

Licitación: 448231 - MANTENIMIENTO DE CLIMATIZACIÓN CARRIER DEL AISP

Grupo 1 - MANTENIMIENTO DE CLIMATIZACIÓN CARRIER DEL AISP

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 325000000 Máximo: 650000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
1	72102305-001	Mantenimiento de torres de enfriamiento.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	17.100.000,00	17.100.000,00	procedencia: Paraguay
2	72102305-001	Cepillado de tubos condensadores de Chiller.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	8.550.000,00	8.550.000,00	procedencia: Paraguay
3	72102305-001	Mantenimiento de bombas primarias y secundarias	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	4.280.000,00	4.280.000,00	procedencia: Paraguay
4	72102305-001	Control y ajuste de componentes de los tableros de bombas, torres y Chiller.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	2.080.000,00	2.080.000,00	procedencia: Paraguay
5	72102305-001	Revisión de alarmas y estado de funcionamiento del sistema.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	1.020.000,00	1.020.000,00	procedencia: Paraguay
6	72102305-001	Pieza de recambio de panel lateral para torres de enfriamiento.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	6.660.000,00	6.660.000,00	procedencia: Estados Unidos
7	80111613-9999	Mano de obra pieza de recambio de panel lateral para torres de enfriamiento.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	670.000,00	670.000,00	consultor_lider: Fabián Giménez procedencia: Paraguay
8	72102305-001	Pintura de panel lateral para torres de enfriamiento.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	1.110.000,00	1.110.000,00	procedencia: Paraguay
9	80111613-9999	Mano de obra pintura de panel lateral para torres de enfriamiento.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	340.000,00	340.000,00	consultor_lider: Fabián Giménez procedencia: Paraguay
10	72102305-001	Reparaciones de fuga de agua de batea de torres de enfriamiento.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	670.000,00	670.000,00	procedencia: Paraguay
11	80111613-9999	Mano de obra de reparaciones de fuga de agua de batea de torres de enfriamiento.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	190.000,00	190.000,00	consultor_lider: Fabián Giménez procedencia: Paraguay
12	72102305-001	Provision y cambio de sellos de bombas de agua.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	9.830.000,00	9.830.000,00	procedencia: Paraguay
13	80111613-9999	Mano de obra de provision y cambio de sellos de bombas de agua.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	3.330.000,00	3.330.000,00	consultor_lider: Fabián Giménez procedencia: Paraguay
14	72102305-001	Provision de sensores de chiller.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	7.770.000,00	7.770.000,00	procedencia: Estados Unidos
15	80111613-9999	Mano de obra provision de sensores de chiller.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	890.000,00	890.000,00	consultor_lider: Fabián Giménez procedencia: Paraguay
16	72102305-001	Provision y cambio de transductores.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	9.990.000,00	9.990.000,00	procedencia: Estados Unidos
17	80111613-9999	Mano de obra provision y cambio de transductores	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	550.000,00	550.000,00	consultor_lider: Fabián Giménez procedencia: Paraguay
18	72102305-001	Provision y cambio de placa electronica de variador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	44.400.000,00	44.400.000,00	procedencia: Estados Unidos
19	80111613-9999	Mano de obra provision y cambio de placa electronica de variador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	2.670.000,00	2.670.000,00	consultor_lider: Fabián Giménez procedencia: Paraguay
20	72102305-001	Provision y cambio de placa electronica de comunicacion de variador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	11.100.000,00	11.100.000,00	procedencia: Estados Unidos
21	80111613-9999	Mano de obra provision y cambio de placa electronica de comunicacion de variador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	2.670.000,00	2.670.000,00	consultor_lider: Fabián Giménez procedencia: Paraguay
22	72102305-001	Provision y cambio de placa electronica madre.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	55.840.000,00	55.840.000,00	procedencia: Estados Unidos
23	80111613-9999	Mano de obra provision y cambio placa electronica madre.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	9.990.000,00	9.990.000,00	consultor_lider: Fabián Giménez procedencia: Paraguay



24	72102305-001	Provision y cambio de placa electronica de comunicaci#n.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	27.750.000,00	27.750.000,00	procedencia: Estados Unidos
25	80111613-9999	Mano de obra provision y cambio de placa electronica de comunicaci#n.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	1.690.000,00	1.690.000,00	consultor_lider: Fabi#n Gim#nez procedencia: Paraguay
26	72102305-001	Provision de aceite, por galon (3.78 litros)	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	9.440.000,00	9.440.000,00	procedencia: Estados Unidos
27	80111613-9999	Mano de obra provision de aceite, por galon (3.78 litros)	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	560.000,00	560.000,00	consultor_lider: Fabi#n Gim#nez procedencia: Paraguay
28	72102305-001	Provison y cambio de filtros	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	16.650.000,00	16.650.000,00	procedencia: Estados Unidos
29	80111613-9999	Mano de provision y cambio de filtros.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	1.340.000,00	1.340.000,00	consultor_lider: Fabi#n Gim#nez procedencia: Paraguay
30	72102305-001	Provision y carga de gas R134	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	100.000,00	100.000,00	procedencia: Paraguay
31	80111613-9999	Mano de obra provision y carga de gas R134.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	8.500,00	8.500,00	consultor_lider: Fabi#n Gim#nez procedencia: Paraguay
32	72102305-001	Provision y montaje de arrancador suave de 15HP.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	6.660.000,00	6.660.000,00	procedencia: Paraguay
33	80111613-9999	Mano de obra provision y montaje de arrancador suave de 15HP.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	870.000,00	870.000,00	consultor_lider: Fabi#n Gim#nez procedencia: Paraguay
34	72102305-001	Provision y montaje de contactores.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	3.330.000,00	3.330.000,00	procedencia: Paraguay
35	80111613-9999	Mano de obra provision y montaje de contactores.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	450.000,00	450.000,00	consultor_lider: Fabi#n Gim#nez procedencia: Paraguay
36	72102305-001	Provision y cambio de TM de 630 A.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	4.760.000,00	4.760.000,00	procedencia: Paraguay
37	80111613-9999	Mano de obra provision y cambio de TM de 630 A.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	890.000,00	890.000,00	consultor_lider: Fabi#n Gim#nez procedencia: Paraguay
38	72102305-001	Limpieza Quimica de tubo de condensador y torre.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	3.090.000,00	3.090.000,00	procedencia: Paraguay
39	80111613-9999	Mano de obra provision y cambio de tubo de condensador y torre.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	4.440.000,00	4.440.000,00	consultor_lider: Fabi#n Gim#nez procedencia: Paraguay
40	72102305-001	Bobinado para motor de torre de enfriamiento.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	5.550.000,00	5.550.000,00	procedencia: Paraguay
41	80111613-9999	Mano de obra bobinado para motor de torre de enfriamiento.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	1.040.000,00	1.040.000,00	consultor_lider: Fabi#n Gim#nez procedencia: Paraguay
42	72102305-001	Bobinado para motor de bombas.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	9.990.000,00	9.990.000,00	procedencia: Paraguay
43	80111613-9999	Mano de obra bobinado para motor de bombas.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	360.000,00	360.000,00	consultor_lider: Fabi#n Gim#nez procedencia: Paraguay
44	72102305-001	Paleta de ventilador de torre.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	21.090.000,00	21.090.000,00	procedencia: Estados Unidos
45	80111613-9999	Mano de obra paleta de ventilador de torre.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	1.470.000,00	1.470.000,00	consultor_lider: Fabi#n Gim#nez procedencia: Paraguay
46	72102305-001	Motor de bomba chiller.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	16.650.000,00	16.650.000,00	procedencia: Estados Unidos
47	80111613-9999	Mano de obra motor bomba chiller.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	1.390.000,00	1.390.000,00	consultor_lider: Fabi#n Gim#nez procedencia: Paraguay
48	72102305-001	Motor de bomba torre.	unidad de medida: Unidad presentaci#n: EVENTO	1,00 m#nimo: 0,00 m#ximo: 0,00	23.310.000,00	23.310.000,00	procedencia: Estados Unidos



ANAC
Paraguay

49 80111613-9999 Mano de obra motor bomba torre.

unidad de medida: Unidad
presentación: EVENTO

1,00 mínimo: 0,00
máximo: 0,00

19.210.000,00

consultor_lider: Fabián Giménez
procedencia: Paraguay

Total por Grupo:

383.788.500,00

Total General

383.788.500,00

Calculado:

Firma

Nombre:

Fabián Giménez

En calidad de:

Representante Legal



Fabián Giménez
Director Galeano
 Jefe Int. Dpto. Electromecánica
 DINAC