIÓN DE CABINA	Unidad	EVENTO	1	2.428.485	2.428.485
54	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DEL INDICADOR DE POSICIÓN DE CABINA	Unidad	EVENTO	1	656.450	656.450

RENFE S.A.
RUC: 80050419-4

53	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE INDICADOR DE DIRECCIÓN DE VIAJE PARA PISO	Unidad	EVENTO	1		2.417.085	[illegible]
56	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DEL INDICADOR DE VIAJE DE PISO	Unidad	EVENTO	1		522.5[illegible]	[illegible]00
57	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_REBOBINADO DE MOTOR DE OPERADOR DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1		1.311.665	1.311.665
58	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA DESARMADO Y ARMADO DE MOTOR OPERADOR DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1		293.550	293.550
59	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_REBOBINADO DE MOTOR PRINCIPAL	Unidad	EVENTO	1		7.612.635	7.612.635
60	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL DESARMADO Y ARMADO DEL MOTOR PRINCIPAL	Unidad	EVENTO	1		1.615.000	1.615.000
61	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE RODAMIENTOS DE MOTOR PRINCIPAL	Unidad	EVENTO	1		1.337.885	1.337.885
62	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE LOS RODAMIENTOS DEL MOTOR PRINCIPAL	Unidad	EVENTO	1		1.265.875	1.265.875
63	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE BARRERA LUMINOSA DE SEGURIDAD DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1		4.147.035	4.147.035
64	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE LA BARRERA ELECTRÓNICA DE SEGURIDAD	Unidad	EVENTO	1		2.375.000	2.375.000
65	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE MÓDULO DE COMANDO DE BARRERA ELECTRÓNICA	Unidad	EVENTO	1		1.324.585	1.324.585
66	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DEL MÓDULO DE LA BARRERA ELECTRÓNICA DE SEGURIDAD	Unidad	EVENTO	1		460.750	460.750
67	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_INSUMOS PARA LA REPARACIÓN DE POLEA DE OPERADOR DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1		946.200	946.200
68	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA LA REPARACIÓN DE LA POLEA DE OPERADOR DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1		907.250	907.250
69	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE 2 RODAMIENTOS DE POLEA DE CONTRAPESO	Unidad	EVENTO	1		2.028.915	2.028.915
70	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE 2 RODAMIENTOS DE POLEA DE CABINA	Unidad	EVENTO	1		1.562.940	1.562.940
71	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA CAMBIO RODAMIENTOS DE POLEA DE CONTRAPESO/ POLEA DE CABINA	Unidad	EVENTO	1		1.617.375	1.617.375
72	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_INSUMOS PARA LA REPARACIÓN DE HOJA DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1		912.000	912.000
73	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA LA REPARACIÓN DE HOJA DE PUERTA	Unidad	EVENTO	1		658.825	658.825
74	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE ESPADIN DE APERTURA DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1		4.434.790	4.434.790
75	72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA CAMBIO Y REGULACIÓN DE ESPADIN DE APERTURA DE PUERTAS	Unidad	EVENTO	1		1.187.500	1.187.500

RENFE S.A.
RUC: 80050419-4

RENFE S.A.

Calle Nicasio Villalba casi Cnel. Panpliega - Fdo. de la Mora - Tel.: (021) 674 424
www.renfesa.com - E-mail: renfe_sa@hotmail.com

72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE CABO DE ACERO DE TRACCIÓN	Unidad	EVENTO	1	6.686.860	[illegible]
72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE LOS CABOS DE TRACCIÓN	Unidad	EVENTO	1	1.200.61[illegible]	[illegible]
72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE CABO DE ACERO DE REGULADOR	Unidad	EVENTO	1	714.0[illegible]	[illegible]20
72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DEL CABO DE ACERO DEL REGULADOR	Unidad	EVENTO	1	369.360	369.360
72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE LÁMPARA ESPECIAL ILUMINACIÓN DE CABINA	Unidad	EVENTO	1	110.200	110.200
72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE LÁMPARA ESPECIAL ILUMINACIÓN DE CABINA	Unidad	EVENTO	1	62.700	62.700
72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE VARIADOR DE FRECUENCIA	Unidad	EVENTO	1	35.252.980	35.252.980
72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO, INSTALACIÓN, PROGRAMAACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE VARIADOR DE FRECUENCIA	Unidad	EVENTO	1	4.925.750	4.925.750
72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE CONTACTOR PRINCIPAL	Unidad	EVENTO	1	783.750	783.750
72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE CONTACTOR AUXILIAR	Unidad	EVENTO	1	466.735	466.735
72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA CAMBIO DE CONTACTOR PRINCIPAL/ CONTACTOR AUXILIAR	Unidad	EVENTO	1	160.550	160.550
72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_SUMINISTRO DE SENSOR ÓPTICO NEGRO	Unidad	EVENTO	1	1.850.220	1.850.220
72101506-001	Servicio de mantenimiento de ascensor_MANO DE OBRA PARA EL CAMBIO DE SENSOR OPTICO NEGRO	Unidad	EVENTO	1	1.045.000	1.045.000
					Precio Total	**203.668.305**

RENFE S.A.
RUC: 80050419-4

Firma
Nombre: ANDREA CAROLINA ARANDA DUARTE

En calidad de: PRESIDENTE

Calle Alcasio Villalba casi Cnel. Pampliega - Fdo. de la Mora - Tel.: (021) 674 424
www.renfesa.com - E-mail: renfe_sa@hotmail.com

RENFE S.A.

000006