TETÃ NANGAREKO
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

COMITÉ DE EVALUACION

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - ANEXO B 02-08

LLAMADO A CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 25/2014 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ASCENSORES (AD REFERENDUM-PLURIANUAL)

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	HOLLER INGENIERIA S.R.L.		INELEC S.A.		CIA COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL S.A	
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
LOTE Nº 1 - Mantenimiento y Reparación de Ascensor - Elevadores Atlas Schindler										
1	72101506-001	**Mantenimiento y Reparación de Ascensor – EDIFICIO SEDE Ascensor (Del Sr. Ministro) Nº 53.670** - *Elevadores: Atlas – Schindler*								
1.1		Mantenimiento Mensual del Ascensor	1	Unidad	825.000	825.000	550.000	550.000	No Cotiza	No Cotiza
1.2		Cambio de cabo de acero - **por metro**	1	Metro	69.575	69.575	25.000	25.000	No Cotiza	No Cotiza
1.3		Cambio de cabo de acero de los reguladores (paracaídas) - **por metro**	1	Metro	69.575	69.575	25.000	25.000	No Cotiza	No Cotiza
1.4		Reparación de hoja de puerta	1	Unidad	1.624.260	1.624.260	440.000	440.000	No Cotiza	No Cotiza
1.5		Cambio de carretilla de puerta	1	Unidad	653.315	653.315	550.000	550.000	No Cotiza	No Cotiza
1.6		Cambio de buje para brazo de puerta	1	Unidad	55.200	55.200	550.000	550.000	No Cotiza	No Cotiza
1.7		Rectificación de polea de regulador (paracaídas)	1	Unidad	777.800	777.800	550.000	550.000	No Cotiza	No Cotiza
1.8		Reparación de barra de protección mecánica de puerta	1	Unidad	602.500	602.500	500.000	500.000	No Cotiza	No Cotiza
1.9		Reparación de regla de barra de puerta de cabina	1	Unidad	449.400	449.400	500.000	500.000	No Cotiza	No Cotiza
1.10		Cambio de buje especial para operador de puertas	1	Unidad	1.240.000	1.240.000	330.000	330.000	No Cotiza	No Cotiza
1.11		Cambio de soporte de goma para reductor A.P.C.	1	Unidad	317.400	317.400	220.000	220.000	No Cotiza	No Cotiza
1.12		Cambio de rulemanes de motor excitatriz	1	Unidad	828.000	828.000	600.000	600.000	No Cotiza	No Cotiza
1.13		Cambio de rulemanes de motor de máquina	1	Unidad	2.530.000	2.530.000	900.000	900.000	No Cotiza	No Cotiza
1.14		Rectificación de poleas de máquinas	1	Unidad	3.200.000	3.200.000	2.000.000	2.000.000	No Cotiza	No Cotiza
1.15		Rectificación de poleas de desvío	1	Unidad	2.630.000	2.630.000	400.000	400.000	No Cotiza	No Cotiza
1.16		Cambio de carbones de regulador y excitatriz	1	Unidad	185.000	185.000	120.000	120.000	No Cotiza	No Cotiza
1.17		Cambio de carbones de motor de máquinas	1	Unidad	185.000	185.000	120.000	120.000	No Cotiza	No Cotiza
1.18		Contactos de cobre de los contactores	1	Unidad	172.500	172.500	185.000	185.000	No Cotiza	No Cotiza
1.19		Cambio de bobinas (DC3303G003) de tablero de comando y selector	1	Unidad	1.186.750	1.186.750	440.000	440.000	No Cotiza	No Cotiza
1.20		Cambio de relay de tablero de comando y selector	1	Unidad	1.810.000	1.810.000	330.000	330.000	No Cotiza	No Cotiza
1.21		Cambio de guiadores plásticos de cabina y contrapeso	1	Unidad	227.700	227.700	440.000	440.000	No Cotiza	No Cotiza
1.22		Cambio de botones numerados de panel de comando e indicador de posición	1	Unidad	234.025	234.025	300.000	300.000	No Cotiza	No Cotiza
1.23		Reparación correctiva de la rampa móvil y cambio de rulemanes	1	Unidad	970.400	970.400	440.000	440.000	No Cotiza	No Cotiza
1.24		Rectificación de frenos electromecánicos	1	Unidad	2.126.000	2.126.000	500.000	500.000	No Cotiza	No Cotiza
1.25		Cambio de las fibras de los frenos	1	Unidad	742.000	742.000	770.000	770.000	No Cotiza	No Cotiza
1.26		Cambio de corona y eje al reductor motor de puerta	1	Unidad	950.000	950.000	880.000	880.000	No Cotiza	No Cotiza
1.27		Amortiguador de goma para cadena motor de puerta	1	Unidad	32.400	32.400	88.000	88.000	No Cotiza	No Cotiza
1.28		Correa para MG	1	Unidad	128.000	128.000	60.000	60.000	No Cotiza	No Cotiza
1.29		Porta carbón para MG	1	Unidad	1.048.600	1.048.600	440.000	440.000	No Cotiza	No Cotiza
1.30		Cambio de cinta selectora - por metro	1	Metro	210.000	210.000	33.000	33.000	No Cotiza	No Cotiza
1.31		Guía de plástico para cinta selectora	1	Unidad	41.300	41.300	50.000	50.000	No Cotiza	No Cotiza
1.32		Resorte para pick-up	1	Unidad	26.500	26.500	12.000	12.000	No Cotiza	No Cotiza
1.33		Buje de nylon para pick up	1	Unidad	46.800	46.800	20.000	20.000	No Cotiza	No Cotiza
1.34		Cabito de acero de 3mm para cinta selectora - por metro	1	Metro	35.000	35.000	6.000	6.000	No Cotiza	No Cotiza
1.35		Rebobinado de motor de puerta	1	Unidad	986.000	986.000	2.500.000	2.500.000	No Cotiza	No Cotiza
1.36		Rebobinado de transformador reductor o elevador de tensión	1	Unidad	2.870.000	2.870.000	4.000.000	4.000.000	No Cotiza	No Cotiza
1.37		Cambio de la resistencia de partida	1	Unidad	3.424.000	3.424.000	3.500.000	3.500.000	No Cotiza	No Cotiza
1.38		Cambio de resistencia tubular	1	Unidad	894.000	894.000	440.000	440.000	No Cotiza	No Cotiza
1.39		Cambio de fusible a cartucho de 10A a TM	1	Unidad	127.800	127.800	20.000	20.000	No Cotiza	No Cotiza
1.40		Cambio de barra de protección mecánica a barra de protección electrónica	1	Unidad	8.450.000	8.450.000	4.000.000	4.000.000	No Cotiza	No Cotiza
1.41		Cambio de tubo fluorescente, zócalo y acrílico cielorraso	1	Unidad	1.644.000	1.644.000	450.000	450.000	No Cotiza	No Cotiza
1.42		Ventilador para cabina	1	Unidad	889.000	889.000	200.000	200.000	No Cotiza	No Cotiza
1.43		Guía inferior para hoja de puerta	1	Unidad	32.400	32.400	220.000	220.000	No Cotiza	No Cotiza
1.44		Micro ruptor para LPA y LPF	1	Unidad	265.000	265.000	300.000	300.000	No Cotiza	No Cotiza
1.45		Bomba hidráulica para puerta de cabina	1	Unidad	3.884.500	3.884.500	1.100.000	1.100.000	No Cotiza	No Cotiza
1.46		Instalación de teléfono dentro de la cabina	1	Unidad	1.230.000	1.230.000	3.000.000	3.000.000	No Cotiza	No Cotiza
1.47		Lámpara tipo bayoneta 12V - 12W	1	Unidad	9.800	9.800	6.600	6.600	No Cotiza	No Cotiza
1.48		Chicharra para alarma de 230V	1	Unidad	410.000	410.000	177.000	177.000	No Cotiza	No Cotiza
1.49		Cable comando flexible de 8 y 9 hilos según medidad - por metro	1	Metro	148.900	148.900	11.000	11.000	No Cotiza	No Cotiza
1.50		Cambio de garfio para puerta de piso	1	Unidad	145.000	145.000	300.000	300.000	No Cotiza	No Cotiza
1.51		Cambio de escoba de carbón para máquina	1	Unidad	160.250	160.250	120.000	120.000	No Cotiza	No Cotiza
1.52		Rectificación del colector del generador	1	Unidad	1.280.000	1.280.000	1.100.000	1.100.000	No Cotiza	No Cotiza
1.53		Limpieza de delgas de colector y espacios de mica de generador	1	Unidad	1.230.000	1.230.000	300.000	300.000	No Cotiza	No Cotiza
1.54		Rebobinado del rotor del generador, balanceo	1	Unidad	17.200.000	17.200.000	5.000.000	5.000.000	No Cotiza	No Cotiza
1.55		Rulemán para motogenerador	1	Unidad	750.000	750.000	700.000	700.000	No Cotiza	No Cotiza
1.56		Rebobinado de los campos del motogenerador	1	Unidad	10.300.000	10.300.000	800.000	800.000	No Cotiza	No Cotiza
1.57		Cambio de tubo fluorescente 40Watt para iluminación de cabina	1	Unidad	78.500	78.500	11.000	11.000	No Cotiza	No Cotiza
1.58		Cambio lámparas incandescentes bayoneta 12V-2Watts para I.L.H.	1	Unidad	9.800	9.800	4.400	4.400	No Cotiza	No Cotiza
1.59		Cambio de reactancia para tubo fluorescente	1	Unidad	35.600	35.600	20.000	20.000	No Cotiza	No Cotiza
1.60		Cambio de guiador inferior de puertas	1	Unidad	32.400	32.400	20.000	20.000	No Cotiza	No Cotiza
1.61		Pintura exterior de puerta de piso	1	Unidad	350.000	350.000	500.000	500.000	No Cotiza	No Cotiza
1.62		Cambio de circuito electrónico RP-1"A" Código JV0007G001	1	Unidad	987.740	987.740	3.000.000	3.000.000	No Cotiza	No Cotiza
1.63		Contacto de carbón para llave contactora YE2063X002	1	Unidad	38.425	38.425	150.000	150.000	No Cotiza	No Cotiza
1.64		Contacto Móvil de bronce	1	Unidad	329.585	329.585	99.000	99.000	No Cotiza	No Cotiza

1.65		Cerrador Dorma Nº 4	1	Unidad	696.000	696.000	400.000	400.000	No Cotiza	No Cotiza
1.66		Anillo negro para botón	1	Unidad	26.500	26.500	80.000	80.000	No Cotiza	No Cotiza
1.67		Protección de llamada	1	Unidad	9.750	9.750	25.000	25.000	No Cotiza	No Cotiza
Mantenimiento y Reparación de Ascensor – EDIFICIO SEDE Ascensor (De Servicio) Nº 53.671										
1.68		Mantenimiento Mensual del Ascensor	1	Unidad	825.000	825.000	550.000	550.000	No Cotiza	No Cotiza
1.69		Cambio de cabo de acero - por metro	1	Metro	69.575	69.575	25.000	25.000	No Cotiza	No Cotiza
1.70		Cambio de cabo de acero de los reguladores (paracaídas) - por metro	1	Metro	69.575	69.575	25.000	25.000	No Cotiza	No Cotiza
1.71		Reparación de hoja de puerta	1	Unidad	1.624.260	1.624.260	440.000	440.000	No Cotiza	No Cotiza
1.72		Cambio de carretilla de puerta	1	Unidad	653.315	653.315	550.000	550.000	No Cotiza	No Cotiza
1.73		Cambio de buje para brazo de puerta	1	Unidad	55.200	55.200	550.000	550.000	No Cotiza	No Cotiza
1.74		Rectificación de polea de regulador (paracaídas)	1	Unidad	777.800	777.800	550.000	550.000	No Cotiza	No Cotiza
1.75		Reparación de barra de protección mecánica de puerta	1	Unidad	602.500	602.500	500.000	500.000	No Cotiza	No Cotiza
175		Reparación de regla de barra de puerta de cabina	1	Unidad	449.400	449.400	500.000	500.000	No Cotiza	No Cotiza
1.77		Cambio de buje especial para operador de puertas	1	Unidad	1.240.000	1.240.000	330.000	330.000	No Cotiza	No Cotiza
1.78		Cambio de soporte de goma para reductor A.P.C.	1	Unidad	317.400	317.400	220.000	220.000	No Cotiza	No Cotiza
1.79		Cambio de rulemanes de motor excitatriz	1	Unidad	828.000	828.000	600.000	600.000	No Cotiza	No Cotiza
1.80		Cambio de rulemanes de motor de máquina	1	Unidad	2.530.000	2.530.000	900.000	900.000	No Cotiza	No Cotiza
1.81		Rectificación de poleas de máquinas	1	Unidad	3.200.000	3.200.000	2.000.000	2.000.000	No Cotiza	No Cotiza
1.82		Rectificación de poleas de desvío	1	Unidad	2.630.000	2.630.000	400.000	400.000	No Cotiza	No Cotiza
1.83		Cambio de carbones de regulador y excitatriz	1	Unidad	185.000	185.000	120.000	120.000	No Cotiza	No Cotiza
1.84		Cambio de carbones de motor de máquinas	1	Unidad	185.000	185.000	120.000	120.000	No Cotiza	No Cotiza
1.85		Contactos de cobre de los contactores	1	Unidad	172.500	172.500	185.000	185.000	No Cotiza	No Cotiza
1.86		Cambio de bobinas (DC3303G003) de tablero de comando y selector	1	Unidad	1.186.750	1.186.750	440.000	440.000	No Cotiza	No Cotiza
1.87		Cambio de relay de tablero de comando y selector	1	Unidad	1.810.000	1.810.000	330.000	330.000	No Cotiza	No Cotiza
1.88		Cambio de guiadores plásticos de cabina y contrapeso	1	Unidad	227.700	227.700	440.000	440.000	No Cotiza	No Cotiza
1.89		Cambio de botones numerados de panel de comando e indicador de posición	1	Unidad	234.025	234.025	300.000	300.000	No Cotiza	No Cotiza
1.90		Reparación correctiva de la rampa móvil y cambio de rulemanes	1	Unidad	970.400	970.400	440.000	440.000	No Cotiza	No Cotiza
1.91		Rectificación de frenos electromecánicos	1	Unidad	2.126.000	2.126.000	500.000	500.000	No Cotiza	No Cotiza
1.92		Cambio de las fibras de los frenos	1	Unidad	742.000	742.000	770.000	770.000	No Cotiza	No Cotiza
1.93		Cambio de corona y eje al reductor motor de puerta	1	Unidad	950.000	950.000	880.000	880.000	No Cotiza	No Cotiza
1.94		Amortiguador de goma para cadena motor de puerta	1	Unidad	32.400	32.400	88.000	88.000	No Cotiza	No Cotiza
1.95		Correa para MG	1	Unidad	128.000	128.000	60.000	60.000	No Cotiza	No Cotiza
1.96		Porta carbón para MG	1	Unidad	1.048.600	1.048.600	440.000	440.000	No Cotiza	No Cotiza
1.97		Cambio de cinta selectora - por metro	1	Metro	210.000	210.000	17.000	17.000	No Cotiza	No Cotiza
1.98		Guía de plástico para cinta selectora	1	Unidad	41.300	41.300	50.000	50.000	No Cotiza	No Cotiza
1.99		Resorte para pick-up	1	Unidad	26.500	26.500	12.000	12.000	No Cotiza	No Cotiza
1.100		Buje de nylon para pick up	1	Unidad	46.800	46.800	20.000	20.000	No Cotiza	No Cotiza
1.101		Cabito de acero de 3mm para cinta selectora - por metro	1	Metro	35.000	35.000	6.000	6.000	No Cotiza	No Cotiza
1.102		Rebobinado de motor de puerta	1	Unidad	986.000	986.000	2.500.000	2.500.000	No Cotiza	No Cotiza
1.103		Rebobinado de transformador reductor o elevador de tensión	1	Unidad	2.870.000	2.870.000	4.000.000	4.000.000	No Cotiza	No Cotiza
1.104		Cambio de la resistencia de partida	1	Unidad	3.424.000	3.424.000	3.500.000	3.500.000	No Cotiza	No Cotiza
1.105		Cambio de resistencia tubular	1	Unidad	894.000	894.000	440.000	440.000	No Cotiza	No Cotiza
1.106		Cambio de fusible a cartucho de 10A a TM	1	Unidad	127.800	127.800	20.000	20.000	No Cotiza	No Cotiza
1.107		Cambio de barra de protección mecánica a barra de protección electrónica	1	Unidad	8.450.000	8.450.000	4.000.000	4.000.000	No Cotiza	No Cotiza
1.108		Cambio de tubo fluorescente, zócalo y acrílico cielorraso	1	Unidad	1.644.000	1.644.000	450.000	450.000	No Cotiza	No Cotiza
1.109		Ventilador para cabina	1	Unidad	889.000	889.000	200.000	200.000	No Cotiza	No Cotiza
1.110		Guía inferior para hoja de puerta	1	Unidad	32.400	32.400	220.000	220.000	No Cotiza	No Cotiza
1.111		Micro ruptor para LPA y LPF	1	Unidad	265.000	265.000	300.000	300.000	No Cotiza	No Cotiza
1.112		Bomba hidráulica para puerta de cabina	1	Unidad	3.884.500	3.884.500	1.100.000	1.100.000	No Cotiza	No Cotiza
1.113		Instalación de teléfono dentro de la cabina	1	Unidad	1.230.000	1.230.000	3.000.000	3.000.000	No Cotiza	No Cotiza
1.114		Lámpara tipo bayoneta 12V - 12W	1	Unidad	9.800	9.800	6.600	6.600	No Cotiza	No Cotiza
1.115		Chicharra para alarma de 230V	1	Unidad	410.000	410.000	177.000	177.000	No Cotiza	No Cotiza
1.116		Cable comando flexible de 8 y 9 hilos según medida - por metro	1	Metro	148.900	148.900	11.000	11.000	No Cotiza	No Cotiza
1.117		Cambio de garfio para puerta de piso	1	Unidad	145.000	145.000	300.000	300.000	No Cotiza	No Cotiza
1.118		Cambio de escoba de carbón para máquina	1	Unidad	160.250	160.250	120.000	120.000	No Cotiza	No Cotiza
1.119		Rectificación del colector del generador	1	Unidad	1.280.000	1.280.000	1.100.000	1.100.000	No Cotiza	No Cotiza
1.120		Limpieza de delgas de colector y espacios de mica de generador	1	Unidad	1.230.000	1.230.000	300.000	300.000	No Cotiza	No Cotiza
1.121		Rebobinado del rotor del generador, balanceo	1	Unidad	17.200.000	17.200.000	5.000.000	5.000.000	No Cotiza	No Cotiza
1.122		Rulemán para motogenerador	1	Unidad	750.000	750.000	700.000	700.000	No Cotiza	No Cotiza
1.123		Rebobinado de los campos del motogenerador	1	Unidad	10.300.000	10.300.000	800.000	800.000	No Cotiza	No Cotiza
1.124		Cambio de tubo fluorescente 40Watt para iluminación de cabina	1	Unidad	78.500	78.500	8.000	8.000	No Cotiza	No Cotiza
1.125		Cambio lámparas incandescentes bayoneta 12V-2Watts para I.L.H.	1	Unidad	9.800	9.800	6.600	6.600	No Cotiza	No Cotiza
1.126		Cambio de reactancia para tubo fluorescente	1	Unidad	35.600	35.600	120.000	120.000	No Cotiza	No Cotiza
1.127		Cambio de guiador inferior de puertas	1	Unidad	32.400	32.400	20.000	20.000	No Cotiza	No Cotiza
1.128		Pintura exterior de puerta de piso	1	Unidad	350.000	350.000	500.000	500.000	No Cotiza	No Cotiza
1.129		Cambio de circuito electrónico RP-1"A" Código JV0007G001	1	Unidad	987.740	987.740	3.000.000	3.000.000	No Cotiza	No Cotiza
1.130		Contacto de carbón para llave contactora YE2063X002	1	Unidad	38.425	38.425	150.000	150.000	No Cotiza	No Cotiza
1.131		Contacto Móvil de bronce	1	Unidad	329.585	329.585	99.000	99.000	No Cotiza	No Cotiza
1.132		Cerrador Dorma Nº 4	1	Unidad	696.000	696.000	400.000	400.000	No Cotiza	No Cotiza
1.133		Anillo negro para botón	1	Unidad	26.500	26.500	80.000	80.000	No Cotiza	No Cotiza
1.134		Protección de llamada	1	Unidad	9.750	9.750	25.000	25.000	No Cotiza	No Cotiza
Total Lote Nº 1 – IVA incluido						**170.309.900**		**91.939.200**		**No Cotiza**

					HOLLER INGENIERIA S.R.L.		INELEC S.A.		CIA COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL S.A	
LOTE Nº 2 - Mantenimiento Preventivo de Ascensor OTIS H3N0										
1	**72101506-001**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE ASCENSOR OTIS H3N0 – EDIFICIO SEDE**								
1.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelación de cabina).	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.2		Limpieza y ajuste de anillos de cabina, incluyendo el recambio de piezas desgastadas y/o dañadas.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.3		Limpieza, ajuste y lubricación de operadores de puerta de cabina.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.4		Limpieza, ajuste y lubricación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo el recambio de piezas desgastadas o dañadas.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000

1.5		Revisión general y reparación de pérdidas de aceite de motores y máquinas de ascensores, incluyendo el recambio de piezas desgastadas o dañadas.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.6		Revisión, regulación y/o reposición de correas.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.7		Revisión de sistema de iluminación interna de cabinas, sala de máquinas y pozo, con reposición de luminarias desgastadas y/o dañadas.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.8		Verificación y reparación de sistemas de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como en los distintos niveles, incluyendo el recambio de piezas desgastadas o dañadas.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.9		Prueba, verificación, ajuste y/o reparación del sistema de caída; sistemas de emergencia, sistema de sobrecarga y sistemas de paragolpes.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.10		Verificación y/o reparación de switch protector del motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales y cuando haya baño de aceite, controlar que éste no esté sucio.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.11		Control de chumaceras del motor principal (que no tengan pérdida de aceite).	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.12		Verificación y ajustes de conexiones eléctricas en la caja de bornes.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.13		Verificación y control del juego axial entre la corona y el sinfín, así como también las chumaceras y amortiguadores de la máquina.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.14		Control de posibles agrietamientos o fisuras en la polea tractora, como también el estado de las ranuras para los cabos y reajustes de tornillos del porta llantas.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.15		Verificación del regulador de velocidad y que todas las partes móviles y giratorias trabajen libremente.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.16		Verificación y control del interruptor del final de carrera.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.17		Limpieza de cuadro de comando.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.18		Limpieza, control de estado y de funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.19		Limpieza integral de la sala de máquina	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.20		Control de soportes, placa de unión y grampas de guías de cabina y de contrapesos de cubo o pozo. Limpieza de guías.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.21		Control de resortes, contratuercas, chavetas y seguros de torsión de las anclas o varillas del sistema de suspensión de cabinas y contrapesos.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.22		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricación, lubricación y limpieza.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.23		Control de la tortillería y del estado de las poleas de suspensión y de desvío. Eliminación de la grasa excedente.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.24		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.25		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.26		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso. Incluye el cambio de las luces.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.27		Control de funcionamiento de puerta de cabina y de pisos.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.28		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.29		Control del tope de hule y del amortiguador de aceite del motor. Limpieza de accionamiento.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.30		Control de funcionamiento del sistema de paracaídas.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.31		Cambio y/o reposición de aceites de motor y de máquina.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.32		Control de funcionamiento de zapatas o rodillos guiadores. Control de juego de cabina y de desgaste del forro.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.33		Control de contrapesos. Asegurar que los bloques estén rigidamente asegurados.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.34		Control de suspensión y funcionamiento de la cadena de compensación.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.35		Control de fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.36		Control de accionamiento del interruptor de fin de viaje.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.37		Control de funcionamiento de los amortiguadores para sobre-recorrido.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.38		Limpieza de poleas tensores, control de fijaciones y movimiento libre, control de funcionamiento del contacto contra rotura del cable.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.39		Control de funcionamiento silencioso de puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
1.40		Reajuste integral de tornillería en todos los elementos del sistema de ascensores.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	720.000	720.000
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ASCENSOR OTIS H3N0 – EDIFICIO SEDE										
1.41		Reparación de puerta de cabina.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	650.000	650.000
1.42		Reparación de puerta de piso.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	650.000	650.000
1.43		Pegado y lijado del acero inoxidable c/ hoja de	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	4.000.000	4.000.000
1.44		Reparación de barra de seguridad.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	1.500.000	1.500.000
1.45		Reparación de carretilla.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	1.000.000	1.000.000
1.46		Reparación de operador de puertas.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	1.000.000	1.000.000
1.47		Botón para pulsador de llamada de piso.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	132.000	132.000
1.48		Lámpara par ILH.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	350.000	350.000
1.49		Lámpara de gong.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	450.000	450.000
1.50		Rebobinado de motor de puerta.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	1.500.000	1.500.000

1.51		Contacto principal móvil.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	190.000	190.000
1.52		Reparación de zapatas de freno.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	700.000	700.000
1.53		Guiador de puerta.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	25.000	25.000
1.54		Guiador de cabina.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	25.000	25.000
1.55		Rectificación de poleas de tracción.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	1.200.000	1.200.000
1.56		Cambio de cabos de tracción.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	27.000	27.000
1.57		Barrera electrónica de seguridad.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	3.750.000	3.750.000
1.58		Correas mecánicas de puertas.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	1.500.000	1.500.000
1.59		Reparación de paragolpes hidráulicos.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	750.000	750.000
1.60		Chicharra para alarma.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	220.000	220.000
1.61		Botón de llamada para cabina.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	132.000	132.000
1.62		Fusibles vários.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	2.500	2.500
1.63		Sistema pesador.	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	5.500.000	5.500.000
		Total Lote Nº 2 – IVA incluido				**No Cotiza**		**No Cotiza**		**54.053.500**

40.922.000

SILVIO EUSTAQUIO ZORRILLA GONZALEZ
Cnel DCEM - Pdte Comité Evaluación

Arq. MARCOS ARIEL CABRERA AGUAYO
Miembro Comité Evaluación

WILLIAM RENÉ MONGES RAMOS
Tte Ing- Secretario Comité Evaluación

LIC. LAURA RICHER CÁCERES
Miembro Comité Evaluación

Abg. Gerardo maciel arrua
CAP C - Miembro Comité Evaluación