"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 -1870"

FUERZAS ARMADAS DE LA NACIÓN
CENTRO FINANCIERO Nº 1 – COMANDO EN JEFE
COMITÉ DE EVALUACIÓN
****

CONTRATACION DIRECTA PLURIANUAL (2022-2023) N° 32/2022 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE ASCENSORES, ID Nº 415.553.-"

Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 45.000.000 Máximo: 90.000.000

CUADRO COMPARATIVO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE ASCENSORES						RENFE S.A.		JV SERVICIOS de SIXTO VARGAS		RG ELEVADORES de GUSTAVO GALLARDO		ASTELEV de SIMON RECALDE		Compañía Comercial General Industrial S.R.L.	
Ítem	Código Catálogo	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	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72101506-001	Cambio y provisión de Batería Seca	Unidad	Evento	1	606.480	606.480	399.000	399.000	207.480	207.480	399.000	399.000	532.000	532.000
2	72101506-001	Cambio de Drive original para ascensor marca OTIS con colocacion y puesta en funcionamiento.	Unidad	Evento	1	10.000.000	10.000.000	49.162.500	49.162.500	25.564.500	25.564.500	35.265.900	35.265.900	65.550.000	65.550.000
3	72101506-001	Verificar y limpiar salas de máquinass y control.	Unidad	Evento	1	476.520	476.520	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
4	72101506-001	Verificar interruptores, fusibles y voltajes.	Unidad	Evento	1	635.360	635.360	418.000	418.000	217.360	217.360	418.000	418.000	557.333	557.333
5	72101506-001	Verificar y limpiar rieles, rieles de sobrecarga, rele J y detectores de arco.	Unidad	Evento	1	476.520	476.520	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
6	72101506-001	Verificar y limpiar conecciones, conductores y resorte de rieles.	Unidad	Evento	1	211.787	211.787	209.000	209.000	108.680	108.680	209.000	209.000	278.667	278.667
7	72101506-001	Verificar resistencias, condensadores, rectificadores y transformadores.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	296.780	296.780	418.000	418.000
8	72101506-001	Limpiar el cuarto de máquinas (cada cuatro meses).	Unidad	Evento	1	105.893	105.893	104.500	104.500	54.340	54.340	104.500	104.500	139.333	139.333
9	72101506-001	Revisión y limpieza de los componentes en el cuadro de maniobra, revisión de la instalación eléctrica en general.	Unidad	Evento	1	211.787	211.787	209.000	209.000	108.680	108.680	209.000	209.000	278.667	278.667
10	72101506-001	Ajuste y Control del estado de todos los componentes mecánicos.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
11	72101506-001	Servicio de conjunto de tracción.	Unidad	Evento	1	1.058.933	1.058.933	1.045.000	1.045.000	543.400	543.400	1.045.000	1.045.000	1.393.333	1.393.333
12	72101506-001	Cambio de tracción 3/8.	Unidad	Evento	1	2.000.000	2.000.000	3.686.000	3.686.000	1.916.720	1.916.720	2.555.627	2.555.627	4.914.667	4.914.667

13	72101506-001	Cambio de contador de fuerza 40 AMP.	Unidad	Evento	1	500.000	500.000	1.672.000	1.672.000	869.440	869.440	1.159.253	1.159.253	2.229.333	2.229.333
14	72101506-001	Verificar y lubricar engranajes, cadenas, rodamientos, etc.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	284.240	284.240	418.000	418.000
15	72101506-001	Limpiar y verificar todos los reles y swichs.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	284.240	284.240	418.000	418.000
16	72101506-001	Verificar conductores, seguridad, collarin, viajeri, cinta y limites finales.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	284.240	284.240	418.000	418.000
17	72101506-001	Verificar y detectar ruidos y vibraciones en maquinas y soportes.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	284.240	284.240	418.000	418.000
18	72101506-001	Verificar juegos axial en eje fin, bobina de campo y reten.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	284.240	284.240	418.000	418.000
19	72101506-001	Verificar calentamiento anormal y conexiones.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	284.240	284.240	418.000	418.000
20	72101506-001	Verificar y ajustar ranuras de polea, escobas y porta escobas.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	284.240	284.240	418.000	418.000
21	72101506-001	Verificar ranuras del colector, carbones, portacarbones y soporte	Unidad	Evento	1	423.573	423.573	418.000	418.000	217.360	217.360	378.986	378.986	557.333	557.333
22	72101506-001	Verificar desgastes en cables de tracción, tesar, limpiar y lubricar si es necesario.	Unidad	Evento	1	529.467	529.467	522.500	522.500	271.700	271.700	522.500	522.500	696.667	696.667
23	72101506-001	Limpiar, verificar y lubricar sistemas de tensión de cables del regulador.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
24	72101506-001	Control del estado del patinaje y tensión de cables.	Unidad	Evento	1	847.147	847.147	836.000	836.000	434.720	434.720	679.947	679.947	1.114.667	1.114.667
25	72101506-001	Verificar amarres contrapeso.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	294.690	294.690	418.000	418.000
26	72101506-001	Verificar estado de amarres cabina.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	294.690	294.690	418.000	418.000
27	72101506-001	Verificar amarracables lado pedestal.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	326.040	326.040	294.690	294.690	418.000	418.000
28	72101506-001	Verificar estado de tensión de cables.	Unidad	Evento	1	635.360	635.360	627.000	627.000	163.020	163.020	589.380	589.380	836.000	836.000
29	72101506-001	Verificar poleas.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	326.040	326.040	294.690	294.690	418.000	418.000
30	72101506-001	Comprobar el funcionamiento de los medio de suspensión.	Unidad	Evento	1	635.360	635.360	627.000	627.000	326.040	326.040	589.380	589.380	836.000	836.000
31	72101506-001	Comprobar el funcionamiento de los medio de tracción.	Unidad	Evento	1	635.360	635.360	627.000	627.000	326.040	326.040	589.380	589.380	836.000	836.000
32	72101506-001	Limpieza y lubricación encima de las cabinas.	Unidad	Evento	1	635.360	635.360	627.000	627.000	326.040	326.040	589.380	589.380	836.000	836.000
33	72101506-001	Limpieza de la parte inferior del carro.	Unidad	Evento	1	635.360	635.360	627.000	627.000	163.020	163.020	589.380	589.380	836.000	836.000
34	72101506-001	Limpieza de cabina.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	815.100	815.100	294.690	294.690	418.000	418.000
35	72101506-001	Pulida de cabina.	Unidad	Evento	1	1.000.000	1.000.000	1.567.500	1.567.500	543.400	543.400	1.082.620	1.082.620	2.090.000	2.090.000
36	72101506-001	Mantenimiento de Aire.	Unidad	Evento	1	1.058.933	1.058.933	1.045.000	1.045.000	271.700	271.700	1.045.000	1.045.000	1.393.333	1.393.333
37	72101506-001	Cambio de ventilador de cabina.	Unidad	Evento	1	529.467	529.467	522.500	522.500	1.521.520	1.521.520	522.500	522.500	696.667	696.667
38	72101506-001	Cambio de guiador de cabina.	Unidad	Evento	1	500.000	500.000	2.926.000	2.926.000	163.020	163.020	2.005.285	2.005.285	3.901.333	3.901.333
39	72101506-001	Servicio de acceso a techo de cabina.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	1.358.500	1.358.500	217.360	217.360	418.000	418.000
40	72101506-001	Cambio de indicador de cabina.	Unidad	Evento	1	500.000	500.000	2.612.500	2.612.500	815.100	815.100	1.811.333	1.811.333	3.483.333	3.483.333

41	72101506-001	Cambio de botones para llamadas cabina.	Unidad	Evento	1	400.000	400.000	1.567.500	1.567.500	434.720	434.720	1.086.800	1.086.800	2.090.000	2.090.000
42	72101506-001	Cambio de inserto de puerta de piso y cabina.	Unidad	Evento	1	847.147	847.147	836.000	836.000	1.901.900	1.901.900	579.627	579.627	1.114.667	1.114.667
43	72101506-001	Cambio de SUB-TECHO	Unidad	Evento	1	2.500.000	2.500.000	3.657.500	3.657.500	1.901.900	163.020	2.535.867	2.535.867	4.876.667	4.876.667
44	72101506-001	Verificar y limpiar barras de piso, escobas, etc.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
45	72101506-001	Verificar y limpiar P.O.C. Interior de cabina, iluminación, ventilación y cielo falso.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
46	72101506-001	Verificar y/o corregir desnivel con pisos, sensores de parada y limites finales.	Unidad	Evento	1	847.147	847.147	836.000	836.000	434.720	434.720	596.347	596.347	1.114.667	1.114.667
47	72101506-001	Verificar y limpiar, plataforma, sistema de cadena de compensación y balanza.	Unidad	Evento	1	1.058.933	1.058.933	1.045.000	1.045.000	543.400	543.400	745.433	745.433	1.393.333	1.393.333
48	72101506-001	Verificar el arranque.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
49	72101506-001	Verificar la parada.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
50	72101506-001	Verificar la nivelación	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
51	72101506-001	Limpiar la pisadera de puertas de cabina.	Unidad	Evento	1	105.893	105.893	104.500	104.500	54.340	54.340	104.500	104.500	139.333	139.333
52	72101506-001	Limpieza y revisión general de cuadros y protecciones.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
53	72101506-001	Verificar fijaciones y aislamiento de cabina.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
54	72101506-001	Comprobar la renivelación.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
55	72101506-001	Inspeccion de las suspensiones y sistema de seguridad.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
56	72101506-001	Verificación de alarma en intercomunicador.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
57	72101506-001	Servicio de bloqueo eléctrico.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
58	72101506-001	Cambio de fuente para alarma.	Unidad	Evento	1	500.000	500.000	1.937.500	1.937.500	1.007.500	1.007.500	1.325.250	1.325.250	2.583.333	2.583.333
59	72101506-001	Placa de rescate principal.	Unidad	Evento	1	1.500.000	1.500.000	14.421.000	14.421.000	7.498.920	7.498.920	9.863.964	9.863.964	19.228.000	19.228.000
60	72101506-001	Verificar todos los sistema de seguridad de cabina y conecciones eléctricas.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
61	72101506-001	Verificar todos los sistema de seguridad, iluminación de emergencia y alarma.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
62	72101506-001	Verificar todos los sistemas de seguridad y viajeros.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
63	72101506-001	Limpiar pozo y verificar swichs de seguridad e iluminación	Unidad	Evento	1	423.573	423.573	418.000	418.000	217.360	217.360	418.000	418.000	557.333	557.333
64	72101506-001	Control de Luz de emergencia.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
65	72101506-001	Probar (si tiene) rescatamatic	Unidad	Evento	1	635.360	635.360	627.000	627.000	326.040	326.040	627.000	627.000	836.000	836.000
66	72101506-001	Verificar el correcto funcionamiento del sistema de petición de socorro.	Unidad	Evento	1	741.253	741.253	731.500	731.500	380.380	380.380	731.500	731.500	975.333	975.333

67	72101506-001	Cambio de guiador de contrapeso.	Unidad	Evento	1	1.507.921	1.507.921	1.488.080	1.488.080	773.802	773.802	1.005.942	1.005.942	1.984.107	1.984.107
68	72101506-001	Verificar y limpiar cabezales, contrapeso, guias de contrapeso.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	292.600	292.600	418.000	418.000
69	72101506-001	Verificar paracaídas y articulaciones.	Unidad	Evento	1	1.058.933	1.058.933	1.045.000	1.045.000	543.400	543.400	706.420	706.420	1.393.333	1.393.333
70	72101506-001	Revisión completa del sistema de paracaídas.	Unidad	Evento	1	1.000.000	1.000.000	3.135.000	3.135.000	1.630.200	1.630.200	2.119.260	2.119.260	4.180.000	4.180.000
71	72101506-001	Comprobar el funcionamiento del paracaídas, probandolo con la cabina vacía y a velocidad reducida.	Unidad	Evento	1	1.500.000	1.500.000	5.225.000	5.225.000	2.717.000	2.717.000	3.532.100	3.532.100	6.966.667	6.966.667
72	72101506-001	Cambio de limite de seguridad	Unidad	Evento	1	762.432	762.432	752.400	752.400	391.248	391.248	752.400	752.400	1.003.200	1.003.200
73	72101506-001	Revisión de freno	Unidad	Evento	1	1.588.400	1.588.400	1.567.500	1.567.500	815.100	815.100	1.074.260	1.074.260	2.090.000	2.090.000
74	72101506-001	Verificación del estado de los cables de acero de tracción y limitador de velocidad.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
75	72101506-001	Verificar el correcto estado de los dispositivos de enclavamiento.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
76	72101506-001	Comprobar el funcionamiento del frenado mecánico.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
77	72101506-001	Comprobar el estado de los núcleos del sistema de frenado mecánico.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
78	72101506-001	Comprobar el estado de los ejes y articulaciones del sistema de frenado mecánico.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
79	72101506-001	Verificar la ausencia de corrosión en el sistema de frenado mecánico.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
80	72101506-001	Verificar ausencia de suciedad en el sistema de frenado mecánico.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
81	72101506-001	Verificar el correcto funcionamiento del limitador de velocidad.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
82	72101506-001	Cambio de pesacarga.	Unidad	Evento	1	1.000.000	1.000.000	5.225.000	5.225.000	2.717.000	2.717.000	3.539.067	3.539.067	6.966.667	6.966.667
83	72101506-001	Limpieza y verificación de puertas.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	212.344	212.344	418.000	418.000
84	72101506-001	Cambio de fuente operador de puerta TD-3600.	Unidad	Evento	1	1.500.000	1.500.000	3.610.000	3.610.000	1.877.200	1.877.200	2.445.173	2.445.173	4.813.333	4.813.333
85	72101506-001	Cambio de Barrera Infrarroja.	Unidad	Evento	1	3.610.000	3.610.000	3.562.500	3.562.500	1.852.500	1.852.500	2.413.000	2.413.000	4.750.000	4.750.000
86	72101506-001	Cambio de correa de operador de Puerta.	Unidad	Evento	1	500.000	500.000	2.090.000	2.090.000	1.086.800	1.086.800	1.415.627	1.415.627	2.786.667	2.786.667
87	72101506-001	Cambio de cabito de puerta.	Unidad	Evento	1	400.000	400.000	1.282.500	1.282.500	666.900	666.900	868.680	868.680	1.710.000	1.710.000
88	72101506-001	Cambio de Contactor de seguridad de Puerta.	Unidad	Evento	1	635.360	635.360	627.000	627.000	326.040	326.040	424.688	424.688	836.000	836.000
89	72101506-001	Cambio de indicadores de piso.	Unidad	Evento	1	800.000	800.000	1.662.500	1.662.500	864.500	864.500	1.126.067	1.126.067	2.216.667	2.216.667
90	72101506-001	Cambio de botones para llamadas de piso.	Unidad	Evento	1	370.627	370.627	365.750	365.750	190.190	190.190	365.750	365.750	487.667	487.667
91	72101506-001	Cambio de operador operador de puerta.	Unidad	Evento	1	2.500.000	2.500.000	3.657.500	3.657.500	1.901.900	1.901.900	2.535.867	2.535.867	4.876.667	4.876.667
92	72101506-001	Cambio de enconder de puerta.	Unidad	Evento	1	529.467	529.467	522.500	522.500	271.700	271.700	522.500	522.500	696.667	696.667
93	72101506-001	Verificar, Limpiar y Lubricar operadores de puertas y contactos.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000

94	72101506-001	Verificar y limpiar correderas de puertas y cable de puerta.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
95	72101506-001	Verificar y regular suspensión de puertas y guias.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
96	72101506-001	Verificar, Limpiar y Lubricar sistema de reapertura de puerta.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
97	72101506-001	Verificar, Limpiar, chapas, conecciones electricas y cables de puertas.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
98	72101506-001	Verificar y limpiar, botoneras y señalizaciones de piso.	Unidad	Evento	1	1.000.000	1.000.000	3.135.000	3.135.000	1.630.200	1.630.200	21.131.800	2.131.800	4.180.000	4.180.000
99	72101506-001	Revisar la apertura, y el cierre de puertas de la cabina.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
100	72101506-001	y asegurarse del funcionamiento y señalización de las puertas de los pisos.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
101	72101506-001	Limpieza y revisión de las puertas de la cabina.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
102	72101506-001	Control del Operador.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
103	72101506-001	Limpieza y ajuste del operador de puertas.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
104	72101506-001	Comprobar el estado mecánico de las puertas de cada piso.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
105	72101506-001	Comprobar que las puertas una vez sido cerradas no se pueden volver a abrir.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
106	72101506-001	Verificar limites, amortiguadores de cabina y contrapeso.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
107	72101506-001	Comprobar el funcionamiento de los amortiguadores, realizando el ensayo con la cabina vacía y volocidad reducida.	Unidad	Evento	1	1.000.000	1.000.000	2.090.000	2.090.000	1.086.800	1.086.800	1.415.627	1.415.627	2.786.667	2.786.667
108	72101506-001	Limpieza y lubricación de las guías.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
109	72101506-001	Verificar y lubricar freno, bujes y acoplamiento.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
110	72101506-001	Verificar, limpiar y lubricar polea y swich	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
111	72101506-001	Verificar ranura de polea, cable, vibraciones, sistema centrifugo, etc.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
112	72101506-001	Verificar, limpiar y lubricar riel de cabina y sistemas de poleas o cachimbas.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
113	72101506-001	Verificar recorrido ruidos y juegos.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
114	72101506-001	Verificar y limpiar CAM y rollers.	Unidad	Evento	1	423.573	423.573	418.000	418.000	217.360	217.360	356.693	356.693	557.333	557.333
115	72101506-001	Verificar, limpiar y lubricar rieles, sistema de mordaza y tensión de los cables.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	267.520	267.520	418.000	418.000
116	72101506-001	Limpiar rozaderas contrapeso.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	267.520	267.520	418.000	418.000

117	72101506-001	Limpieza del estado del cabezal.	Unidad	Evento	1	211.787	211.787	209.000	209.000	108.680	108.680	209.000	209.000	278.667	278.667
118	72101506-001	Verificar rodaderas/rozaderas de la cabina y el contrapeso.	Unidad	Evento	1	317.680	317.680	313.500	313.500	163.020	163.020	313.500	313.500	418.000	418.000
119	72101506-001	Limpieza del refrigerador (Si lo hay)	Unidad	Evento	1	529.467	529.467	522.500	522.500	271.700	271.700	522.500	522.500	696.667	696.667
120	72101506-001	Lavado y lubricación de los rieles de la cabina y el contrapeso.	Unidad	Evento	1	1.000.000	1.000.000	3.467.500	3.467.500	1.803.100	1.803.100	2.348.653	2.348.653	4.623.333	4.623.333
121	72101506-001	Servicio de emergencia las 24 hs.	Unidad	Evento	1	6.353.600	6.353.600	6.270.000	6.270.000	3.260.400	3.260.400	4.246.880	4.246.880	8.360.000	8.360.000
						Precio Total	**84.203.380**	Precio Total	**168.979.230**	Precio Total	**87.869.200**	Precio Total	**126.804.347**	Precio Total	**225.305.641**

VIVIANA VILLAGRA LEZCANO
SGTO A AVC JM - MIEMBRO C.E.

OSCAR PINTO MONTIEL
SOP ING - MIEMBRO C.E.

GENARO DIAZ
TTE 1° INT - MIEMBRO C.E.

OSCAR JAVIER VILLAGRA ALCARAZ
TTE N INT - SECRETARIO C.E.

HERMINIO LEODEGAR ROJAS ROJAS
TCNEL DCEM - PRESIDENTE C.E.