INFORME DE VERIFICACIÓN
TÉCNICAS DE OFERTAS

Corte Suprema de Justicia

Contratación por Excepción - PAC N° 19/2014-
"Manteniendo Preventivo y Correctivo de Ascensores Palacio de Justicia de Asunción Torre Norte y de la Dirección General de los Registros Púbicos – CONTRATO ABIERTO – MARCA THYSSEN KRUPP - AD REFERENDUM-

En la Ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los cuatro días de mes de agosto del dos mil catorce en la dependencia del Departamento de Evaluación de Ofertas - 4to. Piso – TORRE SUR del Edificio del Palacio de Justicia de Asunción, se llevó acabo la verificación Técnica de la Oferta presentada en el marco del llamado a Contratación por Excepción – PAC N° 19/2014 – "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ASCENSORES PALACIO DE JUSTICIA DE ASUNCIÓN TORRE NORTE Y DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE LOS REGISTROS PÚBLICOS – CONTRATO ABIERTO- MARCA THYSSENKRUPP-AD REFERENDUM-

Se deja constancia que la verificación técnica fue llevada a cabo por los funcionarios designados por las siguientes dependencias:

a) Ismael Cheaib, representante de la Dirección de Contraloría Interna.
b) Ing. Leopoldo Ostertag, Asesor del Consejo de la Superintendencia de la C.S.J.
c) Ing. Edilberto Aguilera, jefe del departamento de mantenimiento técnico.
d) Lirian Paredez, Coordinadora del Departamento de mantenimiento de la Dirección General de los Registros Públicos.

Se recibió la oferta de la firma THYSSENFRUPP S.R.L. Se anexa la planilla del Cuadro de Verificación del cumplimiento de las Especificaciones Técnicas, referentes al pliego de base y condiciones.

OBSERVACIÓN: Se solicitó aclaraciones al oferente respecto a las especificaciones técnicas, que fueron respondidas en tiempo y forma por el oferente en los siguientes términos:

Consulta: En la oferta correspondiente al Lote 1: Mantenimiento Preventivo de Ascensores del Palacio de Justicia de Asunción – Torre Norte, se verifica la cotización del ítem N° 6 Marca Sur Thyssen N° 32203, 32204/5, 73841/2, 73843. Solicitamos aclarar si la especificación técnica del mismo corresponde a "***Control de la tortillería y del estado de las poleas de suspensión y de desvío. Eliminación de grasa excedente***".

Respuesta: En ítem N° 6 Marca Sur Thyssen N° 32203, 32204/5, 73841/2, 73843, corresponde la especificación técnica: "Control de la tortillería y del estado de las poleas de suspensión y de desvío. Eliminación de grasa excedente".

Consulta: Solicitamos aclarar si la cotización del Lote N° 1, los ítems desde el 48 hasta el 121 corresponden al Mantenimiento Correctivo de Ascensores del Palacio de Justicia de Asunción – Torre Norte.

Respuesta: Los ítems desde el 48 hasta el 121 del Lote 1 corresponden al Mantenimiento Correctivo de Ascensores del Palacio de Justicia de Asunción – Torre Norte.

Consulta: En el ítem N° 106, solicitamos aclarar si la especificación técnica del ítem corresponde a ***"Fusible U-R 63 A 500 V***".

ING. LEOPOLDO OSTERTAG

Ing. Edilberto Aguilera
Jefe Dpto.
Mantenimiento Técnico

Sr. Antonio I. Fernández G.
JEFE
División Control de Contrataciones

Lirian Paredez
COORDINADORA
D.M.E.I.F. y Servicios Generales - D.G.R.P.

INFORME DE VERIFICACIÓN
TÉCNICAS DE OFERTAS

Respuesta: En el ítem N° 106, la especificación técnica del ítem corresponde a "Fusible U-R 63 A 500 V".

Consulta: En la oferta correspondiente al Lote 2: Mantenimiento Preventivo de Ascensores de la Dirección General de los Registros Públicos, se verifica la cotización del ítem N° 6. Solicitamos aclarar si la especificación técnica del mismo corresponde a "***Control de la tortillería y del estado de las poleas de suspensión y de desvío. Eliminación de grasa excedente***".

Respuesta: En ítem N° 6 corresponde la especificación técnica: "Control de la tortillería y del estado de las poleas de suspensión y de desvío. Eliminación de grasa excedente".

Consulta: Solicitamos aclarar si la cotización del Lote N° 2, los ítems desde el 48 hasta el 121 corresponden al Mantenimiento Correctivo de Ascensores de la Dirección General de los Registros Públicos.

Respuesta: Los ítems desde el 48 hasta el 121 del Lote 1 corresponden al Mantenimiento Correctivo de Ascensores de la Dirección General de los Registros Públicos.

Consulta: En el ítem N° 106, solicitamos aclarar si la especificación técnica del ítem corresponde a ***"Fusible U-R 63 A 500 V"***.

Respuesta: En el ítem N° 106, la especificación técnica del ítem corresponde a "Fusible U-R 63 A 500 V".

ING. LEOPOLDO OSTERTAG

Ing. Edilberto Aguilera
Jefe Dpto.
Mantenimiento Técnico

Lirian Paredez
COORDINADORA
D.M.E.I.F. y Servicios Generales D.G.R.P.

Sr. Antonio T. Fernández G.
JEFE
División Control de Contrataciones

PODER JUDICIAL-CORTE SUPREMA DE JUSTICIAL

INFORME DE VERIFICACIÓN
TÉCNICAS DE OFERTAS

Oferente: **THYSSENKRUPP S.R.L**

LOTE 1: "Mantenimiento preventivo de Ascensores del Palacio de Justicia de Asunción" – Torre Norte

ITEM	ESPECIFICACIONES TECNICAS REFERIDAS EN EL PBC	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRESENTADAS POR EL OFERENTE	CUMPLE/NO CUMPLE
1	Revisión, regulación y/o reposición de correas	Revisión, regulación y/o reposición de correas	CUMPLE
2	Limpieza integral de cubos o cajas de ascensores	Limpieza integral de cubos o cajas de ascensores	CUMPLE
3	Control de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapesos del cubo o pozo. Limpieza de guías	Control de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapesos del cubo o pozo. Limpieza de guías	CUMPLE
4	Reajuste integral de tornillería en todos los elementos del sistema de ascensores	Reajuste integral de tornillería en todos los elementos del sistema de ascensores	CUMPLE
5	Verificación y control del interruptor del final de carrera	Verificación y control del interruptor del final de carrera	CUMPLE
6	**Control de la tortillería y del estado de las poleas de suspensión y de desvío. Eliminación de grasa excedente**	**Control de la tortillería y del estado de las poleas de suspensión y de desvío. Eliminación de grasa excedente.**	CUMPLE
7	Limpieza de poleas tensoras, control de fijaciones y movimiento libre, control de funcionamiento del contacto contra rotura del cable	Limpieza de poleas tensoras, control de fijaciones y movimiento libre, control de funcionamiento del contacto contra rotura del cable	CUMPLE
8	Limpieza y secado del cubo	Limpieza y secado del cubo	CUMPLE
9	Revisión general y reparación de pérdidas de aceite de motores y máquinas de ascensores, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas	Revisión general y reparación de pérdidas de aceite de motores y máquinas de ascensores, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas	CUMPLE
10	Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelación de cabina)	Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelación de cabina)	CUMPLE
11	Revisión de sistema de iluminación interna de cabinas, sala de máquinas y pozo, incluyendo la provisión y el montaje de luminarias desgastadas y/o dañadas	Revisión de sistema de iluminación interna de cabinas, sala de máquinas y pozo, incluyendo la provisión y el montaje de luminarias desgastadas y/o dañadas	CUMPLE

12	Verificación y reparación de sistemas de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como en los distintos niveles, incluyendo la provisión y el montaje de piezas desgastadas y/o dañadas	Verificación y reparación de sistemas de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como en los distintos niveles, incluyendo la provisión y el montaje de piezas desgastadas y/o dañadas	**CUMPLE**
13	Prueba, verificación, y/o reparación de intercomunicadores de cabina, incluyendo el recambio de piezas desgastadas y/o dañadas y cableado.	Prueba, verificación, y/o reparación de intercomunicadores de cabina, incluyendo el recambio de piezas desgastadas y/o dañadas y cableado.	CUMPLE
14	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	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	**CUMPLE**
15	Control de chumaceras del motor principal (que no tengan pérdida de aceite)	Control de chumaceras del motor principal (que no tengan pérdida de aceite)	CUMPLE
16	Verificación y control del juego axial entre la corona y el sinfín, así como también las chumaceras y amortiguadores de la máquina.	Verificación y control del juego axial entre la corona y el sinfín, así como también las chumaceras y amortiguadores de la máquina.	**CUMPLE**
17	Control de posibles agrietamientos o fisuras en la polea tractora, así como también el estado de las ranuras para los cabos y reajuste de tornillos del portallantas	Control de posibles agrietamientos o fisuras en la polea tractora, así como también el estado de las ranuras para los cabos y reajuste de tornillos del portallantas	**CUMPLE**
18	Verificación y control del juego requerido entre las balatas y el varillaje del freno y del amortiguador del sistema de freno. Control del espesor del forro de las balatas. Verificación del estado del segmento dentado del piñón y su funcionamiento. Control del paquete de resortes y el contacto.	Verificación y control del juego requerido entre las balatas y el varillaje del freno y del amortiguador del sistema de freno. Control del espesor del forro de las balatas. Verificación del estado del segmento dentado del piñón y su funcionamiento. Control del paquete de resortes y el contacto.	**CUMPLE**
19	Verificación y control del regulador de velocidad y que todas las partes móviles y giratorias trabajen libremente	Verificación y control del regulador de velocidad y que todas las partes móviles y giratorias trabajen libremente	CUMPLE
20	Limpieza de cuadro de comando	Limpieza de cuadro de comando	**CUMPLE**
21	Limpieza, control de estado y de funcionamiento mecánico y eléctrico de los	Limpieza, control de estado y de funcionamiento mecánico y eléctrico	**CUMPLE**

INFORME DE VERIFICACIÓN
TÉCNICAS DE OFERTAS

	contactores y relés	de los contactores y relés	
22	Limpieza integral de sala de máquina	Limpieza integral de sala de máquina	CUMPLE
23	Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos	Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos	CUMPLE
24	Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina	Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina	CUMPLE
25	Control de funcionamiento del sistema de intercomunicadores	Control de funcionamiento del sistema de intercomunicadores	CUMPLE
26	Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso. Incluye la provisión y el cambio de las luces	Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso. Incluye la provisión y el cambio de las luces	CUMPLE
27	Control de funcionamiento de puerta de cabina y de pisos	Control de funcionamiento de puerta de cabina y de pisos	CUMPLE
28	Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina	Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina	CUMPLE
29	Control del topo de hule y del amortiguador de aceite del motor. Limpieza del accionamiento.	Control del topo de hule y del amortiguador de aceite del motor. Limpieza del accionamiento.	CUMPLE
30	Control de funcionamiento silencioso de puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre	Control de funcionamiento silencioso de puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre	CUMPLE
31	Control de funcionamiento de botoneras de pisos y cabina.	Control de funcionamiento de botoneras de pisos y cabina.	CUMPLE
32	Prueba, verificación, ajuste y/o reparación del sistema de para caída; sistemas de emergencia; sistemas de sobrecargas y sistemas de paragolpes	Prueba, verificación, ajuste y/o reparación del sistema de para caída; sistemas de emergencia; sistemas de sobrecargas y sistemas de paragolpes	CUMPLE
33	Limpieza integral del interior y pintura del techo de cabinas	Limpieza integral del interior y pintura del techo de cabinas	CUMPLE
34	Control de resortes, contratuercas, chavetas y seguros de torsión de las anclas o varillas del sistema de suspensión de cabinas y contrapesos.	Control de resortes, contratuercas, chavetas y seguros de torsión de las anclas o varillas del sistema de suspensión de cabinas y contrapesos.	CUMPLE
35	Cambio y/o reposición de aceites de motor y de máquina	Cambio y/o reposición de aceites de motor y de máquina	CUMPLE
36	Control de funcionamiento de zapatas o rodillos guiadores. Control de juego de cabina y de desgaste del forro	Control de funcionamiento de zapatas o rodillos guiadores. Control de juego de cabina y de desgaste del forro	CUMPLE
37	Control de contrapesos. Asegurar que los bloques estén rígidamente asegurados.	Control de contrapesos. Asegurar que los bloques estén rígidamente asegurados.	CUMPLE

INFORME DE VERIFICACIÓN TÉCNICAS DE OFERTAS

38	Control de suspensión y funcionamiento de la cadena de compensación.	Control de suspensión y funcionamiento de la cadena de compensación.	CUMPLE
39	Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre	Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre	CUMPLE
40	Control del accionamiento del interruptor de fin de viaje	Control del accionamiento del interruptor de fin de viaje	CUMPLE
41	Limpieza y ajuste de anillos de cabina, incluyendo la verificación de las piezas desgastadas y/o dañadas	Limpieza y ajuste de anillos de cabina, incluyendo la verificación de las piezas desgastadas y/o dañadas	CUMPLE
42	Limpieza, ajuste y lubricación de operadores de puerta de cabina.	Limpieza, ajuste y lubricación de operadores de puerta de cabina.	CUMPLE
43	Limpieza, ajuste y lubricación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas	Limpieza, ajuste y lubricación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas	CUMPLE
44	Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes	Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes	CUMPLE
45	Control del estado de los cables tractores o cabos, control de autolubricación, lubricación y limpieza.	Control del estado de los cables tractores o cabos, control de autolubricación, lubricación y limpieza.	CUMPLE
46	Control de funcionamiento del sistema de paracaídas	Control de funcionamiento del sistema de paracaídas	CUMPLE
47	Control de funcionamiento de los amortiguadores para sobre-recorrido	Control de funcionamiento de los amortiguadores para sobre-recorrido	CUMPLE

"Mantenimiento Correctivo de Ascensores del Palacio de Justicia de Asuncion" -Torre Norte

item	ESPECIFICACIONES TECNICAS REFERIDAS EN EL PBC	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRESENTADAS POR EL OFERENTE	CUMPLE/ NO CUMPLE
48	Haste Freno Mecánico (3Z.0250A2)	Haste Freno Mecánico (3Z.0250A2)	CUMPLE
49	Zapata ferno maquina tracción (3Z.0300B1)	Zapata ferno maquina tracción (3Z.0300B1)	CUMPLE
50	Rele RA 400110 (X08.034.033)	Rele RA 400110 (X08.034.033)	CUMPLE
51	Rele RA 400060 (X08.034.032	Rele RA 400060 (X08.034.032	CUMPLE
52	Carbon RGW llave sur (X08.011.009)	Carbon RGW llave sur (X08.011.009)	CUMPLE

INFORME DE VERIFICACIÓN
TÉCNICAS DE OFERTAS

53	Cuchilla 1/8º llave sur (12.35.012/0)	Cuchilla 1/8º llave sur (12.35.012/0)	CUMPLE
54	Correa motor operador (X07.008.056)	Correa motor operador (X07.008.056)	CUMPLE
55	Lámpara de 24V/2.4 (X08.026.043)	Lámpara de 24V/2.4 (X08.026.043)	CUMPLE
56	Nylon corrediza de puerta (Z.0395.X1)	Nylon corrediza de puerta (Z.0395.X1)	CUMPLE
57	Tornillo Goma acoplamiento maquina EM-33 (Z.0395.EF.2)	Tornillo Goma acoplamiento maquina EM-33 (Z.0395.EF.2)	CUMPLE
58	Nylon corrediza de contrapeso (X09.010.342)	Nylon corrediza de contrapeso (X09.010.342)	CUMPLE
59	Rollete de hierro encostado (3Z0348R1)	Rollete de hierro encostado (3Z0348R1)	CUMPLE
60	Rollete de Nylon operador (3Z.0300.AC2)	Rollete de Nylon operador (3Z.0300.AC2)	CUMPLE
61	Llave Contactora auxiliar 3TF42 (X08.012117)	Llave Contactora auxiliar 3TF42 (X08.012117)	CUMPLE
62	Lave de inducción sur (3X.6152.A.1)	Lave de inducción sur (3X.6152.A.1)	CUMPLE
63	Tubo fluorecente de 20 W	Tubo fluorecente de 20 W	CUMPLE
64	Reactor para tubos de 20 W	Reactor para tubos de 20 W	CUMPLE
65	Bobina freno maquina EM-33 (1Z.0267.G.1)	Bobina freno maquina EM-33 (1Z.0267.G.1)	CUMPLE
66	Nylon corredizo para cabina (1Z.0207.B.2)	Nylon corredizo para cabina (1Z.0207.B.2)	CUMPLE
67	Baquelita aisladora llave sur (X09.008.046)	Baquelita aisladora llave sur (X09.008.046)	CUMPLE
68	Ventilador de cabina (3Y.5260.L.2)	Ventilador de cabina (3Y.5260.L.2)	CUMPLE
69	Campana tipo Ind. Alarma 220V (X08.013022)	Campana tipo Ind. Alarma 220V (X08.013022)	CUMPLE
70	Micro Relé tipo RA 406620 (X08.034.034)	Micro Relé tipo RA 406620 (X08.034.034)	CUMPLE
71	Cable de maniobra para cabina (X08.006.049)	Cable de maniobra para cabina (X08.006.049)	CUMPLE
72	Tornillo Phillips para botonera (X07.021.324)	Tornillo Phillips para botonera (X07.021.324)	CUMPLE
73	Cadena para operador (X955010.080)	Cadena para operador (X955010.080)	CUMPLE
74	Acrilico para cielo raso (X95.010.112)	Acrilico para cielo raso (X95.010.112)	CUMPLE
75	Rollete D76 carro de puerta	Rollete D76 carro de puerta	CUMPLE
76	Rollete D38 x 16 dispositivo arrastre	Rollete D38 x 16 dispositivo arrastre	CUMPLE
77	Contacto faca 1 1/8 x 12 x 72	Contacto faca 1 1/8 x 12 x 72	CUMPLE
78	Cabo de acero por metro	Cabo de acero por metro	CUMPLE
79	Resorte para haste	Resorte para haste	CUMPLE
80	Bujes y arandelas	Bujes y arandelas	CUMPLE
81	Nylon para corrediza T3-160-161	Nylon para corrediza T3-160-161	CUMPLE
82	Nylon para corrediza 160-161	Nylon para corrediza 160-161	CUMPLE
83	Rollete de nylon para cedena operador	Rollete de nylon para cedena operador	CUMPLE
84	Aceite SAE 140 por litro	Aceite SAE 140 por litro	CUMPLE

INFORME DE VERIFICACIÓN
TÉCNICAS DE OFERTAS

85	Ventilador de cabina convencional	Ventilador de cabina convencional	**CUMPLE**
86	Peso de puerta	Peso de puerta	**CUMPLE**
87	Contacto fijo para CAMES	Contacto fijo para CAMES	**CUMPLE**
88	Rebobinado motor tracción 7.5/11 kw	Rebobinado motor tracción 7.5/11 kw	**CUMPLE**
89	Rebobinado motor operador puerta	Rebobinado motor operador puerta	**CUMPLE**
90	Pérdida de aceite de maquina de tracción	Pérdida de aceite de maquina de tracción	**CUMPLE**
91	Cambio de rulemanes máquina de tracción	Cambio de rulemanes máquina de tracción	CUMPLE
92	Cambio de rulemanes motor de tracción	Cambio de rulemanes motor de tracción	**CUMPLE**
93	Rectificación de Regla guiadora	Rectificación de Regla guiadora	**CUMPLE**
94	Cambio de reten eje sin fin de maquina	Cambio de reten eje sin fin de maquina	**CUMPLE**
95	Remachado de puerta de cabina	Remachado de puerta de cabina	**CUMPLE**
96	Cambio de piso de madera de Ascensor	Cambio de piso de madera de Ascensor	**CUMPLE**
97	Reparación de Rampa de puerta	Reparación de Rampa de puerta	**CUMPLE**
98	Provisión y montaje de alfombra	Provisión y montaje de alfombra	**CUMPLE**
99	Piso de goma sin base	Piso de goma sin base	**CUMPLE**
100	Piso de goma con base	Piso de goma con base	CUMPLE
101	Reparación modulo capacitivo 110V	Reparación modulo capacitivo 110V	CUMPLE
102	Reparación modulo capacitivo 12V	Reparación modulo capacitivo 12V	CUMPLE
103	Rectificación de polea de tracción	Rectificación de polea de tracción	**CUMPLE**
104	Reparación de Regla menco	Reparación de Regla menco	**CUMPLE**
105	llave Contactora de fuerza para cuadro de comando	llave Contactora de fuerza para cuadro de comando	**CUMPLE**
106	**Fusifle U-R 63 A 500 V**	**Fusifle U-R 63 A 500 V**	**CUMPLE**
107	Llave inducción electromagnética	Llave inducción electromagnética	**CUMPLE**
108	Modulo MCOP p/operador de puerta	Modulo MCOP p/operador de puerta	**CUMPLE**
109	Modulo MCP-5	Modulo MCP-5	CUMPLE
110	Nylon corredizas en X	Nylon corredizas en X	CUMPLE
111	Contacto de puerta operador	Contacto de puerta operador	CUMPLE
112	Indicador digital tridimensional	Indicador digital tridimensional	**CUMPLE**
113	Power Unit 200A 19 KW 380VEM62/71	Power Unit 200A 19 KW 380VEM62/71	**CUMPLE**
114	Modulo MCINV-2PW8	Modulo MCINV-2PW8	**CUMPLE**
115	Fuzivel U-R 80Ax500V faca s/rasgo	Fuzivel U-R 80Ax500V faca s/rasgo	**CUMPLE**
116	Modulo IGBT DG22	Modulo IGBT DG22	**CUMPLE**
117	Llave Electrónica 110V	Llave Electrónica 110V	**CUMPLE**
118	Monitor para PC de Control de 17"	Monitor para PC de Control de 17"	**CUMPLE**
119	Conector FLEX para módulo MCINV - 2PW8	Conector FLEX para módulo MCINV - 2PW8	CUMPLE
120	Reparación Sistema de Monitoreo Ascensores TK-Visión	Reparación Sistema de Monitoreo Ascensores TK-Visión	**CUMPLE**
121	Sistema de Monitoreo Ascensores TK-Visión	Sistema de Monitoreo Ascensores TK-Visión	**CUMPLE**

PODER JUDICIAL-CORTE SUPREMA DE JUSTICIAL

INFORME DE VERIFICACIÓN
TÉCNICAS DE OFERTAS

LOTE 2: "Mantenimiento Preventivo de Ascensores de la Dirección General de los Registros Públicos"

ITEM	ESPECIFICACIONES TECNICAS REFERENTES EN EL PBC	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRESENTADAS POR EL OFERENTE	CUMPLE/ NO CUMPLE
1	Revisión, regulación y/o reposición de correas	Revisión, regulación y/o reposición de correas	**CUMPLE**
2	Limpieza integral de cubos o cajas de ascensores	Limpieza integral de cubos o cajas de ascensores	CUMPLE
3	Control de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapesos del cubo o pozo. Limpieza de guías	Control de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapesos del cubo o pozo. Limpieza de guías	CUMPLE
4	Reajuste integral de tornillería en todos los elementos del sistema de ascensores	Reajuste integral de tornillería en todos los elementos del sistema de ascensores	**CUMPLE**
5	Verificación y control del interruptor del final de carrera	Verificación y control del interruptor del final de carrera	**CUMPLE**
6	**Control de la tortillería y del estado de las poleas de suspensión y de desvío. Eliminación de grasa excedente**	**Control de la tortillería y del estado de las poleas de suspensión y de desvío. Eliminación de grasa excedente**	CUMPLE
7	Limpieza de poleas tensoras, control de fijaciones y movimiento libre, control de funcionamiento del contacto contra rotura del cable	Limpieza de poleas tensoras, control de fijaciones y movimiento libre, control de funcionamiento del contacto contra rotura del cable	CUMPLE
8	Limpieza y secado del cubo	Limpieza y secado del cubo	**CUMPLE**
9	Revisión general y reparación de pérdidas de aceite de motores y máquinas de ascensores, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas	Revisión general y reparación de pérdidas de aceite de motores y máquinas de ascensores, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas	**CUMPLE**
10	Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelación de cabina)	Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelación de cabina)	CUMPLE
11	Revisión de sistema de iluminación interna de cabinas, sala de máquinas y pozo, incluyendo la provisión y el montaje de luminarias desgastadas y/o dañadas	Revisión de sistema de iluminación interna de cabinas, sala de máquinas y pozo, incluyendo la provisión y el montaje de luminarias desgastadas y/o dañadas	**CUMPLE**
12	Verificación y reparación de sistemas de	Verificación y reparación de sistemas de	**CUMPLE**

INFORME DE VERIFICACIÓN TÉCNICAS DE OFERTAS

ITEM	ESPECIFICACIONES TECNICAS REFERENTES EN EL PBC	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRESENTADAS POR EL OFERENTE	CUMPLE/ NO CUMPLE
	llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como en los distintos niveles, incluyendo la provisión y el montaje de piezas desgastadas y/o dañadas	llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como en los distintos niveles, incluyendo la provisión y el montaje de piezas desgastadas y/o dañadas	
13	Prueba, verificación, y/o reparación de intercomunicadores de cabina, incluyendo el recambio de piezas desgastadas y/o dañadas y cableado.	Prueba, verificación, y/o reparación de intercomunicadores de cabina, incluyendo el recambio de piezas desgastadas y/o dañadas y cableado.	CUMPLE
14	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	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	CUMPLE
15	Control de chumaceras del motor principal (que no tengan pérdida de aceite)	Control de chumaceras del motor principal (que no tengan pérdida de aceite)	CUMPLE
16	Verificación y control del juego axial entre la corona y el sinfín, así como también las chumaceras y amortiguadores de la máquina.	Verificación y control del juego axial entre la corona y el sinfín, así como también las chumaceras y amortiguadores de la máquina.	CUMPLE
17	Control de posibles agrietamientos o fisuras en la polea tractora, así como también el estado de las ranuras para los cabos y reajuste de tornillos del portallantas	Control de posibles agrietamientos o fisuras en la polea tractora, así como también el estado de las ranuras para los cabos y reajuste de tornillos del portallantas	CUMPLE
18	Verificación y control del juego requerido entre las balatas y el varillaje del freno y del amortiguador del sistema de freno. Control del espesor del forro de las balatas. Verificación del estado del segmento dentado del piñón y su funcionamiento. Control del paquete de resortes y el contacto.	Verificación y control del juego requerido entre las balatas y el varillaje del freno y del amortiguador del sistema de freno. Control del espesor del forro de las balatas. Verificación del estado del segmento dentado del piñón y su funcionamiento. Control del paquete de resortes y el contacto.	CUMPLE
19	Verificación y control del regulador de velocidad y que todas las partes móviles y giratorias trabajen libremente	Verificación y control del regulador de velocidad y que todas las partes móviles y giratorias trabajen libremente	CUMPLE
20	Limpieza de cuadro de comando	Limpieza de cuadro de comando	CUMPLE
21	Limpieza, control de estado y de funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y relés	Limpieza, control de estado y de funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y relés	CUMPLE

PODER JUDICIAL-CORTE SUPREMA DE JUSTICIAL

INFORME DE VERIFICACIÓN
TÉCNICAS DE OFERTAS

ITEM	ESPECIFICACIONES TECNICAS REFERENTES EN EL PBC	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRESENTADAS POR EL OFERENTE	CUMPLE/ NO CUMPLE
22	Limpieza integral de sala de máquina	Limpieza integral de sala de máquina	**CUMPLE**
23	Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos	Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos	**CUMPLE**
24	Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina	Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina	**CUMPLE**
25	Control de funcionamiento del sistema de intercomunicadores	Control de funcionamiento del sistema de intercomunicadores	CUMPLE
26	Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso. Incluye la provisión y el cambio de las luces	Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso. Incluye la provisión y el cambio de las luces	CUMPLE
27	Control de funcionamiento de puerta de cabina y de pisos	Control de funcionamiento de puerta de cabina y de pisos	**CUMPLE**
28	Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina	Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina	**CUMPLE**
29	Control del topo de hule y del amortiguador de aceite del motor. Limpieza del accionamiento.	Control del topo de hule y del amortiguador de aceite del motor. Limpieza del accionamiento.	**CUMPLE**
30	Control de funcionamiento silencioso de puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre	Control de funcionamiento silencioso de puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre	CUMPLE
31	Control de funcionamiento de botoneras de pisos y cabina.	Control de funcionamiento de botoneras de pisos y cabina.	**CUMPLE**
32	Prueba, verificación, ajuste y/o reparación del sistema de para caída; sistemas de emergencia; sistemas de sobrecargas y sistemas de paragolpes	Prueba, verificación, ajuste y/o reparación del sistema de para caída; sistemas de emergencia; sistemas de sobrecargas y sistemas de paragolpes	**CUMPLE**
33	Limpieza integral del interior y pintura del techo de cabinas	Limpieza integral del interior y pintura del techo de cabinas	CUMPLE
34	Control de resortes, contratuercas, chavetas y seguros de torsión de las anclas o varillas del sistema de suspensión de cabinas y contrapesos.	Control de resortes, contratuercas, chavetas y seguros de torsión de las anclas o varillas del sistema de suspensión de cabinas y contrapesos.	**CUMPLE**
35	Cambio y/o reposición de aceites de motor y de máquina	Cambio y/o reposición de aceites de motor y de máquina	**CUMPLE**
36	Control de funcionamiento de zapatas o rodillos guiadores. Control de juego de cabina y de desgaste del forro	Control de funcionamiento de zapatas o rodillos guiadores. Control de juego de cabina y de desgaste del forro	**CUMPLE**
37	Control de contrapesos. Asegurar que los bloques estén rígidamente asegurados.	Control de contrapesos. Asegurar que los bloques estén rígidamente asegurados.	CUMPLE
38	Control de suspensión y funcionamiento	Control de suspensión y funcionamiento	**CUMPLE**

INFORME DE VERIFICACIÓN
TÉCNICAS DE OFERTAS

ITEM	ESPECIFICACIONES TECNICAS REFERENTES EN EL PBC de la cadena de compensación.	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRESENTADAS POR EL OFERENTE de la cadena de compensación.	CUMPLE/ NO CUMPLE
39	Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre	Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre	CUMPLE
40	Control del accionamiento del interruptor de fin de viaje	Control del accionamiento del interruptor de fin de viaje	CUMPLE
41	Limpieza y ajuste de anillos de cabina, incluyendo la verificación de las piezas desgastadas y/o dañadas	Limpieza y ajuste de anillos de cabina, incluyendo la verificación de las piezas desgastadas y/o dañadas	CUMPLE
42	Limpieza, ajuste y lubricación de operadores de puerta de cabina.	Limpieza, ajuste y lubricación de operadores de puerta de cabina.	CUMPLE
43	Limpieza, ajuste y lubricación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas	Limpieza, ajuste y lubricación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas	CUMPLE
44	Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes	Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes	CUMPLE
45	Control del estado de los cables tractores o cabos, control de autolubricación, lubricación y limpieza.	Control del estado de los cables tractores o cabos, control de autolubricación, lubricación y limpieza.	CUMPLE
46	Control de funcionamiento del sistema de paracaídas	Control de funcionamiento del sistema de paracaídas	CUMPLE
47	Control de funcionamiento de los amortiguadores para sobre-recorrido	Control de funcionamiento de los amortiguadores para sobre-recorrido	CUMPLE

LOTE 2.- Mantenimiento Correctivo de Ascensores de la Dirección General de los Registros Públicos

ITEM	ESPECIFICACIONES TECNICAS REFERIDAS AL PBC	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRESENTADAS POR EL OFERENTE	CUMPLE/ NO CUMPLE
48	Haste Freno Mecánico (3Z.0250A2)	Haste Freno Mecánico (3Z.0250A2)	CUMPLE
49	Zapata ferno maquina tracción (3Z.0300B1)	Zapata ferno maquina tracción (3Z.0300B1)	CUMPLE
50	Rele RA 400110 (X08.034.033)	Rele RA 400110 (X08.034.033)	CUMPLE
51	Rele RA 400060 (X08.034.032	Rele RA 400060 (X08.034.032	CUMPLE
52	Carbon RGW llave sur (X08.011.009)	Carbon RGW llave sur (X08.011.009)	CUMPLE
53	Cuchilla 1/8º llave sur (12.35.012/0)	Cuchilla 1/8º llave sur (12.35.012/0)	CUMPLE

INFORME DE VERIFICACIÓN TÉCNICAS DE OFERTAS

ITEM	ESPECIFICACIONES TECNICAS REFERIDAS AL PBC	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRESENTADAS POR EL OFERENTE	CUMPLE/ NO CUMPLE
54	Correa motor operador (X07.008.056)	Correa motor operador (X07.008.056)	CUMPLE
55	Lámpara de 24V/2.4 (X08.026.043)	Lámpara de 24V/2.4 (X08.026.043)	CUMPLE
56	Nylon corrediza de puerta (Z.0395.X1)	Nylon corrediza de puerta (Z.0395.X1)	CUMPLE
57	Tornillo Goma acoplamiento maquina EM-33 (Z.0395.EF.2)	Tornillo Goma acoplamiento maquina EM-33 (Z.0395.EF.2)	CUMPLE
58	Nylon corrediza de contrapeso (X09.010.342)	Nylon corrediza de contrapeso (X09.010.342)	CUMPLE
59	Rollete de hierro encostado (3Z0348R1)	Rollete de hierro encostado (3Z0348R1)	CUMPLE
60	Rollete de Nylon operador (3Z.0300.AC2)	Rollete de Nylon operador (3Z.0300.AC2)	CUMPLE
61	Llave Contactora auxiliar 3TF42 (X08.012117)	Llave Contactora auxiliar 3TF42 (X08.012117)	CUMPLE
62	Lave de inducción sur (3X.6152.A.1)	Lave de inducción sur (3X.6152.A.1)	CUMPLE
63	Tubo fluorecente de 20 W	Tubo fluorecente de 20 W	CUMPLE
64	Reactor para tubos de 20 W	Reactor para tubos de 20 W	CUMPLE
65	Bobina freno maquina EM-33 (1Z.0267.G.1)	Bobina freno maquina EM-33 (1Z.0267.G.1)	CUMPLE
66	Nylon corredizo para cabina (1Z.0207.B.2)	Nylon corredizo para cabina (1Z.0207.B.2)	CUMPLE
67	Baquelita aisladora llave sur (X09.008.046)	Baquelita aisladora llave sur (X09.008.046)	CUMPLE
68	Ventilador de cabina (3Y.5260.L.2)	Ventilador de cabina (3Y.5260.L.2)	CUMPLE
69	Campana tipo Ind. Alarma 220V (X08.013022)	Campana tipo Ind. Alarma 220V (X08.013022)	CUMPLE
70	Micro Relé tipo RA 406620 (X08.034.034)	Micro Relé tipo RA 406620 (X08.034.034)	CUMPLE
71	Cable de maniobra para cabina (X08.006.049)	Cable de maniobra para cabina (X08.006.049)	CUMPLE
72	Tornillo Phillips para botonera (X07.021.324)	Tornillo Phillips para botonera (X07.021.324)	CUMPLE
73	Cadena para operador (X955010.080)	Cadena para operador (X955010.080)	CUMPLE
74	Acrilico para cielo raso (X95.010.112)	Acrilico para cielo raso (X95.010.112)	CUMPLE
75	Rollete D76 carro de puerta	Rollete D76 carro de puerta	CUMPLE
76	Rollete D38 x 16 dispositivo arrastre	Rollete D38 x 16 dispositivo arrastre	CUMPLE

PODER JUDICIAL-CORTE SUPREMA DE JUSTICIAL

INFORME DE VERIFICACIÓN TÉCNICAS DE OFERTAS

ITEM	ESPECIFICACIONES TECNICAS REFERIDAS AL PBC	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRESENTADAS POR EL OFERENTE	CUMPLE/ NO CUMPLE
77	Contacto faca 1 1/8 x 12 x 72	Contacto faca 1 1/8 x 12 x 72	CUMPLE
78	Cabo de acero por metro	Cabo de acero por metro	CUMPLE
79	Resorte para haste	Resorte para haste	CUMPLE
80	Bujes y arandelas	Bujes y arandelas	CUMPLE
81	Nylon para corrediza T3-160-161	Nylon para corrediza T3-160-161	CUMPLE
82	Nylon para corrediza 160-161	Nylon para corrediza 160-161	CUMPLE
83	Rollete de nylon para cedena operador	Rollete de nylon para cedena operador	CUMPLE
84	Aceite SAE 140 por litro	Aceite SAE 140 por litro	CUMPLE
85	Ventilador de cabina convencional	Ventilador de cabina convencional	CUMPLE
86	Peso de puerta	Peso de puerta	CUMPLE
87	Contacto fijo para CAMES	Contacto fijo para CAMES	CUMPLE
88	Rebobinado motor tracción 7.5/11 kw	Rebobinado motor tracción 7.5/11 kw	CUMPLE
89	Rebobinado motor operador puerta	Rebobinado motor operador puerta	CUMPLE
90	Pérdida de aceite de maquina de tracción	Pérdida de aceite de maquina de tracción	CUMPLE
91	Cambio de rulemanes máquina de tracción	Cambio de rulemanes máquina de tracción	CUMPLE
92	Cambio de rulemanes motor de tracción	Cambio de rulemanes motor de tracción	CUMPLE
93	Rectificación de Regla guiadora	Rectificación de Regla guiadora	CUMPLE
94	Cambio de reten eje sin fin de maquina	Cambio de reten eje sin fin de maquina	CUMPLE
95	Remachado de puerta de cabina	Remachado de puerta de cabina	CUMPLE
96	Cambio de piso de madera de Ascensor	Cambio de piso de madera de Ascensor	CUMPLE
97	Reparación de Rampa de puerta	Reparación de Rampa de puerta	CUMPLE

PODER JUDICIAL-CORTE SUPREMA DE JUSTICIAL

INFORME DE VERIFICACIÓN TÉCNICAS DE OFERTAS

ITEM	ESPECIFICACIONES TECNICAS REFERIDAS AL PBC	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRESENTADAS POR EL OFERENTE	CUMPLE/ NO CUMPLE
98	Provisión y montaje de alfombra	Provisión y montaje de alfombra	CUMPLE
99	Piso de goma sin base	Piso de goma sin base	CUMPLE
100	Piso de goma con base	Piso de goma con base	CUMPLE
101	Reparación modulo capacitivo 110V	Reparación modulo capacitivo 110V	CUMPLE
102	Reparación modulo capacitivo 12V	Reparación modulo capacitivo 12V	CUMPLE
103	Rectificación de polea de tracción	Rectificación de polea de tracción	CUMPLE
104	Reparación de Regla menco	Reparación de Regla menco	CUMPLE
105	llave Contactora de fuerza para cuadro de comando	llave Contactora de fuerza para cuadro de comando	CUMPLE
106	Fusifle U-R 63 A 500 V	Fusifle U-R 63 A 500 V	CUMPLE
107	Llave inducción electromagnética	Llave inducción electromagnética	CUMPLE
108	Modulo MCOP p/operador de puerta	Modulo MCOP p/operador de puerta	CUMPLE
109	Modulo MCP-5	Modulo MCP-5	CUMPLE
110	Nylon corredizas en X	Nylon corredizas en X	CUMPLE
111	Contacto de puerta operador	Contacto de puerta operador	CUMPLE
112	Indicador digital tridimensional	Indicador digital tridimensional	CUMPLE
113	Power Unit 200A 19 KW 380VEM62/71	Power Unit 200A 19 KW 380VEM62/71	CUMPLE
114	Modulo MCINV-2PW8	Modulo MCINV-2PW8	CUMPLE
115	Fuzivel U-R 80Ax500V faca s/rasgo	Fuzivel U-R 80Ax500V faca s/rasgo	CUMPLE
116	Modulo IGBT DG22	Modulo IGBT DG22	CUMPLE
117	Llave Electrónica 110V	Llave Electrónica 110V	CUMPLE
118	Monitor para PC de Control de 17"	Monitor para PC de Control de 17"	CUMPLE

PODER JUDICIAL-CORTE SUPREMA DE JUSTICIAL

INFORME DE VERIFICACIÓN
TÉCNICAS DE OFERTAS

ITEM	ESPECIFICACIONES TECNICAS REFERIDAS AL PBC	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRESENTADAS POR EL OFERENTE	CUMPLE/ NO CUMPLE
119	Conector FLEX para módulo MCINV -2PW8	Conector FLEX para módulo MCINV -2PW8	CUMPLE
120	Reparación Sistema de Monitoreo Ascensores TK-Visión	Reparación Sistema de Monitoreo Ascensores TK-Visión	CUMPLE
121	Sistema de Monitoreo Ascensores TK-Visión	Sistema de Monitoreo Ascensores TK-Visión	CUMPLE

ES NUESTRO INFORME

ING. LEOPOLDO OSORIO

Lirian Paredes
COORDINADORA
D.M.E.I.F. y Servicios Generales - D.G.R.P.

Ing. Edilberto Aguilera
Jefe Dpto.
Mantenimiento Técnico

Sr. Antonio I. Fernández G.
JEFE
División Control de Contrataciones