INFORME DE EVALUACION Nº 14/2016.-

1- Introducción:

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, siendo el día Treinta y uno del mes de Mayo del Dos Mil Dieciséis, a las 08:00 a.m. , se da inicio al presente Acto en la sede del Jurado de Enjuiciamiento de Magistrados, sito en la calle 14 de Mayo N° 529 esquina Oliva; se reúne el Comité de Evaluación conformado según Resolución UOC N° 15/16, de fecha 16 de Mayo del 2016, con la presencia de los siguientes integrantes **C.P Silvia Castillo, Abog. Noelia Espínola, Abog. Cesar Garcete y la Abog Lorena Silvero** para realizar el análisis de las ofertas y especificaciones técnicas presentadas por las empresas **"RV SERVICE , AIRMECT, TECNOFRIO, SERVICIO TECNICO JC, INGENIERIA ELECTROMECANICA GENERAL S.A."**, para el Servicio de Mantenimiento de Aires Acondicionados imputado en el **RUBRO 240 "Gastos por Servicio de Aseo, Mantenimiento y Reparaciones", Objeto de Gasto 243 "Mantenimiento y Reparaciones Menores de Maquinarias, Equipos y Muebles de Oficina"** según CDP N° 019/2016 de fecha 25 de Febrero del 2016, Expediente N° 311821 y P.A.C. Institucional N° 305732, correspondiente a la modalidad de Contratación Directa.

2- Acta de Apertura de Oferta:

Que, la Unidad de Operativa de Contratación procedió a dar inicio al "Acta de Apertura de Oferta" el día 30 de Mayo del 2016 a las 09:30 Hs. correspondiente al **"Servicio de Mantenimiento de Aires Acondicionados - JEM", Expediente N° 311821 y P.A.C. Institucional N° 305732**, correspondiente a la modalidad de Contratación Directa; oportunidad en que se presentaron cinco oferentes, contándose en dicho acto con la presencia del Sr. Diego Gaona con C.I. N° 5.035.560 en representación de la Empresa TecnoFrio, Sr. Osvaldo Romero con C.I. 3.519.497 en representación de la Empresa Airmect, Sr. Carlos González C.I. 902.005 en representación de la Empresa Ingeniería Electromecánica General S.A.

DESCRIPCION: "Servicio de Mantenimiento de Aires Acondicionados - JEM"

OFERENTES	OFERTAS PRESENTADAS
"RV SERVICE"	Gs. 25.562.000.
"AIRMECT"	Gs. 22.150.000.
"TECNOFRIO"	Gs. 24.005.000
"SERVICIO TECNICO JC"	Gs. 41.310.000
INGENIERIA ELECTROMECANICA GENERAL S.A.	Gs. 18.836.000

Noelia N. Espínola López
Abogada
Mat. C.S.J. N° 19.478

Lorena Silvero Alderete
Abogada
Matrícula C.S.J. N° 27.577

C.P. Silvia Castillo
Directora de Contabilidad
J.E.M.

CESAR GARCETE

3- **Observaciones Asentadas en el Acto de Apertura de Ofertas:**

El señor Diego Gaona observa que en el formulario N° 2 de la Oferta presentada por la Empresa Airmect, no especifica la moneda.

El señor Diego Gaona observa que la empresa RV Service completo de manera errónea el nombre de la Convocante en el segundo párrafo del Formulario N°2.

El señor Osvaldo Romero observa que la Empresa Ingeniería Electromecánica General S.A. presenta en algunos Ítems del Formulario N° 1 precios irrisorios no se ajusta a Resolución DNCP N° 940/16 donde habla de los precios referenciales.

4- **VERIFICACION DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE CARÁCTER SUSTANCIAL:**

Que, este Comité procede a realizar el análisis y verificación de los documentos que componen las ofertas de las Empresas, para determinar si se ajustan a los requisitos sustanciales señalados en el art. 61 del Decreto N° 21909/03 y sus modificaciones de conformidad al Decreto N° 5174/2005 de Contrataciones Públicas, constatándose cuanto sigue:

Documento	RV SERVICE	AIRMECT	TECNOFRIO	SERVICIO TECNICO JC	INGENIERIA ELECTROMECANICA GENERAL
Formulario de Oferta. (El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el oferente conforme al modelo indicado en el Anexo D)	No Cumple	No Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple
Garantía de Mantenimiento de oferta.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el Art. 40 y de integridad conforme al Art. 20, inc. W, ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Declaración Jurada por la que el oferente garantiza que no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay,	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Abogada Mat. C.S.J. N° 19.476

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
Matrícula C.S. N° 27.577

C.P. Silvia Castillo
Directora de Contabilidad J.E.M.

conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP N° 941/2010					
Constancia de SIPE activo	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

En relación al incumplimiento observado respecto a la documentación de carácter sustancial, este Comité de Evaluación de Ofertas se ha basado en la siguiente consideración: respecto a la RV Service el formulario N° 1 no se halla debidamente completado, la Empresa Airmect el formulario N° 1 no se halla debidamente completado, La Empresa Servicio Técnico JC el Formulario N° 1 no se halla debidamente completado.

Por tanto, en virtud a lo dispuesto en el Art. 61° del Decreto N° 21909/03, se procede a la descalificación de las ofertas mencionadas en atención a las fundamentaciones mencionadas ut supra.

5- TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS DE LAS OFERTAS AJUSTADAS POR ERRORES ARITMÉTICOS:

De conformidad a la disposición contenida en el núm. 2) del Art. 61 del Decreto N° 21909/03, se ha procedido a la verificación de las planillas de precio presentadas por las firmas oferentes que han cumplido con la documentación de carácter sustancial, resultando que **ninguna** de ellas presenta errores aritméticos.

5.1 VERIFICACION DE LOS PRECIOS OFERTADOS POR LA FIRMA PARTICIPANTE:

El comité de Evaluación en virtud a lo dispuesto por la Resolución N° 956/2012 y su modificación la Resolución N° 1173/2016, además la Resolución 1102/2016 y su respectivo Anexo procede a establecer el **Precio Referencial,** utilizando este Comité dos fuentes para determinación, una de ellas la propuesta en el Núm. 1 del Anexo de la Resolución DNCP N° 1102/2016 *" Precio promedio de tres adjudicaciones del mismo bien, obra o servicio, o de similares características que las requerida, que hayan sido realizadas por la propia convocante, o por otros Organismos, Entidades y Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas"*, y el Núm. 2 del mismo cuerpo legal *" Precio Promedio de tres potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota etc. "*, agregándose a los antecedentes del

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
Matricula C.S.J. N° 27.577

C.P. Silvio Castillo
Directora de Contabilidad
J.E.M.

Cesar Cariete

Abogada
Mat. C.S.J. N° 13.475

presente llamado, la constancia correspondiente de la fuente consultada por este Comité, estableciendo como precio referencial:

Ítem	Descripción	Precio
1	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	880.000
2	Carga de Gas refrigerante	88.000
3	Reparación o cambio de placa electrónica	22.000
4	Cambio de capacitor	5.500
5	Cambio de motor de compresor	88.000
6	Provisión y Cambio de compresor	220.000
7	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	11.000
8	Provisión y carga de gas refrigerante	33.000
9	Cambio de contactores trifásicos	3.300
10	Adaptación de ruleman del motor del condensador	11.000
11	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	16.500
12	Cambio de cableado completo	77.000
13	Reparación de control remoto	27.500
14	Provisión y cambio de válvula inversora	27.500
15	Cambio de motor ventilador	16.500
16	Adaptación de ruleman del motor ventilador	16.500
17	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	27.500
18	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	77.000
19	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	11.000
20	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	11.000
21	Provisión y cambio de turbina UE para Split	5.500
22	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	22.000
23	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	22.000
24	Provisión y cambio de contactor	4.400
25	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	220.000
26	Montaje y desmontaje para mantenimiento	77.000
27	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	11.000
28	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	11.000
29	Provisión de guarda motor	11.000
30	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	5.500
31	Provisión de relé falto de fase	11.000
32	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	11.000
33	Provisión y cambio de termostato de baja presión	5.500
34	Provisión y cambio de presostato de alta presión	5.500
35	Provisión y cambio de presostato de baja presión	11.000
36	Provisión y cambio de bobina de 24V	16.500
37	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	5.500
38	Provisión y colocación de válvulas solenoide	5.500
39	Provisión y colocación de filtro de aire UE	5.500
40	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	3.300
41	Provisión y cambio de filtro de gas	11.000
42	Provisión y cambio de llave TM	22.000
43	Mantenimiento de protectores térmicos	5.500
44	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	11.000
45	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	11.000
46	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	22.000
47	Cañería de drenaje por metro lineal	11.000
48	Provisión de filtro secador	5.500
49	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	5.500
50	Provisión y colocación de correa del evaporador	5.500

Dodia N. Espínola López
Abogada
Mat. C.S.J. N° 19.475

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
Matrícula C.S.J. N° 27.577

Cesar Garcete

C.P. Silvia Castillo
Directora de Contabilidad
J.E.M.

51	Cambio de aceite anticongelante	5.500
52	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	11.000
53	Arreglo de chapería	11.000
54	Cambio de capilar	5.500
55	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	11.000
56	Placa Electrónica de Condensador	5.500
57	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	33.000
58	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	990.000
59	Carga de Gas refrigerante	88.000
60	Reparación o cambio de placa electrónica	22.000
61	Cambio de capacitor	5.500
62	Cambio de motor de compresor	88.000
63	Provisión y Cambio de compresor	308.000
64	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	11.000
65	Provisión y carga de gas refrigerante	88.000
66	Cambio de contactores trifásicos	3.300
67	Adaptación de ruleman del motor del condensador	11.000
68	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	16.500
69	Cambio de cableado completo	77.000
70	Reparación de control remoto	27.500
71	Provisión y cambio de válvula inversora	27.500
72	Cambio de motor ventilador	16.500
73	Adaptación de ruleman del motor ventilador	16.500
74	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	27.500
75	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	77.000
76	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	11.000
77	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	11.000
78	Provisión y cambio de turbina UE para Split	5.500
79	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	22.000
80	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	22.000
81	Provisión y cambio de contactor	4.400
82	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	99.000
83	Montaje y desmontaje para mantenimiento	77.000
84	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	11.000
85	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	11.000
86	Provisión de guarda motor	11.000
87	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	5.500
88	Provisión de relé falto de fase	11.000
89	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	11.000
90	Provisión y cambio de termostato de baja presión	5.500
91	Provisión y cambio de presostato de alta presión	5.500
92	Provisión y cambio de presostato de baja presión	11.000
93	Provisión y cambio de bobina de 24V	16.500
94	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	5.500
95	Provisión y colocación de válvulas solenoide	5.500
96	Provisión y colocación de filtro de aire UE	5.500
97	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	3.300
98	Provisión y cambio de filtro de gas	11.000
99	Provisión y cambio de llave TM	22.000
100	Mantenimiento de protectores térmicos	5.500
101	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	11.000
102	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	11.000
103	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	22.000
104	Cañería de drenaje por metro lineal	11.000
105	Provisión de filtro secador	5.500
106	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	5.500
107	Provisión y colocación de correa del evaporador	5.500
108	Cambio de aceite anticongelante	5.500
109	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	11.000
110	Arreglo de chapería	11.000

Noelia M. Gabriel López
Abogada
Mat. C.S.J. N° 19.475

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
Matrícula C.S.J. N° 27.577

CESAR GARCETE

C.P. Silvia Castillo
Directora de Contabilidad
J.E.M.

111	Cambio de capilar	5.500
112	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	11.000
113	Placa Electrónica del Condensador	5.500
114	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	33.000
115	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	1.078.000
116	Carga de Gas refrigerante	77.000
117	Reparación o cambio de placa electrónica	22.000
118	Cambio de capacitor	5.500
119	Cambio de motor de compresor	77.000
120	Provisión y Cambio de compresor	385.000
121	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	11.000
122	Provisión y carga de gas refrigerante	88.000
123	Cambio de contactores trifásicos	3.300
124	Adaptación de ruleman del motor del condensador	11.000
125	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	16.500
126	Cambio de cableado completo	77.000
127	Reparación de control remoto	27.500
128	Provisión y cambio de válvula inversora	27.500
129	Cambio de motor ventilador	16.500
130	Adaptación de ruleman del motor ventilador	16.500
131	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	27.500
132	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	77.000
133	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	11.000
134	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	11.000
135	Provisión y cambio de turbina UE para Split	5.500
136	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	22.000
137	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	22.000
138	Provisión y cambio de contactor	4.400
139	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	99.000
140	Montaje y desmontaje para mantenimiento	77.000
141	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	11.000
142	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	11.000
143	Provisión de guarda motor	11.000
144	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	5.500
145	Provisión de relé falto de fase	11.000
146	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	11.000
147	Provisión y cambio de termostato de baja presión	5.500
148	Provisión y cambio de presostato de alta presión	5.500
149	Provisión y cambio de presostato de baja presión	11.000
150	Provisión y cambio de bobina de 24V	16.500
151	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	5.500
152	Provisión y colocación de válvulas solenoide	5.500
153	Provisión y colocación de filtro de aire UE	5.500
154	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	3.300
155	Provisión y cambio de filtro de gas	11.000
156	Provisión y cambio de llave TM	22.000
157	Mantenimiento de protectores térmicos	5.500
158	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	11.000
159	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	11.000
160	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	22.000
161	Cañería de drenaje por metro lineal	11.000
162	Provisión de filtro secador	5.500
163	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	5.500
164	Provisión y colocación de correa del evaporador	5.500
165	Cambio de aceite anticongelante	5.500
166	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	11.000
167	Arreglo de chapería	11.000
168	Cambio de capilar	5.500
169	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	11.000
170	Placa Electrónica del Condensador	5.500

Abogada Mat. C.S.J. N° 19.475

Ma. Lorena Silvero Alderete Abogada Mat. C.S.J. Nº 27.577

C.P. Silvia Castillo Directora de Contabilidad J.E.M.

171	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	33.000
172	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	1.210.000
173	Carga de Gas refrigerante	77.000
174	Reparación o cambio de placa electrónica	22.000
175	Cambio de capacitor	5.500
176	Cambio de motor de compresor	77.000
177	Provisión y Cambio de compresor	440.000
178	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	11.000
179	Provisión y carga de gas refrigerante	88.000
180	Cambio de contactores trifásicos	3.300
181	Adaptación de ruleman del motor del condensador	11.000
182	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	16.500
183	Cambio de cableado completo	77.000
184	Reparación de control remoto	27.500
185	Provisión y cambio de válvula inversora	27.500
186	Cambio de motor ventilador	16.500
187	Adaptación de ruleman del motor ventilador	16.500
188	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	27.500
189	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	77.000
190	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	11.000
191	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	11.000
192	Provisión y cambio de turbina UE para Split	5.500
193	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	22.000
194	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	22.000
195	Provisión y cambio de contactor	4.400
196	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	99.000
197	Montaje y desmontaje para mantenimiento	77.000
198	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	11.000
199	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	11.000
200	Provisión de guarda motor	11.000
201	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	5.500
202	Provisión de relé falto de fase	11.000
203	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	11.000
204	Provisión y cambio de termostato de baja presión	5.500
205	Provisión y cambio de presostato de alta presión	5.500
206	Provisión y cambio de presostato de baja presión	11.000
207	Provisión y cambio de bobina de 24V	16.500
208	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	5.500
209	Provisión y colocación de válvulas solenoide	5.500
210	Provisión y colocación de filtro de aire UE	5.500
211	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	3.300
212	Provisión y cambio de filtro de gas	11.000
213	Provisión y cambio de llave TM	22.000
214	Mantenimiento de protectores térmicos	5.500
215	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	11.000
216	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	11.000
217	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	22.000
218	Cañería de drenaje por metro lineal	11.000
219	Provisión de filtro secador	5.500
220	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	5.500
221	Provisión y colocación de correa del evaporador	5.500
222	Cambio de aceite anticongelante	5.500
223	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	11.000
224	Arreglo de chapería	11.000
225	Cambio de capilar	5.500
226	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	11.000
227	Placa Electrónica del condensador	5.500
228	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	33.000
229	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	1.375.000
230	Carga de Gas refrigerante	88.000

231	Reparación o cambio de placa electrónica	22.000
232	Cambio de capacitor	5.500
233	Cambio de motor de compresor	88.000
234	Provisión y Cambio de compresor	429.000
235	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	11.000
236	Provisión y carga de gas refrigerante	88.000
237	Cambio de contactores trifásicos	3.300
238	Adaptación de ruleman del motor del condensador	11.000
239	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	16.500
240	Cambio de cableado completo	77.000
241	Reparación de control remoto	27.500
242	Provisión y cambio de válvula inversora	27.500
243	Cambio de motor ventilador	16.500
244	Adaptación de ruleman del motor ventilador	16.500
245	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	27.500
246	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	77.000
247	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	11.000
248	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	11.000
249	Provisión y cambio de turbina UE para Split	5.500
250	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	22.000
251	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	22.000
252	Provisión y cambio de contactor	4.400
253	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	99.000
254	Montaje y desmontaje para mantenimiento	77.000
255	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	11.000
256	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	11.000
257	Provisión de guarda motor	11.000
258	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	5.500
259	Provisión de relé falto de fase	11.000
260	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	11.000
261	Provisión y cambio de termostato de baja presión	5.500
262	Provisión y cambio de presostato de alta presión	5.500
263	Provisión y cambio de presostato de baja presión	11.000
264	Provisión y cambio de bobina de 24V	16.500
265	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	5.500
266	Provisión y colocación de válvulas solenoide	5.500
267	Provisión y colocación de filtro de aire UE	5.500
268	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	3.300
269	Provisión y cambio de filtro de gas	11.000
270	Provisión y cambio de llave TM	22.000
271	Mantenimiento de protectores térmicos	5.500
272	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	11.000
273	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	11.000
274	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	22.000
275	Cañería de drenaje por metro lineal	11.000
276	Provisión de filtro secador	5.500
277	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	5.500
278	Provisión y colocación de correa del evaporador	5.500
279	Cambio de aceite anticongelante	5.500
280	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	11.000
281	Arreglo de chapería	11.000
282	Cambio de capilar	5.500
283	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	11.000
284	Placa Electrónica del Condensador	5.500
285	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	33.000
286	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	1.485.000
287	Carga de Gas refrigerante	88.000
288	Reparación o cambio de placa electrónica	22.000
289	Cambio de capacitor	5.500
290	Cambio de motor de compresor	99.000

Noelia M. Espinola López
Abogada
Mat. C.S.J. N° 19.475

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
Mat. C.S.J. N° 27.577

CESAR CACERES

C.P. Silvia Castillo
Directora de Contabilidad

291	Provisión y Cambio de compresor	605.000
292	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	11.000
293	Provisión y carga de gas refrigerante	88.000
294	Cambio de contactores trifásicos	3.300
295	Adaptación de ruleman del motor del condensador	11.000
296	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	16.500
297	Cambio de cableado completo	77.000
298	Reparación de control remoto	27.500
299	Provisión y cambio de válvula inversora	27.500
300	Cambio de motor ventilador	16.500
301	Adaptación de ruleman del motor ventilador	16.500
302	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	27.500
303	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	77.000
304	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	11.000
305	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	11.000
306	Provisión y cambio de turbina UE para Split	5.500
307	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	22.000
308	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	22.000
309	Provisión y cambio de contactor	4.400
310	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	99.000
311	Montaje y desmontaje para mantenimiento	77.000
312	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	11.000
313	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	11.000
314	Provisión de guarda motor	11.000
315	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	5.500
316	Provisión de relé falto de fase	11.000
317	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	11.000
318	Provisión y cambio de termostato de baja presión	5.500
319	Provisión y cambio de presostato de alta presión	5.500
320	Provisión y cambio de presostato de baja presión	11.000
321	Provisión y cambio de bobina de 24V	16.500
322	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	5.500
323	Provisión y colocación de válvulas solenoide	5.500
324	Provisión y colocación de filtro de aire UE	5.500
325	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	3.300
326	Provisión y cambio de filtro de gas	11.000
327	Provisión y cambio de llave TM	22.000
328	Mantenimiento de protectores térmicos	5.500
329	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	11.000
330	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	11.000
331	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	22.000
332	Cañería de drenaje por metro lineal	11.000
333	Provisión de filtro secador	5.500
334	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	5.500
335	Provisión y colocación de correa del evaporador	5.500
336	Cambio de aceite anticongelante	5.500
337	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	11.000
338	Arreglo de chapería	11.000
339	Cambio de capilar	5.500
340	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	11.000
341	Placa Electrónica del Condensador	5.500
342	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	33.000
343	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	880.000
344	Carga de Gas refrigerante	77.000
345	Reparación o cambio de placa electrónica	3.300
346	Cambio de capacitor	5.500
347	Cambio de motor de compresor	77.000
348	Provisión y Cambio de compresor	220.000
349	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	11.000

350	Provisión y carga de gas refrigerante	77.000
351	Cambio de contactores trifásicos	3.300
352	Adaptación de ruleman del motor del condensador	11.000
353	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	16.500
354	Cambio de cableado completo	77.000
355	Provisión y cambio de válvula inversora	27.500
356	Cambio de motor ventilador	16.500
357	Adaptación de ruleman del motor ventilador	16.500
358	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	27.500
359	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	77.000
360	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	11.000
361	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	11.000
362	Provisión y cambio de ventilador	5.500
363	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	22.000
364	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	22.000
365	Provisión y cambio de contactor	4.400
366	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal	11.000
367	Montaje y desmontaje para mantenimiento	77.000
368	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	11.000
369	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	11.000
370	Provisión de guarda motor	11.000
371	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	5.500
372	Provisión de relé falto de fase	11.000
373	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	11.000
374	Provisión y cambio de termostato de baja presión	5.500
375	Provisión y cambio de presostato de alta presión	5.500
376	Provisión y cambio de presostato de baja presión	11.000
377	Provisión y cambio de bobina de 24V	16.500
378	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	5.500
379	Provisión y colocación de válvulas solenoide	5.500
380	Provisión y colocación de filtro de aire UE	5.500
381	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	3.300
382	Provisión y cambio de filtro de gas	11.000
383	Provisión y cambio de llave TM	22.000
384	Mantenimiento de protectores térmicos	5.500
385	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	11.000
386	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	11.000
387	Cañería de drenaje	11.000
388	Provisión de filtro secador	5.500
389	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	5.500
390	Provisión y colocación de correa del evaporador	5.500
391	Cambio de aceite anticongelante	5.500
392	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	11.000
393	Arreglo de chapería	11.000
394	Cambio de capilar	5.500
395	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	11.000
396	Placa Electrónica del Condensador	5.500
397	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	990.000
398	Carga de Gas refrigerante	77.000
399	Reparación o cambio de placa electrónica	3.300
400	Cambio de capacitor	5.500
401	Cambio de motor de compresor	77.000
402	Provisión y Cambio de compresor	308.000
403	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	11.000
404	Provisión y carga de gas refrigerante	77.000
405	Cambio de contactores trifásicos	3.300
406	Adaptación de ruleman del motor del condensador	11.000
407	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	16.500
408	Cambio de cableado completo	77.000
409	Provisión y cambio de válvula inversora	27.500
410	Cambio de motor ventilador	16.500

411	Adaptación de ruleman del motor ventilador	16.500
412	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	27.500
413	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	77.000
414	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	11.000
415	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	11.000
416	Provisión y cambio de ventilador	5.500
417	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	22.000
418	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	22.000
419	Provisión y cambio de contactor	4.400
420	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal	11.000
421	Montaje y desmontaje para mantenimiento	77.000
422	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	11.000
423	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	11.000
424	Provisión de guarda motor	11.000
425	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	5.500
426	Provisión de relé falto de fase	11.000
427	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	11.000
428	Provisión y cambio de termostato de baja presión	5.500
429	Provisión y cambio de presostato de alta presión	5.500
430	Provisión y cambio de presostato de baja presión	11.000
431	Provisión y cambio de bobina de 24V	16.500
432	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	5.500
433	Provisión y colocación de válvulas solenoide	5.500
434	Provisión y colocación de filtro de aire UE	5.500
435	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	3.300
436	Provisión y cambio de filtro de gas	11.000
437	Provisión y cambio de llave TM	22.000
438	Mantenimiento de protectores térmicos	5.500
439	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	11.000
440	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	11.000
441	Cañería de drenaje	11.000
442	Provisión de filtro secador	5.500
443	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	5.500
444	Provisión y colocación de correa del evaporador	5.500
445	Cambio de aceite anticongelante	5.500
446	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	11.000
447	Arreglo de chapería	11.000
448	Cambio de capilar	5.500
449	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	11.000
450	Placa Electrónica del Condensador	5.500

5.2- APLICACIÓN DEL MARGEN DE PREFERENCIA:

En el marco del presente proceso de contratación se aplica margen de preferencia en virtud a lo dispuesto en la ley de la DNCP 2051/03 en atención a que la empresa Ingeniería Electromecánica General S.A. presenta el Certificado del MIC (la no presentación del mismo, no será causal de descalificación).

Empresa	Precio Total (IVA Incluido)	Certificado del MIC – 20%
Ingeniería Electromecánica General S.A.	Gs. 18.836.000	Gs. 15.068.800

Noelia N. Espínola López
Abogada
Mat. C.S.J. N° 19.475

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
Matrícula C.S.J. Nº 27.577

C.P.
Directora de Contabilidad
J.E.M.

El Comité de Evaluación habiendo verificado la cuestión mencionada anteriormente, procede a ubicar las ofertas mencionadas en orden numérico de menor a mayor, según se detalla:

EMPRESA	Precio Total (IVA Incluido)
Ingeniería Electromecánica General S.A.	Gs. 18.836.000
Tecnofrio	Gs. 24.005.000

Según se desprende del cuadro anterior, la oferta más baja corresponde a la presentada por la EmpresaIngeniería Electromecánica General S.A por lo cual, de conformidad a lo dispuesto en el Art. 61 del Decreto N° 21909/03 se procede a seleccionar a la misma a los efectos de verificar su cumplimiento con los demás requisitos de convocatoria, observándose en este sentido cuanto sigue:

6- VERIFICACION DE LAS OFERTAS RESPECTO A LOS DEMAS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL PBC:

Atendiendo a lo mencionado precedentemente, en el presente apartado el Comité de Evaluación de Ofertas se ha abocado al análisis de la oferta presentada por la empresa Ingeniería Electromecánica General S.A, ubicada como la oferta más baja en precio, a los efectos de verificar su cumplimiento respecto a los demás requisitos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones referentes a: Capacidad Legal, Experiencia y Otros.

6.1- VERIFICACION DE LOS DOCUMENTOS LEGALES REQUERIDOS EN EL PBC:

Se procedió a la verificación de los demás documentos de la licitación indicados en el PBC, Anexo E, Otros Documento; constatándose lo siguiente:

6.1.1. Solicitudes de aclaración de las ofertas y las respuestas de los oferentes:

De conformidad a lo establecido en los Arts. 59° del Decreto N° 21909/03, se ha solicitado a la siguiente empresa la presentación de los documentos de carácter formal cuya presentación ha sido omitida por las mismas:

a) Nota N° C.E. N° 01 de fecha 23 de junio de 2016, recibida, por Area Administrativa en fecha 24 de junio de 2016, se ha solicitado a la firma TECNOFRIO. la presentación de los siguientes documentos:
   - Nómina de Personal que estará afectado a los servicios contratados y la constancia de pago de I.P.S. de los mismos.
   - Certificado del MIC (la no presentación del citado documento no será causal de descalificación en el presente llamado).
   - Nota de referencias firmadas por clientes donde se indique que ha proveído los servicios de mantenimiento de Aires Acondicionados, con un mínimo de tres (3) referencias del año 2015

Noelia A. Espínola López
Abogada
Mat. C.S.J. N° 19.475

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
Matrícula C.S.J. N° 27.577

CESAR GARCETE

C.P. Silvia Castillo
Directora de Contabilidad
J.E.M.

Como consecuencia de la solicitud realizada, la firma TECNOFRIO, en fecha 27 de junio de 2016, ha presentado los siguientes documentos:

- Nómina de Personal que estará afectado a los servicios contratados y la constancia de pago de I.P.S. de los mismos.
- Nota de referencias firmadas por clientes donde se indique que ha proveído los servicios de mantenimiento de Aires Acondicionados, con un mínimo de tres (3) referencias del año 2015

De conformidad a lo establecido en los Arts. 59° del Decreto N° 21909/03, se ha solicitado a la siguiente empresa la presentación de los documentos de carácter formal cuya presentación ha sido omitida por las mismas:

b) Nota N° C.E. N° 02 de fecha 23 de junio de 2016, recibida, por Pablo Monges en fecha 24 de junio de 2016, se ha solicitado a la firma Ingeniería Electromecánica General S.A. la presentación de los siguientes documentos:

- Nómina de Personal que estará afectado a los servicios contratados y la constancia de pago de I.P.S. de los mismos.
- Nota de referencias firmadas por clientes donde se indique que ha proveído los servicios de mantenimiento de Aires Acondicionados, con un mínimo de tres (3) referencias del año 2015

Como consecuencia de la solicitud realizada, la firma Ingeniería Electromecánica General S.A., en fecha 24 de junio de 2016, ha presentado los siguientes documentos:

- Nómina de Personal que estará afectado a los servicios contratados y la constancia de pago de I.P.S. de los mismos.
- Nota de referencias firmadas por clientes donde se indique que ha proveído los servicios de mantenimiento de Aires Acondicionados, con un mínimo de tres (3) referencias del año 2015

Habiendo transcurrido el plazo indicado para responder al requerimiento realizado, el oferente Tecnofrio no ha presentado lo solicitado.

- Certificado del MIC (la no presentación del citado documento no será causal de descalificación en el presente llamado).

Una vez realizada las aclaraciones pertinentes, y presentados los documentos cuya presentación ha sido omitida por parte de las firmas Tecnofrio e Ingeniería Electromecánica General S.A., este Comité de Evaluación ha procedido a verificar su cumplimiento respecto a lo solicitado en las bases de la contratación, observándose cuanto sigue:

Abogada
Mat. C.S.J. N° 13.475

C.P. Silvia Castillo
Directora de Contabilidad
J.E.M.

CESAR GARLETE

Documentos	TECNOFRIO
Nómina de Personal que estará afectado a los servicios contratados y la constancia de pago de I.P.S. de los mismos.	Cumple
Certificado del MIC (la no presentación del citado documento no será causal de descalificación en el presente llamado).	No Cumple
Nota de referencias firmadas por clientes donde se indique que ha proveído los servicios de mantenimiento de Aires Acondicionados, con un mínimo de tres (3) referencias del año 2015	Cumple

Documentos	Ingeniería Electromecánica General S.A.
Nómina de Personal que estará afectado a los servicios contratados y la constancia de pago de I.P.S. de los mismos.	Cumple
Nota de referencias firmadas por clientes donde se indique que ha proveído los servicios de mantenimiento de Aires Acondicionados, con un mínimo de tres (3) referencias del año 2015	Cumple

Por tanto, de conformidad a lo establecido en el núm. 3 del Art. 61° del Decreto N° 21909/03, se procede a evaluar la siguiente oferta más baja en precio, cual es, la presentada por la firma INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA GENERAL S.A., habiéndose observado lo siguiente:

II- <u>Anexo E. Oferentes individuales. Personas Jurídica: Capacidad Legal.</u>

Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos	**CUMPLE**
Fotocopia simple de la cédula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC) y de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	**CUMPLE**
Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.*	**CUMPLE**

Abog. Noelia M. Espinola López
Mat. C.S.J. N° 13.475

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
Mat. C.S.J. N° 27.577

C.P. Silvia Castillo
Directora de Contabilidad

Fotocopia simple de la declaración de IVA del último mes vencido y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.	**CUMPLE**
Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes.	**NO APLICA**

V- Otros Documentos: Experiencia:

Nota de referencias firmadas por clientes donde se indique que ha proveído los servicios de mantenimiento de Aires Acondicionados, con un mínimo de tres (3) referencias del año 2015	**CUMPLE**

6.2- VERIFICACION DE LA CAPACIDAD LEGAL, CAPACIDAD TECNICA Y EXPERIENCIA:

De conformidad a lo establecido en el núm. 20 inc. a, c y d del PBC- Criterios de Evaluación y Requisitos de la Licitación, se ha procedido a analizar la experiencia y capacidad técnica presentada por la firma Ingeniería Electromecánica General S.A. constándose el siguiente análisis:

Capacidad Legal: CUMPLE

El Comité de Evaluación ha confirmado, a través de los medios disponibles que los oferentes no se encuentren comprendidos en las prohibiciones establecidas en el Art. 40, incisos "a" y "b" de la Ley N° 2051/03 en base al siguiente análisis:

1) El oferente ha proporcionado en forma satisfactoria la declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones y limitaciones establecidas en el Artículo 40 de la Ley N° 2051/03;
2) Ha verificado el registro de personal del JEM para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el presupuesto del inc. "a" del Articulo 40;
3) Verifico por los medios disponibles, que el oferente y sus representantes no se hallen en las prohibiciones contenidas en la Ley N° 1626/00 "De la Función Pública", aparecen en la base de datos del SINARH o bien de la Secretaria de la Función Pública, y no se ha constatado que los representantes y propietarios figuren en la base de datos del SINARH. Por lo tanto **CUMPLE** con este punto del PBC.

   La persona cuyos registros han sido consultados es:

   a- NELSON RAMOS IBARROLA con **CI N°478.656** **, en su carácter de Representante legal**

6.3- VERIFICACION DE CAPACIDAD FINANCIERA: No Aplica.

6.5- Experiencia: CUMPLE con los solicitado en el Anexo B, Núm. 20 inc. D.

7- **VERIFICACION DEL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS: CUMPLE** con lo solicitado en el Anexo C del PBC.

Abogada Mat. C.S.J. N° 13.475

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
Matricula C.S.J. Nº 27.577

C.P. Silvia Castillo
Directora de Contabilidad
J.E.M.

CESAR GALEANO

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida
		Split de 12.000 BTU		
1	*72102305-001*	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	01	Unidad
2	*72102305-001*	Carga de Gas refrigerante	01	Unidad
3	*72102305-001*	Reparación o cambio de placa electrónica	01	Unidad
4	72102305-001	Cambio de capacitor	01	Unidad
5	72102305-001	Cambio de motor de compresor	01	Unidad
6	72102305-001	Provisión y Cambio de compresor	01	Unidad
7	72102305-001	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	01	Unidad
8	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	01	Unidad
9	72102305-001	Cambio de contactores trifásicos	01	Unidad
10	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor del condensador	01	Unidad
11	72102305-001	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	01	Unidad
12	72102305-001	Cambio de cableado completo	01	Unidad
13	72102305-001	Reparación de control remoto	01	Unidad
14	72102305-001	Provisión y cambio de válvula inversora	01	Unidad
15	72102305-001	Cambio de motor ventilador	01	Unidad
16	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor ventilador	01	Unidad
17	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	01	Unidad
18	72102305-001	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	01	Unidad
19	72102305-001	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	01	Unidad
20	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	01	Unidad
21	72102305-001	Provisión y cambio de turbina UE para Split	01	Unidad
22	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	01	Unidad
23	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	01	Unidad
24	72102305-001	Provisión y cambio de contactor	01	Unidad
25	72102305-001	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	01	Unidad
26	72102305-001	Montaje y desmontaje para mantenimiento	01	Unidad
27	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	01	Unidad
28	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	01	Unidad
29	72102305-001	Provisión de guarda motor	01	Unidad
30	72102305-001	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	01	Unidad
31	72102305-001	Provisión de relé falto de fase	01	Unidad
32	72102305-001	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	01	Unidad
33	72102305-001	Provisión y cambio de termostato de baja presión	01	Unidad

34	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de alta presión	01	Unidad
35	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de baja presión	01	Unidad
36	72102305-001	Provisión y cambio de bobina de 24V	01	Unidad
37	72102305-001	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	01	Unidad
38	72102305-001	Provisión y colocación de válvulas solenoide	01	Unidad
39	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire UE	01	Unidad
40	72102305-001	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	01	Unidad
41	72102305-001	Provisión y cambio de filtro de gas	01	Unidad
42	72102305-001	Provisión y cambio de llave TM	01	Unidad
43	72102305-001	Mantenimiento de protectores térmicos	01	Unidad
44	72102305-001	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	01	Unidad
45	72102305-001	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	01	Unidad
46	72102305-001	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	01	Unidad
47	72102305-001	Cañería de drenaje por metro lineal	01	Unidad
48	72102305-001	Provisión de filtro secador	01	Unidad
49	72102305-001	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	01	Unidad
50	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	01	Unidad
51	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	01	Unidad
52	72102305-001	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	01	Unidad
53	72102305-001	Arreglo de chapería	01	Unidad
54	72102305-001	Cambio de capilar	01	Unidad
55	72102305-001	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	01	Unidad
56	72102305-001	Placa Electrónica de Condensador	01	Unidad
57	72102305-001	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	01	Unidad
		Split de 18.000 BTU		
58	72102305-001	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	01	Unidad
59	72102305-001	Carga de Gas refrigerante	01	Unidad
60	72102305-001	Reparación o cambio de placa electrónica	01	Unidad
61	72102305-001	Cambio de capacitor	01	Unidad
62	72102305-001	Cambio de motor de compresor	01	Unidad
63	72102305-001	Provisión y Cambio de compresor	01	Unidad
64	72102302-001	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	01	Unidad
65	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	01	Unidad
66	72102305-001	Cambio de contactores trifásicos	01	Unidad
67	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor del condensador	01	Unidad
68	72102305-001	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	01	Unidad
69	72102305-001	Cambio de cableado completo	01	Unidad
70	72102305-001	Reparación de control remoto	01	Unidad
71	72102305-001	Provisión y cambio de válvula inversora	01	Unidad
72	72102305-001	Cambio de motor ventilador	01	Unidad
73	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor ventilador	01	Unidad

Mat. C.S.J.N. 47

Mat. C.S.J.N. 27.577

Directora de Contabilidad J.E.M.

74	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	01	Unidad
75	72102305-001	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	01	Unidad
76	72102305-001	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	01	Unidad
77	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	01	Unidad
78	72102305-001	Provisión y cambio de turbina UE para Split	01	Unidad
79	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	01	Unidad
80	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	01	Unidad
81	72102305-001	Provisión y cambio de contactor	01	Unidad
82	72102305-001	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	01	Unidad
83	72102305-001	Montaje y desmontaje para mantenimiento	01	Unidad
84	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	01	Unidad
85	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	01	Unidad
86	72102305-001	Provisión de guarda motor	01	Unidad
87	72102305-001	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	01	Unidad
88	72102305-001	Provisión de relé falto de fase	01	Unidad
89	72102305-001	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	01	Unidad
90	72102305-001	Provisión y cambio de termostato de baja presión	01	Unidad
91	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de alta presión	01	Unidad
92	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de baja presión	01	Unidad
93	72102305-001	Provisión y cambio de bobina de 24V	01	Unidad
94	72102305-001	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	01	Unidad
95	72102305-001	Provisión y colocación de válvulas solenoide	01	Unidad
96	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire UE	01	Unidad
97	72102305-001	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	01	Unidad
98	72102305-001	Provisión y cambio de filtro de gas	01	Unidad
99	72102305-001	Provisión y cambio de llave TM	01	Unidad
100	72102305-001	Mantenimiento de protectores térmicos	01	Unidad
101	72102305-001	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	01	Unidad
102	72102305-001	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	01	Unidad
103	72102305-001	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	01	Unidad
104	72102305-001	Cañería de drenaje por metro lineal	01	Unidad
105	72102305-001	Provisión de filtro secador	01	Unidad
106	72102305-001	Provisión de servicio de desmontaje,	01	Unidad

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
C.S.J. Nº 27.577

		rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador		
107	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	01	Unidad
108	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	01	Unidad
109	72102305-001	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	01	Unidad
110	72102305-001	Arreglo de chapería	01	Unidad
111	72102305-001	Cambio de capilar	01	Unidad
112	72102305-001	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	01	Unidad
113	72102305-001	Placa Electrónica del Condensador	01	Unidad
114	72102305-001	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	01	Unidad
		Split de 24.000 BTU		
115	72102305-001	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	01	Unidad
116	72102305-001	Carga de Gas refrigerante	01	Unidad
117	72102305-001	Reparación o cambio de placa electrónica	01	Unidad
118	72102305-001	Cambio de capacitor	01	Unidad
119	72102305-001	Cambio de motor de compresor	01	Unidad
120	72102305-001	Provisión y Cambio de compresor	01	Unidad
121	72102302-001	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	01	Unidad
122	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	01	Unidad
123	72102305-001	Cambio de contactores trifásicos	01	Unidad
124	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor del condensador	01	Unidad
125	72102305-001	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	01	Unidad
126	72102305-001	Cambio de cableado completo	01	Unidad
127	72102305-001	Reparación de control remoto	01	Unidad
128	72102305-001	Provisión y cambio de válvula inversora	01	Unidad
129	72102305-001	Cambio de motor ventilador	01	Unidad
130	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor ventilador	01	Unidad
131	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	01	Unidad
132	72102305-001	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	01	Unidad
133	72102305-001	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	01	Unidad
134	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	01	Unidad
135	72102305-001	Provisión y cambio de turbina UE para Split	01	Unidad
136	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	01	Unidad
137	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	01	Unidad
138	72102305-001	Provisión y cambio de contactor	01	Unidad
139	72102305-001	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	01	Unidad

140	72102305-001	Montaje y desmontaje para mantenimiento	01	Unidad
141	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	01	Unidad
142	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	01	Unidad
143	72102305-001	Provisión de guarda motor	01	Unidad
144	72102305-001	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	01	Unidad
145	72102305-001	Provisión de relé falto de fase	01	Unidad
146	72102305-001	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	01	Unidad
147	72102305-001	Provisión y cambio de termostato de baja presión	01	Unidad
148	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de alta presión	01	Unidad
149	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de baja presión	01	Unidad
150	72102305-001	Provisión y cambio de bobina de 24V	01	Unidad
151	72102305-001	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	01	Unidad
152	72102305-001	Provisión y colocación de válvulas solenoide	01	Unidad
153	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire UE	01	Unidad
154	72102305-001	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	01	Unidad
155	72102305-001	Provisión y cambio de filtro de gas	01	Unidad
156	72102305-001	Provisión y cambio de llave TM	01	Unidad
157	72102305-001	Mantenimiento de protectores térmicos	01	Unidad
158	72102305-001	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	01	Unidad
159	72102305-001	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	01	Unidad
160	72102305-001	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	01	Unidad
161	72102305-001	Cañería de drenaje por metro lineal	01	Unidad
162	72102305-001	Provisión de filtro secador	01	Unidad
163	72102305-001	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	01	Unidad
164	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	01	Unidad
165	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	01	Unidad
166	72102305-001	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	01	Unidad
167	72102305-001	Arreglo de chapería	01	Unidad
168	72102305-001	Cambio de capilar	01	Unidad
169	72102305-001	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	01	Unidad
170	72102305-001	Placa Electrónica del Condensador	01	Unidad
171	72102305-001	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	01	Unidad
Split de 36.000 BTU				
172	72102305-001	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	01	Unidad
173	72102305-001	Carga de Gas refrigerante	01	Unidad
174	72102305-001	Reparación o cambio de placa electrónica	01	Unidad
175	72102305-001	Cambio de capacitor	01	Unidad
176	72102305-001	Cambio de motor de compresor	01	Unidad
177	72102305-001	Provisión y Cambio de compresor	01	Unidad

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
Matrícula C.S.J. Nº 27.577

Directora de Contabilidad
J.E.M.

178	72102302-001	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	01	Unidad
179	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	01	Unidad
180	72102305-001	Cambio de contactores trifásicos	01	Unidad
181	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor del condensador	01	Unidad
182	72102305-001	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	01	Unidad
183	72102305-001	Cambio de cableado completo	01	Unidad
184	72102305-001	Reparación de control remoto	01	Unidad
185	72102305-001	Provisión y cambio de válvula inversora	01	Unidad
186	72102305-001	Cambio de motor ventilador	01	Unidad
187	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor ventilador	01	Unidad
188	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	01	Unidad
189	72102305-001	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	01	Unidad
190	72102305-001	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	01	Unidad
191	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	01	Unidad
192	72102305-001	Provisión y cambio de turbina UE para Split	01	Unidad
193	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	01	Unidad
194	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	01	Unidad
195	72102305-001	Provisión y cambio de contactor	01	Unidad
196	72102305-001	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	01	Unidad
197	72102305-001	Montaje y desmontaje para mantenimiento	01	Unidad
198	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	01	Unidad
199	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	01	Unidad
200	72102305-001	Provisión de guarda motor	01	Unidad
201	72102305-001	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	01	Unidad
202	72102305-001	Provisión de relé falto de fase	01	Unidad
203	72102305-001	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	01	Unidad
204	72102305-001	Provisión y cambio de termostato de baja presión	01	Unidad
205	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de alta presión	01	Unidad
206	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de baja presión	01	Unidad
207	72102305-001	Provisión y cambio de bobina de 24V	01	Unidad
208	72102305-001	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	01	Unidad
209	72102305-001	Provisión y colocación de válvulas solenoide	01	Unidad
210	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire UE	01	Unidad
211	72102305-001	Adaptación de ruleman al motor	01	Unidad

		ventilador / turbina		
212	72102305-001	Provisión y cambio de filtro de gas	01	Unidad
213	72102305-001	Provisión y cambio de llave TM	01	Unidad
214	72102305-001	Mantenimiento de protectores térmicos	01	Unidad
215	72102305-001	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	01	Unidad
216	72102305-001	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	01	Unidad
217	72102305-001	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	01	Unidad
218	72102305-001	Cañería de drenaje por metro lineal	01	Unidad
219	72102305-001	Provisión de filtro secador	01	Unidad
220	72102305-001	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	01	Unidad
221	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	01	Unidad
222	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	01	Unidad
223	72102305-001	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	01	Unidad
224	72102305-001	Arreglo de chapería	01	Unidad
225	72102305-001	Cambio de capilar	01	Unidad
226	72102305-001	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	01	Unidad
227	72102305-001	Placa Electrónica del condensador	01	Unidad
228	72102305-001	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	01	Unidad
Split de 48.000 BTU				
229	72102305-001	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	01	Unidad
230	72102305-001	Carga de Gas refrigerante	01	Unidad
231	72102305-001	Reparación o cambio de placa electrónica	01	Unidad
232	72102305-001	Cambio de capacitor	01	Unidad
233	72102305-001	Cambio de motor de compresor	01	Unidad
234	72102305-001	Provisión y Cambio de compresor	01	Unidad
235	72102302-001	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	01	Unidad
236	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	01	Unidad
237	72102305-001	Cambio de contactores trifásicos	01	Unidad
238	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor del condensador	01	Unidad
239	72102305-001	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	01	Unidad
240	72102305-001	Cambio de cableado completo	01	Unidad
241	72102305-001	Reparación de control remoto	01	Unidad
242	72102305-001	Provisión y cambio de válvula inversora	01	Unidad
243	72102305-001	Cambio de motor ventilador	01	Unidad
244	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor ventilador	01	Unidad
245	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	01	Unidad
246	72102305-001	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	01	Unidad
247	72102305-001	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	01	Unidad
248	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	01	Unidad
249	72102305-001	Provisión y cambio de turbina UE para	01	Unidad

		Split		
250	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	01	Unidad
251	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	01	Unidad
252	72102305-001	Provisión y cambio de contactor	01	Unidad
253	72102305-001	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	01	Unidad
254	72102305-001	Montaje y desmontaje para mantenimiento	01	Unidad
255	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	01	Unidad
256	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	01	Unidad
257	72102305-001	Provisión de guarda motor	01	Unidad
258	72102305-001	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	01	Unidad
259	72102305-001	Provisión de relé falto de fase	01	Unidad
260	72102305-001	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	01	Unidad
261	72102305-001	Provisión y cambio de termostato de baja presión	01	Unidad
262	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de alta presión	01	Unidad
263	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de baja presión	01	Unidad
264	72102305-001	Provisión y cambio de bobina de 24V	01	Unidad
265	72102305-001	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	01	Unidad
266	72102305-001	Provisión y colocación de válvulas solenoide	01	Unidad
267	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire UE	01	Unidad
268	72102305-001	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	01	Unidad
269	72102305-001	Provisión y cambio de filtro de gas	01	Unidad
270	72102305-001	Provisión y cambio de llave TM	01	Unidad
271	72102305-001	Mantenimiento de protectores térmicos	01	Unidad
272	72102305-001	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	01	Unidad
273	72102305-001	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	01	Unidad
274	72102305-001	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	01	Unidad
275	72102305-001	Cañería de drenaje por metro lineal	01	Unidad
276	72102305-001	Provisión de filtro secador	01	Unidad
277	72102305-001	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	01	Unidad
278	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	01	Unidad
279	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	01	Unidad
280	72102305-001	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	01	Unidad
281	72102305-001	Arreglo de chapería	01	Unidad
282	72102305-001	Cambio de capilar	01	Unidad

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
C.S.J. Nº 27.577

283	72102305-001	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	01	Unidad
284	72102305-001	Placa Electrónica del Condensador	01	Unidad
285	72102305-001	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	01	Unidad
		Split de 60.000 BTU		
286	72102305-001	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	01	Unidad
287	72102305-001	Carga de Gas refrigerante	01	Unidad
288	72102305-001	Reparación o cambio de placa electrónica	01	Unidad
289	72102305-001	Cambio de capacitor	01	Unidad
290	72102305-001	Cambio de motor de compresor	01	Unidad
291	72102305-001	Provisión y Cambio de compresor	01	Unidad
292	72102302-001	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	01	Unidad
293	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	01	Unidad
294	72102305-001	Cambio de contactores trifásicos	01	Unidad
295	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor del condensador	01	Unidad
296	72102305-001	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	01	Unidad
297	72102305-001	Cambio de cableado completo	01	Unidad
298	72102305-001	Reparación de control remoto	01	Unidad
299	72102305-001	Provisión y cambio de válvula inversora	01	Unidad
300	72102305-001	Cambio de motor ventilador	01	Unidad
301	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor ventilador	01	Unidad
302	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	01	Unidad
303	72102305-001	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	01	Unidad
304	72102305-001	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	01	Unidad
305	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	01	Unidad
306	72102305-001	Provisión y cambio de turbina UE para Split	01	Unidad
307	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	01	Unidad
308	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	01	Unidad
309	72102305-001	Provisión y cambio de contactor	01	Unidad
310	72102305-001	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	01	Unidad
311	72102305-001	Montaje y desmontaje para mantenimiento	01	Unidad
312	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	01	Unidad
313	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	01	Unidad
314	72102305-001	Provisión de guarda motor	01	Unidad
315	72102305-001	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	01	Unidad
316	72102305-001	Provisión de relé falto de fase	01	Unidad
317	72102305-001	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	01	Unidad

318	72102305-001	Provisión y cambio de termostato de baja presión	01	Unidad
319	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de alta presión	01	Unidad
320	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de baja presión	01	Unidad
321	72102305-001	Provisión y cambio de bobina de 24V	01	Unidad
322	72102305-001	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	01	Unidad
323	72102305-001	Provisión y colocación de válvulas solenoide	01	Unidad
324	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire UE	01	Unidad
325	72102305-001	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	01	Unidad
326	72102305-001	Provisión y cambio de filtro de gas	01	Unidad
327	72102305-001	Provisión y cambio de llave TM	01	Unidad
328	72102305-001	Mantenimiento de protectores térmicos	01	Unidad
329	72102305-001	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	01	Unidad
330	72102305-001	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	01	Unidad
331	72102305-001	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	01	Unidad
332	72102305-001	Cañería de drenaje por metro lineal	01	Unidad
333	72102305-001	Provisión de filtro secador	01	Unidad
334	72102305-001	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	01	Unidad
335	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	01	Unidad
336	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	01	Unidad
337	72102305-001	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	01	Unidad
338	72102305-001	Arreglo de chapería	01	Unidad
339	72102305-001	Cambio de capilar	01	Unidad
340	72102305-001	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	01	Unidad
341	72102305-001	Placa Electrónica del Condensador	01	Unidad
342	72102305-001	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	01	Unidad
		Aire de Ventana de 12.000 BTU		
343	72102305-001	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	01	Unidad
344	72102305-001	Carga de Gas refrigerante	01	Unidad
345	72102305-001	Reparación o cambio de placa electrónica	01	Unidad
346	72102305-001	Cambio de capacitor	01	Unidad
347	72102305-001	Cambio de motor de compresor	01	Unidad
348	72102305-001	Provisión y Cambio de compresor	01	Unidad
349	72102302-001	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	01	Unidad
350	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	01	Unidad
351	72102305-001	Cambio de contactores trifásicos	01	Unidad
352	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor del condensador	01	Unidad
353	72102305-001	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	01	Unidad
354	72102305-001	Cambio de cableado completo	01	Unidad
355	72102305-001	Provisión y cambio de válvula inversora	01	Unidad
356	72102305-001	Cambio de motor ventilador	01	Unidad
357	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor	01	Unidad

		ventilador		
358	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	01	Unidad
359	72102305-001	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	01	Unidad
360	72102305-001	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	01	Unidad
361	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	01	Unidad
362	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador	01	Unidad
363	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	01	Unidad
364	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	01	Unidad
365	72102305-001	Provisión y cambio de contactor	01	Unidad
366	72102305-001	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal	01	Unidad
367	72102305-001	Montaje y desmontaje para mantenimiento	01	Unidad
368	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	01	Unidad
369	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	01	Unidad
370	72102305-001	Provisión de guarda motor	01	Unidad
371	72102305-001	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	01	Unidad
372	72102305-001	Provisión de relé falto de fase	01	Unidad
373	72102305-001	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	01	Unidad
374	72102305-001	Provisión y cambio de termostato de baja presión	01	Unidad
375	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de alta presión	01	Unidad
376	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de baja presión	01	Unidad
377	72102305-001	Provisión y cambio de bobina de 24V	01	Unidad
378	72102305-001	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	01	Unidad
379	72102305-001	Provisión y colocación de válvulas solenoide	01	Unidad
380	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire UE	01	Unidad
381	72102305-001	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	01	Unidad
382	72102305-001	Provisión y cambio de filtro de gas	01	Unidad
383	72102305-001	Provisión y cambio de llave TM	01	Unidad
384	72102305-001	Mantenimiento de protectores térmicos	01	Unidad
385	72102305-001	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	01	Unidad
386	72102305-001	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	01	Unidad
387	72102305-001	Cañería de drenaje	01	Unidad
388	72102305-001	Provisión de filtro secador	01	Unidad
389	72102305-001	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	01	Unidad
390	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	01	Unidad

391	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	01	Unidad
392	72102305-001	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	01	Unidad
393	72102305-001	Arreglo de chapería	01	Unidad
394	72102305-001	Cambio de capilar	01	Unidad
395	72102305-001	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	01	Unidad
396	72102305-001	Placa Electrónica del Condensador	01	Unidad
Aire de Ventana de 18.000 BTU				
397	72102305-001	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	01	Unidad
398	72102305-001	Carga de Gas refrigerante	01	Unidad
399	72102305-001	Reparación o cambio de placa electrónica	01	Unidad
400	72102305-001	Cambio de capacitor	01	Unidad
401	72102305-001	Cambio de motor de compresor	01	Unidad
402	72102305-001	Provisión y Cambio de compresor	01	Unidad
403	72102302-001	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	01	Unidad
404	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	01	Unidad
405	72102305-001	Cambio de contactores trifásicos	01	Unidad
406	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor del condensador	01	Unidad
407	72102305-001	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	01	Unidad
408	72102305-001	Cambio de cableado completo	01	Unidad
409	72102305-001	Provisión y cambio de válvula inversora	01	Unidad
410	72102305-001	Cambio de motor ventilador	01	Unidad
411	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor ventilador	01	Unidad
412	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	01	Unidad
413	72102305-001	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	01	Unidad
414	72102305-001	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	01	Unidad
415	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	01	Unidad
416	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador	01	Unidad
417	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	01	Unidad
418	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	01	Unidad
419	72102305-001	Provisión y cambio de contactor	01	Unidad
420	72102305-001	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal	01	Unidad
421	72102305-001	Montaje y desmontaje para mantenimiento	01	Unidad
422	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	01	Unidad
423	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	01	Unidad
424	72102305-001	Provisión de guarda motor	01	Unidad
425	72102305-001	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	01	Unidad

426	72102305-001	Provisión de relé falto de fase	01	Unidad
427	72102305-001	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	01	Unidad
428	72102305-001	Provisión y cambio de termostato de baja presión	01	Unidad
429	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de alta presión	01	Unidad
430	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de baja presión	01	Unidad
431	72102305-001	Provisión y cambio de bobina de 24V	01	Unidad
432	72102305-001	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	01	Unidad
433	72102305-001	Provisión y colocación de válvulas solenoide	01	Unidad
434	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire UE	01	Unidad
435	72102305-001	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	01	Unidad
436	72102305-001	Provisión y cambio de filtro de gas	01	Unidad
437	72102305-001	Provisión y cambio de llave TM	01	Unidad
438	72102305-001	Mantenimiento de protectores térmicos	01	Unidad
439	72102305-001	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	01	Unidad
440	72102305-001	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	01	Unidad
441	72102305-001	Cañería de drenaje	01	Unidad
442	72102305-001	Provisión de filtro secador	01	Unidad
443	72102305-001	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	01	Unidad
444	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	01	Unidad
445	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	01	Unidad
446	72102305-001	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	01	Unidad
447	72102305-001	Arreglo de chapería	01	Unidad
448	72102305-001	Cambio de capilar	01	Unidad
449	72102305-001	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	01	Unidad
450	72102305-001	Placa Electrónica del Condensador	01	Unidad

8- **RECOMENDACIÓN:**

El Comité de Evaluación, habiendo analizado las ofertas presentadas y las especificaciones técnicas del PBC, los créditos presupuestarios disponibles, en el Plan Financiero Institucional y Plan Anual de Contrataciones (PAC) N°305732 previsto en el Ejercicio Fiscal Año 2016; sugiere adjudicar bajo la modalidad de Contratación Directa a la empresa **"Ingeniería Electromecánica General S.A."** con **RUC 80002996-8, por un monto mínimo de 15.000.000 (Guaraníes Quince Millones) y un monto máximo de 30.000.000 (Guaraníes Treinta Millones),** incluidos los tributos y/o gravámenes que correspondieren, según detalle de precios:

Noelia M. Espínola López
Abogada
Mat. C.S.J. N° 19.475

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
Matrícula C.S.J. N° 27.577

C.P. Silvia Castillo
Directora de Contabilidad
J.E.M.

CESAR GARCETE

1	2	3	4	5	6	7
N° Ítem*	**Código Catalogo***	**Descripción del Servicio***	**Unidad de Medida***	**Cantidad***	**Presentación***	**Precio unitario (IVA incluido)****
Split de 12.000 BTU						
1	72102305-001	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*800.000*
2	72102305-001	Carga de Gas refrigerante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*80.000*
3	72102305-001	Reparación o cambio de placa electrónica	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*20.000*
4	72102305-001	Cambio de capacitor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*5.000*
5	72102305-001	Cambio de motor de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*80.000*
6	72102305-001	Provisión y Cambio de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*200.000*
7	72102305-001	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*10.000*
8	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*30.000*
9	72102305-001	Cambio de contactores trifásicos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*3.000*
10	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor del condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*10.000*
11	72102305-001	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*15.000*
12	72102305-001	Cambio de cableado completo	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*70.000*
13	72102305-001	Reparación de control remoto	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*25.000*
14	72102305-001	Provisión y cambio de válvula inversora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*25.000*
15	72102305-001	Cambio de motor ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*15.000*
16	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*15.000*
17	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*25.000*
18	72102305-001	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*70.000*
19	72102305-001	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*10.000*
20	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*10.000*
21	72102305-001	Provisión y cambio de turbina UE para Split	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*5.000*
22	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*20.000*
23	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*20.000*
24	72102305-001	Provisión y cambio de contactor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*4.000*
25	72102305-001	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*200.000*
26	72102305-001	Montaje y desmontaje para mantenimiento	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*70.000*

27	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*10.000*
28	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*10.000*
29	72102305-001	Provisión de guarda motor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*10.000*
30	72102305-001	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*5.000*
31	72102305-001	Provisión de relé falto de fase	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*10.000*
32	72102305-001	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*10.000*
33	72102305-001	Provisión y cambio de termostato de baja presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*5.000*
34	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de alta presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*5.000*
35	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de baja presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*10.000*
36	72102305-001	Provisión y cambio de bobina de 24V	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*15.000*
37	72102305-001	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*5.000*
38	72102305-001	Provisión y colocación de válvulas solenoide	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*5.000*
39	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire UE	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*5.000*
40	72102305-001	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*3.000*
41	72102305-001	Provisión y cambio de filtro de gas	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*10.000*
42	72102305-001	Provisión y cambio de llave TM	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*20.000*
43	72102305-001	Mantenimiento de protectores térmicos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*5.000*
44	72102305-001	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*10.000*
45	72102305-001	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*10.000*
46	72102305-001	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*20.000*
47	72102305-001	Cañería de drenaje por metro lineal	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*10.000*
48	72102305-001	Provisión de filtro secador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	*5.000*
49	72102305-001	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
50	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
51	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
52	72102305-001	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
53	72102305-001	Arreglo de chapería	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
54	72102305-001	Cambio de capilar	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
55	72102305-001	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***

Noelia A. Espinola López
Abogada
Mat. C.S.J. N° 19.475

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
Matrícula C.S.J. Nº 27.515

C.P. Directora de Contabilidad

CESAR GARLETE

56	72102305-001	Placa Electrónica de Condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
57	72102305-001	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***30.000***
Split de 18.000 BTU						
58	72102305-001	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***900.000***
59	72102305-001	Carga de Gas refrigerante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***80.000***
60	72102305-001	Reparación o cambio de placa electrónica	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
61	72102305-001	Cambio de capacitor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
62	72102305-001	Cambio de motor de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***80.000***
63	72102305-001	Provisión y Cambio de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***280.000***
64	72102302-001	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
65	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***80.000***
66	72102305-001	Cambio de contactores trifásicos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***3.000***
67	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor del condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
68	72102305-001	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
69	72102305-001	Cambio de cableado completo	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
70	72102305-001	Reparación de control remoto	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
71	72102305-001	Provisión y cambio de válvula inversora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
72	72102305-001	Cambio de motor ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
73	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
74	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
75	72102305-001	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
76	72102305-001	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
77	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
78	72102305-001	Provisión y cambio de turbina UE para Split	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
79	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
80	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
81	72102305-001	Provisión y cambio de contactor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***4.000***
82	72102305-001	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***90.000***
83	72102305-001	Montaje y desmontaje para mantenimiento	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
84	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***

85	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
86	72102305-001	Provisión de guarda motor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
87	72102305-001	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
88	72102305-001	Provisión de relé falto de fase	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
89	72102305-001	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
90	72102305-001	Provisión y cambio de termostato de baja presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
91	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de alta presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
92	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de baja presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
93	72102305-001	Provisión y cambio de bobina de 24V	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
94	72102305-001	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
95	72102305-001	Provisión y colocación de válvulas solenoide	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
96	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire UE	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
97	72102305-001	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***3.000***
98	72102305-001	Provisión y cambio de filtro de gas	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
99	72102305-001	Provisión y cambio de llave TM	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
100	72102305-001	Mantenimiento de protectores térmicos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
101	72102305-001	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
102	72102305-001	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
103	72102305-001	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
104	72102305-001	Cañería de drenaje por metro lineal	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
105	72102305-001	Provisión de filtro secador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
106	72102305-001	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
107	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
108	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
109	72102305-001	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
110	72102305-001	Arreglo de chapería	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
111	72102305-001	Cambio de capilar	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
112	72102305-001	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
113	72102305-001	Placa Electrónica del Condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***

Abogado
Mat. C.S.J. N° 19.475

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
Matrícula C.S.J. N° 27.977

CESAR GARCETE

C.P. Silvio Castillo
Directora de Contabilidad
J.E.M.

114	72102305-001	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***30.000***
Split de 24.000 BTU						
115	72102305-001	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***980.000***
116	72102305-001	Carga de Gas refrigerante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
117	72102305-001	Reparación o cambio de placa electrónica	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
118	72102305-001	Cambio de capacitor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
119	72102305-001	Cambio de motor de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
120	72102305-001	Provisión y Cambio de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***350.000***
121	72102302-001	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
122	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***80.000***
123	72102305-001	Cambio de contactores trifásicos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***3.000***
124	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor del condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
125	72102305-001	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
126	72102305-001	Cambio de cableado completo	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
127	72102305-001	Reparación de control remoto	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
128	72102305-001	Provisión y cambio de válvula inversora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
129	72102305-001	Cambio de motor ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
130	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
131	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
132	72102305-001	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
133	72102305-001	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
134	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
135	72102305-001	Provisión y cambio de turbina UE para Split	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
136	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
137	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
138	72102305-001	Provisión y cambio de contactor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***4.000***
139	72102305-001	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***90.000***
140	72102305-001	Montaje y desmontaje para mantenimiento	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
141	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
142	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***

143	72102305-001	Provisión de guarda motor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
144	72102305-001	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
145	72102305-001	Provisión de relé falto de fase	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
146	72102305-001	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
147	72102305-001	Provisión y cambio de termostato de baja presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
148	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de alta presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
149	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de baja presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
150	72102305-001	Provisión y cambio de bobina de 24V	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
151	72102305-001	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
152	72102305-001	Provisión y colocación de válvulas solenoide	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
153	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire UE	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
154	72102305-001	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***3.000***
155	72102305-001	Provisión y cambio de filtro de gas	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
156	72102305-001	Provisión y cambio de llave TM	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
157	72102305-001	Mantenimiento de protectores térmicos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
158	72102305-001	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
159	72102305-001	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
160	72102305-001	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
161	72102305-001	Cañería de drenaje por metro lineal	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
162	72102305-001	Provisión de filtro secador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
163	72102305-001	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
164	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
165	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
166	72102305-001	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
167	72102305-001	Arreglo de chapería	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
168	72102305-001	Cambio de capilar	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
169	72102305-001	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
170	72102305-001	Placa Electrónica del Condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
171	72102305-001	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***30.000***

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
Matrícula C.S.J. N° 27.577

Abogada
C.S.J. N° 19.475

CESAR GARCETE

C.P. Silvia Castillo
Directora de Contabilidad
J.E.M.

Split de 36.000 BTU						
172	72102305-001	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***1.100.000***
173	72102305-001	Carga de Gas refrigerante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
174	72102305-001	Reparación o cambio de placa electrónica	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
175	72102305-001	Cambio de capacitor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
176	72102305-001	Cambio de motor de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
177	72102305-001	Provisión y Cambio de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***400.000***
178	72102302-001	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
179	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***80.000***
180	72102305-001	Cambio de contactores trifásicos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***3.000***
181	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor del condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
182	72102305-001	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
183	72102305-001	Cambio de cableado completo	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
184	72102305-001	Reparación de control remoto	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
185	72102305-001	Provisión y cambio de válvula inversora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
186	72102305-001	Cambio de motor ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
187	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
188	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
189	72102305-001	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
190	72102305-001	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
191	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
192	72102305-001	Provisión y cambio de turbina UE para Split	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
193	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
194	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
195	72102305-001	Provisión y cambio de contactor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***4.000***
196	72102305-001	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***90.000***
197	72102305-001	Montaje y desmontaje para mantenimiento	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
198	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
199	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
200	72102305-001	Provisión de guarda motor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***

Abogada
Mat. C.S.J. N° 13.475

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
Matrícula C.S.J. N° 27.577

Cesar Gaona

C.P. Silvia Castillo
Directora de Contabilidad
J.E.M.

201	72102305-001	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
202	72102305-001	Provisión de relé falto de fase	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
203	72102305-001	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
204	72102305-001	Provisión y cambio de termostato de baja presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
205	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de alta presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
206	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de baja presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
207	72102305-001	Provisión y cambio de bobina de 24V	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
208	72102305-001	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
209	72102305-001	Provisión y colocación de válvulas solenoide	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
210	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire UE	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
211	72102305-001	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***3.000***
212	72102305-001	Provisión y cambio de filtro de gas	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
213	72102305-001	Provisión y cambio de llave TM	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
214	72102305-001	Mantenimiento de protectores térmicos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
215	72102305-001	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
216	72102305-001	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
217	72102305-001	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
218	72102305-001	Cañería de drenaje por metro lineal	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
219	72102305-001	Provisión de filtro secador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
220	72102305-001	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
221	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
222	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
223	72102305-001	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
224	72102305-001	Arreglo de chapería	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
225	72102305-001	Cambio de capilar	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
226	72102305-001	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
227	72102305-001	Placa Electrónica del condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
228	72102305-001	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***30.000***
Split de 48.000 BTU						

Acta de Evaluación de Oferta N° 14/2016 Teléfono (021) 442 - 662

Abogada C.S.J. N° 194

Ma. Lorena Silvero Alderete Abogada Matrícula C.S.J. N° 27.577

CESAR GARCETE

C.P. Silvia Castillo Directora de Contabilidad J.E.M.

RUBRO 240 "Gastos por Servicio de Aseo, Mantenimiento y Reparaciones", Objeto de Gasto 243 "Mantenimiento y Reparaciones Menores de Maquinarias, Equipos y Muebles de Oficina"

229	72102305-001	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***1.250.000***
230	72102305-001	Carga de Gas refrigerante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***80.000***
231	72102305-001	Reparación o cambio de placa electrónica	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
232	72102305-001	Cambio de capacitor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
233	72102305-001	Cambio de motor de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***80.000***
0234	72102305-001	Provisión y Cambio de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***390.000***
235	72102302-001	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
236	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***80.000***
237	72102305-001	Cambio de contactores trifásicos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***3.000***
238	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor del condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
239	72102305-001	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
240	72102305-001	Cambio de cableado completo	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
241	72102305-001	Reparación de control remoto	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
242	72102305-001	Provisión y cambio de válvula inversora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
243	72102305-001	Cambio de motor ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
244	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
245	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
246	72102305-001	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
247	72102305-001	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
248	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
249	72102305-001	Provisión y cambio de turbina UE para Split	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
250	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
251	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
252	72102305-001	Provisión y cambio de contactor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***4.000***
253	72102305-001	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***90.000***
254	72102305-001	Montaje y desmontaje para mantenimiento	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
255	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
256	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
257	72102305-001	Provisión de guarda motor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
258	72102305-001	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***

259	72102305-001	Provisión de relé falto de fase	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
260	72102305-001	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
261	72102305-001	Provisión y cambio de termostato de baja presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
262	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de alta presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
263	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de baja presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
264	72102305-001	Provisión y cambio de bobina de 24V	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
265	72102305-001	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
266	72102305-001	Provisión y colocación de válvulas solenoide	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
267	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire UE	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
268	72102305-001	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***3.000***
269	72102305-001	Provisión y cambio de filtro de gas	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
270	72102305-001	Provisión y cambio de llave TM	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
271	72102305-001	Mantenimiento de protectores térmicos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
272	72102305-001	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
273	72102305-001	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
274	72102305-001	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
275	72102305-001	Cañería de drenaje por metro lineal	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
276	72102305-001	Provisión de filtro secador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
277	72102305-001	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
278	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
279	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
280	72102305-001	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
281	72102305-001	Arreglo de chapería	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
282	72102305-001	Cambio de capilar	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
283	72102305-001	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
284	72102305-001	Placa Electrónica del Condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
285	72102305-001	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***30.000***
Split de 60.000 BTU						
286	72102305-001	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***1.350.000***

Abogada C.S.J. N° 19.475

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogado
C.S.J. N° 27.577

CESAR GALLETE

C.P. [illegible] Castillo
Directora de Contabilidad
J.E.M.

287	72102305-001	Carga de Gas refrigerante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***80.000***
288	72102305-001	Reparación o cambio de placa electrónica	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
289	72102305-001	Cambio de capacitor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
290	72102305-001	Cambio de motor de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***90.000***
291	72102305-001	Provisión y Cambio de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***550.000***
292	72102302-001	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
293	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***80.000***
294	72102305-001	Cambio de contactores trifásicos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***3.000***
295	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor del condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
296	72102305-001	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
297	72102305-001	Cambio de cableado completo	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
298	72102305-001	Reparación de control remoto	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
299	72102305-001	Provisión y cambio de válvula inversora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
300	72102305-001	Cambio de motor ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
301	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
302	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
303	72102305-001	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
304	72102305-001	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
305	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
306	72102305-001	Provisión y cambio de turbina UE para Split	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
307	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
308	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
309	72102305-001	Provisión y cambio de contactor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***4.000***
310	72102305-001	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal o cubre caños de PVC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***90.000***
311	72102305-001	Montaje y desmontaje para mantenimiento	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
312	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
313	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
314	72102305-001	Provisión de guarda motor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
315	72102305-001	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
316	72102305-001	Provisión de relé falto de fase	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***

317	72102305-001	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
318	72102305-001	Provisión y cambio de termostato de baja presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
319	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de alta presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
320	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de baja presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
321	72102305-001	Provisión y cambio de bobina de 24V	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
322	72102305-001	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
323	72102305-001	Provisión y colocación de válvulas solenoide	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
324	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire UE	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
325	72102305-001	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***3.000***
326	72102305-001	Provisión y cambio de filtro de gas	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
327	72102305-001	Provisión y cambio de llave TM	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
328	72102305-001	Mantenimiento de protectores térmicos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
329	72102305-001	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
330	72102305-001	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
331	72102305-001	Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre para Split por metro lineal	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
332	72102305-001	Cañería de drenaje por metro lineal	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
333	72102305-001	Provisión de filtro secador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
334	72102305-001	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
335	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
336	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
337	72102305-001	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
338	72102305-001	Arreglo de chapería	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
339	72102305-001	Cambio de capilar	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
340	72102305-001	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
341	72102305-001	Placa Electrónica del Condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
342	72102305-001	Provisión y cambio de cañería de cobre por metro	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***30.000***
Aire de Ventana de 12.000 BTU						
343	72102305-001	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***800.000***
344	72102305-001	Carga de Gas refrigerante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
C.S.J. N° 19.475

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
C.S.J. N° 27.577
Matrícula

CESAR GALLETE

C.P. Silvia Portillo
Directora de Contabilidad
J.E.M.

345	72102305-001	Reparación o cambio de placa electrónica	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***3.000***
346	72102305-001	Cambio de capacitor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
347	72102305-001	Cambio de motor de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
348	72102305-001	Provisión y Cambio de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***200.000***
349	72102302-001	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
350	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
351	72102305-001	Cambio de contactores trifásicos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***3.000***
352	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor del condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
353	72102305-001	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
354	72102305-001	Cambio de cableado completo	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
355	72102305-001	Provisión y cambio de válvula inversora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
356	72102305-001	Cambio de motor ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
357	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
358	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
359	72102305-001	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
360	72102305-001	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
361	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
362	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
363	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
364	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
365	72102305-001	Provisión y cambio de contactor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***4.000***
366	72102305-001	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
367	72102305-001	Montaje y desmontaje para mantenimiento	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
368	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
369	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
370	72102305-001	Provisión de guarda motor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
371	72102305-001	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
372	72102305-001	Provisión de relé falto de fase	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
373	72102305-001	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
374	72102305-001	Provisión y cambio de termostato de baja presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***

375	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de alta presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
376	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de baja presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
377	72102305-001	Provisión y cambio de bobina de 24V	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
378	72102305-001	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
379	72102305-001	Provisión y colocación de válvulas solenoide	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
380	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire UE	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
381	72102305-001	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***3.000***
382	72102305-001	Provisión y cambio de filtro de gas	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
383	72102305-001	Provisión y cambio de llave TM	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
384	72102305-001	Mantenimiento de protectores térmicos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
385	72102305-001	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
386	72102305-001	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
387	72102305-001	Cañería de drenaje	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
388	72102305-001	Provisión de filtro secador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
389	72102305-001	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
390	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
391	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
392	72102305-001	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
393	72102305-001	Arreglo de chapería	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
394	72102305-001	Cambio de capilar	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
395	72102305-001	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
396	72102305-001	Placa Electrónica del Condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
Aire de Ventana de 18.000 BTU						
397	72102305-001	Mantenimiento General y Limpieza del equipo	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***900.000***
398	72102305-001	Carga de Gas refrigerante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
399	72102305-001	Reparación o cambio de placa electrónica	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***3.000***
400	72102305-001	Cambio de capacitor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
401	72102305-001	Cambio de motor de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
402	72102305-001	Provisión y Cambio de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***280.000***
403	72102302-001	Provisión y colocación Sensores DE TEMPERATURA para AAC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***

404	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
405	72102305-001	Cambio de contactores trifásicos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***3.000***
406	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor del condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
407	72102305-001	Cambio de transformador de 220 V a 24 V	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
408	72102305-001	Cambio de cableado completo	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
409	72102305-001	Provisión y cambio de válvula inversora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
410	72102305-001	Cambio de motor ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
411	72102305-001	Adaptación de ruleman del motor ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
412	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***25.000***
413	72102305-001	Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
414	72102305-001	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta del ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
415	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina, evaporador y/o ventilador de condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
416	72102305-001	Provisión y cambio de ventilador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
417	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina de unidad evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
418	72102305-001	Provisión y cambio de motor ventilador o turbina unidad condensadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
419	72102305-001	Provisión y cambio de contactor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***4.000***
420	72102305-001	Montaje y desmontaje para el traslado de acondicionadores de aire incluyendo cañería de cobre, drenaje, e interconexión eléctrica de las UE y EC, incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque y pintura por metro lineal	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
421	72102305-001	Montaje y desmontaje para mantenimiento	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***70.000***
422	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
423	72102305-001	Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
424	72102305-001	Provisión de guarda motor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
425	72102305-001	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
426	72102305-001	Provisión de relé falto de fase	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
427	72102305-001	Provisión y cambio de relé para sentido de giro de compresor	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
428	72102305-001	Provisión y cambio de termostato de baja presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
429	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de alta presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
430	72102305-001	Provisión y cambio de presostato de baja presión	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
431	72102305-001	Provisión y cambio de bobina de 24V	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***15.000***
432	72102305-001	Provisión y colocación de válvula de servicio de robinetes	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
433	72102305-001	Provisión y colocación de válvulas solenoide	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***

434	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire UE	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
435	72102305-001	Adaptación de ruleman al motor ventilador / turbina	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***3.000***
436	72102305-001	Provisión y cambio de filtro de gas	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
437	72102305-001	Provisión y cambio de llave TM	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***20.000***
438	72102305-001	Mantenimiento de protectores térmicos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
439	72102305-001	Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
440	72102305-001	Provisión y colocación de relé de protección para mínima y máxima	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
441	72102305-001	Cañería de drenaje	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
442	72102305-001	Provisión de filtro secador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
443	72102305-001	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
444	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
445	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
446	72102305-001	Revisión y reparación del circuito eléctrico y electrónico	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
447	72102305-001	Arreglo de chapería	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
448	72102305-001	Cambio de capilar	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
449	72102305-001	Provisión y colocación Placa del evaporador para AAC	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***10.000***
450	72102305-001	Placa Electrónica del Condensador	*unidad*	*1 (uno)*	*evento*	***5.000***
					****Precio total:**	***18.836.000***

***Monto mínimo**	**Gs. 15.000.000.- (Guaraníes quince millones.-)**
***Monto máximo**	**Gs. 30.000.000.- (Guaraníes treinta millones.-)**

La presente recomendación se funda en las disposiciones previstas en la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", el Decreto N° 21909/03 con sus modificaciones y la Ley N° 3139/09.

En los términos que antecede, este Comité da por concluida la reunión, con sugerencia de elevar a Consideración del Sr. Presidente para resolver la adjudicación en virtud de lo establecido en el Art. 28 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" siendo las 13:00 hs. de fecha 30 de junio del 2016; se suscribe la misma en tres ejemplares de un mismo tenor a un solo efecto.

Noelia M. Espínola Lóvez
Abogada
Mat. C.S.J. N° 13.476

Ma. Lorena Silvero Alderete
Abogada
Matrícula C.S.J. N° 27.577

C.P. [illegible]
Directora de Contabilidad
J.E.M.

CESAR [illegible]