Anexo al Decreto 8759/2023

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - LPN N° 04/2023 "Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo del sistema de climatización del Conjunto Edilicio Palacio de Justicia de Ciudad del Este por SBE" - ID N° 434.540

Item	Código de Catálogo	Descripción	ELIMEC S.R.L.				
			Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio Unitario (IVA incl)	Precio Total (IVA incluido)
1	72102305-001	Verificación de temperaturas de entrada y salida de agua de la Unidad Enfriadora de Agua (Equipos Chiller) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	280,000	280,000
2	72102305-001	Presión a la entrada y salida de la Unidad Enfriadora de Agua (Equipos Chiller) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	350,000	350,000
3	72102305-001	Medición del consumo eléctrico de los motores de ventiladores y compresores de la Unidad Enfriadora de Agua (Equipos Chiller) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	350,000	350,000
4	72102305-001	Limpieza de las serpentinas del condensador de la Unidad Enfriadora de Agua (Equipos Chiller) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	616,000	616,000
5	72102305-001	Limpieza de evaporadores de la Unidad Enfriadora de Agua (Equipos Chiller) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	1,120,000	1,120,000
6	72102305-001	Verificación del estado de los anclajes del motor ventilador y compresores de la Unidad Enfriadora de Agua (Equipos Chiller) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	322,000	322,000
7	72102305-001	Presión de refrigerante de la Unidad Enfriadora de Agua (Equipos Chiller) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	420,000	420,000
8	72102305-001	Revisión del tablero eléctrico de la Unidad Enfriadora de Agua (Equipos Chiller) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	1,120,000	1,120,000
9	72102305-001	Verificación del estado de las válvulas de la Unidad Enfriadora de Agua (Equipos Chiller) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	420,000	420,000
10	72102305-001	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 de la Unidad Enfriadora de Agua (Equipos Chiller) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	420,000	420,000
11	72102305-001	Limpieza general de los equipos de la Unidad Enfriadora de Agua (Equipos Chiller) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	3,500,000	3,500,000
12	72102305-001	Limpieza de filtros de aire y ajuste de correa de Unidades Manejadoras de Aire (UMAs) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	2,240,000	2,240,000
13	72102305-001	Control del termostato y la válvula de dos y tres vías de Unidades Manejadoras de Aire (UMAs) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	210,000	210,000
14	72102305-001	Medición de carga eléctrica del motor ventilador de Unidades Manejadoras de Aire (UMAs) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	182,000	182,000
15	72102305-001	Revisión del estado de los calefactores eléctricos y contactores de Unidades Manejadoras de Aire (UMAs) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	140,000	140,000
16	72102305-001	Revisión del sistema de drenaje de Unidades Manejadoras de Aire (UMAs) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	182,000	182,000
17	72102305-001	Revisión del estado de los rodamientos y el control de su lubricación de Unidades Manejadoras de Aire (UMAs) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	182,000	182,000
18	72102305-001	Limpieza general de los equipos de Unidades Manejadoras de Aire (UMAs) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	2,240,000	2,240,000
19	72102305-001	Limpieza de las rejillas de los ductos de aire de Unidades Manejadoras de Aire (UMAs) - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	910,000	910,000
20	72102305-001	Limpieza de filtros de aire de Fan Coils - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	2,100,000	2,100,000
21	72102305-001	Control del termostato y la válvula de dos y tres vías de Fan Coils - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	420,000	420,000
22	72102305-001	Revisión del estado de los calefactores eléctricos y contactores de Fan Coils - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	154,000	154,000
23	72102305-001	Revisión del sistema de drenaje de Fan Coils - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	154,000	154,000
24	72102305-001	Limpieza de las rejillas de los ductos de aire de Fan Coils - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	630,000	630,000
25	72102305-001	Limpieza de filtros de aire de Equipos Split - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	1,190,000	1,190,000
26	72102305-001	Revisión de pérdidas de refrigerante de Equipos Split - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	140,000	140,000
27	72102305-001	Medición de cargas del motor ventilador del evaporador, del condensador y del compresor de Equipos Split - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	140,000	140,000
28	72102305-001	Revisión del sistema de drenaje de Equipos Split - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	140,000	140,000
29	72102305-001	Revisión del estado de los rodamientos de Equipos Split - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	210,000	210,000
30	72102305-001	Limpieza de serpentinas del evaporador y condensador de Equipos Split - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	308,000	308,000
31	72102305-001	Revisión del estado físico y de funcionamiento de contactores, relés, temporizadores, presostatos de alta y baja, otros elementos de protección y maniobra de Equipos Split - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	196,000	196,000
32	72102305-001	Verificación del estado físico del aislamiento de las cañerías de cobre de Equipos Split - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	175,000	175,000
33	72102305-001	Limpieza de las rejillas de los ductos de aire de Equipos Split - Mantenimiento preveritivo	Unidad	EVENTO	1	350,000	350,000
34	72102305-001	Medición del consumo eléctrico de Bombas de Agua - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	238,000	238,000
35	72102305-001	Verificación del estado de las válvulas de Bombas de Agua - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	308,000	308,000
36	72102305-001	Verificacion de funcionamiento en general de Bombas de Agua - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	980,000	980,000
37	72102305-001	Limpieza de canerias de sala tecnica verificacion del tanque de agua friade Tanque de Agua, Cañerías y Tratamiento de Agua - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	1,680,000	1,680,000
38	72102305-001	Verificación del estado físico de los aislamientos, uniones flexibles y válvulasde Tanque de Agua, Cañerías y Tratamiento de Agua - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	224,000	224,000
39	72102305-001	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 cañeríasde Tanque de Agua, Cañerías y Tratamiento de Agua - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	490,000	490,000
40	72102305-001	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. Centralde Tanque de Agua, Cañerías y Tratamiento de Agua - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	1,890,000	1,890,000
41	72102305-001	Purga del sistema hidráulico y limpieza de los filtros tipo Y para evitar los sedimentos, algas y lodos de Tanque de Agua, Cañerías y Tratamiento de Agua - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	770,000	770,000
42	72102305-001	Medición de la carga eléctrica del motor de Extractores de Aire - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	140,000	140,000
43	72102305-001	Verificación del estado de anclaje del motor y su lubricación de Extractores de Aire - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	140,000	140,000
44	72102305-001	Verificación y balanceo de las aspas del ventilador de Extractores de Aire - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	140,000	140,000
45	72102305-001	Limpieza general de los extractores de Extractores de Aire - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	560,000	560,000
46	72102305-001	Limpieza de las rejillas de los ductos de aire de Extractores de Aire - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	140,000	140,000
47	72102305-001	Verificación de sistemas de comunicación de equipos de aire acondicionado en general. Revisión del funcionamiento con el sistema supervisor de sistema de comunicación de equipos AA - Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	3,500,000	3,500,000
48	72102305-001	Provisión de Unidad Manejadora - UMA Horizontal - de 70kw del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	77,000,000	77,000,000
49	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Unidad Manejadora - UMA Horizontal - de 70kw del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	3,500,000	3,500,000
50	72102305-001	Provisión de Unidad Manejadora - UMA Horizontal - de 35,17kw del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	60,200,000	60,200,000
51	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Unidad Manejadora - UMA Horizontal - de 35,17kw del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	2,800,000	2,800,000
52	72102305-001	Provisión de Unidad Manejadora - UMA Horizontal - de 30,15kw del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	50,400,000	50,400,000
53	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Unidad Manejadora - UMA Horizontal - de 30,15kw del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	2,800,000	2,800,000
54	72102305-001	Provisión de Unidad Manejadora - UMA Horizontal - de 26,35kw del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	42,000,000	42,000,000
55	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Unidad Manejadora - UMA Horizontal - de 26,35kw del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	2,800,000	2,800,000
56	72102305-001	Provisión de Unidad Manejadora - UMA Horizontal - de 22kw del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	36,400,000	36,400,000
57	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Unidad Manejadora - UMA Horizontal - de 22kw del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	2,100,000	2,100,000
58	72102305-001	Provisión de Unidad Manejadora - UMA Horizontal - de 17,5kw del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	36,400,000	36,400,000
59	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Unidad Manejadora - UMA Horizontal - de 17,5kw del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	2,100,000	2,100,000
60	72102305-001	Provisión de ruleman de motor de turbina UMAs del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	3,237,920	3,237,920
61	80111613-9999	Mano de obra por cambio de ruleman de motor de turbina UMAs del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	728,000	728,000
62	72102305-001	Provisión de ruleman turbina UMAs del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	2,960,384	2,960,384
63	80111613-9999	Mano de obra por cambio de ruleman turbina UMAs del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	728,000	728,000
64	72102305-001	Provisión de Juego de reparación de turbinas UMAs del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	6,013,280	6,013,280
65	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Juego de reparación de turbinas UMAs del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	728,000	728,000

66	72102305-001	Provisión de Contactor de UMAs del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	956,575	956,575
67	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Contactor de UMAs del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	168,000	168,000
68	72102305-001	Provisión de Relé Térmico de UMAs del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	601,328	601,328
69	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Relé Térmico de UMAs del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	168,000	168,000
70	72102305-001	Provisión de Filtros de aire de UMAs del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	522,693	522,693
71	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Filtros de aire de UMAs del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	100,800	100,800
72	72102305-001	Provisión de Correa de turbina UMAs del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	323,792	323,792
73	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Correa de turbina UMAs del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	134,400	134,400
74	72102305-001	Provisión de Equipo FanCoils de Pot. 10,5kw del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	13,300,000	13,300,000
75	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Equipo FanCoils de Pot. 10,5kw del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,680,000	1,680,000
76	72102305-001	Provisión de Equipo FanCoils de Pot. 7,15 kW del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	10,920,000	10,920,000
77	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Equipo FanCoils de Pot. 7,15 kW del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,680,000	1,680,000
78	72102305-001	Provisión de Equipo FanCoils de Pot. 6,3 kW del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	9,940,000	9,940,000
79	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Equipo FanCoils de Pot. 6,3 kW del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,680,000	1,680,000
80	72102305-001	Provisión de Capacitor de arranque para FanCoils del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	240,531	240,531
81	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Capacitor de arranque para FanCoils del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	89,600	89,600
82	72102305-001	Provisión de Motor Ventilador Fancoils del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	906,618	906,618
83	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Motor Ventilador Fancoils del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	179,200	179,200
84	72102305-001	Provisión de Turbinas Fancoils del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	786,352	786,352
85	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Turbinas Fancoils del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	179,200	179,200
86	72102305-001	Provisión de Filtro de aire de FanCoils del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	337,669	337,669
87	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Filtro de aire de FanCoils del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	72,800	72,800
88	72102305-001	Provisión de Sonda de contacto para Agua NTC del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	3,920,000	3,920,000
89	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Sonda de contacto para Agua NTC del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,680,000	1,680,000
90	72102305-001	Provisión de Sonda de Aire NTC del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	3,192,000	3,192,000
91	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Sonda de Aire NTC del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,456,000	1,456,000
92	72102305-001	Aislación de cañerías del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	231,280	231,280
93	80111613-9999	Mano de obra por Aislación de cañerías del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	72,800	72,800
94	72102305-001	Provisión de Juego de rulemanes para Motor de Bomba Primaria del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	4,255,552	4,255,552
95	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Juego de rulemanes para Motor de Bomba Primaria del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	952,000	952,000
96	72102305-001	Provisión de Juego de rulemanes para Motor de Bomba Secundaria del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	6,105,792	6,105,792
97	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Juego de rulemanes para Motor de Bomba Secundaria del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,344,000	1,344,000
98	72102305-001	Provisión de Sello mecánico de Bombas Primarias del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	4,163,040	4,163,040
99	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Sello mecánico de Bombas Primarias del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	952,000	952,000
100	72102305-001	Provisión de Sello mecánico de Bombas Secundarias del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	6,013,280	6,013,280
101	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Sello mecánico de Bombas Secundarias del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,344,000	1,344,000
102	72102305-001	Provisión de Contactor de Bomba Primaria del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	845,097	845,097
103	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Contactor de Bomba Primaria del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	168,000	168,000
104	72102305-001	Provisión de arrancador suave de Bomba Primaria del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	6,272,000	6,272,000
105	80111613-9999	Mano de obra por cambio de arrancador suave de Bomba Primaria del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,232,000	1,232,000
106	72102305-001	Provisión de Contactor de Bomba Secundaria del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,063,888	1,063,888
107	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Contactor de Bomba Secundaria del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	168,000	168,000
108	72102305-001	Provisión de Variador de velocidad para bombas secundarias del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	46,200,000	46,200,000
109	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Variador de velocidad para bombas secundarias del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,456,000	1,456,000
110	72102305-001	Provisión de Controlador del Chiller del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	63,000,000	63,000,000
111	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Controlador del Chiller del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,792,000	1,792,000
112	72102305-001	Provisión de Contactor de Chiller del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	19,658,800	19,658,800
113	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Contactor de Chiller del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,344,000	1,344,000
114	72102305-001	Provisión de Bobinado de motor bomba primaria del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	8,400,000	8,400,000
115	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Bobinado de motor bomba primaria del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,400,000	1,400,000
116	72102305-001	Provisión de Bobinado de motor bomba secundaria del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	10,500,000	10,500,000
117	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Bobinado de motor bomba secundaria del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,512,000	1,512,000
118	72102305-001	Provisión de Compresor Chiller Bloques- Cap. 300 kW del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	329,000,000	329,000,000
119	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Compresor Chiller Bloques- Cap. 300 kW	Unidad	EVENTO	1	50,400,000	50,400,000
120	72102305-001	Provisión de Compresor Chiller Guardería- Cap. 17 kW del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	9,240,000	9,240,000
121	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Compresor Chiller Guardería- Cap. 17 kW	Unidad	EVENTO	1	6,160,000	6,160,000
122	72102305-001	Provisión de serpentina de chiller bloques del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	95,200,000	95,200,000
23	80111613-9999	Mano de obra por cambio de serpentina de chiller bloques del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	9,128,000	9,128,000
124	72102305-001	Carga de Gas Refrigerante 134 A x Kg del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	616,000	616,000
125	72102305-001	Carga de Gas Refrigerante 410 x Kg del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	462,000	462,000
126	80111613-9999	Mano de obra por carga de Gas Refrigerante del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	72,800	72,800
127	72102305-001	Carga de Aceite de Compresor x litro del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,110,144	1,110,144
128	80111613-9999	Mano de obra por carga de aceite de Compresor del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	2,016,000	2,016,000
129	72102305-001	Provisión de Válvulas electrónicas automáticas de 3 vías del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	4,810,624	4,810,624
130	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Válvulas electrónicas automáticas de 3 vías del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	280,000	280,000
131	72102305-001	Provisión de Válvulas electrónicas automáticas de 2 vías del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	2,960,384	2,960,384
132	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Válvulas electrónicas automáticas de 2 vías del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	257,600	257,600
133	72102305-001	Provisión de Válvula Flo-trex de 6 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	10,080,000	10,080,000
134	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Válvula Flo-trex de 6 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	952,000	952,000
135	72102305-001	Provisión de Válvula Flo-trex de 4 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	9,520,000	9,520,000
136	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Válvula Flo-trex de 4 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	896,000	896,000
137	72102305-001	Provisión de Guía de Succión de 6 con filtro del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	9,100,000	9,100,000
138	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Guía de Succión de 6 con filtro del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	952,000	952,000
139	72102305-001	Provisión de Guía de Succión de 4, con filtro del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	8,260,000	8,260,000
140	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Guía de Succión de 4, con filtro del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	896,000	896,000
141	72102305-001	Provisión de Filtro para guía de succión de 6 y 4 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	2,914,128	2,914,128
142	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Filtro para guía de succión de 6 y 4 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	168,000	168,000
143	72102305-001	Provisión de Válvulas motorizadas de tres vías de 2 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	2,682,848	2,682,848
144	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Válvulas motorizadas de tres vías de 2 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	257,600	257,600
145	72102305-001	Provisión de Válvulas motorizadas de tres vías de 1 1/2 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	2,359,056	2,359,056
146	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Válvulas motorizadas de tres vías de 1 1/2 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	280,000	280,000
147	72102305-001	Provisión de Válvulas motorizadas de tres vías de 1 1/4 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,989,008	1,989,008
148	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Válvulas motorizadas de tres vías de 1 1/4 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	280,000	280,000
149	72102305-001	Provisión de Válvulas motorizadas de tres vías de 1 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,803,984	1,803,984
150	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Válvulas motorizadas de tres vías de 1 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	257,600	257,600
151	72102305-001	Provisión de Válvulas motorizadas de tres vías de 3/4 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,618,960	1,618,960
152	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Válvulas motorizadas de tres vías de 3/4 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	224,000	224,000

153	72102305-001	Provisión de Válvulas motorizadas de dos vías de 3/4 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,618,960	1,618,960
154	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Válvulas motorizadas de dos vías de 3/4 del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	224,000	224,000
155	72102305-001	Provisión de Válvulas de equilibrio de 4 de diámetro del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	7,700,000	7,700,000
156	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Válvulas de equilibrio de 4 de diámetro del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	896,000	896,000
157	72102305-001	Provisión de Válvulas de equilibrio de 3 de diámetro del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	6,860,000	6,860,000
158	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Válvulas de equilibrio de 3 de diámetro del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	672,000	672,000
159	72102305-001	Provisión de Válvulas de equilibrio de 21/2 de diámetro del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	5,740,000	5,740,000
160	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Válvulas de equilibrio de 21/2 de diámetro del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	616,000	616,000
161	72102305-001	Provisión de Válvulas de equilibrio de 11/2 de diámetro del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	4,620,000	4,620,000
162	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Válvulas de equilibrio de 11/2 de diámetro del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	504,000	504,000
163	72102305-001	Provisión de Válvulas de equilibrio de 11/4 de diámetro del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	3,920,000	3,920,000
164	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Válvulas de equilibrio de 11/4 de diámetro del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	504,000	504,000
165	72102305-001	Provisión de Válvulas de equilibrio de 1 de diámetro del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	3,500,000	3,500,000
166	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Válvulas de equilibrio de 1 de diámetro del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	392,000	392,000
167	80111613-9999	Mano de obra por Reparación de Termostatos de ambiente en panel del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,341,424	1,341,424
168	72102305-001	Provisión de Termostatos de ambiente en panel del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,989,008	1,989,008
169	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Termostatos de ambiente en panel del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	134,400	134,400
170	72102305-001	Desinstalación de equipo Manejadora de aire -Mano de obra del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,665,216	1,665,216
171	72102305-001	Desinstalación de equipo Fan coil -Mano de obra del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	832,608	832,608
172	72102305-001	Reparación de fuga de gas refrigerante en la cañería del condensador de un CHILLER del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	9,100,000	9,100,000
173	72102305-001	Provisión de válvula de expansión de CHILLER del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	19,600,000	19,600,000
174	80111613-9999	Mano de obra por cambio de válvula de expansión de CHILLER del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	3,500,000	3,500,000
175	72102305-001	Provisión de bobina para válvula solenoide de CHILLER del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	2,100,000	2,100,000
176	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bobina para válvula solenoide de CHILLER del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,190,000	1,190,000
177	72102305-001	Provisión de ventilador de condensador de Chiller del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	17,500,000	17,500,000
178	80111613-9999	Mano de obra por cambio de ventilador de chiller del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,190,000	1,190,000
179	72102305-001	Reparación de ventilador de chiller del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	9,100,000	9,100,000
180	72102305-001	Provisión de controladores del sistema BMS del Chiller del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	10,500,000	10,500,000
181	80111613-9999	Mano de obra por cambio de controladores del sistema BMS del Chiller del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	2,100,000	2,100,000
182	72102305-001	Provisión de gateway de comunicación BMS de termostatos del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	7,700,000	7,700,000
183	80111613-9999	Mano de obra por cambio gateway de comunicación BMS de termostatos del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,190,000	1,190,000
184	72102305-001	Provisión de transformador para sistema de control del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	770,000	770,000
185	80111613-9999	Mano de obra por montaje de transformador para sistema de control del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	350,000	350,000
186	72102305-001	Provisión de manómetros de presión de agua del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,260,000	1,260,000
187	80111613-9999	Mano de obra por montaje manómetros de presión de agua del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	210,000	210,000
188	72102305-001	Provisión de Termómetros de agua fría del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,680,000	1,680,000
189	80111613-9999	Mano de obra por montaje de Termómetros de agua fría del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	210,000	210,000
190	72102305-001	Provisión de purgadores automáticos de agua fría del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	770,000	770,000
191	80111613-9999	Mano de obra por montaje de purgadores automáticos de agua fría del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	210,000	210,000
192	72102305-001	Reparación de ductos de chapa galvanizada, con aislación (por m2) del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	910,000	910,000
193	72102305-001	Provisión de ducto flexible para distribución de aire (por metro lineal) del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	210,000	210,000
194	80111613-9999	Mano de obra por montaje de ducto flexible para distribución de aire (por metro lineal) del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	105,000	105,000
195	72102305-001	Reparación de pérdidas de agua en cañerías de acero del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	3,500,000	3,500,000
196	72102305-001	Reparación de pérdidas de agua en cañerías de PPR (termofusión) del Sistema de agua fría - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,274,000	1,274,000
197	72102305-001	Provisión de Compresor Cap. 17,5 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	8,260,000	8,260,000
198	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Compresor Cap. 17,5 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,680,000	1,680,000
199	72102305-001	Provisión de Compresor Cap. 13,7 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	6,429,584	6,429,584
200	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Compresor Cap. 13,7 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,568,000	1,568,000
201	72102305-001	Provisión de Compresor Cap. 10,5 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	5,504,464	5,504,464
202	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Compresor Cap. 10,5 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,456,000	1,456,000
203	72102305-001	Provisión de Compresor cap. 5,2 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	2,960,384	2,960,384
204	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Compresor cap. 5,2 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,344,000	1,344,000
205	72102305-001	Provisión de Compresor cap. 3,5 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	2,035,264	2,035,264
206	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Compresor cap. 3,5 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,344,000	1,344,000
.07	72102305-001	Provisión de Plaqueta electrónica del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,443,187	1,443,187
208	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Plaqueta electrónica del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	616,000	616,000
209	72102305-001	Presurizado para equipo 10,5 - 13,7 y 17,5 kw del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	633,707	633,707
210	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Presurizado para equipo 10,5 - 13,7 y 17,5 kw del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	280,000	280,000
211	72102305-001	Provisión de Presurizado para equipo 3,5 y 5,2 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	541,195	541,195
212	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Presurizado para equipo 3,5 y 5,2 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	280,000	280,000
213	72102305-001	Provisión de Contactor para equipo de 10,5 - 13,7 y 17,5 kw del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	693,840	693,840
214	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Contactor para equipo de 10,5 - 13,7 y 17,5 kw del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	280,000	280,000
215	72102305-001	Provisión de Contactor para equipo de 3,5 y 5,2 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	490,315	490,315
216	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Contactor para equipo de 3,5 y 5,2 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	168,000	168,000
217	72102305-001	Provisión de Capacitor para equipo de 10,5 - 13,7 y 17,5 kw del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	388,550	388,550
218	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Capacitor para equipo de 10,5 - 13,7 y 17,5 kw del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	89,600	89,600
219	72102305-001	Provisión de Capacitor para equipo de 3,5 y 5,2 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	296,038	296,038
220	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Capacitor para equipo de 3,5 y 5,2 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	89,600	89,600
221	72102305-001	Provisión de Relay para equipo de 10,5 - 13,7 y 17,5 kw del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	212,778	212,778
222	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Relay para equipo de 10,5 - 13,7 y 17,5 kw del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	134,400	134,400
223	72102305-001	Provisión de Relay para equipo de 3,5 y 5,2 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	194,275	194,275
224	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Relay para equipo de 3,5 y 5,2 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	134,400	134,400
225	72102305-001	Provisión de Filtro de aire split del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	323,792	323,792
226	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Filtro de aire split del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	134,400	134,400
227	72102305-001	Provisión de Motor Ventilador split del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	693,840	693,840
228	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Motor Ventilador split del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	168,000	168,000
229	72102305-001	Provisión de Turbina de split del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	601,328	601,328
230	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Turbina de split del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	168,000	168,000
231	72102305-001	Provisión de Ventilador de condensador 10,5 - 13,7 y 17,5 kw del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	786,352	786,352
232	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Ventilador de condensador 10,5 - 13,7 y 17,5 kw del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	168,000	168,000
233	72102305-001	Provisión de Ventilador de condensador 3,5 y 5,2 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	508,816	508,816
234	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Ventilador de condensador 3,5 y 5,2 kW del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	168,000	168,000
235	72102305-001	Carga de Gas refrigerante por kg. del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	462,000	462,000
236	80111613-9999	Mano de obra por Carga de Gas refrigerante. del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	72,800	72,800
237	72102305-001	Desinstalación de equipo split hasta 60.000BTU/h -Mano de obra del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	693,840	693,840

238	72102305-001	Instalación de equipo split hasta 60.000BTU/h -Mano de obra del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	1,803,984	1,803,984
239	72102305-001	Provisión de cañerías de cobre con aislación por ML del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	323,792	323,792
240	80111613-9999	Instalación de cañerías de cobre con aislación -Mano de obra del Sistema splits - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	84,000	84,000
241	72102305-001	Provisión de Extractor tipo axial de pared, descarga directa hasta 1000m3/h del Sistema de ventilación - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	4,463,704	4,463,704
242	80111613-9999	Mano de obra por cambio Extractor tipo axial de pared, descarga directa hasta 1000m3/h del Sistema de ventilación - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	952,000	952,000
243	72102305-001	Provisión de Extractor tipo helicoidal tubular p/ductos hasta 1000m3/h del Sistema de ventilación - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	6,980,030	6,980,030
244	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Extractor tipo helicoidal tubular p/ductos hasta 1000m3/h del Sistema de ventilación - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	952,000	952,000
245	72102305-001	Provisión de Extractor Axial de 3.500 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular. - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	5,824,000	5,824,000
246	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Extractor Axial de 3.500 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	2,912,000	2,912,000
247	72102305-001	Provisión de Extractor Axial de 6.000 m3/h del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	6,552,000	6,552,000
248	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Extractor Axial de 6.000 m3/h del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	3,640,000	3,640,000
249	72102305-001	Provisión de Extractor Axial de 2.000 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	3,640,000	3,640,000
250	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Extractor Axial de 2.000 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	1,310,400	1,310,400
251	72102305-001	Provisión de Extractor Axial de 1.200 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	2,184,000	2,184,000
252	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Extractor Axial de 1.200 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	582,400	582,400
253	72102305-001	Provisión de Extractor Axial de 1.000 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	1,310,400	1,310,400
254	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Extractor Axial de 1.000 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	582,400	582,400
255	72102305-001	Provisión de Extractor Helicoidal de 2.000 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	2,693,600	2,693,600
256	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Extractor Helicoidal de 2.000 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	946,400	946,400
257	72102305-001	Provisión de Extractor Helicoidal de 2.500 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	8,736,000	8,736,000
258	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Extractor Helicoidal de 2.500 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	2,912,000	2,912,000
259	72102305-001	Provisión de Extractor Helicoidal de 1.200 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	1,601,600	1,601,600
260	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Extractor Helicoidal de 1.200 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	655,200	655,200
261	72102305-001	Provisión de Extractor Helicoidal de 1.400 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	1,820,000	1,820,000
262	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Extractor Helicoidal de 1.400 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	800,800	800,800
263	72102305-001	Provisión de Extractor Helicoidal de 1.500 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	1,965,600	1,965,600
264	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Extractor Helicoidal de 1.500 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	800,800	800,800
265	72102305-001	Provisión de Extractor Helicoidal de 1.000 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	1,383,200	1,383,200
266	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Extractor Helicoidal de 1.000 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	509,600	509,600
267	72102305-001	Provisión de Extractor Helicoidal de 800 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	1,383,200	1,383,200
268	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Extractor Helicoidal de 800 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	509,600	509,600
269	72102305-001	Provisión de Extractor Helicoidal de 500 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	1,237,600	1,237,600
270	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Extractor Helicoidal de 500 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	509,600	509,600
271	72102305-001	Provisión de Extractor Helicoidal de 350 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	1,456,000	1,456,000
272	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Extractor Helicoidal de 350 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	509,600	509,600
273	72102305-001	Provisión de Extractor Helicoidal de 100 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	436,800	436,800
274	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Extractor Helicoidal de 100 m3/h. del Extractor Axial para montaje en muros y extractor helicoidal tubular.	Unidad	EVENTO	1	145,600	145,600
275	72102305-001	Provisión de Presurizado centrifugo gabinete de 12.000 m3/h para escaleras de emergencia - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	27,720,000	27,720,000
276	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Presurizado centrifugo gabinete de 12.000 m3/h para escaleras de emergencia - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	6,552,000	6,552,000
277	72102305-001	Provisión de Presurizado centrifugo gabinete de 7.000 m3/h para escaleras de emergencia - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	20,160,000	20,160,000
278	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Presurizado centrifugo gabinete de 7.000 m3/h para escaleras de emergencia - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	5,096,000	5,096,000
279	72102305-001	Provisión de Presurizado centrifugo gabinete de 9.000 m3/h para escaleras de emergencia - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	24,808,000	24,808,000
280	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Presurizado centrifugo gabinete de 9.000 m3/h para escaleras de emergencia - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	5,824,000	5,824,000
281	72102305-001	Provisión de Ventilador Axial Tubular de 14,000 m3/h - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	12,140,800	12,140,800
282	80111613-9999	Mano de obra por cambio de Ventilador Axial Tubular de 14,000 m3/h - Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	4,659,200	4,659,200
						TOTAL:	**1,544,997,682**

PODER JUDICIAL
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
VI Circunscripción Judicial de Alto Paraná

Firma del Responsable de la U.O.C.

ABG. CARLOS A. ARRUA D.
JEFE DE SECCION
U. C. J. ALTO PARANA