Ministerio de Hacienda
Transparencia y Responsabilidad Fiscal para el Desarrollo

MINISTERIO DE HACIENDA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Cuadro Comparativo de Ofertas

					HOLLER INGENIERÍA S.R.L.		
ITEM	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	U. DE MED.	Costo de Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (C)
CODIGO DE CATALOGO: 72101506-001 - Lote 2 - Mantenimiento de ASCENSOR (en la columna de al lado colocar la suma de todos los items (1 al 93) del lote 2)							141.143.656
1	Mantenimiento preventivo de ASCENSOR MULTIVOLTAJE marca ATLAS MINISTRO -	Mantenimiento preventivo de ASCENSOR MULTIVOLTAJE marca ATLAS MINISTRO - Deberá realizarse diariamente según Especificaciones Técnicas	1	MES	0	1.300.000	1.300.000
2		Cambio de cabo de acero (doble tracción)	1	Evento	2.430.000	5.000.000	7.430.000
3		Cambio de cabo de acero del regulador (paracaídas)	1	Evento	1.353.000	800.000	2.153.000
4		Reparación de hoja de puerta	1	Evento	0	1.415.000	1.415.000
5		Cambio de carretilla de puerta	1	Evento	568.100	30.000	598.100
6		Rectificación de motor de máquina corona y sinfín	1	Evento	9.630.000	500.000	10.130.000
7		Cambio de buje para brazo de puerta	1	Evento	40.000	120.000	160.000
8		Rectificación de polea de regulador (paracaída)	1	Evento	0	780.000	780.000
9		Reparación de barra de protección mecánica de puerta	1	Evento	0	650.000	650.000
10		Rectificación de polea de maquina	1	Evento	0	2.890.000	2.890.000
11		Reparación de regla de barra de puerta de cabina	1	Evento	0	650.000	650.000
12		Cambio de buje de motor de maquina	1	Evento	620.000	230.000	850.000
13		Cambio de rulemanes motor de maquina	1	Evento	1.600.000	800.000	2.400.000
14		Cambio de buje especial para operador de puertas	1	Evento	400.000	1.100.000	1.500.000
15		Cambio de soporte de goma para reductor A.P.C.	1	Evento	151.000	25.000	176.000
16		Cambio de rulemanes motor generador	1	Evento	530.000	2.000.000	2.530.000
17		Cambio de carbones de motor generador MG 21[8]	1	Evento	441.600	60.000	501.600
18		Cambio de carbones de contactores (tablero de comando)	1	Evento	420.000	60.000	480.000

NISTRO)

ivo - Se requerida de estos servicios en caso de eventuales ASCENSOR MULTIVOLTAJE marca ATLAS (MI

19	Cambio de contactos de contactores (cofre grafitado - tablero de comando)	1	Evento	720.000	60.000	780.000
20	Cambio de carbones de motor de máquina	1	Evento	658.000	100.000	758.000
21	Cambio de Contactos auxiliares de los contactores (tablero de comando)	1	Evento	303.700	100.000	403.700
22	Cambio de traga chispas auxiliares de los contactores (tablero de comando)	1	Evento	138.000	60.000	198.000
23	Cambio de disco de freno	1	Evento	3.852.000	100.000	3.952.000
24	Cambio de juntas de motor de máquina	1	Evento	374.000	300.000	674.000
25	Cambio de cableado de la fuerza electromotriz (10 mm.)	1	Evento	600.000	300.000	900.000
26	Cambio de cableados de tablero de comando a motor generador a motor de máquina unifilar de 4mm.	1	Evento	400.000	250.000	650.000
27	Cambio contactos (2) dos, de puerta de cabina	1	Evento	353.100	60.000	413.100
28	Cambio de garfo de puerta exterior	1	Evento	135.000	10.000	145.000
29	Cambio de guiadores (plástico) de cabina y contrapeso	1	Evento	910.800	250.000	1.160.800
30	Cambio de aceite especial	1	Evento	323.500	100.000	423.500
31	Rectificación de (2) dos rampas móvil y cambio de sus rulemanes	1	Evento	770.400	200.000	970.400
32	Kilo de Grasa E.P. 2	1	Evento	0	95.000	95.000
33	Cambio de corona para eje e motor de puerta	1	Evento	850.000	100.000	950.000
34	Rebobinado de motor de puerta	1	Evento	785.000	100.000	885.000
35	Cambio de la barra de protección mecánica de barra electrónica	1	Evento	8.100.000	300.000	8.400.000
36	Amortecedor de goma para cadena de motor de puerta	1	Evento	32.400	30.000	62.400
37	Rebobinado de transformador trifásico de reductor o elevador de tensión	1	Evento	3.480.000	200.000	3.680.000
38	Tubo fluorescente 20W – 220 v y zócalo	1	Evento	48.500	30.000	78.500
39	Botón de llamada clase A	1	Evento	234.025	20.000	254.025
40	Interruptor bipolar para tablero de cabina	1	Evento	127.800	20.000	147.800
41	Ventilador de cabina	1	Evento	460.000	30.000	490.000
42	Acrílico de cabina	1	Evento	684.000	20.000	704.000
43	Limpieza de generador	1	Evento	0	2.000.000	2.000.000
44	Cambio de bobinas tablero de comando	1	Evento	986.750	200.000	1.186.750
45	Cambio de varilla de soporte de seguridad de regulador (paracaídas)	1	Evento	385.200	100.000	485.200
46	Cambio de botonera de comando de cabina y botonera exterior	1	Evento	2.760.000	200.000	2.960.000
47	Cambio de plataforma de cabina con umbral de puerta	1	Evento	4.140.000	300.000	4.440.000
48	Cambio de fibra de freno	1	Evento	642.000	100.000	742.000
49	Cambio de 2 (dos) resortes de paragolpes para cabina y contrapeso	1	Evento	2.208.000	100.000	2.308.000

50	Mantenimiento Correct	Cambio de rulemanes de motor excitatriz	1	Evento	828.000	300.000	1.128.000
51		Cambio de relay de tablero de comando y selector	1	Evento	1.210.000	200.000	1.410.000
52		Cambio de botones numerados de panel de comando e indicador de posicion	1	Evento	244.900	50.000	294.900
53		Rectificar, calibrar, y revision de puertas de cabinas	1	Evento	0	2.000.000	2.000.000
54		Rectificacion de los frenos electromecanicos	1	Evento	1.926.000	200.000	2.126.000
55		Perfil de goma para cabina y puerta de piso	1	Evento	138.000	20.000	158.000
56		Guiador inferior para hoja de puerta cabina y puerta pavimento	1	Evento	12.700	30.000	42.700
57	Mantenimiento preventivo de ASCENSOR marca SCHINDLER Mod. NEOLIFT – SSEAF	Mantenimiento preventivo de ASCENSOR marca SCHINDLER Mod. NEOLIFT – SSEAF Deberá realizarse diariamente según Especificaciones Técnicas	1	MES	0	1.150.000	1.150.000
58	'o - Se requerirá de estos servicios en casos eventuales según a SCHINDLER Mod. NEOLIFT - SSEAF	Ventilador para máquina, reparación	1	Evento	120.000	580.000	700.000
59		Ventilador para cabina, reparación	1	Evento	120.000	580.000	700.000
60		Fusibles de 3 Amp.	1	Evento	5.200	0	5.200
61		Fusibles de 5 Amp.	1	Evento	5.200	0	5.200
62		Fusibles de 10 Amp.	1	Evento	6.300	0	6.300
63		Guiador inferior para hoja de puerta	1	Evento	32.400	5.000	37.400
64		Forro guiador de cabina	1	Evento	62.790	40.000	102.790
65		Forro guiador de contrapeso	1	Evento	62.790	40.000	102.790
66		Reparación de cerradura de puerta de piso	1	Evento	0	450.000	450.000
67		Zócalos p/tubo fluorescente	1	Evento	80.000	20.000	100.000
68		Indicador de posición digital	1	Evento	2.922.480	300.000	3.222.480
69		Circuito impreso I/O	1	Evento	4.135.860	300.000	4.435.860
70		Placa atenuadora de tension	1	Evento	1.580.000	300.000	1.880.000
71		Placa electronica para intercomunicador	1	Evento	908.010	300.000	1.208.010
72		Placa electronica para indicador de posicion digital	1	Evento	3.446.550	300.000	3.746.550
73		Conjunto sensor optico	1	Evento	1.199.448	200.000	1.399.448
74		Placa electronica para control de freno	1	Evento	1.620.000	300.000	1.920.000
75		Variador de Frecuencia	1	Evento	12.000.000	1.200.000	13.200.000
76		Botón para botonera de cabina	1	Evento	220.000	50.000	270.000
77		Botón para botonera de piso	1	Evento	220.000	50.000	270.000
78		Ruedas para cerradura	1	Evento	120.000	10.000	130.000
79		Suspensiones para hoja de puerta	1	Evento	125.400	50.000	175.400
80		Indicador de Posición de Cabina	1	Evento	2.922.480	300.000	3.222.480
81		Indicador de posición de piso	1	Evento	2.922.480	300.000	3.222.480
82		Correa para operador de puertas	1	Evento	496.400	50.000	546.400
83		Rebobinado de motor de puertas	1	Evento	1.485.000	100.000	1.585.000

84	Mantenimiento Correctiv EETT de ASCENSOR marc	Rebobinado de Motor Principal	1	Evento	5.070.000	600.000	5.670.000
85		Rebobinado de Motor del Operador de Puertas	1	Evento	1.485.000	600.000	2.085.000
86		Correa Poly J4	1	Evento	496.400	50.000	546.400
87		Correa Poly J10	1	Evento	398.700	50.000	448.700
88		Microswitch	1	Evento	251.850	50.000	301.850
89		Sensor óptico p/Información de pozo	1	Evento	1.199.448	200.000	1.399.448
90		Puente de contactos de puerta	1	Evento	70.400	50.000	120.400
91		Contactores principales	1	Evento	638.000	100.000	738.000
92		Contactores auxiliares	1	Evento	435.000	100.000	535.000
93		Cuerpo de contacto de puerta	1	Evento	404.595	50.000	454.595
TOTAL DE LA OFERTA (LOTE 2)							**141.143.656**

MINISTERIO DE HACIENDA
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
PAZ Y JUSTICIA
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
COORD. UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Firma del Responsable de la U.O.C.