ANEXO B-02-08

Sesquicentenario de la Epopeya Nacional 1864 - 1870

Presidencia de la República del Paraguay
Ministerio de Economía y Finanzas

Anexo al Decreto Nº _____

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - PÁGINA 1

Ítems del llamado CONTRATACIÓN DE ASISTENCIA TÉCNICA, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE CON PROVISIÓN DE REPUESTO con ID: 439789

LOTE NRO: 1

MANT. PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AA, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 70.000.000 Máximo: 135.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

OFERENTES						PASCUAL TORRES NUÑEZ		NERI JAVIER CABALLERO PAEZ		ISIDRO SALDAÑA FLORES		Rodney Adrian Caceres Villordo	
Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de condensador (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu, 18.000 btu y 24.000 btu)	Unidad	EVENTO	1	135.000	135.000	92.710	92.710	100.000	100.000	144.000	144.000
2	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de evaporador (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu, 18.000 btu y 24.000 btu)	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	77.260	77.260	85.000	85.000	120.000	120.000
3	72102305-001	Limpieza interna y externa de condensador (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu, 18.000 btu y 24.000 btu)	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	77.260	77.260	85.000	85.000	120.000	120.000
4	72102305-001	Limpieza interna y externa de evaporador (filtro, careta, etc. utilizando productos no abrasivos) (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000	61.810	61.810	70.000	70.000	96.000	96.000
5	72102305-001	Limpieza de drenaje (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu, 18.000 btu y 24.000 btu)	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000	51.510	51.510	60.000	60.000	80.000	80.000
6	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador(Incluido repuestos, insumos y materiales) (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000	61.810	61.810	70.000	70.000	96.000	96.000
7	72102305-001	Servicio de rebobinado de motor ventilador (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu, 18.000 btu y 24.000 btu)	Unidad	EVENTO	1	135.000	135.000	92.710	92.710	100.000	100.000	144.000	144.000
8	72102305-001	Servicio de Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad evaporadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	138.000	138.000	95.285	95.285	100.000	100.000	148.000	148.000
9	72102305-001	Servicio de Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad condensadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	138.000	138.000	95.285	95.285	100.000	100.000	148.000	148.000
10	72102305-001	Servicio de Deteccion de perdida de gas, soldadura de cierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	103.015	103.015	110.000	110.000	160.000	160.000
11	72102305-001	Servicio de Adaptacion y montaje de masa para eje de turbina (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu, 18.000 btu y 24.000	Unidad	EVENTO	1	146.000	146.000	100.440	100.440	110.000	110.000	156.000	156.000
12	72102305-001	Servicio de Adaptacion y montaje de masa para aleta de ventilador (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu, 18.000 btu y 24.000	Unidad	EVENTO	1	146.000	146.000	100.440	100.440	110.000	110.000	156.000	156.000
13	72102305-001	Servicio de Mantenimiento y reparacion de motor ventilador-turbina de la unidad evaporadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000	Unidad	EVENTO	1	262.000	262.000	180.280	180.280	196.000	196.000	280.000	280.000
14	72102305-001	Servicio de Mantenimiento y reparacion de motor ventilador de la unidad condensadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	337.000	337.000	231.780	231.780	250.000	250.000	360.000	360.000
15	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de condensador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000	144.220	144.220	160.000	160.000	224.000	224.000
16	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de evaporador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu	Unidad	EVENTO	1	240.000	240.000	164.820	164.820	180.000	180.000	256.000	256.000
17	72102305-001	Limpieza interna y externa de condensador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu y 60.000	Unidad	EVENTO	1	187.000	187.000	128.765	128.765	140.000	140.000	200.000	200.000

DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS
Coordinadora de Área de Bienes y Servicios - DNCP

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
18	72102305-001	Limpieza interna y externa de evaporador (filtro, careta, etc. utilizando productos no abrasivos) (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	103.015	103.015	110.000	110.000	160.000	160.000
19	72102305-001	Limpieza de drenaje (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu y 60.000 btu (piso/techo))	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	77.260	77.260	85.000	85.000	120.000	120.000
20	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador(Incluido repuestos, insumos y materiales) (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	113.315	113.315	125.000	125.000	176.000	176.000
21	72102305-001	Servicio de rebobinado de motor ventilador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu y 60.000	Unidad	EVENTO	1	285.000	285.000	195.730	195.730	210.000	210.000	304.000	304.000
22	72102305-001	Servicio de Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad evaporadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	187.000	187.000	128.765	128.765	140.000	140.000	200.000	200.000
23	72102305-001	Servicio de Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad condensadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	187.000	187.000	128.765	128.765	140.000	140.000	200.000	200.000
24	72102305-001	Servicio de Deteccion de perdida de gas, soldadura de cierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000	154.520	154.520	170.000	170.000	240.000	240.000
25	72102305-001	Servicio de Adaptacion y montaje de masa para eje de turbina (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	118.465	118.465	130.000	130.000	184.000	184.000
26	72102305-001	Servicio de Adaptacion y montaje de masa para aleta de ventilador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	118.465	118.465	150.000	150.000	184.000	184.000
27	72102305-001	Servicio de Mantenimiento y reparacion de motor ventilador-turbina de la unidad evaporadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000	206.025	206.025	260.000	260.000	320.000	320.000
28	72102305-001	Servicio de Mantenimiento y reparacion de motor ventilador de la unidad condensadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	375.000	375.000	257.540	257.540	280.000	280.000	400.000	400.000
29	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de condensador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000	144.220	144.220	160.000	160.000	224.000	224.000
30	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de evaporador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu	Unidad	EVENTO	1	240.000	240.000	164.820	164.820	180.000	180.000	256.000	256.000
31	72102305-001	Limpieza interna y externa de condensador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu y 60.000	Unidad	EVENTO	1	187.000	187.000	128.770	128.770	140.000	140.000	200.000	200.000
32	72102305-001	Limpieza interna y externa de evaporador (filtro, careta, etc. utilizando productos no abrasivos) (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	103.015	103.015	110.000	110.000	160.000	160.000
33	72102305-001	Limpieza de drenaje (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu y 60.000 btu (piso/techo)-	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	77.260	77.260	85.000	85.000	120.000	120.000
34	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador(Incluido repuestos, insumos y materiales) (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	113.315	113.315	130.000	130.000	176.000	176.000
35	72102305-001	Servicio de rebobinado de motor ventilador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu y 60.000	Unidad	EVENTO	1	285.000	285.000	195.730	195.730	220.000	220.000	304.000	304.000
36	72102305-001	Servicio de Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad evaporadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	187.000	187.000	128.770	128.770	140.000	140.000	200.000	200.000
37	72102305-001	Servicio de Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad condensadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	187.000	187.000	128.770	128.770	160.000	160.000	200.000	200.000
38	72102305-001	Servicio de Deteccion de perdida de gas, soldadura de cierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000	154.520	154.520	170.000	170.000	240.000	240.000
39	72102305-001	Servicio de Adaptacion y montaje de masa para eje de turbina (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	118.465	118.465	130.000	130.000	184.000	184.000
40	72102305-001	Servicio de Adaptacion y montaje de masa para aleta de ventilador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	118.465	118.465	130.000	130.000	184.000	184.000
41	72102305-001	Servicio de Mantenimiento y reparacion de motor ventilador-turbina de la unidad evaporadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000	206.025	206.025	230.000	230.000	320.000	320.000
42	72102305-001	Servicio de Mantenimiento y reparacion de motor ventilador de la unidad condensadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	375.000	375.000	257.535	257.535	280.000	280.000	400.000	400.000
43	72102305-001	Soporte para unidad Condensadora (desde 9.000 BTU a 24.000 BTU- el par) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000	51.510	51.510	60.000	60.000	80.000	80.000

DIRECCIÓN NACIONAL CONTRATACIONES PUBLICAS

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
44	72102305-001	Soporte para unidad Condensadora Vertical (desde 36.000 BTU a 60.000 BTU-el par) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	157.000	157.000	108.165	108.165	130.000	130.000	168.000	168.000
45	72102305-001	Soporte para unidad Condensadora Horizontal (desde 36.000 BTU a 60.000 BTU-el par) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000	154.520	154.520	170.000	170.000	240.000	240.000
46	72102305-001	Soporte universal para unidad evaporadora hasta 24.000 BTU (el par) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000	72.110	72.110	90.000	90.000	112.000	112.000
47	72102305-001	Soporte para unidad evaporadora tipo PISO/TECHO desde 36.000 BTU a 60.000 BTU (el par) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	123.000	123.000	84.985	84.985	100.000	100.000	132.000	132.000
48	72102305-001	Soporte para unidad evaporadora tipo CASSETTE (varilla roscada+tarugo p/concreto) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	135.000	135.000	92.715	92.715	110.000	110.000	144.000	144.000
49	72102305-001	Valvula a sistema de expansion hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	78.000	78.000	54.085	54.085	60.000	60.000	84.000	84.000
50	72102305-001	Valvula a sistema de expansion hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	144.000	144.000	99.410	99.410	110.000	110.000	154.400	154.400
51	72102305-001	Llave T.M. (Alimentacion monofasico) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	72.000	72.000	49.960	49.960	55.000	55.000	77.600	77.600
52	72102305-001	Llave T.M. (Alimentacion trifasico) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	135.000	135.000	92.715	92.715	130.000	130.000	144.000	144.000
53	72102305-001	Placa de comando para Equipo Inverter de 18.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	262.000	262.000	180.280	180.280	300.000	300.000	280.000	280.000
54	72102305-001	Placa de comando para Equipo Inverter de 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	285.000	285.000	195.725	195.725	300.000	300.000	304.000	304.000
55	72102305-001	Placa de comando para Equipo Inverter de 36.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	487.000	487.000	334.805	334.805	500.000	500.000	520.000	520.000
56	72102305-001	Placa de comando para Equipo Inverter de 48.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	562.000	562.000	386.315	386.315	500.000	500.000	600.000	600.000
57	72102305-001	Placa de comando para Equipo Inverter de 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	637.000	637.000	437.820	437.820	500.000	500.000	680.000	680.000
58	72102305-001	Servicio de Readecuacion de alimentacion electrica desde el equipo de AA hasta el tablero electrico (alimentacion de fuerza) (mant. correctivo-provision	Metros	EVENTO	1	17.000	17.000	11.847	11.847	15.000	15.000	18.400	18.400
59	72102305-001	Cable tipo taller para alimentacion y/o comunicacion de equipo (mant. correctivo-provision de repuestos)	Metros	EVENTO	1	48.000	48.000	33.480	33.480	40.000	40.000	52.000	52.000
60	72102305-001	Carga de gas refrigerante R22 por kilo (mant. correctivo-provision de repuestos)	Kilogramo	EVENTO	1	135.000	135.000	92.715	92.715	120.000	120.000	144.000	144.000
61	72102305-001	Carga de gas refrigerante 410 A por kilo (mant. correctivo-provision de repuestos)	Kilogramo	EVENTO	1	112.000	112.000	77.265	77.265	120.000	120.000	120.000	120.000
62	72102305-001	Carga de gas refrigerante R 417 A por kilo (mant. correctivo-provision de repuestos)	Kilogramo	EVENTO	1	112.000	112.000	77.265	77.265	110.000	110.000	120.000	120.000
63	72102305-001	Motor ventilador (incluyendo repuestos, insumos y materiales) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	247.240	247.240	360.000	360.000	384.000	384.000
64	72102305-001	Placa electronica universal para equipos hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	142.000	142.000	97.865	97.865	150.000	150.000	152.000	152.000
65	72102305-001	Placa electronica universal para equipos hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000	141.645	141.645	200.000	200.000	220.000	220.000
66	72102305-001	Termostato alambrico (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	77.265	77.265	85.000	85.000	120.000	120.000
67	72102305-001	Capacitor de marcha de compresor de 25 microfaradio (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	43.780	43.780	70.000	70.000	68.000	68.000
68	72102305-001	Capacitor de marcha de compresor de 30 microfaradio (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	72.000	72.000	49.965	49.965	70.000	70.000	77.600	77.600
69	72102305-001	Capacitor de marcha de compresor de 35 microfaradio (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	74.000	74.000	50.995	50.995	70.000	70.000	79.200	79.200

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
70	72102305-001	Capacitor de marcha de compresor de 40 microfaradio (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	78.000	78.000	54.085	54.085	70.000	70.000	84.000	84.000
71	72102305-001	Capacitor de marcha de compresor de 45 microfaradio (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	86.000	86.000	59.235	59.235	70.000	70.000	92.000	92.000
72	72102305-001	Capacitor de marcha de compresor de 50 microfaradio (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	62.840	62.840	80.000	80.000	97.600	97.600
73	72102305-001	Capacitor de marcha de compresor de 60 microfaradio (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	102.000	102.000	70.260	70.260	80.000	80.000	109.120	109.120
74	72102305-001	Capacitor de marcha del motor turbina de la unidad evaporadora hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	29.000	29.000	20.090	20.090	30.000	30.000	31.200	31.200
75	72102305-001	Capacitor de marcha del motor turbina de la unidad evaporadora hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	28.845	28.845	30.000	30.000	44.800	44.800
76	72102305-001	Capacitor de marcha del motor ventilador de la unidad condensadora hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	29.000	29.000	20.090	20.090	30.000	30.000	31.200	31.200
77	72102305-001	Capacitor de marcha del motor ventilador de la unidad condensadora hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	28.845	28.845	30.000	30.000	44.800	44.800
78	72102305-001	Control remoto universal para AA (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	38.630	38.630	50.000	50.000	60.000	60.000
79	72102305-001	Valvula de servicio hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	138.000	138.000	95.290	95.290	100.000	100.000	148.000	148.000
80	72102305-001	Valvula de servicio hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	103.530	103.530	100.000	100.000	160.800	160.800
81	72102305-001	Valvula inversora o bomba de calor (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	153.000	153.000	105.590	105.590	100.000	100.000	164.000	164.000
82	72102305-001	Tapa de robinete hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	51.000	51.000	35.540	35.540	40.000	40.000	55.200	55.200
83	72102305-001	Tapa de robinete hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	66.000	66.000	45.845	45.845	50.000	50.000	71.200	71.200
84	72102305-001	Filtro secador (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	101.000	101.000	69.535	69.535	80.000	80.000	108.000	108.000
85	72102305-001	Sensor de congelamiento (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	74.000	74.000	50.990	50.990	60.000	60.000	79.200	79.200
86	72102305-001	Sensor de ambiente (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	74.000	74.000	50.990	50.990	60.000	60.000	79.200	79.200
87	72102305-001	Aislacion termica de la caneria de cobre (incluye cinta terminal y Rubatex) hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	24.000	24.000	16.482	16.482	24.000	24.000	25.600	25.600
88	72102305-001	Aislacion termica de la caneria de cobre (incluye cinta terminal y Rubatex) hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	23.180	23.180	30.000	30.000	36.000	36.000
89	72102305-001	Canerias de cobre para alta para equipos de hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Metros	EVENTO	1	37.000	37.000	25.755	25.755	50.000	50.000	40.000	40.000
90	72102305-001	Canerias de cobre para baja para equipos de hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Metros	EVENTO	1	52.000	52.000	36.055	36.055	70.000	70.000	56.000	56.000
91	72102305-001	Canerias de cobre para alta para equipos de hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Metros	EVENTO	1	52.000	52.000	36.055	36.055	70.000	70.000	56.000	56.000
92	72102305-001	Canerias de cobre para baja para equipos de hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Metros	EVENTO	1	75.000	75.000	51.510	51.510	100.000	100.000	80.000	80.000
93	72102305-001	Contactor electromagnetico para equipos de 36.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	135.000	135.000	92.715	92.715	180.000	180.000	144.000	144.000
94	72102305-001	Contactor electromagnetico para equipos de 48.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	113.315	113.315	220.000	220.000	176.000	176.000
95	72102305-001	Contactor electromagnetico para equipos de 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	133.915	133.915	260.000	260.000	208.000	208.000

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
96	80111613-9999	Mano de obra por inst. y/o puesta en marcha de eq. (incluye colocacion de caneria, aislacion, soldadura, conexion de alimentacion/comunicacion, revoque de paredes, cierre de aberturas, cambio de motor compresor, cambio de ventilador UE/UC, etc.) para eq. tipo Split (mant. correctivo-prov. de rep.)	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000	309.050	309.050	450.000	450.000	480.000	480.000
97	80111613-9999	Mano de obra por inst. y/o puesta en marcha de eq. (incluye colocacion de caneria, aislacion, soldadura, conexion de alimentacion/comunicacion, revoque de pared, cierre de abertura, cambio de motor compresor, cambio de ventilador UE/UC, etc.) para eq. tipo PISO/TECHO (mant. correctivo-prov. de rep.)	Unidad	EVENTO	1	675.000	675.000	463.590	463.590	700.000	700.000	720.000	720.000
98	80111613-9999	Mano de obra por inst. y/o puesta en marcha de eq. (incluye colocacion de caneria, aislacion, soldadura, conexion de alimentacion/comunicacion, revoque de pared, cierre de abertura, cambio de motor compresor, cambio de ventilador UE/UC, etc.) para eq. tipo CASSETTE (mant. correctivo-prov. de rep.)	Unidad	EVENTO	1	900.000	900.000	618.120	618.120	1.000.000	1.000.000	960.000	960.000
99	72102305-001	Motor compresor para equipo de 9.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	712.000	712.000	489.345	489.345	600.000	600.000	760.000	760.000
100	72102305-001	Motor compresor para equipo de 12.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	825.000	825.000	566.600	566.600	700.000	700.000	880.000	880.000
101	72102305-001	Motor compresor para equipo de 12.000 BTU - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	1.237.000	1.237.000	849.900	849.900	1.237.500	1.237.500	1.320.000	1.320.000
102	72102305-001	Motor compresor para equipo de 18.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	937.000	937.000	643.870	643.870	937.500	937.500	1.000.000	1.000.000
103	72102305-001	Motor compresor para equipo de 18.000 BTU - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	1.575.000	1.575.000	1.081.650	1.081.650	1.575.000	1.575.000	1.680.000	1.680.000
104	72102305-001	Motor compresor para equipo de 24.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	1.065.000	1.065.000	731.440	731.440	1.065.000	1.065.000	1.136.000	1.136.000
105	72102305-001	Motor compresor para equipo de 24.000 BTU - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	2.100.000	2.100.000	1.442.270	1.442.270	2.100.000	2.100.000	2.240.000	2.240.000
106	72102305-001	Motor compresor para equipo de 36.000 BTU (equipo horizontal) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	1.462.000	1.462.000	1.004.435	1.004.435	1.462.500	1.462.500	1.560.000	1.560.000
107	72102305-001	Motor compresor para equipo de 36.000 BTU (equipo horizontal) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	2.475.000	2.475.000	1.699.800	1.699.800	2.475.000	2.475.000	2.640.000	2.640.000
108	72102305-001	Motor compresor para equipo de 36.000 BTU (equipo vertical) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	1.462.000	1.462.000	1.004.435	1.004.435	1.462.500	1.462.500	1.560.000	1.560.000
109	72102305-001	Motor compresor para equipo de 36.000 BTU (equipo vertical) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	2.475.000	2.475.000	1.699.800	1.699.800	2.475.000	2.475.000	2.640.000	2.640.000
110	72102305-001	Motor compresor para equipo de 48.000 BTU (equipo horizontal) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	1.837.000	1.837.000	1.261.900	1.261.900	1.837.500	1.837.500	1.960.000	1.960.000
111	72102305-001	Motor compresor para equipo de 48.000 BTU (equipo horizontal) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	3.637.000	3.637.000	2.498.000	2.498.000	3.637.500	3.637.500	3.880.000	3.880.000
112	72102305-001	Motor compresor para equipo de 48.000 BTU (equipo vertical) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	1.837.000	1.837.000	1.261.900	1.261.900	1.837.500	1.837.500	1.960.000	1.960.000
113	72102305-001	Motor compresor para equipo de 48.000 BTU (equipo vertical) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	3.637.000	3.637.000	2.498.000	2.498.000	3.637.500	3.637.500	3.880.000	3.880.000
114	72102305-001	Motor compresor para equipo de 60.000 BTU (equipo horizontal) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	2.325.000	2.325.000	1.596.700	1.596.700	2.325.000	2.325.000	2.480.000	2.480.000
115	72102305-001	Motor compresor para equipo de 60.000 BTU (equipo horizontal) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	4.125.000	4.125.000	2.833.000	2.833.000	4.125.000	4.125.000	4.400.000	4.400.000
116	72102305-001	Motor compresor para equipo de 60.000 BTU (equipo vertical) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	2.325.000	2.325.000	1.596.700	1.596.700	2.325.000	2.325.000	2.480.000	2.480.000

DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
117	72102305-001	Motor compresor para equipo de 60.000 BTU (equipo vertical) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	4.125.000	4.125.000	2.833.000	2.833.000	4.125.000	4.125.000	4.400.000	4.400.000
118	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 9.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	187.000	187.000	128.765	128.765	140.000	140.000	200.000	200.000
119	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 12.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	221.000	221.000	151.950	151.950	165.200	165.200	236.000	236.000
120	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 12.000 BTU - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	262.000	262.000	180.280	180.280	196.000	196.000	280.000	280.000
121	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 18.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	236.000	236.000	162.250	162.250	176.400	176.400	252.000	252.000
122	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 18.000 BTU - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	308.000	308.000	211.700	211.700	230.160	230.160	328.800	328.800
123	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 24.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	258.000	258.000	177.700	177.700	193.200	193.200	276.000	276.000
124	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 24.000 BTU - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	346.000	346.000	237.970	237.970	258.720	258.720	369.600	369.600
125	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 36.000 BTU (equipo horizontal) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	390.000	390.000	267.845	267.845	291.200	291.200	416.000	416.000
126	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 36.000 BTU (equipo horizontal) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	390.000	390.000	267.845	267.845	390.000	390.000	416.000	416.000
127	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 36.000 BTU (equipo vertical) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	247.245	247.245	360.000	360.000	384.000	384.000
128	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 36.000 BTU (equipo vertical) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	390.000	390.000	267.845	267.845	390.000	390.000	416.000	416.000
129	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 48.000 BTU (equipo horizontal) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	390.000	390.000	267.845	267.845	390.000	390.000	416.000	416.000
130	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 48.000 BTU (equipo horizontal) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	637.000	637.000	437.830	437.830	637.500	637.500	680.000	680.000
131	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 48.000 BTU (equipo vertical) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	390.000	390.000	267.845	267.845	390.000	390.000	416.000	416.000
132	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 48.000 BTU (equipo vertical) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	637.000	637.000	437.830	437.830	637.500	637.500	680.000	680.000
133	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 60.000 BTU (equipo horizontal) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	487.000	487.000	334.800	334.800	487.500	487.500	520.000	520.000
134	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 60.000 BTU (equipo horizontal) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	637.000	637.000	437.830	437.830	637.500	637.500	680.000	680.000
135	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 60.000 BTU (equipo vertical) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	487.000	487.000	334.800	334.800	487.500	487.500	520.000	520.000
136	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 60.000 BTU (equipo vertical) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	637.000	637.000	437.830	437.830	637.500	637.500	680.000	680.000
137	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 9.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	103.015	103.015	150.000	150.000	160.000	160.000
138	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 12.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	113.315	113.315	165.000	165.000	176.000	176.000
139	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 18.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	173.000	173.000	118.980	118.980	173.250	173.250	184.800	184.800
140	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 24.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	215.000	215.000	147.830	147.830	215.250	215.250	229.600	229.600
141	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 36.000 BTU (PISO/TECHO) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	262.000	262.000	180.280	180.280	262.500	262.500	280.000	280.000
142	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 36.000 BTU (CASSETTE) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000	206.030	206.030	300.000	300.000	320.000	320.000

DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
143	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 48.000 BTU (PISO/TECHO) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	283.000	283.000	194.700	194.700	283.500	283.500	302.400	302.400
144	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 48.000 BTU (CASSETTE) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	326.000	326.000	224.050	224.050	326.250	326.250	348.000	348.000
145	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 60.000 BTU (PISO TECHO) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	283.000	283.000	194.700	194.700	283.500	283.500	302.400	302.400
146	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 60.000 BTU (CASSETTE) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	326.000	326.000	224.050	224.050	326.250	326.250	348.000	348.000
Precio Total Lote 1							**67.396.000**		**46.315.064**		**64.351.380**		**71.934.720**

LOTE NRO: 2

ASISTENCIA TECNICA, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 25.000.000 Máximo: 50.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

OFERENTES						PASCUAL TORRES NUÑEZ		NERI JAVIER CABALLERO PAEZ		ISIDRO SALDAÑA FLORES		Rodney Adrian Caceres Villordo	
Ítem	**Código de Catálogo**	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio Unitario (IVA incluido)**	**Precio Total (Precio unitario por cantidad)**	**Precio Unitario (IVA incluido)**	**Precio Total (Precio unitario por cantidad)**	**Precio Unitario (IVA incluido)**	**Precio Total (Precio unitario por cantidad)**	**Precio Unitario (IVA incluido)**	**Precio Total (Precio unitario por cantidad)**
1	72102305-001	Asistencia tecnica de 1 (un) tecnico especializado en refrigeracion	Día	EVENTO	1	500.000	500.000	180.000	180.000	168.000	168.000	NO COTIZA	NO COTIZA
Precio Total Lote 2							**500.000**		**180.000**		**168.000**		
Precio Total de la Oferta							**67.896.000**		**46.495.064**		**64.519.380**		

DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PU

Abg. Liz Duarte
Coordinadora de Adq. de Bienes y Servicios - UOC

FIRMA DEL RESPONSABLE DE LA U.O.C.

ANEXO B-02-08

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS

Anexo al Decreto Nº _____

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - PÁGINA 2

Ítems del llamado CONTRATACIÓN DE ASISTENCIA TÉCNICA, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE CON PROVISIÓN DE REPUESTO con ID: 439789

LOTE NRO: 1

MANT. PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AA, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 70.000.000 Máximo: 135.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

OFERENTES						Miguel Augusto Amarilla Barrios		VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.		Friotexs G S.R.L.	
Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de condensador (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu, 18.000 btu y 24.000 btu)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	138.600	138.600	136.000	136.000
2	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de evaporador (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu, 18.000 btu y 24.000 btu)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	115.500	115.500	113.000	113.000
3	72102305-001	Limpieza interna y externa de condensador (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu, 18.000 btu y 24.000 btu)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	115.500	115.500	113.000	113.000
4	72102305-001	Limpieza interna y externa de evaporador (filtro, careta, etc. utilizando productos no abrasivos) (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	138.000	138.000	92.400	92.400	91.000	91.000
5	72102305-001	Limpieza de drenaje (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu, 18.000 btu y 24.000 btu)	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000	77.000	77.000	76.000	76.000
6	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador(Incluido repuestos, insumos y materiales) (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000	92.400	92.400	91.000	91.000
7	72102305-001	Servicio de rebobinado de motor ventilador (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu, 18.000 btu y 24.000 btu)	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000	138.600	138.600	136.000	136.000
8	72102305-001	Servicio de Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad evaporadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	115.000	115.000	142.450	142.450	140.000	140.000
9	72102305-001	Servicio de Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad condensadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	115.000	115.000	142.450	142.450	140.000	140.000
10	72102305-001	Servicio de Deteccion de perdida de gas, soldadura de cierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000	154.000	154.000	151.000	151.000
11	72102305-001	Servicio de Adaptacion y montaje de masa para eje de turbina (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu, 18.000 btu y 24.000	Unidad	EVENTO	1	115.000	115.000	150.150	150.150	147.000	147.000
12	72102305-001	Servicio de Adaptacion y montaje de masa para aleta de ventilador (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu, 18.000 btu y 24.000	Unidad	EVENTO	1	115.000	115.000	150.150	150.150	147.000	147.000
13	72102305-001	Servicio de Mantenimiento y reparacion de motor ventilador-turbina de la unidad evaporadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000	Unidad	EVENTO	1	262.500	262.500	269.500	269.500	193.000	193.000
14	72102305-001	Servicio de Mantenimiento y reparacion de motor ventilador de la unidad condensadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 9.000 btu, 12.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000	346.500	346.500	248.000	248.000
15	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de condensador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000	215.600	215.600	212.000	212.000
16	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de evaporador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu	Unidad	EVENTO	1	320.000	320.000	246.400	246.400	242.000	242.000
17	72102305-001	Limpieza interna y externa de condensador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu y 60.000	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000	192.500	192.500	189.000	189.000

DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
18	72102305-001	Limpieza interna y externa de evaporador (filtro, careta, etc. utilizando productos no abrasivos) (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000	154.000	154.000	151.000	151.000
19	72102305-001	Limpieza de drenaje (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu y 60.000 btu (piso/techo))	Unidad	EVENTO	1	115.000	115.000	115.500	115.500	113.000	113.000
20	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador(Incluido repuestos, insumos y materiales) (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000	169.400	169.400	166.000	166.000
21	72102305-001	Servicio de rebobinado de motor ventilador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu y 60.000	Unidad	EVENTO	1	320.000	320.000	292.600	292.600	198.000	198.000
22	72102305-001	Servicio de Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad evaporadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	192.500	192.500	189.000	189.000
23	72102305-001	Servicio de Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad condensadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	192.500	192.500	189.000	189.000
24	72102305-001	Servicio de Deteccion de perdida de gas, soldadura de cierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000	231.000	231.000	227.000	227.000
25	72102305-001	Servicio de Adaptacion y montaje de masa para eje de turbina (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	177.100	177.100	174.000	174.000
26	72102305-001	Servicio de Adaptacion y montaje de masa para aleta de ventilador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	177.100	177.100	174.000	174.000
27	72102305-001	Servicio de Mantenimiento y reparacion de motor ventilador-turbina de la unidad evaporadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000	308.000	308.000	192.000	192.000
28	72102305-001	Servicio de Mantenimiento y reparacion de motor ventilador de la unidad condensadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	375.000	375.000	385.000	385.000	200.000	200.000
29	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de condensador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000	215.600	215.600	212.000	212.000
30	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de evaporador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu	Unidad	EVENTO	1	320.000	320.000	246.400	246.400	242.000	242.000
31	72102305-001	Limpieza interna y externa de condensador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu y 60.000	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000	192.500	192.500	189.000	189.000
32	72102305-001	Limpieza interna y externa de evaporador (filtro, careta, etc. utilizando productos no abrasivos) (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	230.000	230.000	154.000	154.000	151.000	151.000
33	72102305-001	Limpieza de drenaje (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu y 60.000 btu (piso/techo)-	Unidad	EVENTO	1	115.000	115.000	115.500	115.500	113.000	113.000
34	72102305-001	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador(Incluido repuestos, insumos y materiales) (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	169.400	169.400	166.000	166.000
35	72102305-001	Servicio de rebobinado de motor ventilador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu (piso/techo), 60.000 btu y 60.000	Unidad	EVENTO	1	285.000	285.000	292.600	292.600	198.000	198.000
36	72102305-001	Servicio de Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad evaporadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	192.500	192.500	189.000	189.000
37	72102305-001	Servicio de Adaptacion de ruleman al eje ventilador de la unidad condensadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	192.500	192.500	189.000	189.000
38	72102305-001	Servicio de Deteccion de perdida de gas, soldadura de cierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000	231.000	231.000	195.000	195.000
39	72102305-001	Servicio de Adaptacion y montaje de masa para eje de turbina (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	177.100	177.100	174.000	174.000
40	72102305-001	Servicio de Adaptacion y montaje de masa para aleta de ventilador (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu, 48.000 btu	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	177.100	177.100	174.000	174.000
41	72102305-001	Servicio de Mantenimiento y reparacion de motor ventilador-turbina de la unidad evaporadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000	308.000	308.000	302.000	302.000
42	72102305-001	Servicio de Mantenimiento y reparacion de motor ventilador de la unidad condensadora (mant. preventivo de equipos de a.a de 36.000 btu, 48.000 btu,	Unidad	EVENTO	1	375.000	375.000	385.000	385.000	378.000	378.000
43	72102305-001	Soporte para unidad Condensadora (desde 9.000 BTU a 24.000 BTU- el par) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000	77.000	77.000	76.000	76.000

DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS
Ing. Luis Duarte
Coordinador de Area de Bienes y Servicios - DNCP

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
44	72102305-001	Soporte para unidad Condensadora Vertical (desde 36.000 BTU a 60.000 BTU-el par) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	161.700	161.700	159.000	159.000
45	72102305-001	Soporte para unidad Condensadora Horizontal (desde 36.000 BTU a 60.000 BTU-el par) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	231.000	231.000	227.000	227.000
46	72102305-001	Soporte universal para unidad evaporadora hasta 24.000 BTU (el par) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000	107.800	107.800	106.000	106.000
47	72102305-001	Soporte para unidad evaporadora tipo PISO/TECHO desde 36.000 BTU a 60.000 BTU (el par) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	124.000	124.000	127.050	127.050	125.000	125.000
48	72102305-001	Soporte para unidad evaporadora tipo CASSETTE (varilla roscada+tarugo p/concreto) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	135.000	135.000	138.600	138.600	136.000	136.000
49	72102305-001	Valvula a sistema de expansion hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	79.000	79.000	80.850	80.850	79.000	79.000
50	72102305-001	Valvula a sistema de expansion hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	145.000	145.000	148.610	148.610	146.000	146.000
51	72102305-001	Llave T.M. (Alimentacion monofasico) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	73.000	73.000	74.690	74.690	73.000	73.000
52	72102305-001	Llave T.M. (Alimentacion trifasico) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	135.000	135.000	138.600	138.600	136.000	136.000
53	72102305-001	Placa de comando para Equipo Inverter de 18.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000	269.500	269.500	265.000	265.000
54	72102305-001	Placa de comando para Equipo Inverter de 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	380.000	380.000	292.600	292.600	287.000	287.000
55	72102305-001	Placa de comando para Equipo Inverter de 36.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	650.000	650.000	500.500	500.500	491.000	491.000
56	72102305-001	Placa de comando para Equipo Inverter de 48.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.000	577.500	577.500	567.000	567.000
57	72102305-001	Placa de comando para Equipo Inverter de 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	850.000	850.000	654.500	654.500	643.000	643.000
58	72102305-001	Servicio de Readecuacion de alimentacion electrica desde el equipo de AA hasta el tablero electrico (alimentacion de fuerza) (mant. correctivo-provision	Metros	EVENTO	1	26.000	26.000	17.710	17.710	17.000	17.000
59	72102305-001	Cable tipo taller para alimentacion y/o comunicacion de equipo (mant. correctivo-provision de repuestos)	Metros	EVENTO	1	74.000	74.000	50.050	50.050	49.000	49.000
60	72102305-001	Carga de gas refrigerante R22 por kilo (mant. correctivo-provision de repuestos)	Kilogramo	EVENTO	1	150.000	150.000	138.600	138.600	136.000	136.000
61	72102305-001	Carga de gas refrigerante 410 A por kilo (mant. correctivo-provision de repuestos)	Kilogramo	EVENTO	1	170.000	170.000	115.500	115.500	113.000	113.000
62	72102305-001	Carga de gas refrigerante R 417 A por kilo (mant. correctivo-provision de repuestos)	Kilogramo	EVENTO	1	150.000	150.000	115.500	115.500	113.000	113.000
63	72102305-001	Motor ventilador (incluyendo repuestos, insumos y materiales) (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	480.000	480.000	369.600	369.600	363.000	363.000
64	72102305-001	Placa electronica universal para equipos hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000	146.300	146.300	144.000	144.000
65	72102305-001	Placa electronica universal para equipos hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000	211.750	211.750	208.000	208.000
66	72102305-001	Termostato alambrico (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	115.500	115.500	113.000	113.000
67	72102305-001	Capacitor de marcha de compresor de 25 microfaradio (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	85.000	85.000	65.450	65.450	64.000	64.000
68	72102305-001	Capacitor de marcha de compresor de 30 microfaradio (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	97.000	97.000	74.690	74.690	73.000	73.000
69	72102305-001	Capacitor de marcha de compresor de 35 microfaradio (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	99.000	99.000	76.230	76.230	75.000	75.000

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
70	72102305-001	Capacitor de marcha de compresor de 40 microfaradio (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000	80.850	80.850	79.000	79.000
71	72102305-001	Capacitor de marcha de compresor de 45 microfaradio (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	115.000	115.000	88.550	88.550	87.000	87.000
72	72102305-001	Capacitor de marcha de compresor de 50 microfaradio (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	122.000	122.000	93.940	93.940	92.000	92.000
73	72102305-001	Capacitor de marcha de compresor de 60 microfaradio (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	136.000	136.000	105.028	105.028	103.000	103.000
74	72102305-001	Capacitor de marcha del motor turbina de la unidad evaporadora hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	30.030	30.030	29.000	29.000
75	72102305-001	Capacitor de marcha del motor turbina de la unidad evaporadora hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	43.120	43.120	42.000	42.000
76	72102305-001	Capacitor de marcha del motor ventilador de la unidad condensadora hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	30.030	30.030	29.000	29.000
77	72102305-001	Capacitor de marcha del motor ventilador de la unidad condensadora hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	43.120	43.120	42.000	42.000
78	72102305-001	Control remoto universal para AA (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000	57.750	57.750	57.000	57.000
79	72102305-001	Valvula de servicio hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000	142.450	142.450	140.000	140.000
80	72102305-001	Valvula de servicio hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	151.000	151.000	154.770	154.770	152.000	152.000
81	72102305-001	Valvula inversora o bomba de calor (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	157.850	157.850	155.000	155.000
82	72102305-001	Tapa de robinete hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	52.000	52.000	53.130	53.130	52.000	52.000
83	72102305-001	Tapa de robinete hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	67.000	67.000	68.530	68.530	67.000	67.000
84	72102305-001	Filtro secador (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	103.950	103.950	102.000	102.000
85	72102305-001	Sensor de congelamiento (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	76.230	76.230	75.000	75.000
86	72102305-001	Sensor de ambiente (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	76.230	76.230	75.000	75.000
87	72102305-001	Aislacion termica de la caneria de cobre (incluye cinta terminal y Rubatex) hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	32.000	32.000	24.640	24.640	24.000	24.000
88	72102305-001	Aislacion termica de la caneria de cobre (incluye cinta terminal y Rubatex) hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000	34.650	34.650	34.000	34.000
89	72102305-001	Canerias de cobre para alta para equipos de hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Metros	EVENTO	1	37.500	37.500	38.500	38.500	38.000	38.000
90	72102305-001	Canerias de cobre para baja para equipos de hasta 24.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Metros	EVENTO	1	52.500	52.500	53.900	53.900	53.000	53.000
91	72102305-001	Canerias de cobre para alta para equipos de hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Metros	EVENTO	1	70.000	70.000	53.900	53.900	53.000	53.000
92	72102305-001	Canerias de cobre para baja para equipos de hasta 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Metros	EVENTO	1	75.000	75.000	77.000	77.000	76.000	76.000
93	72102305-001	Contactor electromagnetico para equipos de 36.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	135.000	135.000	138.600	138.600	136.000	136.000
94	72102305-001	Contactor electromagnetico para equipos de 48.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	169.400	169.400	166.000	166.000
95	72102305-001	Contactor electromagnetico para equipos de 60.000 BTU (mant. correctivo-provision de repuestos)	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	200.200	200.200	197.000	197.000

Arq. Laura Duarte
Coordinadora de Adq. de Obras
y Servicios - DNC

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
96	80111613-9999	Mano de obra por inst. y/o puesta en marcha de eq. (incluye colocacion de caneria, aislacion, soldadura, conexion de alimentacion/comunicacion, revoque de paredes, cierre de aberturas, cambio de motor compresor, cambio de ventilador UE/UC, etc.) para eq. tipo Split (mant. correctivo-prov. de rep.)	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.000	462.000	462.000	330.000	330.000
97	80111613-9999	Mano de obra por inst. y/o puesta en marcha de eq. (incluye colocacion de caneria, aislacion, soldadura, conexion de alimentacion/comunicacion, revoque de pared, cierre de abertura, cambio de motor compresor, cambio de ventilador UE/UC, etc.) para eq. tipo PISO/TECHO (mant. correctivo-prov. de rep.)	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.000	693.000	693.000	495.000	495.000
98	80111613-9999	Mano de obra por inst. y/o puesta en marcha de eq. (incluye colocacion de caneria, aislacion, soldadura, conexion de alimentacion/comunicacion, revoque de pared, cierre de abertura, cambio de motor compresor, cambio de ventilador UE/UC, etc.) para eq. tipo CASSETTE (mant. correctivo-prov. de rep.)	Unidad	EVENTO	1	900.000	900.000	924.000	924.000	660.000	660.000
99	72102305-001	Motor compresor para equipo de 9.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000	731.500	731.500	718.000	718.000
100	72102305-001	Motor compresor para equipo de 12.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	825.000	825.000	847.000	847.000	832.000	832.000
101	72102305-001	Motor compresor para equipo de 12.000 BTU - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	124.000	124.000	1.270.500	1.270.500	1.247.000	1.247.000
102	72102305-001	Motor compresor para equipo de 18.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.000	962.500	962.500	945.000	945.000
103	72102305-001	Motor compresor para equipo de 18.000 BTU - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	1.600.000	1.600.000	1.617.000	1.617.000	1.588.000	1.588.000
104	72102305-001	Motor compresor para equipo de 24.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	1.100.000	1.100.000	1.093.400	1.093.400	1.074.000	1.074.000
105	72102305-001	Motor compresor para equipo de 24.000 BTU - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	1.950.000	1.950.000	2.156.000	2.156.000	2.117.000	2.117.000
106	72102305-001	Motor compresor para equipo de 36.000 BTU (equipo horizontal) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	1.650.000	1.650.000	1.501.500	1.501.500	1.474.000	1.474.000
107	72102305-001	Motor compresor para equipo de 36.000 BTU (equipo horizontal) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	2.475.000	2.475.000	2.541.000	2.541.000	2.495.000	2.495.000
108	72102305-001	Motor compresor para equipo de 36.000 BTU (equipo vertical) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	1.800.000	1.800.000	1.501.500	1.501.500	1.474.000	1.474.000
109	72102305-001	Motor compresor para equipo de 36.000 BTU (equipo vertical) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	2.475.000	2.475.000	2.541.000	2.541.000	2.495.000	2.495.000
110	72102305-001	Motor compresor para equipo de 48.000 BTU (equipo horizontal) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	2.100.000	2.100.000	1.886.500	1.886.500	1.852.000	1.852.000
111	72102305-001	Motor compresor para equipo de 48.000 BTU (equipo horizontal) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	3.650.000	3.650.000	3.734.500	3.734.500	3.667.000	3.667.000
112	72102305-001	Motor compresor para equipo de 48.000 BTU (equipo vertical) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	2.100.000	2.100.000	1.886.500	1.886.500	1.852.000	1.852.000
113	72102305-001	Motor compresor para equipo de 48.000 BTU (equipo vertical) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	3.650.000	3.650.000	3.734.500	3.734.500	3.667.000	3.667.000
114	72102305-001	Motor compresor para equipo de 60.000 BTU (equipo horizontal) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	2.400.000	2.400.000	2.387.000	2.387.000	2.344.000	2.344.000
115	72102305-001	Motor compresor para equipo de 60.000 BTU (equipo horizontal) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	4.200.000	4.200.000	4.235.000	4.235.000	4.158.000	4.158.000
116	72102305-001	Motor compresor para equipo de 60.000 BTU (equipo vertical) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	2.400.000	2.400.000	2.387.000	2.387.000	2.344.000	2.344.000

DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Abg. Lía Duarte
Coordinadora de Reg. de Bienes
y Servicios - DNC

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
117	72102305-001	Motor compresor para equipo de 60.000 BTU (equipo vertical) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	4.200.000	4.200.000	4.235.000	4.235.000	4.158.000	4.158.000
118	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 9.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	190.000	190.000	192.500	192.500	189.000	189.000
119	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 12.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	230.000	230.000	227.150	227.150	223.000	223.000
120	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 12.000 BTU - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000	269.500	269.500	265.000	265.000
121	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 18.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	240.000	240.000	242.550	242.550	238.000	238.000
122	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 18.000 BTU - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	410.000	410.000	316.470	316.470	311.000	311.000
123	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 24.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	260.000	260.000	265.650	265.650	261.000	261.000
124	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 24.000 BTU - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	355.740	355.740	349.000	349.000
125	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 36.000 BTU (equipo horizontal) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	390.000	390.000	400.400	400.400	393.000	393.000
126	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 36.000 BTU (equipo horizontal) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	520.000	520.000	400.400	400.400	393.000	393.000
127	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 36.000 BTU (equipo vertical) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	369.600	369.600	363.000	363.000
128	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 36.000 BTU (equipo vertical) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	520.000	520.000	400.400	400.400	393.000	393.000
129	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 48.000 BTU (equipo horizontal) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	390.000	390.000	400.400	400.400	393.000	393.000
130	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 48.000 BTU (equipo horizontal) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	638.000	638.000	654.500	654.500	643.000	643.000
131	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 48.000 BTU (equipo vertical) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	390.000	390.000	400.400	400.400	393.000	393.000
132	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 48.000 BTU (equipo vertical) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	638.000	638.000	654.500	654.500	643.000	643.000
133	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 60.000 BTU (equipo horizontal) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	490.000	490.000	500.500	500.500	491.000	491.000
134	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 60.000 BTU (equipo horizontal) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	638.000	638.000	654.500	654.500	643.000	643.000
135	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 60.000 BTU (equipo vertical) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	488.000	488.000	500.500	500.500	491.000	491.000
136	72102305-001	Motor ventilador para equipo de 60.000 BTU (equipo vertical) - INVERTER (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	638.000	638.000	654.500	654.500	643.000	643.000
137	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 9.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	154.000	154.000	151.000	151.000
138	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 12.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	169.400	169.400	166.000	166.000
139	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 18.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000	177.870	177.870	175.000	175.000
140	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 24.000 BTU (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000	220.990	220.990	217.000	217.000
141	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 36.000 BTU (PISO/TECHO) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	263.000	263.000	269.500	269.500	265.000	265.000
142	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 36.000 BTU (CASSETTE) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000	308.000	308.000	302.000	302.000

DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
143	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 48.000 BTU (PISO/TECHO) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	284.000	284.000	291.060	291.060	286.000	286.000
144	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 48.000 BTU (CASSETTE) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000	334.950	334.950	329.000	329.000
145	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 60.000 BTU (PISO TECHO) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	284.000	284.000	291.060	291.060	286.000	286.000
146	72102305-001	Turbina/ventilador de unidad evaporadora para equipo de 60.000 BTU (CASSETTE) (mant. preventivo de equipos de a.a.)	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000	334.950	334.950	329.000	329.000
Precio Total Lote 1							**69.855.500**		**69.237.168**		**66.759.000**
LOTE NRO: 2											
ASISTENCIA TECNICA, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 25.000.000 Máximo: 50.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No											
OFERENTES						**Miguel Augusto Amarilla Barrios**		**VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.**		**Friotexs G S.R.L.**	
Ítem	**Código de Catálogo**	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio Unitario (IVA incluido)**	**Precio Total (Precio unitario por cantidad)**	**Precio Unitario (IVA incluido)**	**Precio Total (Precio unitario por cantidad)**	**Precio Unitario (IVA incluido)**	**Precio Total (Precio unitario por cantidad)**
1	72102305-001	Asistencia tecnica de 1 (un) tecnico especializado en refrigeracion	Día	EVENTO	1	225.000	225.000	250.000	250.000	135.000	135.000
Precio Total Lote 2							**225.000**		**250.000**		**135.000**
Precio Total de la Oferta							**70.080.500**		**69.487.168**		**66.894.000**

DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚ...

Abg. Liz Duarte
Coordinadora de Asesoría Técnica y Servicios - UOC

FIRMA DEL RESPONSABLE DE LA U.O.C.