Ítems del llamado CONTRATACION POR VIA DE LA EXCEPCION Nº 02/2021 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO CENTRAL DE LOS BLOQUES A Y C" con ID: 401371

CUADRO COMPARATIVO DE OFRTAS

					CONSORCIO ASUNCIÓN		SERVICE REPUESTOS PIROY DE JUAN GERARDO LEZCANO BERNIS		ZL INGENIERÍA Y PROYECTOS OSCAR DANIEL ZARATE LEZCANO	
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	Servicio de provisión e instalación de contactor para compresor de 40 HP	Unidad	EVENTO	1	1.346.945	1.346.945	1.481.640	1.481.640	1.548.987	1.548.987
2	Servicio de provisión e instalación de contactor para ventilador Condensador	Unidad	EVENTO	1	11.928.476	11.928.476	13.121.324	13.121.324	13.717.747	13.717.747
3	Servicio de provisión e instalación de filtro de linea deshidratador a ciclo de 3 compresores	Unidad	EVENTO	1	2.848.424	2.848.424	3.133.266	3.133.266	3.275.688	3.275.688
4	Servicio técnico y provisión de materiales para carga de Gas R-22 por galón de 13,6 kg.	Unidad	EVENTO	1	7.242.289	7.242.289	7.966.518	7.966.518	8.328.632	8.328.632
5	Servicio técnico y provisión de materiales para reparación de perdida de gas y vacio del sistema del circuito de 3 compresores	Unidad	EVENTO	1	5.964.238	5.964.238	6.560.662	6.560.662	6.858.874	6.858.874
6	Servicio de provisión e instalación de compresor semihermetico para Gas R-22 de 40 HP	Unidad	EVENTO	1	8.946.357	8.946.357	9.840.993	9.840.993	10.288.311	10.288.311
7	Servicio técnico de desmontaje, reparación con rebobinado y repuestos de instalación de compresor semihermético para Gas R-22 de 44 HP	Unidad	EVENTO	1	177.613.714	177.613.714	195.375.085	195.375.085	204.255.771	204.255.771
8	Servicio de provisión e instalación de sensor PKG 660002 para chiller carrier	Unidad	EVENTO	1	74.886.398	74.886.398	82.375.038	82.375.038	86.119.358	86.119.358
9	Servicio de provisión e instalación de resistencia calefactora para compresor carrier	Unidad	EVENTO	1	6.816.272	6.816.272	7.497.899	7.497.899	7.838.713	7.838.713
10	Servicio de provisión e instalación de valvula de expansión	Unidad	EVENTO	1	5.112.204	5.112.204	5.623.424	5.623.424	5.879.035	5.879.035
11	Servicio de provisión e instalación de placa protección de compresor chiller carrier	Unidad	EVENTO	1	12.780.510	12.780.510	14.058.561	14.058.561	14.697.587	14.697.587
12	Servicio de provisión e instalación de placa procesador Cod. 30GB500014 CARRIER	Unidad	EVENTO	1	8.094.323	8.094.323	8.903.755	8.903.755	9.308.471	9.308.471
13	Servicio de provisión e instalación de termostato de descarga de alta presion del compresor chiller carrier	Unidad	EVENTO	1	14.352.280	14.352.280	15.787.508	15.787.508	16.505.122	16.505.122
14	Servicio de provisión y cambio de aceite anticongelante a ciclos de 3 compresor semihermetico de 40 HP para Gas R-22	Unidad	EVENTO	1	7.668.308	7.668.308	8.435.137	8.435.137	8.818.552	8.818.552
15	Servicio de provisión e instalación de válvula solenoide del compresor	Unidad	EVENTO	1	5.964.238	5.964.238	6.560.662	6.560.662	6.858.874	6.858.874
16	Servicio técnico de limpieza de las cañerías de refrigeración barrido con nitrógeno y deshidratar el sistema	Unidad	EVENTO	1	7.668.306	7.668.306	8.435.137	8.435.137	8.818.552	8.818.552
17	Servicio técnico de rebobinado y cambio de rulemanes de motor ventidor del condensador de 1,5 HP trifasico	Unidad	EVENTO	1	14.910.595	14.910.595	16.401.655	16.401.655	17.147.184	17.147.184

Lic. Liz Cirina Agüero R.
Asesor Jurídico
Jefa Operativa de Contratación N° 3
Municipalidad de Asunción

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
18	Servicio de mantenimiento y reparación de manejadora tipo fan coil de piso (incluye montaje y desmontaje de serpentina, limpieza con quimicos especiales y pintura)	Unidad	EVENTO	1	5.112.204	5.112.204	5.623.424	5.623.424	5.879.035	5.879.035
19	Servicio de mantenimiento y reparación de turbina de manejadora tipo fan coil de piso	Unidad	EVENTO	1	5.112.204	5.112.204	5.623.424	5.623.424	5.879.035	5.879.035
20	Servicio técnico de rebobinado y adaptación de rulemanes de motor de 1/2 HP de manejadora tipo fan coil de piso	Unidad	EVENTO	1	3.408.136	3.408.136	3.748.950	3.748.950	3.919.356	3.919.356
21	Servicio de provisión e instalación de motor de 1/2 HP de manejadora tipo fan coil de piso	Unidad	EVENTO	1	3.408.136	3.408.136	3.748.950	3.748.950	3.919.356	3.919.356
22	Servicio de provisión e instalación de turbina de manejadora tipo fan coil de piso	Unidad	EVENTO	1	4.260.170	4.260.170	4.686.187	4.686.187	4.899.196	4.899.196
23	Servicio de provisión e instalación de filtro de tela metalica manejadora tipo fan coil de piso	Unidad	EVENTO	1	3.408.136	3.408.136	3.748.950	3.748.950	3.919.356	3.919.356
24	Servicio de provisión e instalación de paso de agua de 1/2" manejadora tipo fan coil de piso	Unidad	EVENTO	1	1.278.051	1.278.051	1.405.856	1.405.856	1.469.759	1.469.759
25	Servicio de provisión e instalación de termostato de agua de manejadora tipo fan coil de piso	Unidad	EVENTO	1	7.424.289	7.424.289	7.966.518	7.966.518	8.328.632	8.328.632
26	Servicio técnico de provisión e instalación de materiales de anulación de válvula de 3 vías de equipo fan coil	Unidad	EVENTO	1	3.408.136	3.408.136	3.748.950	3.748.950	3.919.356	3.919.356
27	Servicio técnico de provisión e instalación de materiales para giro de un equipo fan coil	Unidad	EVENTO	1	8.094.323	8.094.323	8.903.755	8.903.755	9.308.471	9.308.471
28	Servicio de mantenimiento y reparación de manejadora tipo central (incluye montaje y desmontaje de serpentina, limpieza con químicos especiales, pintura, limpieza de drenaje, limpieza de turbina, ajustes de correas)	Unidad	EVENTO	1	14.910.595	14.910.595	16.401.655	16.401.655	17.147.184	17.147.184
29	Servicio de provisión e instalación de filtro metálica (2,40m x 0,90m) de manejadora tipo central	Unidad	EVENTO	1	19.709.099	19.709.099	21.680.009	21.680.009	22.665.464	22.665.464
30	Servicio de provisión e instalación de 2 correas B54 de manejadora tipo central	Unidad	EVENTO	1	2.982.119	2.982.119	3.280.331	3.280.331	3.429.437	3.429.437
31	Servicio de provisión e instalación de 2 correas B72 de manejadora tipo central	Unidad	EVENTO	1	1.618.864	1.618.864	1.780.750	1.780.750	1.861.694	1.861.694
32	Servicio de provisión e instalación de 2 correas B76 de manejadora tipo central	Unidad	EVENTO	1	1.491.059	1.491.059	1.640.165	1.640.165	1.714.718	1.714.718
33	Servicio de provisión e instalación de 2 correas B85 de manejadora tipo central	Unidad	EVENTO	1	14.079.552	14.079.552	15.487.507	15.487.507	16.191.485	16.191.485
34	Servicio de provisión e instalación de 2 correas B90 de manejadora tipo central	Unidad	EVENTO	1	1.704.068	1.704.068	1.874.475	1.874.475	1.959.678	1.959.678
35	Servicio de provisión e instalación de 2 correas A43 de manejadora tipo central	Unidad	EVENTO	1	1.704.068	1.704.068	1.874.475	1.874.475	1.959.678	1.959.678
36	Servicio de provisión e instalación de rodamientos de la turbina de manejadora tipo central	Unidad	EVENTO	1	1.618.864	1.618.864	1.780.750	1.780.750	1.861.694	1.861.694
37	Servicio de provisión e instalación de rodamientos del motor de 20HP de la manejadora aire central	Unidad	EVENTO	1	2.556.102	2.556.102	2.811.712	2.811.712	2.939.517	2.939.517
38	Servicio de provisión e instalación de rodamientos del motor de 15HP de la manejadora aire central	Unidad	EVENTO	1	4.686.187	4.686.187	5.154.806	5.154.806	5.389.115	5.389.115

Lic. Liz Corina Agüero
Jefa
Unidad Operativa de Contrataciones Nº 3
Municipalidad de Asunción

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
39	Servicio de provisión e instalación de rodamientos del motor de 10HP de la manejadora aire central	Unidad	EVENTO	1	4.686.187	4.686.187	5.154.806	5.154.806	5.389.115	5.389.115
40	Servicio de provisión e instalación de rodamientos del motor de 7,5HP de la manejadora aire central	Unidad	EVENTO	1	4.047.161	4.047.161	4.451.877	4.451.877	4.654.235	4.654.235
41	Servicio de provisión e instalación de rodamientos del motor de 5HP de la Manejadora aire central	Unidad	EVENTO	1	4.047.161	4.047.161	4.451.877	4.451.877	4.654.235	4.654.235
42	Servicio de provisión e instalación de rodamientos del motor de 3HP de la manejadora aire central	Unidad	EVENTO	1	3.834.153	3.834.153	4.217.568	4.217.568	4.409.276	4.409.276
43	Servicio de provisión e instalación de rodamientos del motor de 1,5HP de la manejadora aire central	Unidad	EVENTO	1	2.130.085	2.130.085	2.343.094	2.343.094	2.449.598	2.449.598
44	Servicio de provisión e instalación de rodamientos de bomba de agua centrifuga de 20HP	Unidad	EVENTO	1	1.704.068	1.704.068	1.874.475	1.874.475	1.959.678	1.959.678
45	Servicio de provisión e instalación de rodamientos de bomba de agua centrifuga de 10HP	Unidad	EVENTO	1	5.112.204	5.112.204	5.623.423	5.623.423	5.879.035	5.879.035
46	Servicio técnico de rebobinado y cambio de rulemanes de motor de 20HP trifasico	Unidad	EVENTO	1	4.686.187	4.686.187	5.154.806	5.154.806	5.389.115	5.389.115
47	Servicio técnico de rebobinado y cambio de rulemanes de motor de 15HP trifasico	Unidad	EVENTO	1	16.375.007	16.375.007	18.012.508	18.012.508	18.831.258	18.831.258
48	Servicio técnico de rebobinado y cambio de rulemanes de motor de 10HP trifasico	Unidad	EVENTO	1	15.534.098	15.534.098	17.087.508	17.087.508	17.864.213	17.864.213
49	Servicio técnico de rebobinado y cambio de rulemanes de motor de 7,5HP trifasico	Unidad	EVENTO	1	16.188.646	16.188.646	17.807.511	17.807.511	18.616.943	18.616.943
50	Servicio técnico de rebobinado y cambio de rulemanes de motor de 5HP trifasico	Unidad	EVENTO	1	15.762.629	15.762.629	17.338.892	17.338.892	18.127.023	18.127.023
51	Servicio técnico de rebobinado y cambio de rulemanes de motor de 3HP trifasico	Unidad	EVENTO	1	14.910.595	14.910.595	16.401.655	16.401.655	17.147.184	17.147.184
52	Servicio técnico de rebobinado y cambio de rulemanes de motor de 1,5HP trifasico	Unidad	EVENTO	1	14.484.578	14.484.578	15.933.036	15.933.036	16.657.265	16.657.265
53	Servicio de provisión e instalación de rejilla de aluminio boca de salida/retorno de 30cm x 30cm	Unidad	EVENTO	1	8.094.323	8.094.323	8.903.755	8.903.755	9.308.471	9.308.471
54	Servicio de provisión e instalación de rejilla de aluminio boca de salida/retorno de 40cmx40cm	Unidad	EVENTO	1	2.982.119	2.982.119	3.280.331	3.280.331	3.429.437	3.429.437
55	Servicio de provisión e instalación de rejilla de aluminio boca de salida/retorno de 50cm x 50cm	Unidad	EVENTO	1	3.408.136	3.408.136	3.748.950	3.748.950	3.919.356	3.919.356
56	Servicio de provisión e instalación de rejilla de aluminio boca de salida/retorno de 60cm x 60cm	Unidad	EVENTO	1	3.834.153	3.834.153	4.217.568	4.217.568	4.409.276	4.409.276
57	Servicio de provisión e instalación de contactor para 5HP con protección termica y botonera de parada y marcha	Unidad	EVENTO	1	4.260.170	4.260.170	4.686.187	4.686.187	4.899.196	4.899.196
58	Servicio de provisión e instalación de contactor para 10 HP con protección térmica y botonera de parada y marcha	Unidad	EVENTO	1	3.834.153	3.834.153	4.217.568	4.217.568	4.409.276	4.409.276
59	Servicio de provisión e instalación de llave trifasica tipo europea para 3x25A con caja externa	Unidad	EVENTO	1	6.816.272	6.816.272	7.497.899	7.497.899	7.838.713	7.838.713
60	Servicio de mantenimiento y reparación bomba centrifuga de Q=90m3/h y H= 12mts	Unidad	EVENTO	1	2.130.085	2.130.085	2.343.094	2.343.094	2.449.598	2.449.598

Lic. Liz Cortina Arellano
Unidad Operativa de Contrataciones Nº 3
Municipalidad de Asunción

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
61	Servicio de reparación de cambio de sello mecánico de bombas centrífugas	Unidad	EVENTO	1	14.022.734	14.022.734	15.425.007	15.425.007	16.126.144	16.126.144
62	Servicio de reparación de cambio de rectificacion y pulido de eje de bombas centrífugas	Unidad	EVENTO	1	4.686.187	4.686.187	5.154.806	5.154.806	5.389.115	5.389.115
63	Servicio de torneria asiento de rulemanes de las carcazas de las motobombas	Unidad	EVENTO	1	5.964.238	5.964.238	6.560.662	6.560.662	6.858.874	6.858.874
64	Servicio de provisión e instalación de pintura epoxica gris para piso x cada m2	Unidad	EVENTO	1	426.017	426.017	468.619	468.619	489.920	489.920
65	Servicio de provisión e instalación de sistema de arranque estrella triangulo con protección térmica para 20HP	Unidad	EVENTO	1	766.830	766.830	843.513	843.513	881.855	881.855
66	Servicio de provisión e instalación de sistema de arranque estrella triángulo con protección térmica para 15HP	Unidad	EVENTO	1	20.045.463	20.045.463	22.050.009	22.050.009	23.052.282	23.052.282
67	Servicio de provisión e instalación de sistema de arranque estrella triángulo con protección térmica para 10HP	Unidad	EVENTO	1	21.300.849	21.300.849	23.430.934	23.430.934	24.495.976	24.495.976
68	Servicio de provisión e instalación de sistema de arranque estrella triángulo con protección térmica para 7,5HP	Unidad	EVENTO	1	20.874.832	20.874.832	22.962.315	22.962.315	24.006.057	24.006.057
69	Servicio técnico y provisión de materiales para carga de Gas R410 por Galón de 13,6 kg	Unidad	EVENTO	1	17.590.917	17.590.917	19.350.009	19.350.009	20.229.555	20.229.555
70	Servicio de provisión e instalación de junta de lona de manejadoras de aire	Unidad	EVENTO	1	5.112.204	5.112.204	5.623.424	5.623.424	5.879.035	5.879.035
71	Servicio de mantenimiento de unidades enfriadoras que incluye limpieza serpentina, ajustes de terminales de conexiones, limpieza de filtro de agua, revisión de mando eléctrico	Unidad	EVENTO	1	4.260.170	4.260.170	4.686.187	4.686.187	4.899.196	4.899.196
72	Servicio de mantenimiento y reparación rebobinado motor ventilador de 1,5HP trifásico con desmontaje y montaje	Unidad	EVENTO	1	12.780.510	12.780.510	14.058.561	14.058.561	14.697.587	14.697.587
73	Servicio de provisión e instalación de acoplamiento de goma tipo gummi con brida de eje A 35	Unidad	EVENTO	1	5.112.204	5.112.204	5.623.424	5.623.424	5.879.035	5.879.035
74	Servicio de provisión e instalación de acoplamiento de goma tipo gummi A 35	Unidad	EVENTO	1	8.520.340	8.520.340	9.372.374	9.372.374	9.798.391	9.798.391
75	Servicio de provisión e instalación de acoplamiento de goma tipo gummi A 25	Unidad	EVENTO	1	3.834.153	3.834.153	4.217.568	4.217.568	4.409.276	4.409.276
76	Servicio de provisión e instalación de contactor para motor 20 H.P.	Unidad	EVENTO	1	3.834.153	3.834.153	4.217.568	4.217.568	4.409.276	4.409.276
77	Servicio de provisión e instalación de contactor para motor 15 H.P.	Unidad	EVENTO	1	8.520.340	8.520.340	9.372.374	9.372.374	9.798.391	9.798.391
78	Servicio de provisión e instalación de contactor para motor 10 H.P.	Unidad	EVENTO	1	8.520.340	8.520.340	9.372.374	9.372.374	9.798.391	9.798.391
79	Servicio de provisión e instalación de contactor para motor 7.5 H.P.	Unidad	EVENTO	1	8.094.323	8.094.323	8.903.755	8.903.755	9.308.471	9.308.471
80	Servicio de provisión e instalación de contactor para motor 5 H.P.	Unidad	EVENTO	1	7.668.306	7.668.306	8.435.137	8.435.137	8.818.552	8.818.552
81	Servicio de provisión e instalación de rele térmico de 18 a 21 AMPER.	Unidad	EVENTO	1	7.242.289	7.242.289	7.966.518	7.966.518	8.328.632	8.328.632

Lic. Liz Carina Aguero R.
Jefa
Unidad Operativa de Contrataciones Nº 3
Municipalidad de Asunción

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
82	Servicio de provisión e instalación de rele térmico de 15 a 18 AMPER	Unidad	EVENTO	1	1.917.076	1.917.076	2.108.784	2.108.784	2.204.637	2.204.637
83	Servicio de provisión e instalación de rele térmico de 12 a 15 AMPER.	Unidad	EVENTO	1	1.917.076	1.917.076	2.108.784	2.108.784	2.204.637	2.204.637
84	Servicio de provisión e instalación de rele térmico de 9 a 12 AMPER.	Unidad	EVENTO	1	1.789.271	1.789.271	1.968.198	1.968.198	2.057.662	2.057.662
85	Servicio de provisión e instalación de temporizador de 0 a 30 SEG.	Unidad	EVENTO	1	1.789.271	1.789.271	1.968.198	1.968.198	2.057.662	2.057.662
86	Servicio de provisión e instalación de rele falta de fase	Unidad	EVENTO	1	1.746.669	1.746.669	1.921.336	1.921.336	2.008.669	2.008.669
87	Servicio de provisión e instalación de llave T.M. monofásica a riel de 10 hasta 32 AMPER	Unidad	EVENTO	1	4.686.187	4.686.187	5.154.806	5.154.806	5.389.115	5.389.115
88	Servicio de provisión e instalación de llave TM trifásica a riela de 10 hasta 32 AMPER	Unidad	EVENTO	1	1.491.059	1.491.059	1.640.156	1.640.156	1.714.718	1.714.718
89	Servicio de provisión e instalación de serpentina de manejadora de aire central de medidas 2,50 M X 1,20 M x 0,20 M de espesor	Unidad	EVENTO	1	1.917.076	1.917.076	2.108.784	2.108.784	2.204.637	2.204.637
90	Fusible D01 16 A Gg 400 V unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	76.683.058	76.683.058	84.351.364	84.351.364	88.185.517	88.185.517
91	Fusible 3NA6836 160 A unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	1.491.059	1.491.059	1.640.165	1.640.165	1.714.718	1.714.718
92	Fusible 3NA6830 100 A unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	1.491.059	1.491.059	1.640.165	1.640.165	1.714.718	1.714.718
93	DRIVER X VALV "EX" TLAN-EVDCV00401 unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	1.491.059	1.491.059	1.640.165	1.640.165	1.714.718	1.714.718
94	SCHEDA SER. TLANxPC/01/3-PCO100TLN0 unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	13.206.527	13.206.527	14.527.180	14.527.180	15.187.506	15.187.506
95	TASTIERA PGD1SENZACORNICE-PGD 1000FW1 unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	2.556.102	2.556.102	2.811.712	2.811.712	2.939.517	2.939.517
96	SCHEDA ESp PICO485 24 V-PCOECT4850 unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	17.040.680	17.040.680	18.744.748	18.744.748	19.596.782	19.596.782
97	SCHEDA PCO3-SE-LARGE-3. 0-PCO3CU00GL0P. PICO485 24 V-PCOECT4850 unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	16.188.646	16.188.646	17.817.511	17.817.511	18.616.943	18.616.943
98	SCHEDA BACNET OVER IP-PCO10B0WB0 unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	53.295.478	53.295.478	58.625.026	58.625.026	61.289.800	61.289.800
99	Compresor hermetico SC ZP 385KCETWD-522 R410A 400/3/50 unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	22.578.900	22.578.900	24.836.790	24.836.790	25.965.735	25.965.735
100	Compresor hermetico SC ZP 485KCE-TWD-522 R410A 400/3/50 unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	162.769.165	162.769.165	179.046.082	179.046.082	187.184.540	187.184.540
101	Ventilador El-Vent FN080-SDA.6N.V7P5 400/3/50 unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	175.473.828	175.473.828	193.021.211	193.021.211	201.794.902	201.794.902
102	VALV/TERM EL SERI-KS-9X11 ODF SENZA CAVO unidad Climaveneta	Unidad	EVENTO	1	24.269.222	24.269.222	26.696.144	26.696.144	27.909.605	27.909.605
103	TRASD-PRES R-1 FEM 0-45 Bar 4/20 mA 8 Mt. unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	12.056.824	12.056.824	13.262.506	13.262.506	13.865.348	13.865.348
104	TRASD-PRES R-1 FEM 0-45 Bar 4/20 mA 7,5 Mt. unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	4.686.187	4.686.187	5.154.806	5.154.806	5.389.115	5.389.115
105	SONDA 8mt-40/90°C-NTC080WP00 unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	4.260.170	4.260.170	4.686.187	4.686.187	4.899.196	4.899.196
106	SONDA 6mt-40/90°C-NTC060WP00 unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	2.982.119	2.982.119	3.280.331	3.280.331	3.429.437	3.429.437
107	TRASD-RAZ. FEM. 0,0/17, 3BAR-SPKT0043R0 unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	298.212	298.212	328.033	328.033	342.444	342.444

Lic. Liz Carina Ayala
Unidad Operativa de Contrataciones Nº 3
Municipalidad de Asunción

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
108	SONDA 12mt x TERM.ELERTR.NTC 120WF00 unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	2.556.102	2.556.102	2.811.712	2.811.712	2.939.517	2.939.517
109	PORTA FUSIBLE 31286 WOHNER E14 unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	3.034.092	3.034.092	3.337.501	3.337.501	3.489.206	3.489.206
110	COPERTURA E 18 01980 WOHNER E14 unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	1.278.051	1.278.051	1.405.856	1.405.856	1.469.759	1.469.759
111	PORTAFUSIBLE 03199 BASE FUS.NH 160A unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	852.034	852.034	937.237	937.237	979.839	979.839
112	FUSIBLE D01 4 A Gg 400 V unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	3.687.513	3.687.513	4.056.264	4.056.264	4.240.640	4.240.640
113	FUSIBLE D01 6 A Gg 400 V unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	511.220	511.220	562.342	562.342	587.903	587.903
114	FUSIBLE D01 25 A Gg 400 V unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	426.017	426.017	468.619	468.619	489.920	489.920
115	CORPO VAL.SOL.1078/11S CASTEL unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	473.863	473.863	521.249	521.249	544.942	544.942
116	PRESS-DIFF.H2O "DR1" 50mbar IP 54 unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	22.610.518	22.610.518	24.871.570	24.871.570	26.002.096	26.002.096
117	CALIBRATORE01728 16 A D01 SU E 18 WOHNER unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	2.343.093	2.343.093	2.577.402	2.577.402	2.694.557	2.694.557
118	CORNICE NEUTRA W3000 8 RIGHE - PGD100FRM1 unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	456.818	456.818	502.500	502.500	525.341	525.341
119	CONNET.PRES. "DR1"2x0,75 L=6 MT unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	1.192.847	1.192.847	1.312.132	1.312.132	1.371.774	1.371.774
120	PRESS-MAX ACB-2UB1130 MW 40,5/33.3-9mt unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	1.235.449	1.235.449	1.358.994	1.358.994	1.420.766	1.420.766
121	PRESS-MAX ACB-2UB1130 MW 40,5/33.3-6mt unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	1.363.254	1.363.254	1.499.579	1.499.579	1.567.742	1.567.742
122	CALIBRATORE 01716 4 A D01 WOHNER unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	1.643.182	1.643.182	1.807.500	1.807.500	1.889.659	1.889.659
123	CALIBRATORE 01717 6 A D01 WOHNER unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	766.830	766.830	843.513	843.513	881.855	881.855
124	CALIBRATORE 01720 25 A D02 WOHNER unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	724.229	724.229	796.652	796.652	832.863	832.863
125	VALV-H2O SFIATO 1/2 GAS ART 52/CR unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	724.229	724.229	796.652	796.652	832.863	832.863
126	PIASTRINA METRICA M5 TRATT. ZnNI 7 IV S unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	723.278	723.278	795.606	795.606	831.770	831.770
127	RTS 20 BADPL55+SE/E13 KVA unidad climaveneta	Unidad	EVENTO	1	668.099	668.099	734.909	734.909	768.314	768.314
128	Mano de Obra por Hora	Unidad	EVENTO	1	25.705.410	25.705.410	28.275.951	28.275.951	29.561.222	29.561.222
TOTAL						1.517.023.914	TOTAL	1.668.726.305	TOTAL	1.744.577.501

Liz Corina Acosta
Jefa
Unidad Operativa de Contrataciones Nº 3
Municipalidad de Asunción