Ítems del llamado SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ASCENSORES-PLURIANUAL con ID: 385338										
					INELEC S.A		HOLLER INGENIERIA S.R.L		ASTELEV DE SIMON RECLADE ROMERO	
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
Lote N° 01 Servicio de Mantenimiento y Reparación de Ascensor Marca TRESA- (Bloque A y C), Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 37.500.000 Máximo: 75.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No										
1	**Mantenimiento Preventivo para Ascensor Marca TRESA**									
1.1	Mantenimiento preventivo periodico, que debe incluir, limpieza general, ajustes, engra	Unidad	EVENTO	1	1.430.000	1.430.000		NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
2	**Mantenimiento Correctivo para Ascensores Marca TRESA**							NO COTIZA		
2.1	Relleno de ajuste de brazo de puerta	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000		NO COTIZA	247.500	247.500
2.2	Provision y cambio de buje de nylon para brazo de puerta	Unidad	EVENTO	1	330.000	330.000		NO COTIZA	247.500	247.500
2.3	Cambio de Carretilla para puerta	Unidad	EVENTO	1	484.000	484.000		NO COTIZA	330.000	330.000
2.4	Reparacion de carretilla especial para puerta	Unidad	EVENTO	1	275.000	275.000		NO COTIZA	200.000	200.000
2.5	Reacondicionado de carretilla simple	Unidad	EVENTO	1	253.000	253.000		NO COTIZA	200.000	200.000
2.6	Reparacion de puerta de cabina	Unidad	EVENTO	1	1.430.000	1.430.000		NO COTIZA	893.750	893.750
2.7	Cambio de guiadores de puerta	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000		NO COTIZA	165.000	165.000
2.8	Cambio de guiadoresde cabina	Unidad	EVENTO	1	1.650.000	1.650.000		NO COTIZA	1.078.000	1.078.000
2.9	Cambio de botones de llamada, cabina y pavimento	Unidad	EVENTO	1	495.000	495.000		NO COTIZA	400.000	400.000
2.10	Cambio de Placa Principal	Unidad	EVENTO	1	16.500.000	16.500.000		NO COTIZA	13.000.000	13.000.000
2.11	Reparaci?n de puerta de piso	Unidad	EVENTO	1	1.430.000	1.430.000		NO COTIZA	1.031.250	1.031.250
2.12	Rebobinado de motor principal	Unidad	EVENTO	1	9.900.000	9.900.000		NO COTIZA	6.435.000	6.435.000
2.13	Indicadores de Cabina y de pavimento	Unidad	EVENTO	1	1.100.000	1.100.000		NO COTIZA	1.100.000	1.100.000
2.14	Una Barra electronica	Unidad	EVENTO	1	3.850.000	3.850.000		NO COTIZA	2.509.000	2.509.000
2.15	Control de falta de fase electronica	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000		NO COTIZA	700.000	700.000
2.16	Rebobinado de forzador de aire	Unidad	EVENTO	1	1.320.000	1.320.000		NO COTIZA	1.400.000	1.400.000
2.17	Roletes guiadores de puerta	Unidad	EVENTO	1	495.000	495.000		NO COTIZA	371.250	371.250
2.18	Motor Operador	Unidad	EVENTO	1	5.500.000	5.500.000		NO COTIZA	4.500.000	4.500.000
2.19	Correa para operador	Unidad	EVENTO	1	1.320.000	1.320.000		NO COTIZA	998.250	998.250
2.20	Cambio de Aceite	Unidad	EVENTO	1	2.970.000	2.970.000		NO COTIZA	2.201.550	2.201.550
2.21	Reparaci?n de operador puerta de cabina	Unidad	EVENTO	1	3.850.000	3.850.000		NO COTIZA	2.972.200	2.972.200
2.22	Instalacion de sensor de velocidad y parada	Unidad	EVENTO	1	1.342.000	1.342.000		NO COTIZA	1.200.000	1.200.000
2.23	Reparaci?n iluminacion de cabina	Unidad	EVENTO	1	1.100.000	1.100.000		NO COTIZA	1.000.000	1.000.000
2.24	Reparaci?n ventilador de cabina de ascensor	Unidad	EVENTO	1	451.000	451.000		NO COTIZA	330.000	330.000
2.25	Provisi?n y cambio de llave de fin de curso en fosa	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000		NO COTIZA	453.750	453.750
2.26	Provision y cambio de barrera infrarroja para apertura de puerta	Unidad	EVENTO	1	3.850.000	3.850.000		NO COTIZA	3.000.000	3.000.000
2.27	Contacto de puerta de piso	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000		NO COTIZA	330.000	330.000
2.28	Contacto de puerta de cabina	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000		NO COTIZA	330.000	330.000
2.29	Cambio de Placa	Unidad	EVENTO	1	4.400.000	4.400.000		NO COTIZA	3.003.000	3.003.000
2.30	Cambio de bobina para relee	Unidad	EVENTO	1	660.000	660.000		NO COTIZA	577.500	577.500
2.31	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	1.045.000	1.045.000		NO COTIZA	742.500	742.500
2.32	Cambio de cinta de mando	Unidad	EVENTO	1	1.870.000	1.870.000		NO COTIZA	1.402.500	1.402.500
2.33	Cambio de cabo	Unidad	EVENTO	1	9.900.000	9.900.000		NO COTIZA	7.425.000	7.425.000
2.34	Revision y cambio de los rodamientos de motores reductores	Unidad	EVENTO	1	1.980.000	1.980.000		NO COTIZA	1.485.000	1.485.000
2.35	Ajuste del sistema de parada	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000		NO COTIZA	577.500	577.500
2.36	Reparacion del tablero de fuerza motriz	Unidad	EVENTO	1	1.760.000	1.760.000		NO COTIZA	1.278.750	1.278.750
2.37	Encuadre y aplomo de cabima	Unidad	EVENTO	1	1.650.000	1.650.000		NO COTIZA	1.462.500	1.462.500
2.38	Cambio de resortes para choques	Unidad	EVENTO	1	5.500.000	5.500.000		NO COTIZA	4.125.000	4.125.000
2.39	Cambio de botones de llamada, cabina y pavimento con microcontacto	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000		NO COTIZA	445.500	445.500
2.40	Cambio de lamina de contacto pavimento	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000		NO COTIZA	165.000	165.000
2.41	Cambio de carbon para contactores	Unidad	EVENTO	1	1.100.000	1.100.000		NO COTIZA	1.031.250	1.031.250
2.42	Cambio de cuchilla selectora	Unidad	EVENTO	1	660.000	660.000		NO COTIZA	577.500	577.500
2.43	Cambio de tacos generador	Unidad	EVENTO	1	1.100.000	1.100.000		NO COTIZA	907.500	907.500
2.44	Cambio de bobinas para contactores	Unidad	EVENTO	1	495.000	495.000		NO COTIZA	371.250	371.250
2.45	Cambio de cielo raso	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.000		NO COTIZA	1.751.750	1.751.750

2.46	Cambio de ventiladores de cabina	Unidad	EVENTO	1	440.000	440.000		NO COTIZA	330.000	330.000
2.47	Cambio de fusibles tipo NH 63 ultra rapido	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000		NO COTIZA	165.000	165.000
2.48	Cambio de piso de goma para cabina	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.000		NO COTIZA	1.430.000	1.430.000
2.49	Reparacion de puertas de cabina	Unidad	EVENTO	1	1.320.000	1.320.000		NO COTIZA	1.031.250	1.031.250
2.50	Indicador de cabina y pavimento	Unidad	EVENTO	1	1.650.000	1.650.000		NO COTIZA	1.237.500	1.237.500
2.51	Una barra electronica	Unidad	EVENTO	1	3.850.000	3.850.000		NO COTIZA	2.895.000	2.895.000
2.52	Cambio de operador de cabina	Unidad	EVENTO	1	9.900.000	9.900.000		NO COTIZA	6.077.500	6.077.500
2.53	Control de peso	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000		NO COTIZA	577.500	577.500
2.54	Control de velocidad electronico con PLC	Unidad	EVENTO	1	3.300.000	3.300.000		NO COTIZA	2.900.000	2.900.000
2.55	Control de falta de fase electronica	Unidad	EVENTO	1	495.000	495.000		NO COTIZA	371.250	371.250
2.56	Cambio de regla electronica	Unidad	EVENTO	1	440.000	440.000		NO COTIZA	371.250	371.250
2.57	Laylon de correriza	Unidad	EVENTO	1	440.000	440.000		NO COTIZA	330.000	330.000
2.58	Un PLC	Unidad	EVENTO	1	3.300.000	3.300.000		NO COTIZA	3.000.000	3.000.000
2.59	Roletes de puerta	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000		NO COTIZA	264.000	264.000
2.60	Porta fusibles	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000		NO COTIZA	165.000	165.000
2.61	Fusibles de 5 ampere	Unidad	EVENTO	1	99.000	99.000		NO COTIZA	90.750	90.750
2.62	Fusibles de 3 ampere	Unidad	EVENTO	1	99.000	99.000		NO COTIZA	90.750	90.750
2.63	Fusibles de 2 ampere	Unidad	EVENTO	1	99.000	99.000		NO COTIZA	90.750	90.750
2.64	Un variador de frecuencia	Unidad	EVENTO	1	22.000.000	22.000.000		NO COTIZA	18.000.000	18.000.000
2.65	Tubos de fluorecentes	Unidad	EVENTO	1	143.000	143.000		NO COTIZA	150.000	150.000
2.66	Cableado completo	Unidad	EVENTO	1	2.750.000	2.750.000		NO COTIZA	2.062.500	2.062.500
2.67	Rebobinado de motor de operador de puerta	Unidad	EVENTO	1	4.400.000	4.400.000		NO COTIZA	2.759.900	2.759.900
2.68	Arrancadores	Unidad	EVENTO	1	880.000	880.000		NO COTIZA	825.000	825.000
2.69	Alarma para cabina	Unidad	EVENTO	1	440.000	440.000		NO COTIZA	330.000	330.000
2.70	Cambio de rulemanes motor principal	Unidad	EVENTO	1	2.750.000	2.750.000		NO COTIZA	1.787.500	1.787.500
2.71	Cadena de operador	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000		NO COTIZA	1.155.000	1.155.000
2.72	Fusibles de vidrios	Unidad	EVENTO	1	99.000	99.000		NO COTIZA	100.000	100.000
2.73	Rebobinado de polea	Unidad	EVENTO	1	5.500.000	5.500.000		NO COTIZA	4.290.000	4.290.000
2.74	Cable de viajero	Unidad	EVENTO	1	11.000.000	11.000.000		NO COTIZA	12.000.000	12.000.000
2.75	Relee	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000		NO COTIZA	577.500	577.500
2.76	Cambio de frenos y electroimanes	Unidad	EVENTO	1	1.210.000	1.210.000		NO COTIZA	1.031.250	1.031.250
2.77	Reparacion de brazo puerta de cabina	Unidad	EVENTO	1	880.000	880.000		NO COTIZA	734.250	734.250
2.78	Finales de carrera	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000		NO COTIZA	577.500	577.500
2.79	Limitador de velocidad	Unidad	EVENTO	1	5.500.000	5.500.000		NO COTIZA	4.125.000	4.125.000
2.80	Provision y Colocacion de sintetizador de voz	Unidad	EVENTO	1	2.310.000	2.310.000		NO COTIZA	1.732.500	1.732.500
2.81	Instalacion de pesador de carga	Unidad	EVENTO	1	3.850.000	3.850.000		NO COTIZA	2.387.000	2.387.000
2.82	Rebobinado de motor de traccion	Unidad	EVENTO	1	9.900.000	9.900.000		NO COTIZA	8.000.000	8.000.000
2.83	Ventilador para modulo de potencia	Unidad	EVENTO	1	990.000	990.000		NO COTIZA	907.500	907.500
2.84	Roteles guiadores de puerta	Unidad	EVENTO	1	440.000	440.000		NO COTIZA	330.000	330.000
2.85	Base botonera	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000		NO COTIZA	495.000	495.000
2.86	Llave para ventilador	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000		NO COTIZA	330.000	330.000
2.87	Bobina para rampa magnetica	Unidad	EVENTO	1	1.100.000	1.100.000		NO COTIZA	870.100	870.100
2.88	Regla electronica	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000		NO COTIZA	288.750	288.750
2.89	Ruleman para polea de cabina	Unidad	EVENTO	1	1.210.000	1.210.000		NO COTIZA	1.125.000	1.125.000
2.90	Ruleman para polea de contrapeso	Unidad	EVENTO	1	1.210.000	1.210.000		NO COTIZA	1.125.000	1.125.000
2.91	Pinza para puerta trampa	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000		NO COTIZA	165.000	165.000
2.92	Reparacion de puerta de comando	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000		NO COTIZA	577.500	577.500
2.93	Fusible ultra rapido	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000		NO COTIZA	165.000	165.000
2.94	Cableado completo de ascensor	Unidad	EVENTO	1	2.750.000	2.750.000		NO COTIZA	1.925.000	1.925.000
2.95	Palanca para contactores	Unidad	EVENTO	1	990.000	990.000		NO COTIZA	907.500	907.500
2.96	Placa electronica	Unidad	EVENTO	1	1.760.000	1.760.000		NO COTIZA	1.320.000	1.320.000
2.97	Modulo de potencia	Unidad	EVENTO	1	5.610.000	5.610.000		NO COTIZA	4.207.500	4.207.500
2.98	Placa madre	Unidad	EVENTO	1	14.300.000	14.300.000		NO COTIZA	13.000.000	13.000.000
2.99	Placa electronica de tiempo	Unidad	EVENTO	1	2.750.000	2.750.000		NO COTIZA	2.062.500	2.062.500

2.100	Placa electronica de memoria	Unidad	EVENTO	1	3.410.000	3.410.000		NO COTIZA	2.557.500	2.557.500
2.101	Buje para articulaciones	Unidad	EVENTO	1	330.000	330.000		NO COTIZA	281.250	281.250
2.102	Cinta selectora	Unidad	EVENTO	1	2.750.000	2.750.000		NO COTIZA	2.062.500	2.062.500
2.103	Cambio de cabo de traccion	Unidad	EVENTO	1	9.900.000	9.900.000		NO COTIZA	6.435.000	6.435.000
2.104	Cambio de cabo del regulador de velocidad	Unidad	EVENTO	1	2.750.000	2.750.000		NO COTIZA	2.062.500	2.062.500
2.105	Cabo regulador de velocidad	Unidad	EVENTO	1	2.750.000	2.750.000		NO COTIZA	2.062.500	2.062.500
2.106	Rectificacion de polea de traccion	Unidad	EVENTO	1	6.600.000	6.600.000		NO COTIZA	4.620.000	4.620.000
2.107	Instalacion de sensores de velocidad y parada de ascensor	Unidad	EVENTO	1	2.750.000	2.750.000		NO COTIZA	2.062.500	2.062.500
2.108	Reparacion de puerta de piso	Unidad	EVENTO	1	1.320.000	1.320.000		NO COTIZA	1.031.250	1.031.250
2.109	Reparacion ventilador de cabina del Ascensor	Unidad	EVENTO	1	495.000	495.000		NO COTIZA	371.250	371.250
2.110	Guiador inferior de puertas	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000		NO COTIZA	165.000	165.000
2.111	Provision y cambio de llave de fin de curso de fosa	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000		NO COTIZA	577.500	577.500
2.112	Correccion de nivelacion paradas	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000		NO COTIZA	577.500	577.500
2.113	Provision y cambio de barrera infrarroja para reapertura de puerta	Unidad	EVENTO	1	3.850.000	3.850.000		NO COTIZA	2.702.000	2.702.000
2.114	Cambio e cuadro de comando	Unidad	EVENTO	1	4.950.000	4.950.000		NO COTIZA	3.746.250	3.746.250
2.115	Conjunto de suspension de puerta	Unidad	EVENTO	1	990.000	990.000		NO COTIZA	734.250	734.250
2.116	Provision y cambio de ruleman motor de traccion	Unidad	EVENTO	1	1.760.000	1.760.000		NO COTIZA	1.320.000	1.320.000
2.117	Provision y cambio de ruleman del reductor	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.000		NO COTIZA	1.430.000	1.430.000
2.118	Provision y cambio de polea de suspension de puerta	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000		NO COTIZA	577.500	577.500
2.119	Cabo tensor de puerta	Unidad	EVENTO	1	440.000	440.000		NO COTIZA	330.000	330.000
3	**Mantenimiento Preventivo para Ascensor CTV-Hidráulico. Montacamillas**									
3.1	Mantenimiento Preventivo de Ascensor	Unidad	EVENTO	1	1.760.000	1.760.000			1.500.000	1.500.000
4	**Mantenimiento Correctivo para Ascensor CTV-Hidráulico. Montacamillas**	Unidad	EVENTO	1						
4.1	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	990.000	990.000		NO COTIZA	742.500	742.500
4.2	Revision y cambio de los rodamientos de motor	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000		NO COTIZA	525.000	525.000
4.3	Ajuste del sistema de parada	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000		NO COTIZA	142.500	142.500
4.4	Reparacion del tablero de fuerza motriz	Unidad	EVENTO	1	341.000	341.000		NO COTIZA	255.750	255.750
4.5	Cambio de guiadores de puerta	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000		NO COTIZA	165.000	165.000
4.6	Cambio de resortes para choques	Unidad	EVENTO	1	1.210.000	1.210.000		NO COTIZA	750.750	750.750
4.7	Cambio de guiadores de cabina.	Unidad	EVENTO	1	1.320.000	1.320.000		NO COTIZA	858.000	858.000
4.8	Cambio de botones de llamada, cabina y pavimento	Unidad	EVENTO	1	495.000	495.000		NO COTIZA	371.250	371.250
4.9	Cambio de lamina de contacto de pavimento	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000		NO COTIZA	288.750	288.750
4.10	Cambio de Placa Principal.	Unidad	EVENTO	1	4.950.000	4.950.000		NO COTIZA	4.000.000	4.000.000
4.11	Cambio de carretilla para puerta	Unidad	EVENTO	1	561.000	561.000		NO COTIZA	420.750	420.750
4.12	Cambio de bobina para contactores	Unidad	EVENTO	1	440.000	440.000		NO COTIZA	330.000	330.000
4.13	Cambio de cielo raso	Unidad	EVENTO	1	1.870.000	1.870.000		NO COTIZA	1.215.500	1.215.500
4.14	Cambio de ventilador de cabina	Unidad	EVENTO	1	440.000	440.000		NO COTIZA	330.000	330.000
4.15	Cambio de fusible	Unidad	EVENTO	1	99.000	99.000		NO COTIZA	82.500	82.500
4.16	Cambio de piso para cabina	Unidad	EVENTO	1	3.300.000	3.300.000		NO COTIZA	2.475.000	2.475.000
4.17	Reparacion de puerta de cabina	Unidad	EVENTO	1	1.430.000	1.430.000		NO COTIZA	1.031.250	1.031.250
4.18	Reparacion de puerta de piso	Unidad	EVENTO	1	1.430.000	1.430.000		NO COTIZA	1.031.250	1.031.250
4.19	Rebobinado de motor principal	Unidad	EVENTO	1	10.450.000	10.450.000		NO COTIZA	8.000.000	8.000.000
4.20	Indicadores de cabina y de pavimento	Unidad	EVENTO	1	1.331.000	1.331.000		NO COTIZA	998.250	998.250
4.21	Una barra electronica	Unidad	EVENTO	1	3.850.000	3.850.000		NO COTIZA	2.509.000	2.509.000
4.22	Control de falta de fase electronica	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000		NO COTIZA	615.000	615.000
4.23	Rebobinado de forzador de aire	Unidad	EVENTO	1	1.430.000	1.430.000		NO COTIZA	1.072.500	1.072.500
4.24	Roletes guiadores de puerta	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000		NO COTIZA	288.750	288.750
4.25	Base de botonera	Unidad	EVENTO	1	495.000	495.000		NO COTIZA	371.250	371.250
4.26	Llave para ventilador	Unidad	EVENTO	1	330.000	330.000		NO COTIZA	247.500	247.500
4.27	Alarma para cabina	Unidad	EVENTO	1	440.000	440.000		NO COTIZA	330.000	330.000
4.28	Ruleman para polea de cabina	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000		NO COTIZA	1.300.000	1.300.000
4.29	Pinza para puerta trampa	Unidad	EVENTO	1	440.000	440.000		NO COTIZA	382.500	382.500
4.30	Fusibles ultra rapido	Unidad	EVENTO	1	143.000	143.000		NO COTIZA	108.000	108.000

4.31	Cableado completo del ascensor	Unidad	EVENTO	1	3.960.000	3.960.000		NO COTIZA	2.731.300	2.731.300
4.32	Fusible de vidrio	Unidad	EVENTO	1	99.000	99.000		NO COTIZA	82.500	82.500
4.33	Reles	Unidad	EVENTO	1	495.000	495.000		NO COTIZA	371.250	371.250
4.34	Placa electronica	Unidad	EVENTO	1	4.620.000	4.620.000		NO COTIZA	3.234.000	3.234.000
4.35	Placa electronica de tiempo	Unidad	EVENTO	1	4.433.000	4.433.000		NO COTIZA	3.103.100	3.103.100
4.36	Placa electr?nica de memoria	Unidad	EVENTO	1	3.982.000	3.982.000		NO COTIZA	2.986.500	2.986.500
4.37	Buje para articulaciones	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000		NO COTIZA	126.750	126.750
4.38	Motor operador	Unidad	EVENTO	1	4.400.000	4.400.000		NO COTIZA	2.972.200	2.972.200
4.39	Correa para operador	Unidad	EVENTO	1	1.210.000	1.210.000		NO COTIZA	907.500	907.500
4.40	Cambio de aceite	Unidad	EVENTO	1	5.940.000	5.940.000		NO COTIZA	3.646.500	3.646.500
4.41	Reparacion de operador puerta de cabina	Unidad	EVENTO	1	3.850.000	3.850.000		NO COTIZA	3.000.000	3.000.000
4.42	Instalacion de pesador de carga	Unidad	EVENTO	1	2.530.000	2.530.000		NO COTIZA	1.890.000	1.890.000
4.43	Rectificacion de polea desv?o	Unidad	EVENTO	1	3.960.000	3.960.000		NO COTIZA	2.659.800	2.659.800
4.44	Instalacion de sensor de velocidad y parada para Ascensor	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000		NO COTIZA	577.500	577.500
4.45	Reparacion iluminacion de cabina	Unidad	EVENTO	1	693.000	693.000		NO COTIZA	519.750	519.750
4.46	Reparacion ventilador de cabina de Ascensor	Unidad	EVENTO	1	231.000	231.000		NO COTIZA	173.250	173.250
4.47	Guiador inferior de puertas	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000		NO COTIZA	82.500	82.500
4.48	Provision y cambio de llave de fin de curso en fosa	Unidad	EVENTO	1	660.000	660.000		NO COTIZA	495.000	495.000
4.49	Provision y cambio de barrera infrarroja para reapertura de puerta	Unidad	EVENTO	1	3.850.000	3.850.000		NO COTIZA	2.895.000	2.895.000
4.50	Cambio de cuadro de comando	Unidad	EVENTO	1	13.244.000	13.244.000		NO COTIZA	12.000.000	12.000.000
4.51	Conjunto de suspension de puerta	Unidad	EVENTO	1	792.000	792.000		NO COTIZA	700.000	700.000
4.52	Provision y cambio de polea de suspension de puerta	Unidad	EVENTO	1	495.000	495.000		NO COTIZA	400.000	400.000
4.53	Cabo tensor de puerta	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000		NO COTIZA	200.000	200.000
4.54	Contacto de puerta de piso	Unidad	EVENTO	1	330.000	330.000		NO COTIZA	300.000	300.000
4.55	Mantenimiento correctivo de ascensor	Unidad	EVENTO	1	330.000	330.000		NO COTIZA	300.000	300.000
4.56	Reparacion de fuga de aceite en manguera	Unidad	EVENTO	1	990.000	990.000		NO COTIZA	643.500	643.500
4.57	Instalaci?n de sistema de recolecci?n de aceite	Unidad	EVENTO	1	495.000	495.000		NO COTIZA	371.250	371.250
4.58	Ajuste de guiadores de puertas	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000		NO COTIZA	82.500	82.500
4.59	Reparacion de barrera	Unidad	EVENTO	1	935.000	935.000		NO COTIZA	701.250	701.250
4.60	Fabricacion e instalacion de rampa	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000		NO COTIZA	285.000	285.000
4.61	Limpieza de Central Hidraulica	Unidad	EVENTO	1	1.760.000	1.760.000		NO COTIZA	1.144.000	1.144.000
4.62	Engrasadores	Unidad	EVENTO	1	440.000	440.000		NO COTIZA	341.250	341.250
4.63	Faldon de Cabina	Unidad	EVENTO	1	275.000	275.000		NO COTIZA	195.000	195.000
4.64	Manguera de central	Unidad	EVENTO	1	1.320.000	1.320.000		NO COTIZA	907.500	907.500
4.65	Cambio de reten para piston	Unidad	EVENTO	1	4.840.000	4.840.000		NO COTIZA	3.300.000	3.300.000
4.66	Provision y colocacion de aceite Hidraulico al sistema del ascensor	Unidad	EVENTO	1	4.620.000	4.620.000		NO COTIZA	3.465.000	3.465.000
4.67	Cambio de Piston hidraulico	Unidad	EVENTO	1	13.100.000	13.100.000		NO COTIZA	11.000.000	11.000.000
4.68	Provision e instalacion de aire acondicionado en sala de maquina	Unidad	EVENTO	1	1.980.000	1.980.000		NO COTIZA	1.485.000	1.485.000
4.69	Cambio de central Hidraulica	Unidad	EVENTO	1	23.100.000	23.100.000		NO COTIZA	19.000.000	19.000.000
4.70	Cambio de grupo de valvulas	Unidad	EVENTO	1	8.800.000	8.800.000		NO COTIZA	5.740.000	5.740.000
4.71	Cambio de mangueras flexibles	Unidad	EVENTO	1	2.860.000	2.860.000		NO COTIZA	2.002.000	2.002.000
4.72	Reparacion de valvula	Unidad	EVENTO	1	990.000	990.000		NO COTIZA	742.500	742.500
4.73	Vaciado y limpieza de radiador de aceite	Unidad	EVENTO	1	1.430.000	1.430.000		NO COTIZA	1.050.000	1.050.000
4.74	Desmontaje y limpieza de grupo de valvulas	Unidad	EVENTO	1	2.750.000	2.750.000		NO COTIZA	2.100.000	2.100.000
					Precio Total	**467.730.000**		NO COTIZA	Precio Total	**359.351.650**

LOTE NRO: 2

Lote N° 02 Servicio de Mantenimiento y Reparación de Ascensor Marca ATLAS, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 37.500.000 Máximo: 75.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)
1	**Mantenimiento Preventivo para Ascensor Marca Atlas**	Unidad	EVENTO	1						
1.1	INSPECCION, LIMPIEZA DE MECANISMOS ELeCTRICOS EN LA SALA DE MAQUINAS	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	380.000	380.000		NO COTIZA
1.2	INSPECCION, LUBRICACION Y LIMPIEZA DE MECANISMOS MECANICOS EN LA SALA DE M	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	150.000	150.000		NO COTIZA
1.3	INSPECCION, LIMPIEZA Y LUBRICACION DE MECANISMOS DENTRO DEL POZO DEL ASCEN	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	200.000	200.000		NO COTIZA

1.4	INSPECCION, LIMPIEZA, LUBRICACION Y AJUSTE (EMBOLO, LONAS, ARTICULACIONES	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	200.000	200.000		NO COTIZA
1.5	INSPECCION LIMPIEZA Y LUBRICACION DE MECANISMOS ELECTROMECANICOS EN LA CA	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	143.000	143.000		NO COTIZA
1.6	INSPECCION LIMPIEZA Y LUBRICACION DE MECANISMOS DE LAS PUERTAS DE LOS PISOS	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	57.000	57.000		NO COTIZA
2	**Mantenimiento Correctivo para Ascensor Marca ATLAS**	Unidad	EVENTO	1						
2.1	Provision y cambio cabo de acero	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	9.275.100	9.275.100		NO COTIZA
2.2	Provision y cambio de cabo de regulador (paracaidas) por metro	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	5.235.519	5.235.519		NO COTIZA
2.3	Reparacion de hoja de puerta	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.786.686	1.786.686		NO COTIZA
2.4	Provision y cambio de Boton grabado para llamada de cabina	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	319.800	319.800		NO COTIZA
2.5	Provision y cambio de Boton para grabado para indicador de posicion	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	216.000	216.000		NO COTIZA
2.6	Provision y cambio de anillo negro para pulsador	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	15.000	15.000		NO COTIZA
2.7	Provision y cambio de proteccion de llamada	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	14.300	14.300		NO COTIZA
2.8	Provision y cambio de Garfio para puerta de piso	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	220.000	220.000		NO COTIZA
2.9	Provision y cambio de Perfil de goma para puerta de piso	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	187.000	187.000		NO COTIZA
2.10	Provision y cambio de carretilla de puerta	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	940.500	940.500		NO COTIZA
2.11	Provision y cambio de buje para brazo de puerta	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	220.000	220.000		NO COTIZA
2.12	Cambio de buje de polea de regulador (paracaidas)	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	983.917	983.917		NO COTIZA
2.13	Reparacion de regla de barra de puerta de cabina	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	568.491	568.491		NO COTIZA
2.14	Provision y cambio de buje especial para operador de puertas	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	528.000	528.000		NO COTIZA
2.15	Provision y cambio de rulemanes de motor de maquina	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.897.665	1.897.665		NO COTIZA
2.16	Rectificacion de poleas de maquina	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	3.522.910	3.522.910		NO COTIZA
2.17	Rectificacion de poleas de desvio	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	2.815.890	2.815.890		NO COTIZA
2.18	Provision y cambio de carbones de motor de maquina	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	197.188	197.188		NO COTIZA
2.19	Provision y cambio de los contactos de cobre de los contactores	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	328.213	328.213		NO COTIZA
2.20	Provision y cambio de bobina de tablero de comando y selector	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.342.275	1.342.275		NO COTIZA
2.21	Provision y cambio de relay de tablero de comando y selector	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.891.500	1.891.500		NO COTIZA
2.22	Provision y cambio de guiadores plasticos de cabina y contrapeso	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	301.133	301.133		NO COTIZA
2.23	Reparacion correctiva de la rampa movil y cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.018.854	1.018.854		NO COTIZA
2.24	Rectificacion de frenos electromecanicos	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	2.480.688	2.480.688		NO COTIZA
2.25	Provision y cambio de fibras de frenos	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.157.654	1.157.654		NO COTIZA
2.26	Provision y cambio de porta carbon para MG45	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.263.229	1.263.229		NO COTIZA
2.27	Provision y cambio de carbon para MG45	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	243.120	243.120		NO COTIZA
2.28	Provision y cambio de cinta selectora	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	18.088.350	18.088.350		NO COTIZA
2.29	Provision y cambio de guia de plastico para cinta selectora	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	50.820	50.820		NO COTIZA
2.30	Provision y cambio de resorte para pick up	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	32.913	32.913		NO COTIZA
2.31	Provision y cambio de buje para pick up	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	57.049	57.049		NO COTIZA
2.32	Piolin de nylon para barra de reversion	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	27.300	27.300		NO COTIZA
2.33	Provision y cambio de cabito de acero de 3mm para cinta selectora	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	442.750	442.750		NO COTIZA
2.34	Rebobinado de motor de puertas de Corriente Continua	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	5.044.000	5.044.000		NO COTIZA
2.35	Rebobinado de transformador reductor o elevador de tension	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	3.630.550	3.630.550		NO COTIZA
2.36	Rebobinado del rotor de la maquina, balanceo	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	14.600.000	14.600.000		NO COTIZA
2.37	Rectificacion del colector de la maquina	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.890.000	1.890.000		NO COTIZA
2.38	Limpieza de delgas de colector y espacios de mica de la maquina	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.320.000	1.320.000		NO COTIZA
2.39	Rebobinado de los campos de la maquina	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	11.051.000	11.051.000		NO COTIZA
2.40	Provision y cambio de la resistencia de partida	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	4.331.360	4.331.360		NO COTIZA
2.41	Provision y cambio de resistencia tubular	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.130.910	1.130.910		NO COTIZA
2.42	Provision y cambio de fusible a cartucho de 10A a TM	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	200.058	200.058		NO COTIZA
2.43	Provision y cambio de barra de proteccion electronica	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	3.256.000	3.256.000		NO COTIZA
2.44	Provision y cambio de tubo fluorescente, zocalo y acrilico del cielorraso	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.230.000	1.230.000		NO COTIZA
2.45	Reparacion de ventilador de cabina	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.053.950	1.053.950		NO COTIZA
2.46	Provision y cambio de guia inferior para hoja de puerta	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	17.526	17.526		NO COTIZA
2.47	Provisi?n y cambio de Microrruptor LPA y LPF	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	297.275	297.275		NO COTIZA
2.48	Provisi?n y cambio de bomba hidraulica para puerta de cabina	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	4.660.893	4.660.893		NO COTIZA
2.49	Provision y cambio de lampara tipo bayoneta 12V - 12W	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	22.898	22.898		NO COTIZA
2.50	Provision y cambio de chicharra para alarma 230V	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	480.700	480.700		NO COTIZA

2.51	Provision y cambio de cable comando flexible de 8 y 9 hilos segun necesidad	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1582200	1.582.200		NO COTIZA
2.52	Rectificacion del colector del generador	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.979.500	1.979.500		NO COTIZA
2.53	Limpieza de delgas de colector y espacios de mica del generador	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.284.000	1.284.000		NO COTIZA
2.54	Rebobinado del rotor del generador, balanceo	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	18.404.000	18.404.000		NO COTIZA
2.55	Provision y cambio de Ruleman de motogenerador	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	810.000	810.000		NO COTIZA
2.56	Rebobinado de los campos del motogenerador	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	11.021.000	11.021.000		NO COTIZA
2.57	Provision y cambio de tubo fluorescente de 40Watt para iluminacion de cabina	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	151.940	151.940		NO COTIZA
2.58	Provision y cambio de lamparas incandescentes bayonetas de 12V 2 watts para I.L.H.	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	13.375	13.375		NO COTIZA
2.59	Provision y cambio de reactancia para tubo fluorescente	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	166.679	166.679		NO COTIZA
2.60	Provision y cambio de Circuito electronico RP-1"A" codigo JV0007G001	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.272.286	1.272.286		NO COTIZA
2.61	Reparacion de porta carbon del generador	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	597.702	597.702		NO COTIZA
2.62	Reparacion de soporte de porta carbones	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.746.875	1.746.875		NO COTIZA
2.63	Reparacion de placa aislante de soporte de ejes porta carbones	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.290.000	1.290.000		NO COTIZA
2.64	Reparacion del piso de la cabina con cambio del revestimiento	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.630.000	1.630.000		NO COTIZA
3	**Mantenimiento Preventivo de Ascensor marca ATLAS MP Nº 60.925**	Unidad	EVENTO	1						
3.1	INSPECCION, LIMPIEZA DE MECANISMOS ELECTRICOS EN LA SALA DE MAQUINAS	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	380.000	380.000		NO COTIZA
3.2	INSPECCION, REGULACION LIMPIEZA DE MECANISMOS MHIDRAULICOS EN LA SALA DE	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	150.000	150.000		NO COTIZA
3.3	INSPECCION, LIMPIEZA Y LUBRICACION DE MECANISMOS DENTRO DEL POZO DEL ASCEN	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	200.000	200.000		NO COTIZA
3.4	INSPECCION, LIMPIEZA, LUBRICACION Y AJUSTE ARTICULACIONES	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	200.000	200.000		NO COTIZA
3.5	INSPECCION LIMPIEZA Y LUBRICACION DE MECANISMOS ELECTROMEC?NICOS EN LA CA	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	143.000	143.000		NO COTIZA
3.6	INSPECCION LIMPIEZA Y LUBRICACION DE MECANISMOS DE LAS PUERTAS DE LOS PISOS	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	57.000	57.000		NO COTIZA
4	**Mantenimiento Correctivo de Ascensor marca ATLAS MP Nº 60.925**	Unidad	EVENTO	1						
4.1	Provision y cambio de cabo de acero	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	8.062.500	8.062.500		NO COTIZA
4.2	Sensor magnetico de posicion	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	905.300	905.300		NO COTIZA
4.3	Reparacion de hoja de puerta	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.949.112	1.949.112		NO COTIZA
4.4	Provision y cambio de Boton grabado para llamada de cabina	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	482.880	482.880		NO COTIZA
4.5	Provision y cambio de Indicador de Posicion Digital	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	804.000	804.000		NO COTIZA
4.6	Provision y cambio de microinterruptor	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	537.900	537.900		NO COTIZA
4.7	Provision y cambio de placa electronica Microbasic	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	14.806.000	14.806.000		NO COTIZA
4.8	Aceite hidraulico cada litro	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	26.000	26.000		NO COTIZA
4.9	Provision y cambio de suspension de puerta	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	493.460	493.460		NO COTIZA
4.10	Provision y cambio de guiador inferior de puerta	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	61.600	61.600		NO COTIZA
4.11	Provision y cambios de kit de sellos para piston hidraulico	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	3.833.170	3.833.170		NO COTIZA
4.12	Rebobinado del motor de la bomba hidraulica	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	9.900.000	9.900.000		NO COTIZA
4.13	Rebobinado de motor de puertas	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.083.500	1.083.500		NO COTIZA
4.14	Rebobinado de transformador reductor o elevador de tension	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	932.800	932.800		NO COTIZA
4.15	Provision y cambio de Contacto de puerta	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	265.360	265.360		NO COTIZA
4.16	Provision y cambio de pulsador de revision	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	210.728	210.728		NO COTIZA
4.17	Provision y cambio de interruptor STOP de revision	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	439.342	439.342		NO COTIZA
4.18	Provision y cambio de guiadores plasticos de cabina	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	323.950	323.950		NO COTIZA
4.19	Provision y cambio de barra de proteccion electronica	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	3.256.000	3.256.000		NO COTIZA
4.20	Provision y cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	945.000	945.000		NO COTIZA
4.21	Provision y cambio de los cables flexibles multifilares	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.684.750	1.684.750		NO COTIZA
4.22	Provision y cambio de interruptor de limite final	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	493.235	493.235		NO COTIZA
4.23	Provision y cambio de bobina de valvula	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	728.000	728.000		NO COTIZA
4.24	Provision y cambio de valvula completa	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	535.360	535.360		NO COTIZA
4.25	Provision y cambio de bomba completa	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	11.475.200	11.475.200		NO COTIZA
4.26	Provision y cambio de flecha indicadora de direccion de viaje	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	224.400	224.400		NO COTIZA
4.27	Provision y cambio de placa de comando de puertas	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	12.482.000	12.482.000		NO COTIZA
4.28	Provision y cambio placa electronica comando de Luz de Emergencia, Barrera Electronic	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.320.400	1.320.400		NO COTIZA
4.29	Reparacion de enfriador de aceite	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	1.680.000	1.680.000		NO COTIZA
4.30	Provision y cambio de antefinal inferior o superior	Unidad	EVENTO	1		No Cotiza	820.000	820.000		NO COTIZA
					Precio Total			**236.858.438**		**NO COTIZA**