Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO 1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CD Nº 13/19 SERVICIOS DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE ASCENSORES DEL MTESS - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - ID Nº 361024

ITEM		DESCRIPCION DEL BIEN			CANTIDAD	RENFE S.A.		INELEC S.A.		ASTELEV ASCENSORES	
						PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	72154010-001	SERV. DE MANTENI. DE ASCENSOR	Unidad	Evento							
1.1		MANTENIMIENTO DE ASCENSOR PUBLICO.	Unidad	Evento	1	2.640.001	2.640.002	2.530.000	2.530.000	1.584.000	1.584.001
2	72154010-001	REP. CON PROV. DE REPUESTOS Y MANO DE OBRA	Unidad	Evento							
2.1		Cambio de Placa	Unidad	Evento	1	1.624.232	1.624.232	1.650.000	1.650.000	1.670.000	1.670.001
2.2		Cambio de bobina para relee	Unidad	Evento	1	277.240	277.240	410.000	410.000	285.120	285.120
2.3		Cambio de contactores	Unidad	Evento	1	415.859	415.859	440.000	440.000	427.680	427.680
2.4		Cambio de cinta de mando	Unidad	Evento	1	1.848.264	1.848.264	1.870.000	1.870.000	1.900.800	1.900.800
2.5		Cambio de cabo	Unidad	Evento	1	2.033.090	2.033.090	2.200.000	2.200.000	2.090.880	2.090.880
2.6		Revision y cambio de los rodamientos de motores reductores	Unidad	Evento	1	1.940.677	1.940.677	1.980.000	1.980.000	1.995.840	1.995.840

Abg. María José Godoy Orué
Asesora Jurídica
DGAJ - MTESS

Lic. Rogelio Rallo
Jefe
Dpto. Servicios Generales

Director
Dirección Administrativa MTE y SS

Abg. Karina GOMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

2.7		Ajuste del sistema de parada	Unidad	Evento	1	36.965	36.965	44.000	44.000	38.016	38.016
2.8		Reparacion del tablero de fuerza motriz	Unidad	Evento	1	55.448	55.448	58.000	58.000	57.024	57.024
2.9		Encuadre y aplomo de cabima	Unidad	Evento	1	1.901.472	1.901.472	1.950.000	1.950.000	1.955.520	1.955.520
2.10		Cambio de resortes para choques	Unidad	Evento	1	277.240	277.240	297.000	297.000	285.120	285.120
2.11		Cambio de guiadores de puerta, cabina y contrapeso	Unidad	Evento	1	1.571.024	1.571.024	1.600.000	1.600.000	1.601.280	1.601.280
2.12		Cambio de botones de llamada, cabina y pavimento con microcontacto	Unidad	Evento	1	369.653	369.653	396.000	396.000	380.160	380.160
2.13		Cambio de lamina de contacto pavimento	Unidad	Evento	1	64.689	64.689	77.000	77.000	66.528	66.528
2.14		Cambio de carretilla para puerta	Unidad	Evento	1	415.859	415.859	440.000	440.000	427.680	427.680
2.15		Cambio de carbon para contactores	Unidad	Evento	1	5.881	5.881	6.600	6.600	6.048	6.048
2.16		Cambio de cuchilla selectora	Unidad	Evento	1	64.689	64.689	66.000	66.000	66.528	66.528
2.17		Cambio de tacos generador	Unidad	Evento	1	18.483	18.483	19.800	19.800	19.008	19.008
2.18		Cambio de bobinas para contactores	Unidad	Evento	1	184.826	184.826	198.000	198.000	190.080	190.080
2.19		Cambio de cielo raso	Unidad	Evento	1	2.285.126	2.285.126	2.310.000	2.310.000	2.350.080	2.350.080
2.20		Cambio de ventiladores de cabina	Unidad	Evento	1	277.240	277.240	396.000	396.000	285.120	285.120
2.21		Cambio de fusibles tipo NH 63 ultra rapido	Unidad	Evento	1	138.620	138.620	143.000	143.000	142.560	142.560
2.22		Cambio de piso de goma para cabina	Unidad	Evento	1	1.531.819	1.531.819	1.650.000	1.650.000	1.575.360	1.575.360

Abg. María José Godoy Orué
Asesora Jurídica
DGAJ - MTESS

Lic. Rogelio Rello
Jefe
Servicios Generales

Director
Dirección Administrativa MTE y SS

Abg. KARINA GONZALEZ RETES
Directora de Trabajo
Viceministerio de Trabajo

2.23		Reparacion de puertas de cabina	Unidad	Evento	1	554.479	554.479	583.000	583.000	570.240	570.240
2.24		Rebobinado de motor principal	Unidad	Evento	1	9.017.288	9.017.288	9.900.000	9.900.000	9.273.600	9.273.600
2.25		Indicador de cabina y pavimento	Unidad	Evento	1	1.531.819	1.531.819	1.650.000	1.650.000	1.575.360	1.575.360
2.26		Una barra electronica	Unidad	Evento	1	323.446	323.446	385.000	385.000	332.640	332.640
2.27		Cambio de operador de cabina	Unidad	Evento	1	9.241.320	9.241.320	9.350.000	9.350.000	9.504.000	9.504.000
2.28		Control de peso	Unidad	Evento	1	36.965	36.965	44.000	44.000	38.016	38.016
2.29		Control de velocidad electronico con PLC	Unidad	Evento	1	3.142.049	3.142.049	3.300.000	3.300.000	3.231.360	3.231.360
2.30		Control de falta de fase electronica	Unidad	Evento	1	462.066	462.066	495.000	495.000	475.200	475.200
2.31		Cambio de regla electronica	Unidad	Evento	1	323.446	323.446	385.000	385.000	332.640	332.640
2.32		Laylon de correriza	Unidad	Evento	1	46.207	46.207	77.000	77.000	47.520	47.520
2.33		Un PLC	Unidad	Evento	1	1.809.058	1.809.058	1.870.000	1.870.000	1.860.480	1.860.480
2.34		Roletes de puerta	Unidad	Evento	1	296.562	296.562	352.000	352.000	304.992	304.992
2.35		Porta fusibles	Unidad	Evento	1	18.483	18.483	22.000	22.000	19.008	19.008
2.36		Fusibles de 5 ampere	Unidad	Evento	1	9.241	9.241	9.900	9.900	9.504	9.504
2.37		Fusibles de 3 ampere	Unidad	Evento	1	9.241	9.241	9.900	9.900	9.504	9.504
2.38		Fusibles de 2 ampere	Unidad	Evento	1	9.241	9.241	9.900	9.900	9.504	9.504

Lic. Rogelio Rello
Jefe
Servicios Generales

Abg. María José Godoy Orué
Asesora Jurídica
DGAJ - MTESS

Director
Dirección Administrativa MTE y SS

Abg. KARINA GOMEZ RETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

2.39		Un variador de frecuencia	Unidad	Evento	1	2.058.294	2.058.294	2.310.000	2.310.000	2.116.800	2.116.800
2.40		Tubos de fluorecentes	Unidad	Evento	1	8.401	8.401	11.000	11.000	8.640	8.640
2.41		Cableado completo	Unidad	Evento	1	1.901.472	1.901.472	1.950.000	1.950.000	1.955.520	1.955.520
2.42		Rebobinado de motor de operador de puerta	Unidad	Evento	1	471.307	471.307	550.000	550.000	484.704	484.704
2.43		Arrancadores	Unidad	Evento	1	4.621	4.621	5.500	5.500	4.752	4.752
2.44		Alarma para cabina	Unidad	Evento	1	184.826	184.826	220.000	220.000	190.080	190.080
2.45		Cambio de rulemanes motor principal	Unidad	Evento	1	2.772.396	2.772.396	2.750.000	2.750.000	2.851.200	2.851.200
2.46		Cadena de operador	Unidad	Evento	1	1.401.600	1.401.600	1.540.000	1.540.000	1.441.440	1.441.440
2.47		Fusibles de vidrios	Unidad	Evento	1	9.241	9.241	9.900	9.900	9.504	9.504
2.48		Rebobinado de polea	Unidad	Evento	1	480.549	480.549	495.000	495.000	494.208	494.208
2.49		Cable de viajero	Unidad	Evento	1	231.033	231.033	264.000	264.000	237.600	237.600
2.50		Relee	Unidad	Evento	1	138.620	138.620	165.000	165.000	142.560	142.560
2.51		Cambio de frenos y electroimanes	Unidad	Evento	1	203.309	203.309	330.000	330.000	209.088	209.088
2.52		Reparacion de brazo puerta de cabina	Unidad	Evento	1	323.446	323.446	352.000	352.000	332.640	332.640
2.53		Finales de carrera	Unidad	Evento	1	228.513	228.513	297.000	297.000	235.008	235.008

Lic. Rogelio Rallo
Jefe
Dpto. Servicios Generales

Abg. María José Godoy Oru
Asesora Jurídica
DGAJ - MTESS

Director
Dirección Administrativa MTL y SS

Abg. KARINA GOMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

2.54		Limitador de velocidad	Unidad	Evento	1	57.408	57.408	66.000	66.000	59.040	59.040
2.55		Provision y colocacion de sintetizador de voz	Unidad	Evento	1	1.470.210	1.470.210	1.980.000	1.980.000	1.512.000	1.512.000
2.56		Instalacion de pesador de carga	Unidad	Evento	1	2.058.294	2.058.294	3.300.000	3.300.000	2.116.800	2.116.800
2.57		Rebobinado de motor de traccion	Unidad	Evento	1	1.624.232	1.624.232	2.410.000	2.410.000	1.670.400	1.670.400
2.58		Rebobinado de forzador de aire	Unidad	Evento	1	554.479	554.479	605.000	605.000	570.240	570.240
2.59		Ventilador para modulo de potencia	Unidad	Evento	1	99.554	99.554	110.000	110.000	102.384	102.384
2.60		Roletes de guiadores de puerta	Unidad	Evento	1	36.965	36.965	44.000	44.000	38.016	38.016
2.61		Base de botonera	Unidad	Evento	1	46.207	46.207	66.000	66.000	47.520	47.520
2.62		Llave para ventilador	Unidad	Evento	1	120.837	120.837	165.000	165.000	124.272	124.272
2.63		Bobina para rampa magnetica	Unidad	Evento	1	194.068	194.068	297.000	297.000	199.584	199.584
2.64		Regla electronica	Unidad	Evento	1	323.446	323.446	385.000	385.000	332.640	332.640
2.65		Alarma de cabina 220 volt	Unidad	Evento	1	203.309	203.309	220.000	220.000	209.088	209.088
2.66		Ruleman para polea de cabina	Unidad	Evento	1	1.470.210	1.470.210	1.500.000	1.500.000	1.512.000	1.512.000
2.67		Ruleman para polea de contrapeso	Unidad	Evento	1	1.470.210	1.470.210	1.500.000	1.500.000	1.512.000	1.512.000

Lic. Rodolfo Rello
Jefe
Dpto. Servicios Generales

Abg. María José Godoy Orué
Asesora Jurídica
DGAJ - MTESS

Director
Dirección Administrativa MTE y SS

Abg. KARINA GOMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

2.68		Pinza para puerta trampa	Unidad	Evento	1	37.805	37.805	44.000	44.000	38.880	38.880
2.69		Reparacion de puerta de comando	Unidad	Evento	1	5.881	5.881	8.800	8.800	6.048	6.048
2.70		Fusibles ultra rapidos	Unidad	Evento	1	13.442	13.442	14.300	14.300	13.824	13.824
2.71		Cableado completo del ascensor	Unidad	Evento	1	1.848.264	1.848.264	2.200.000	2.200.000	1.900.800	1.900.800
2.72		Palanca para contactores	Unidad	Evento	1	5.881	5.881	6.600	6.600	6.048	6.048
2.73		Placa electronica	Unidad	Evento	1	1.624.232	1.624.232	1.760.000	1.760.000	1.670.400	1.670.400
2.74		Modulo de potencia	Unidad	Evento	1	4.620.660	4.620.660	5.610.000	5.610.000	4.752.000	4.752.000
2.75		Placa madre	Unidad	Evento	1	1.624.232	1.624.232	2.310.000	2.310.000	1.670.400	1.670.400
2.76		Placa electronica de tiempo	Unidad	Evento	1	462.066	462.066	550.000	550.000	475.200	475.200
2.77		Placa electronica de memoria	Unidad	Evento	1	1.624.232	1.624.232	2.200.000	2.200.000	1.670.400	1.670.400
2.78		Buje para articulaciones	Unidad	Evento	1	36.965	36.965	44.000	44.000	38.016	38.016
2.79		Motor operador de puerta	Unidad	Evento	1	1.901.472	1.901.472	1.980.000	1.980.000	1.955.520	1.955.520
2.80		Cintra selectora	Unidad	Evento	1	13.862	13.862	14.300	14.300	14.256	14.256
2.81		Cambio de cabo traccion	Unidad	Evento	1	1.993.885	1.993.885	2.222.000	2.222.000	2.050.560	2.050.560

Lic. Rogelio Ralle
Jefe
Dpto. Servicios Generales

Abg. María José Godoy Orué
Asesora Jurídica
DGAJ - MTESS

Director
Dirección Administrativa MTL y SS

Abg. KARINA GOMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

2.82		Cambio de aceite	Unidad	Evento	1	1.478.611	1.478.611	1.980.000	1.980.000	1.520.640	1.520.640
2.83		Cambio de cabo de regulador de velocidad	Unidad	Evento	1	1.439.406	1.439.406	1.540.000	1.540.000	1.480.320	1.480.320
2.84		Cabo de regulador de velocidad	Unidad	Evento	1	554.479	554.479	605.000	605.000	570.240	570.240
2.85		Rectificacion de polea de traccion	Unidad	Evento	1	1.901.472	1.901.472	1.980.000	1.980.000	1.955.520	1.955.520
2.86		Instalacion de sensores de velocidad y parada de ascensor	Unidad	Evento	1	554.479	554.479	770.000	770.000	570.240	570.240
2.87		Reparacion de puerta de piso	Unidad	Evento	1	646.892	646.892	770.000	770.000	665.280	665.280
2.88		Reparacion iluminacion de cabina	Unidad	Evento	1	369.653	369.653	495.000	495.000	380.160	380.160
2.89		Reparacion ventilador de cabina del Ascensor	Unidad	Evento	1	277.240	277.240	330.000	330.000	285.120	285.120
2.90		Guiador inferior de puertas	Unidad	Evento	1	32.345	32.345	50.000	50.000	33.264	33.264
2.91		Reparacion de Puerta de Cabina	Unidad	Evento	1	646.892	646.892	770.000	770.000	665.280	665.280
2.92		Provision y cambio de llave de fin de curso de fosa	Unidad	Evento	1	231.033	231.033	286.000	286.000	237.600	237.600
2.93		Correccion de nivelacion paradas	Unidad	Evento	1	25.204	25.204	33.000	33.000	25.920	25.920
2.94		Reparacion del motor operador de puerta	Unidad	Evento	1	471.307	471.307	550.000	550.000	484.704	484.704
2.95		Provision y cambio de barrera infrarroja para reapertura de puerta	Unidad	Evento	1	2.402.743	2.402.743	3.410.000	3.410.000	2.471.040	2.471.040

Lic. Rodolfo Rello
Jefe
Dpto. Servicios Generales

Abg. María José Godoy Orué
Asesora Jurídica
DGAJ - MTESS

Director
Dirección Administrativa MTE y SS

Abg. KARINA GOMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

2.96		Cambio e cuadro de comando	Unidad	Evento	1	3.142.049	3.142.049	3.300.000	3.300.000	3.231.360	3.231.360
2.97		Conjunto de suspensión de puerta	Unidad	Evento	1	693.099	693.099	770.000	770.000	712.800	712.800
2.98		Provision y cambio de ruleman motor de traccion	Unidad	Evento	1	1.478.611	1.478.611	1.760.000	1.760.000	1.520.640	1.520.640
2.99		Provision y cambio de ruleman del reductor	Unidad	Evento	1	1.940.677	1.940.677	2.200.000	2.200.000	1.995.840	1.995.840
2.100		Provision y cambio de polea de suspension de puerta	Unidad	Evento	1	369.653	369.653	440.000	440.000	380.160	380.160
2.101		Cabo tensor de puerta	Unidad	Evento	1	166.344	166.344	176.000	176.000	171.072	171.072
2.102		Contacto de puerta de piso	Unidad	Evento	1	203.309	203.309	297.000	297.000	209.088	209.088
2.103		Contacto de puerta de cabina	Unidad	Evento	1	203.309	203.309	297.000	297.000	209.088	209.088
					TOTAL	101.998.050	101.998.050	114.844.500	114.844.500	103.751.456	103.751.456

Monto minimo:	Gs. 80.000.000
Monto maximo:	160.000.000

Abg. María José Godoy Orué
Asesora Jurídica
DGAJ - MTESS

Lic. Rogelio Rallo
Jefe
Dpto. Servicios Generales

Javier Meauro
Director
Dirección Administrativa MTE y SS

Abg. KARINA GÓMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo