CONTRATO UOC N.º: 31 /23

Entre el PODER JUDICIAL, CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL DE CAAZAPA, domiciliada en Padre José de Jesús Aguirre y Dr. Pedro N. Ciancio, Ciudad de Caazapá, República del Paraguay, representada para este acto por la Abog. *CYNTHIA YUDITH RAMÍREZ DE MELGAREJO* con Cédula de Identidad N° 1.009.689, en su carácter de Presidente del Consejo de Administración, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma ***ELIMEC S.R.L. RUC.: 80000286-5***, domiciliada en Emiliano Montalbetti casi Ruta 3. Mariano Roque Alonso. Ciudad de Asunción. República del Paraguay, representada para este acto por la Sra. María Gabriela Sartorio Cristaldo, con Cédula de Identidad Nº 3.398.271, denominado en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente CONTRATO DE **"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE CLIMATIZACION",** el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen las partes, con relación al llamado a **LCO "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAAZAPA. CONTRATO ABIERTO. PLURIANUAL"**, para la Circunscripción Judicial de Caazapá **PAC/ID N.º 423.755**, adjudicada por Resolución N.º 154/2023 de fecha 13 de Setiembre de 2.023, emanada del Consejo de Administración, y que será proveída por el CONTRATISTA de acuerdo a los documentos del presente contrato.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

a) Contrato;
b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
c) Los datos cargados en el SICP
d) La oferta del Proveedor;
e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° **423.755**

La presente contratación será en forma Plurianual periodo 2023-2024-2025. Por lo tanto, la validez de la contratación correspondiente a los años 2024-2025 quedarán sujetas a la aprobación de la partida presupuestaria correspondiente. Artículo 14 de la Ley N.º 2051/03.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de **"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y**

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

ELIMEC SRL
Cel.: 0982 856 007

CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAAZAPA. CONTRATO ABIERTO-PLURIANUAL" PAC/ID N.º 423755, convocado por la *Sub Unidad Operativa de Contrataciones de la Circunscripción Judicial de Caazapá*. La adjudicación fue realizada según Resolución N.º 154/2023 de fecha 13 de Setiembre de 2.023

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS SERVICIOS.

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	ELIMEC SRL	
					Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	PRECIO TOTAL
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO:					
	Mantenimiento preventivo de Unidades Enfriadoras de Agua (Equipos Chiller)					
1	Verificación de temperaturas de entrada y salida de agua.	1	UNIDAD	EVENTO	155.692	**155.692**
2	Presión a la entrada y salida	1	UNIDAD	EVENTO	184.242	**184.242**
3	Medición del consumo eléctrico de los motores de ventiladores y compresores	1	UNIDAD	EVENTO	233.730	**233.730**
4	Limpieza de las serpentinas del condensador	1	UNIDAD	EVENTO	263.802	**263.802**
5	Limpieza de evaporadores	1	UNIDAD	EVENTO	94.215	**94.215**
6	Verificación del estado de los anclajes del motor ventilador y compresores	1	UNIDAD	EVENTO	188.050	**188.050**
7	Presión de refrigerante	1	UNIDAD	EVENTO	224.212	**224.212**
8	Revisión del tablero eléctrico	1	UNIDAD	EVENTO	235.632	**235.632**
9	Verificación del estado de las válvulas	1	UNIDAD	EVENTO	180.816	**180.816**
10	Revisión del estado físico y de funcionamiento de contactores, relés, temporizadores, presostatos de alta y baja, válvulas de expansión, otros elementos de protección y maniobra	1	UNIDAD	EVENTO	203.276	**203.276**
11	Limpieza general de los equipos	1	UNIDAD	EVENTO	1.351.748	**1.351.748**
	Mantenimiento preventivo de Unidades Manejadoras de Aire (UMA's)					
12	Limpieza de filtros de aire y ajuste de correa	1	UNIDAD	EVENTO	1.570.250	**1.570.250**
13	Limpieza de serpentinas	1	UNIDAD	EVENTO	100.496	**100.496**
14	Control del termostato y la válvula de dos y tres vías	1	UNIDAD	EVENTO	125.240	**125.240**

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

gsarturio
ELIMEC SRL
Cel.: 0982 856 007

15	Medición de carga eléctrica del motor ventilador	1	UNIDAD	EVENTO	140.846	**140.846**
16	Revisión del estado de los calefactores eléctricos y contactores	1	UNIDAD	EVENTO	79.178	**79.178**
17	Revisión del sistema de drenaje	1	UNIDAD	EVENTO	138.944	**138.944**
18	Revisión del estado de los rodamientos y el control de su lubricación	1	UNIDAD	EVENTO	125.620	**125.620**
19	Limpieza general de los equipos	1	UNIDAD	EVENTO	1.193.390	**1.193.390**
20	Limpieza de las rejillas de los ductos de aire	1	UNIDAD	EVENTO	430.154	**430.154**
	Mantenimiento preventivo de Fan Coils					
21	Limpieza de filtros de aire	1	UNIDAD	EVENTO	1.570.250	**1.570.250**
22	Limpieza de serpentinas	1	UNIDAD	EVENTO	94.215	**94.215**
23	Control del termostato y la válvula de dos y tres vías	1	UNIDAD	EVENTO	176.630	**176.630**
24	Revisión del estado de los calefactores eléctricos y contactores	1	UNIDAD	EVENTO	81.653	**81.653**
25	Revisión del sistema de drenaje	1	UNIDAD	EVENTO	100.496	**100.496**
26	Limpieza de las rejillas de los ductos de aire	1	UNIDAD	EVENTO	647.134	**647.134**
	Mantenimiento preventivo de Equipos Split					
27	Limpieza de filtros de aire	1	UNIDAD	EVENTO	326.612	**326.612**
28	Revisión de pérdidas de refrigerante	1	UNIDAD	EVENTO	70.804	**70.804**
29	Medición de cargas del motor ventilador del evaporador, del condensador y del compresor	1	UNIDAD	EVENTO	63.190	**63.190**
30	Revisión del sistema de drenaje	1	UNIDAD	EVENTO	71.946	**71.946**
31	Revisión del estado de los rodamientos	1	UNIDAD	EVENTO	150.744	**150.744**
32	Limpieza de serpentinas del evaporador y condensador	1	UNIDAD	EVENTO	321.282	**321.282**
33	Revisión del estado físico y de funcionamiento de contactores, relés, temporizadores, presostatos de alta y baja, otros elementos de protección y maniobra	1	UNIDAD	EVENTO	175.868	**175.868**
34	Verificación del estado físico del aislamiento de las cañerías de cobre	1	UNIDAD	EVENTO	157.025	**157.025**
35	Limpieza de las rejillas de los ductos de aire	1	UNIDAD	EVENTO	72.708	**72.708**
	Mantenimiento preventivo de Bombas de Agua					
36	Medición del consumo eléctrico	1	UNIDAD	EVENTO	185.115	**185.115**
37	Verificación del estado de las válvulas	1	UNIDAD	EVENTO	212.089	**212.089**

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

ELIMEC SRL
Cel.: 0982 856 007

38	Verificacion de funcionamiento en general	1	UNIDAD	EVENTO	186.772	**186.772**
	Mantenimiento preventivo de Tanque de Agua, Cañerías y Tratamiento de Agua					
39	Limpieza del tanque de agua fría	1	UNIDAD	EVENTO	869.824	**869.824**
40	Verificación del estado físico de los aislamientos, uniones flexibles y válvulas	1	UNIDAD	EVENTO	146.556	**146.556**
41	Durante el Ciclo Invierno, se deberá hacer funcionar los circuitos primario y secundario de agua al menos una vez cada mes, con el objeto de hacer circular agua por las cañerías	1	UNIDAD	EVENTO	102.018	**102.018**
42	Tratamiento del Agua: con aplicación del lubricante 38 OP de lubrax miscible en agua para evitar las corrosiones y limpieza integral de los tanques colectores de agua del A.A. Central	1	UNIDAD	EVENTO	2.481.946	**2.481.946**
43	Purga del sistema hidráulico y limpieza de los filtros tipo Y para evitar los sedimentos, algas y lodos	1	UNIDAD	EVENTO	205.940	**205.940**
	Mantenimiento preventivo de Extractores de Aire					
44	Medición de la carga eléctrica del motor	1	UNIDAD	EVENTO	65.474	**65.474**
45	Verificación del estado de anclaje del motor y su lubricación	1	UNIDAD	EVENTO	63.572	**63.572**
46	Verificación y balanceo de las aspas del ventilador	1	UNIDAD	EVENTO	38.448	**38.448**
47	Limpieza general de los extractores	1	UNIDAD	EVENTO	502.480	**502.480**
48	Limpieza de las rejillas de los ductos de aire	1	UNIDAD	EVENTO	18.843	**18.843**
	Mantenimiento preventivo de sistema de comunicación de equipos AA					
49	Verificación de sistemas de comunicación de equipos de aire acondicionado en general. Revision del funcionamiento con el sistema supervisor	1	UNIDAD	EVENTO	816.530	**816.530**
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO:					
	Mantenimiento correctivo del Sistema de agua fría					
50	Cambio de Unidad Manejadora - UMA Vertical - de 35,17kw	1	UNIDAD	EVENTO	33.174.803	**33.174.803**
51	Mano de obra por cambio de Unidad Manejadora - UMA Vertical - de 35,17kw	1	UNIDAD	EVENTO	1.506.120	**1.506.120**
52	Cambio de Unidad Manejadora - UMA Vertical - de 30,15kw	1	UNIDAD	EVENTO	28.198.583	**28.198.583**
53	Mano de obra por cambio de Unidad Manejadora - UMA Vertical - de 30,15kw	1	UNIDAD	EVENTO	1.506.120	**1.506.120**

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

gscarlepio
ELIMEC SRL
Cel.: 0982 856 007

54	Cambio de Unidad Manejadora - UMA Vertical - de 26,35kw	1	UNIDAD	EVENTO	23.222.362	**23.222.362**
55	Mano de obra por cambio de Unidad Manejadora - UMA Vertical - de 26,35kw	1	UNIDAD	EVENTO	1.506.120	**1.506.120**
56	Camio de Unidad Manejadora - UMA Vertical - de 22kw	1	UNIDAD	EVENTO	21.563.622	**21.563.622**
57	Mano de obra por cambio de Unidad Manejadora - UMA Vertical - de 22kw	1	UNIDAD	EVENTO	1.405.712	**1.405.712**
58	Cambio de Unidad Manejadora - UMA Vertical - de 17,5kw	1	UNIDAD	EVENTO	19.075.512	**19.075.512**
59	Mano de obra por cambio de Unidad Manejadora - UMA Vertical - de 17,5kw	1	UNIDAD	EVENTO	1.405.712	**1.405.712**
60	Cambio de ruleman de motor de turbina UMAs	1	UNIDAD	EVENTO	2.902.795	**2.902.795**
61	Mano de obra por cambio de ruleman de motor de turbina UMAs	1	UNIDAD	EVENTO	652.652	**652.652**
62	Cambio de ruleman turbina UMAs	1	UNIDAD	EVENTO	2.653.984	**2.653.984**
63	Mano de obra por cambio de ruleman turbina UMAs	1	UNIDAD	EVENTO	652.652	**652.652**
64	Cambio de Juego de reparación de turbinas UMAs	1	UNIDAD	EVENTO	5.390.906	**5.390.906**
65	Mano de obra por cambio de Juego de reparación de turbinas UMAs	1	UNIDAD	EVENTO	652.652	**652.652**
66	Cambio de Contactor de UMAs	1	UNIDAD	EVENTO	857.570	**857.570**
67	Mano de obra por cambio de Contactor de UMAs	1	UNIDAD	EVENTO	150.612	**150.612**
68	Cambio de Relé Térmico de UMAs	1	UNIDAD	EVENTO	539.091	**539.091**
69	Mano de obra por cambio de Relé Térmico de UMAs	1	UNIDAD	EVENTO	150.612	**150.612**
70	Cambio de Filtros de aire de UMAs	1	UNIDAD	EVENTO	468.594	**468.594**
71	Mano de obra por cambio de Filtros de aire de UMAs	1	UNIDAD	EVENTO	90.367	**90.367**
72	Cambio de Correa de turbina UMAs	1	UNIDAD	EVENTO	290.280	**290.280**
73	Mano de obra por Cambio de Correa de turbina UMAs	1	UNIDAD	EVENTO	120.490	**120.490**
74	Cambio de Equipo FanCoils de Pot. 10,5kw	1	UNIDAD	EVENTO	7.049.646	**7.049.646**
75	Mano de obra por Cambio de Equipo FanCoils de Pot. 10,5kw	1	UNIDAD	EVENTO	853.468	**853.468**
76	Cambio de Equipo FanCoils de Pot. 7,15 kW	1	UNIDAD	EVENTO	5.390.906	**5.390.906**
77	Mano de obra por Cambio de Equipo FanCoils de Pot. 7,15 kW	1	UNIDAD	EVENTO	753.060	**753.060**
78	Cambio de Equipo FanCoils de Pot. 6,3 kW	1	UNIDAD	EVENTO	4.976.220	**4.976.220**
79	Mano de obra por Cambio de Equipo FanCoils de Pot. 6,3 kW	1	UNIDAD	EVENTO	753.060	**753.060**
80	Cambio de Capacitor de arranque para FanCoils	1	UNIDAD	EVENTO	215.636	**215.636**
81	Mano de obra por Cambio de		UNIDAD	EVENTO		

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

ELIMEC SRL
Cel.: 0982 856 007

	Capacitor de arranque para FanCoils				80.326	**80.326**
82	Cambio de Motor Ventilador Fancoils	1	UNIDAD	EVENTO	812.782	**812.782**
83	Mano de obra por Cambio de Motor Ventilador Fancoils	1	UNIDAD	EVENTO	160.653	**160.653**
84	Cambio de Turbinas Fancoils	1	UNIDAD	EVENTO	704.965	**704.965**
85	Mano de obra por Cambio de Turbinas Fancoils	1	UNIDAD	EVENTO	160.653	**160.653**
86	Cambio de Filtro de aire de FanCoils	1	UNIDAD	EVENTO	302.720	**302.720**
87	Mano de obra por Cambio de Filtro de aire de FanCoils	1	UNIDAD	EVENTO	65.265	**65.265**
88	Cambio de Sonda de contacto para Agua NTC	1	UNIDAD	EVENTO	3.514.280	**3.514.280**
89	Mano de obra por Cambio de Sonda de contacto para Agua NTC	1	UNIDAD	EVENTO	1.506.120	**1.506.120**
90	Cambio de Sonda de Aire NTC	1	UNIDAD	EVENTO	2.861.628	**2.861.628**
91	Mano de obra por Cambio de Sonda de Aire NTC	1	UNIDAD	EVENTO	1.305.304	**1.305.304**
92	Aislación de cañerías	1	METRO LINEAL	EVENTO	207.343	**207.343**
93	Mano de obra por Aislación de cañerías	1	UNIDAD	EVENTO	65.265	**65.265**
94	Cambio de Juego de rulemanes para Motor de Bomba Primaria	1	UNIDAD	EVENTO	3.815.102	**3.815.102**
95	Mano de obra por Cambio de Juego de rulemanes para Motor de Bomba Primaria	1	UNIDAD	EVENTO	853.468	**853.468**
96	Cambio de Juego de rulemanes para Motor de Bomba Secundaria	1	UNIDAD	EVENTO	5.473.843	**5.473.843**
97	Mano de obra por Cambio de Juego de rulemanes para Motor de Bomba Secundaria	1	UNIDAD	EVENTO	1.204.896	**1.204.896**
98	Cambio de Sello mecánico de Bombas Primarias	1	UNIDAD	EVENTO	3.732.165	**3.732.165**
99	Mano de obra por Cambio de Sello mecánico de Bombas Primarias	1	UNIDAD	EVENTO	853.468	**853.468**
100	Cambio de Sello mecánico de Bombas Secundarias	1	UNIDAD	EVENTO	5.390.906	**5.390.906**
101	Mano de obra por Cambio de Sello mecánico de Bombas Secundarias	1	UNIDAD	EVENTO	1.204.896	**1.204.896**
102	Cambio de Contactor de Bomba Primaria	1	UNIDAD	EVENTO	757.630	**757.630**
103	Mano de obra por Cambio de Contactor de Bomba Primaria	1	UNIDAD	EVENTO	150.612	**150.612**
104	Cambio de Contactor de Bomba Secundaria	1	UNIDAD	EVENTO	953.776	**953.776**
105	Mano de obra por Cambio de Contactor de Bomba Secundaria	1	UNIDAD	EVENTO	150.612	**150.612**
106	Cambio de Variador de velocidad para bombas secundarias	1	UNIDAD	EVENTO	32.692.845	**32.692.845**

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

ELIMEC SRL
Cel.: 0982 856 007

107	Mano de obra por Cambio de Variador de velocidad para bombas secundarias	1	UNIDAD	EVENTO	1.305.304	**1.305.304**
108	Cambio de Controlador del Chiller	1	UNIDAD	EVENTO	48.518.150	**48.518.150**
109	Mano de obra por Cambio de Controlador del Chiller	1	UNIDAD	EVENTO	1.606.528	**1.606.528**
110	Cambio de Contactor de Chiller	1	UNIDAD	EVENTO	17.624.114	**17.624.114**
111	Mano de obra por Cambio de Contactor de Chiller	1	UNIDAD	EVENTO	1.204.896	**1.204.896**
112	Cambio de Bobinado de motor bomba primaria	1	UNIDAD	EVENTO	7.298.457	**7.298.457**
113	Mano de obra por Cambio de Bobinado de motor bomba primaria	1	UNIDAD	EVENTO	1.255.100	**1.255.100**
114	Cambio de Bobinado de motor bomba secundaria	1	UNIDAD	EVENTO	8.127.827	**8.127.827**
115	Mano de obra por Cambio de Bobinado de motor bomba secundaria	1	UNIDAD	EVENTO	1.355.508	**1.355.508**
116	Carga de Gas Refrigerante x Kg	1	KILOGRAMOS	EVENTO	621.063	**621.063**
117	Mano de obra por carga de Gas Refrigerante	1	UNIDAD	EVENTO	65.265	**65.265**
118	Carga de Aceite de Compresor x litro	1	LITROS	EVENTO	995.244	**995.244**
119	Mano de obra por carga de aceite de Compresor	1	UNIDAD	EVENTO	1.807.344	**1.807.344**
120	Cambio de Válvulas electrónicas automáticas de 3 vías	1	UNIDAD	EVENTO	4.312.724	**4.312.724**
121	Mano de obra por Cambio de Válvulas electrónicas automáticas de 3 vías	1	UNIDAD	EVENTO	251.020	**251.020**
122	Cambio de Válvulas electrónicas automáticas de 2 vías	1	UNIDAD	EVENTO	2.653.984	**2.653.984**
123	Mano de obra por Cambio de Válvulas electrónicas automáticas de 2 vías	1	UNIDAD	EVENTO	230.938	**230.938**
124	Cambio de Válvula Flo-trex de 6"	1	UNIDAD	EVENTO	7.928.778	**7.928.778**
125	Mano de obra por Cambio de Válvula Flo-trex de 6"	1	UNIDAD	EVENTO	853.468	**853.468**
126	Cambio de Válvula Flo-trex de 4"	1	UNIDAD	EVENTO	7.436.962	**7.436.962**
127	Mano de obra por Cambio de Válvula Flo-trex de 4"	1	UNIDAD	EVENTO	803.264	**803.264**
128	Cambio de Guía de Succión de 6" con flitro	1	UNIDAD	EVENTO	7.879.016	**7.879.016**
129	Mano de obra por Cambio de Guía de Succión de 6" con flitro	1	UNIDAD	EVENTO	853.468	**853.468**
130	Cambio de Guía de Succión de 4", con filtro	1	UNIDAD	EVENTO	6.759.366	**6.759.366**
131	Mano de obra por Cambio de Guía de Succión de 4", con filtro	1	UNIDAD	EVENTO	803.264	**803.264**

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

ELIMEC SRL
Cel.: 0982 856 007

132	Cambio de Filtro para guía de succión de 6" y 4"	1	UNIDAD	EVENTO	2.612.516	**2.612.516**
133	Mano de obra por Cambio de Filtro para guía de succión de 6" y 4"	1	UNIDAD	EVENTO	150.612	**150.612**
134	Cambio de Válvulas motorizadas de tres vías de 2"	1	UNIDAD	EVENTO	2.405.173	**2.405.173**
135	Mano de obra por Cambio de Válvulas motorizadas de tres vías de 2"	1	UNIDAD	EVENTO	230.938	**230.938**
136	Cambio de Válvulas motorizadas de tres vías de 1 1/2"	1	UNIDAD	EVENTO	2.114.894	**2.114.894**
137	Mano de obra por Cambio de Válvulas motorizadas de tres vías de 1 1/2"	1	UNIDAD	EVENTO	251.020	**251.020**
138	Cambio de Válvulas motorizadas de tres vías de 1 1/4"	1	UNIDAD	EVENTO	1.783.146	**1.783.146**
139	Mano de obra por Cambio de Válvulas motorizadas de tres vías de 1 1/4"	1	UNIDAD	EVENTO	251.020	**251.020**
140	Cambio de Válvulas motorizadas de tres vías de 1"	1	UNIDAD	EVENTO	1.617.272	**1.617.272**
141	Mano de obra por Cambio de Válvulas motorizadas de tres vías de 1"	1	UNIDAD	EVENTO	185.755	**185.755**
142	Cambio de Válvulas motorizadas de tres vías de 3/4"	1	UNIDAD	EVENTO	1.451.398	**1.451.398**
143	Mano de obra por Cambio de Válvulas motorizadas de tres vías de 3/4"	1	UNIDAD	EVENTO	200.816	**200.816**
144	Cambio de Válvulas motorizadas de dos vías de 3/4"	1	UNIDAD	EVENTO	1.451.398	**1.451.398**
145	Mano de obra por Cambio de Válvulas motorizadas de dos vías de 3/4"	1	UNIDAD	EVENTO	200.816	**200.816**
146	Cambio de Válvulas de equilibrio de 4" de diámetro	1	UNIDAD	EVENTO	5.996.345	**5.996.345**
147	Mano de obra por Cambio de Válvulas de equilibrio de 4" de diámetro	1	UNIDAD	EVENTO	803.264	**803.264**
148	Cambio de Válvulas de equilibrio de 3" de diámetro	1	UNIDAD	EVENTO	5.059.157	**5.059.157**
149	Mano de obra por Cambio de Válvulas de equilibrio de 3" de diámetro	1	UNIDAD	EVENTO	602.448	**602.448**
150	Cambio de Válvulas de equilibrio de 21/2" de diámetro	1	UNIDAD	EVENTO	4.105.382	**4.105.382**
151	Mano de obra por Cambio de Válvulas de equilibrio de 21/2" de diámetro	1	UNIDAD	EVENTO	552.244	**552.244**
152	Cambio de Válvulas de equilibrio de 11/2" de diámetro	1	UNIDAD	EVENTO	3.276.012	**3.276.012**
153	Mano de obra por Cambio de Válvulas de equilibrio de 11/2" de diámetro	1	UNIDAD	EVENTO	451.836	**451.836**
154	Cambio de Válvulas de equilibrio de 11/4" de diámetro	1	UNIDAD	EVENTO	2.944.264	**2.944.264**
155	Mano de obra por Cambio de Válvulas de equilibrio de 11/4" de diámetro	1	UNIDAD	EVENTO	451.836	**451.836**

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

ELIMEC SRL
Cel.: 0982 856 007

156	Cambio de Válvulas de equilibrio de 1" de diámetro	1	UNIDAD	EVENTO	2.695.453	**2.695.453**
157	Mano de obra por Cambio de Válvulas de equilibrio de 1" de diámetro	1	UNIDAD	EVENTO	351.428	**351.428**
158	Mano de obra por Reparación de Termostatos de ambiente en panel	1	UNIDAD	EVENTO	1.202.587	**1.202.587**
159	Cambio de Termostatos de ambiente en panel	1	UNIDAD	EVENTO	1.783.146	**1.783.146**
160	Mano de obra por Cambio de Termostatos de ambiente en panel	1	UNIDAD	EVENTO	120.490	**120.490**
161	Cambio de Selector de encendido / apagado y velocidad	1	UNIDAD	EVENTO	232.223	**232.223**
162	Mano de obra por Cambio de Selector de encendido / apagado y velocidad	1	UNIDAD	EVENTO	120.490	**120.490**
163	Desinstalación de equipo Manejadora de aire -Mano de obra	1	UNIDAD	EVENTO	1.492.866	**1.492.866**
164	Instalación de equipo Manejadora de aire -Mano de obra	1	UNIDAD	EVENTO	5.390.906	**5.390.906**
165	Desinstalación de equipo Fan coil -Mano de obra	1	UNIDAD	EVENTO	746.433	**746.433**
166	Instalación de equipo Fan coil - Mano de obra	1	UNIDAD	EVENTO	2.073.425	**2.073.425**
	Mantenimiento Correctivo del Sistema splits					
167	Cambio de Compresor Cap. 17,5 kW	1	UNIDAD	EVENTO	7.174.051	**7.174.051**
168	Mano de obra por Cambio de Compresor Cap. 17,5 kW	1	UNIDAD	EVENTO	1.506.120	**1.506.120**
169	Cambio de Compresor Cap. 13,7 kW	1	UNIDAD	EVENTO	5.764.122	**5.764.122**
170	Mano de obra por Cambio de Compresor Cap. 13,7 kW	1	UNIDAD	EVENTO	1.405.712	**1.405.712**
171	Cambio de Compresor Cap. 10,5 kW	1	UNIDAD	EVENTO	4.934.752	**4.934.752**
172	Mano de obra por Cambio de Compresor Cap. 10,5 kW	1	UNIDAD	EVENTO	1.305.304	**1.305.304**
173	Cambio de Compresor cap. 5,2 kW	1	UNIDAD	EVENTO	2.653.984	**2.653.984**
174	Mano de obra por Cambio de Compresor cap. 5,2 kW	1	UNIDAD	EVENTO	1.204.896	**1.204.896**
175	Cambio de Compresor cap. 3,5 kW	1	UNIDAD	EVENTO	1.824.614	**1.824.614**
176	Mano de obra por Cambio de Compresor cap. 3,5 kW	1	UNIDAD	EVENTO	1.204.896	**1.204.896**
177	Cambio de Plaqueta electrónica	1	UNIDAD	EVENTO	1.293.818	**1.293.818**
178	Mano de obra por Cambio de Plaqueta electrónica	1	UNIDAD	EVENTO	552.244	**552.244**
179	Presurizador para equipo 10,5; 13,7 y 17,5 kw	1	UNIDAD	EVENTO	568.119	**568.119**
180	Mano de obra por Cambio de Presurizador para equipo 10,5; 13,7 y 17,5 kw	1	UNIDAD	EVENTO	251.020	**251.020**
181	Cambio de Presurizador para equipo 3,5 y 5,2 kW	1	UNIDAD	EVENTO	485.182	**485.182**

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

ELIMEC SRL
Cel.: 0982 856 007

182	Mano de obra por Cambio de Presurizador para equipo 3,5 y 5,2 kW	1	UNIDAD	EVENTO	251.020	**251.020**
183	Cambio de Contactor para equipo de 10,5; 13,7 y 17,5 kw	1	UNIDAD	EVENTO	622.028	**622.028**
185	Cambio de Contactor para equipo de 3,5 y 5,2 kW	1	UNIDAD	EVENTO	439.566	**439.566**
186	Mano de obra por Cambio de Contactor para equipo de 3,5 y 5,2 kW	1	UNIDAD	EVENTO	150.612	**150.612**
187	Cambio de Capacitor para equipo de 10,5; 13,7 y 17,5 kw	1	UNIDAD	EVENTO	348.336	**348.336**
188	Mano de obra por Cambio de Capacitor para equipo de 10,5; 13,7 y 17,5 kw	1	UNIDAD	EVENTO	80.326	**80.326**
189	Cambio de Capacitor para equipo de 3,5 y 5,2 kW	1	UNIDAD	EVENTO	265.399	**265.399**
190	Mano de obra por Cambio de Capacitor para equipo de 3,5 y 5,2 kW	1	UNIDAD	EVENTO	80.326	**80.326**
191	Cambio de Relay para equipo de 10,5; 13,7 y 17,5 kw	1	UNIDAD	EVENTO	190.755	**190.755**
192	Mano de obra por Cambio de Relay para equipo de 10,5; 13,7 y 17,5 kw	1	UNIDAD	EVENTO	120.490	**120.490**
193	Cambio de Relay para equipo de 3,5 y 5,2 kW	1	UNIDAD	EVENTO	174.168	**174.168**
194	Mano de obra por Cambio de Relay para equipo de 3,5 y 5,2 kW	1	UNIDAD	EVENTO	120.490	**120.490**
195	Cambio de Filtro de aire split	1	UNIDAD	EVENTO	290.280	**290.280**
196	Mano de obra por Cambio de Filtro de aire split	1	UNIDAD	EVENTO	120.490	**120.490**
197	Cambio de Motor Ventilador split	1	UNIDAD	EVENTO	622.028	**622.028**
198	Mano de obra por Cambio de Motor Ventilador split	1	UNIDAD	EVENTO	150.612	**150.612**
199	Cambio deTurbina de split	1	UNIDAD	EVENTO	539.091	**539.091**
200	Mano de obra por Cambio de Turbina de split	1	UNIDAD	EVENTO	150.612	**150.612**
201	Cambio de Ventilador de condensador 10,5; 13,7 y 17,5 kw	1	UNIDAD	EVENTO	704.965	**704.965**
202	Mano de obra por Cambio de Ventilador de condensador 10,5; 13,7 y 17,5 kw	1	UNIDAD	EVENTO	150.612	**150.612**
203	Cambio de Ventilador de condensador 3,5 y 5,2 kW	1	UNIDAD	EVENTO	456.154	**456.154**
204	Mano de obra por Cambio de Ventilador de condensador 3,5 y 5,2 kW	1	UNIDAD	EVENTO	150.612	**150.612**
205	Carga de Gas refrigerante por kg.	1	KILOGRAMOS	EVENTO	539.091	**539.091**
206	Mano de obra por Carga de Gas refrigerante.	1	UNIDAD	EVENTO	65.265	**65.265**
207	Desinstalación de equipo split hasta 60.000BTU/h -Mano de obra	1	UNIDAD	EVENTO	622.028	**622.028**
208	Instalación de equipo split hasta 60.000BTU/h -Mano de obra	1	UNIDAD	EVENTO	1.617.272	**1.617.272**

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

ELIMEC SRL
Cel.: 0982 856 007

209	Provisión de cañerías de cobre con aislación por ML	1	METRO LINEAL	EVENTO	290.280	**290.280**
210	Instalación de cañerías de cobre con aislación -Mano de obra	1	UNIDAD	EVENTO	75.306	**75.306**
	Mantenimiento Correctivo del Sistema de ventilación					
211	Cambio de Extractor tipo axial de pared, descarga directa hasta 1000m3/h	1	UNIDAD	EVENTO	4.001.711	**4.001.711**
212	Mano de obra por cambio Extractor tipo axial de pared, descarga directa hasta 1000m3/h	1	UNIDAD	EVENTO	853.468	**853.468**
213	Cambio de Extractor tipo helicoidal tubular p/ductos hasta 1000m3/h	1	UNIDAD	EVENTO	6.257.598	**6.257.598**
214	Mano de obra por cambio de Extractor tipo helicoidal tubular p/ductos hasta 1000m3/h	1	UNIDAD	EVENTO	853.468	**853.468**
TOTAL LOTE 1: Cuatrocientos Noventa y Cinco Millones Setecientos Mil Cuatrocientos Noventa y Tres Guaraníes. -						**495.700.493**

*Monto mínimo	151.000.000 Gs-.
*Monto máximo	302.000.000 Gs.

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de Ciento Cincuenta y Un Millones de guaraníes y el monto máximo es de Trescientos dos Millones de guaraníes. -

El Proveedor se compromete a proveer los servicios a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.
La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en estas bases y condiciones.

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia del contrato será desde la firma hasta 24 meses.
La presente contratación será en forma Plurianual periodo 2023-2024-2025. Por lo tanto, la validez de la contratación correspondiente a los años 2024-2025 quedarán sujetas a la aprobación de la partida presupuestaria correspondiente. Artículo 14 de la Ley N° 2051/03.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISION DE LOS SERVICIOS.

Los servicios deberán ser prestados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del pliego de bases.

8. ADMINISTRACION DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: Lic. Nelson Dávalos.

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Contractuales del presente pliego de bases y condiciones, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (diez) días calendarios siguientes a la firma del contrato.

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

ELIMEC SRL
Cel.: 0982 856 007

10. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en las Condiciones Contractuales del presente pliego. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/2003 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", modificado por Ley N° 6716/2021.

11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Contractuales del presente pliego de bases y condiciones.

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales.

13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectada por la nulidad, quedará automáticamente sin efecto de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Caazapá República del Paraguay al día 16 de Octubre de 2023

PROVEEDOR
ELIMEC SRL
Cel.: 0982 856 007
Maria Gabriela Sartorio.

PODER JUDICIAL
CONSEJO DE ADMINISTRACION
CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL DE CAAZAPA

CONTRATANTE
Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá