MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS PARAGUAY | PARAGUÁI TEMBIGUEREKOITA HA VIRUÑANGAREKO MOTENONDEHA

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 09/2023 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE Y TORRE DE ENFRIAMIENTO DEL MEF" - PLURIANUAL - I.D.: 426.740

N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	BONARO de CARLOS JOSE ORTIGOZA MORENO	R Y G DE RICARDO AGRIPINO GALARZA CHAMORRO	NOEL INGENIERIA DE OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	IBL INGENIERIA S.R.L.	VIS VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.
				PRECIO UNITARO	PRECIO UNITARO	PRECIO UNITARO	PRECIO UNITARO	PRECIO UNITARO
1	A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU ; MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNI	1	560.000	560.000	648.000	225.334	366.166
2	A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU; MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNI	1	560.000	560.000	648.000	225.334	366.166
3	A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU; MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNI	1	375.000	370.000	434.000	433.168	244.834
4	A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU; MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNI	1	375.000	370.000	434.000	433.168	244.834
5	A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU; MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNI	1	375.000	370.000	434.000	433.168	244.834
6	A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU; MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNI	1	375.000	370.000	434.000	150.667	244.834
7	A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU; MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNI	1	390.000	390.000	453.000	139.634	255.666
8	A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU; MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNI	1	390.000	390.000	453.000	354.000	255.666
9	A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU; MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNI	1	390.000	390.000	453.000	139.634	255.666
10	A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU; MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNI	1	410.000	410.000	472.000	471.500	266.500
11	A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 9.000 BTU; MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNI	1	260.000	260.000	260.000	65.000	169.000
12	A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 12.000 BTU; MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNI	1	260.000	260.000	260.000	65.000	169.000
13	A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 18.000 BTU; MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNI	1	275.000	276.000	277.000	69.167	179.834
14	A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 24.000 BTU; MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNI	1	275.000	276.000	277.000	69.167	179.834
15	Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	276.000	300.000	635.000	496.800	414.000
16	Mano de obra de Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	38.325	115.000	294.000	229.950	166.075
17	Adaptación de ruleman al eje ventilador y/o turbina de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO	UNI	1	211.500	190.000	318.000	150.165	317.250
18	*Mano de obra de Adaptación de ruleman al eje ventilador y/o turbina de unidad evaporadora y/o condensadora;*	UNI	1	29.250	87.000	147.000	69.225	126.750
19	Provisión y cambio de termostato con relay de 24v y transformador de 220v / 24v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO	UNI	1	85.000	76.000	128.000	60.350	127.500
20	Mano de obra de Provisión y cambio de termostato con relay de 24v y transformador de 220v / 24v; MANTENIMIENTO	UNI	1	11.850	35.000	60.000	28.045	51.350
21	Provisión y cambio filtro de gas; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	85.000	90.000	128.000	136.000	127.500
22	Mano de obra de Provisión y cambio filtro de gas; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	11.850	35.000	60.000	28.045	51.350
23	Desmontaje, rebobinado y montaje de motor trifásico de condensador y evaporador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A.	UNI	1	204.750	180.000	123.000	145.373	307.125
24	Mano de obra de Desmontaje, rebobinado y montaje de motor trifásico de condensador y evaporador; MANTENIMIENTO	UNI	1	28.350	85.000	142.000	67.095	122.850
25	Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	1.312.500	1.200.000	1.444.000	1.050.000	1.968.750
26	Mano de obra de Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000	UNI	1	54.000	162.000	270.000	127.800	234.000
27	Mantenimiento de sistema de condensación con agua, consistente en la limpieza quimica de serpentina de condensador;	UNI	1	238.000	107.000	179.000	95.200	178.500
28	Mano de obra de Mantenimiento de sistema de condensación con agua, consistente en la limpieza química de serpentina de	UNI	1	110.500	49.000	83.000	44.200	71.825
29	Provisión y cambio de turbina evaporador y condensador; *MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000*	UNI	1	122.750	110.000	74.000	98.200	184.125
30	Mano de obra de Provisión y cambio de turbina evaporador y condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO	UNI	1	16.950	50.000	34.000	45.200	73.450
31	Provisión y cambio de correa de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL	UNI	1	85.125	76.000	128.000	68.100	127.688
32	Mano de obra de Provisión y cambio de correa de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A.	UNI	1	11.813	35.000	60.000	31.500	51.188
33	Provisión y cambio de cañería de agua de las unidades de enfriamiento. Las cañerías deberían ser de caño galvanizado de pared	UNI	1	61.250	55.000	92.000	49.000	91.875
34	Mano de obra de Provisión y cambio de cañería de agua de las unidades de enfriamiento. Según EE.TT.; MANTENIMIENTO	UNI	1	8.475	25.000	43.000	22.600	36.725
35	Provisión y cambio de cañería de agua de las unidades de enfriamiento. Según EE.TT.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A.	UNI	1	50.750	45.000	77.000	40.600	76.125
36	Mano de obra de Provisión y cambio de cañería de agua de las unidades de enfriamiento. Según EE.TT.; MANTENIMIENTO	UNI	1	7.125	21.000	36.000	19.000	30.875
37	Provisión y cambio de base metálica general de unidad evaporadora. Según EE.TT.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A.	UNI	1	119.000	107.000	72.000	95.200	178.500
38	Mano de obra de Provisión y cambio de base metálica general de unidad evaporadora. Según EE.TT.; MANTENIMIENTO	UNI	1	16.575	49.000	34.000	44.200	71.825
39	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A.	UNI	1	122.750	110.000	74.000	98.200	184.125
40	Mano de obra de Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	16.950	50.000	34.000	45.200	73.450
41	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, vacío y prueba de hermeticidad con nitrógeno; MANTENIMIENTO	UNI	1	97.000	87.000	146.000	77.600	145.500
42	Mano de obra de Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, vacío y prueba de hermeticidad con nitrógeno;	UNI	1	13.500	40.000	68.000	36.000	58.500
43	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO	UNI	1	129.500	116.000	78.000	103.600	194.250
44	Mano de obra de Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE	UNI	1	17.925	53.000	36.000	47.800	77.675
45	Provisión y cambio de motor ventilador de turbina o ventilador de turbina evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	134.250	120.000	81.000	107.400	201.375
46	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de turbina o ventilador de turbina evaporadora y/o condensadora;	UNI	1	18.750	56.000	38.000	50.000	81.250
47	Provisión y cambio de contactores; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	72.300	54.000	91.000	48.200	90.375
48	Mano de obra de Provisión y cambio de contactores; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	8.100	25.000	41.000	21.600	35.100
49	Provisión y montaje para el traslado de equipo split tipo central. Según EE.TT.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO	UNI	1	129.500	116.000	78.000	103.600	194.250
50	*Mano de obra de Provisión y montaje para el traslado de equipo split tipo central. Según EE.TT.;* MANTENIMIENTO CORRECTIVO	UNI	1	17.925	53.000	36.000	47.800	77.675
51	Provisión y montaje para la modificación y traslado de conductos de chapa de equipos de central. Según EE.TT.;	UNI	1	40.750	37.000	25.000	32.600	61.125
52	Mano de obra de Provisión y montaje para la modificación y traslado de conductos de chapa de equipos de central. Según	UNI	1	5.625	17.000	12.000	15.000	24.375
53	Provisión y montaje de mensulas para las unidades condensadoras; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE	UNI	1	40.750	36.000	62.000	32.600	61.125
54	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para las unidades condensadoras; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A.	UNI	1	5.625	16.000	29.000	15.000	24.375
55	Provisión y montaje de mensulas para las unidades evaporadoras; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE	UNI	1	30.250	27.000	46.000	24.200	45.375
56	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para las unidades evaporadoras; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A.	UNI	1	4.275	12.000	22.000	11.400	18.525
57	Reparación y pintura antióxido de bandeja de drenaje de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	51.750	46.000	77.000	41.000	76.875
58	Mano de obra de Reparación y pintura antióxido de bandeja de drenaje de unidad condensadora y/o evaporadora;	UNI	1	6.975	21.000	35.000	18.600	30.225
59	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	51.250	46.000	77.000	41.000	76.875

Nidia Raquel Forte Valiente

Abog. Karen Liz Romero
Asesoría Jurídica

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Abog. Norma Rosana Escobar

60	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL	UNI	1	6.975	20.000	35.000	18.600	30.225
61	Provisión y cambio de rele falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	40.750	36.000	62.000	32.600	61.125
62	Mano de obra de Provisión y cambio de rele falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000	UNI	1	5.625	16.000	29.000	15.000	24.375
63	Provisión y cambio de rele secuenciador de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	40.750	36.000	62.000	32.600	61.125
64	Mano de obra de Provisión y cambio de rele secuenciador de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE	UNI	1	5.625	16.000	29.000	15.000	28.125
65	Provisión y cambio de rele térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	40.750	36.000	62.000	32.600	61.125
66	Mano de obra de Provisión y cambio de rele térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	5.625	16.000	29.000	15.000	28.125
67	Provisión y cambio de presostato de baja presión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	40.750	36.000	62.000	32.600	61.125
68	Mano de obra de Provisión y cambio de presostato de baja presión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE	UNI	1	5.625	16.000	29.000	15.000	28.125
69	Provisión y cambio de presostato de alta presión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	40.750	36.000	62.000	32.600	61.125
70	Mano de obra de Provisión y cambio de presostato de alta presión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE	UNI	1	5.625	16.000	29.000	15.000	28.125
71	Provisión y cambio de cableado de fuerza desde el tablero seccional hasta el pie de los equipos por metro lineal tipo taller NY	UNI	1	97.000	87.000	59.000	77.600	145.500
72	Mano de obra de Provisión y cambio de cableado de fuerza desde el tablero seccional hasta el pie de los equipos por metro	UNI	1	12.825	39.000	26.000	34.200	55.575
73	Provisión y cambio de transformador de 200 y24v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	59.250	53.000	36.000	47.400	88.875
74	Mano de obra de Provisión y cambio de transformador de 200 y24v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE	UNI	1	8.325	24.000	17.000	22.200	36.075
75	Provisión y colocación de filtro de aire UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	220.500	190.000	133.000	176.400	441.000
76	Mano de obra de Provisión y colocación de filtro de aire UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000	UNI	1	24.300	72.000	49.000	64.800	105.300
77	Adaptación y montaje de ruleman al motor ventilador de evaporador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL	UNI	1	119.500	107.000	72.000	95.600	179.250
78	Mano de obra de Adaptación y montaje de ruleman al motor ventilador de evaporador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A.	UNI	1	16.425	50.000	33.000	43.800	71.175
79	Adaptación y montaje de ruleman al motor ventilador de condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL	UNI	1	119.500	107.000	72.000	95.600	179.250
80	Mano de obra de Adaptación y montaje de ruleman al motor ventilador de condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A.	UNI	1	16.425	50.000	33.000	43.800	71.175
81	Provisión y sustitución de cañerías de agua galvanizado de 2" con pared interna de 3mm, por metro lineal incluidas codos y	UNI	1	51.250	46.000	77.000	41.000	76.875
82	Mano de obra de Provisión y sustitución de cañerías de agua galvanizado de 2" con pared interna de 3mm, por metro lineal	UNI	1	6.975	21.000	35.000	18.600	30.225
83	Provisión y sustitución de cañerías de agua galvanizado de 3" con pared interna de 3,2mm, por metro lineal incluidas codos y	UNI	1	51.250	47.000	77.000	41.000	76.875
84	Mano de obra de Provisión y sustitución de cañerías de agua galvanizado de 3" con pared interna de 3,2mm, por metro lineal	UNI	1	6.975	21.000	35.000	18.600	30.225
85	Provisión y sustitución de cañerías de agua galvanizado de 4" con pared interna de 3,2mm, por metro lineal incluidas codos y	UNI	1	61.750	56.000	93.000	49.400	92.625
86	Mano de obra de Provisión y sustitución de cañerías de agua galvanizado de 4" con pared interna de 3,2mm, por metro lineal	UNI	1	8.325	25.000	42.000	22.200	36.075
87	Provisión y sustitución de relé temporizador de 0 a 30 segundos; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE	UNI	1	34.000	31.000	51.000	27.200	51.000
88	Mano de obra de Provisión y sustitución de relé temporizador de 0 a 30 segundos; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO	UNI	1	4.050	13.000	21.000	10.800	17.550
89	Provisión y sustitución de selector de Manual-Automático y botonera de marcha parada; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A.	UNI	1	51.250	46.000	77.000	41.000	76.875
90	Mano de obra de Provisión y sustitución de selector de Manual-Automático y botonera de marcha parada; MANTENIMIENTO	UNI	1	6.975	21.000	35.000	18.600	30.225
91	Reparación y balanceo de ventiladores y turbinas de unidades evaporadoras y condensadores; MANTENIMIENTO CORRECTIVO	UNI	1	86.500	78.000	130.000	69.200	129.750
92	Mano de obra de Reparación y balanceo de ventiladores y turbinas de unidades evaporadoras y condensadores;	UNI	1	11.475	35.000	58.000	30.600	49.725
93	Provisión y sustitución de cañerías de agua galvanizado de 1,5" con pared interna de 3mm, por metro lineal incluidas codos y	UNI	1	51.250	46.000	77.000	41.000	76.875
94	Mano de obra de Provisión y sustitución de cañerías de agua galvanizado de 1,5" con pared interna de 3mm, por metro lineal	UNI	1	6.975	21.000	35.000	18.600	30.225
95	Provisión y sustitución de polea de acero, cambio de eje de 1,25", cambio de correas, cambio de asiento de ruleman para	UNI	1	86.500	78.000	52.000	69.200	129.750
96	Mano de obra de Provisión y sustitución de polea de acero, cambio de eje de 1,25", cambio de correas, cambio de asiento de	UNI	1	11.475	35.000	23.000	30.600	49.725
97	Provisión y cambio de llave metálica tipo esclusa de 1 1/2 para cañerías de agua; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO	UNI	1	123.250	110.000	74.000	98.600	184.875
98	Mano de obra de Provisión y cambio de llave metálica tipo esclusa de 1 1/2 para cañerías de agua; MANTENIMIENTO	UNI	1	15.525	47.000	32.000	41.400	67.275
99	Provisión y cambio de llave metálica tipo esclusa de 2 para cañerías de agua; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO	UNI	1	123.250	110.000	74.000	98.600	184.875
100	Mano de obra de Provisión y cambio de llave metálica tipo esclusa de 2 para cañerías de agua; MANTENIMIENTO CORRECTIVO	UNI	1	15.525	47.000	32.000	41.400	67.275
101	Limpieza de ductos de aire tipo central; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	107.000	48.000	81.000	42.800	80.250
102	Mano de obra de Limpieza de ductos de aire tipo central; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL DE 90.000 BTU	UNI	1	43.000	19.000	33.000	17.200	27.950
103	Reparación de cañerías de agua del circuito de la torre de enfriamiento; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO CENTRAL	UNI	1	123.250	110.000	74.000	98.600	184.875
104	Mano de obra de Reparación de cañerías de agua del circuito de la torre de enfriamiento; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A.	UNI	1	15.525	46.000	32.000	41.400	67.275
105	Provisión y colocación de filtro tipo "Y" medidas de 1/2 hasta 4" a cada evaporador, en las cañerías correspondientes;	UNI	1	123.250	110.000	74.000	98.600	184.875
106	Mano de obra de Provisión y colocación de filtro tipo "Y" medidas de 1/2 hasta 4" a cada evaporador, en las cañerías	UNI	1	15.525	46.000	32.000	41.400	67.275
107	Provisión y colocación del sistema de protección de los equipos contra la falta de flujo de agua en los condensadores. Tipo	UNI	1	1.108.750	1.000.000	666.000	887.000	1.663.125
108	Mano de obra de Provisión y colocación del sistema de protección de los equipos contra la falta de flujo de agua en los	UNI	1	512.000	460.000	308.000	409.600	665.600
109	Provisión y cambio de llave metálica tipo esclusa de 4" para cañerías de agua; MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE A. A. TIPO	UNI	1	129.500	116.000	78.000	103.600	194.250
110	Mano de obra de Provisión y cambio de llave metálica tipo esclusa de 4" para cañerías de agua; MANTENIMIENTO CORRECTIVO	UNI	1	17.925	53.000	36.000	47.800	77.675
111	Provisión y cambio de llave TM en el tablero para la alimentación eléctrica del equipo (por unidad); MANTENIMIENTO	UNI	1	68.250	61.000	41.000	54.600	102.375
112	Mano de obra de Provisión y cambio de llave TM en el tablero para la alimentación eléctrica del equipo (por unidad);	UNI	1	9.450	28.000	19.000	25.200	40.950
113	Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU	UNI	1	214.000	192.000	493.000	171.200	321.000
114	Mano de obra de Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU	UNI	1	45.300	135.000	348.000	120.800	196.300
115	Adaptación de ruleman al eje ventilador y/o turbina de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO.	UNI	1	162.000	145.000	243.000	129.600	243.000
116	Mano de obra de Adaptación de ruleman al eje ventilador y/o turbina de unidad evaporadora y/o condensadora;	UNI	1	35.400	106.000	177.000	94.400	153.400
117	Provisión y cambio de termostato con relay de 24v y transformador de 220v / 24v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	66.000	59.000	99.000	52.800	99.000
118	Mano de obra de Provisión y cambio de termostato con relay de 24v y transformador de 220v / 24v; MANTENIMIENTO	UNI	1	13.950	41.000	70.000	37.200	60.450
119	Provisión y cambio filtro de gas; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU	UNI	1	66.000	59.000	99.000	52.800	99.000
120	Mano de obra de Provisión y cambio filtro de gas; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU	UNI	1	13.950	41.000	70.000	37.200	60.450
121	Desmontaje, rebobinado y montaje de motor trifásico de condensador y evaporador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	156.000	140.000	94.000	124.800	234.000
122	Mano de obra de Desmontaje, rebobinado y montaje de motor trifásico de condensador y evaporador; MANTENIMIENTO	UNI	1	34.650	103.000	174.000	92.400	150.150
123	Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU	UNI	1	1.040.000	936.000	1.144.000	832.000	1.560.000
124	Mano de obra de Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000	UNI	1	49.500	148.000	248.000	132.000	214.500
125	Mantenimiento de sistema de condensación con agua, consistente en la limpieza química de serpentina de condensador;	UNI	1	188.000	84.000	141.000	75.200	141.000
126	Mano de obra de Mantenimiento de sistema de condensación con agua, consistente en la limpieza química de serpentina de	UNI	1	126.000	56.000	95.000	50.400	81.900
127	Provisión y cambio de turbina evaporador y condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000	UNI	1	84.000	84.000	57.000	75.200	141.000
128	Mano de obra de Provisión y cambio de turbina evaporador y condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	20.550	61.000	42.000	54.800	89.050
129	Provisión y cambio de correa de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL	UNI	1	66.000	59.000	99.000	52.800	99.000
130	Mano de obra de Provisión y cambio de correa de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	13.950	41.000	70.000	37.200	60.450
131	Provisión y cambio de cañería de agua de las unidades de enfriamiento. Según EE.TT.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	47.000	42.000	71.000	37.600	70.500

Nidia Raquel Forte Valiente

Abog. Karen Liz Romero
Asesoría Jurídica

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Abog. Norma Rosana Escobar

132	Mano de obra de Provisión y cambio de cañería de agua de las unidades de enfriamiento. Según EE.TT.; MANTENIMIENTO	UNI	1	10.200	30.000	51.000	27.200	44.200
133	Provisión y cambio de cañería de agua de las unidades de enfriamiento. Según EE.TT.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	39.000	35.000	59.000	31.200	58.500
134	Mano de obra de Provisión y cambio de cañería de agua de las unidades de enfriamiento. Según EE.TT.; MANTENIMIENTO	UNI	1	8.550	25.000	43.000	22.800	37.050
135	Provisión y cambio de base metálica general de unidad evaporadora. Según EE.TT.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	94.000	84.000	57.000	75.200	141.000
136	Mano de obra de Provisión y cambio de base metálica general de unidad evaporadora. Según EE.TT.; MANTENIMIENTO	UNI	1	18.900	56.000	38.000	50.400	81.900
137	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	94.000	84.000	57.000	75.200	141.000
138	Mano de obra de Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	20.550	61.000	42.000	54.800	89.050
139	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, vacío y prueba de hermeticidad con nitrógeno; MANTENIMIENTO	UNI	1	74.000	66.000	171.000	59.200	111.000
140	Mano de obra de Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, vacío y prueba de hermeticidad con nitrógeno;	UNI	1	16.500	59.000	127.000	44.000	71.500
141	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL	UNI	1	98.500	88.000	60.000	78.800	147.750
142	Mano de obra de Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	21.900	65.000	44.000	58.400	94.900
143	Provisión y cambio de motor ventilador de turbina o ventilador de turbina evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	102.000	91.000	62.000	81.600	153.000
144	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de turbina o ventilador de turbina evaporadora y/o condensadora;	UNI	1	22.800	68.000	46.000	60.800	98.800
145	Provisión y cambio de contactores; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU	UNI	1	55.200	41.000	69.000	36.800	69.000
146	Mano de obra de Provisión y cambio de contactores; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU	UNI	1	9.900	29.000	50.000	26.400	42.900
147	Provisión y montaje para el traslado de equipo split tipo central. Según EE.TT.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	116.000	104.000	70.000	92.800	174.000
148	Mano de obra de Provisión y montaje para el traslado de equipo split tipo central. Según EE.TT; MANTENIMIENTO CORRECTIVO.	UNI	1	14.850	44.000	30.000	39.600	64.350
149	Provisión y montaje para la modificación y traslado de conductos de chapa de equipos de central. Según EE.TT.;	UNI	1	31.000	27.000	19.000	24.800	46.500
150	Mano de obra de Provisión y montaje para la modificación y traslado de conductos de chapa de equipos de centra. Según	UNI	1	6.900	20.000	14.000	18.400	29.900
151	Provisión y montaje de mensulas para las unidades condensadoras; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE	UNI	1	31.000	27.000	47.000	24.800	46.500
152	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para las unidades condensadoras; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	6.900	20.000	35.000	18.400	29.900
153	Provisión y montaje de mensulas para las unidades evaporadoras; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE	UNI	1	24.500	22.000	37.000	19.600	36.750
154	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para las unidades evaporadoras; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	4.500	13.000	23.000	12.000	19.500
155	Reparación y pintura antióxido de bandeja de drenaje de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	38.500	34.000	58.000	30.800	57.750
156	Mano de obra de Reparación y pintura antióxido de bandeja de drenaje de unidad condensadora y/o evaporadora;	UNI	1	8.700	26.000	44.000	23.200	37.700
157	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU	UNI	1	38.500	34.000	58.000	30.800	57.750
158	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL	UNI	1	8.700	26.000	44.000	23.200	37.700
159	Provisión y cambio de rele falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU	UNI	1	32.500	29.000	49.000	26.000	48.750
160	Mano de obra de Provisión y cambio de rele falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000	UNI	1	6.150	18.000	31.000	16.400	26.650
161	Provisión y cambio de rele secuenciador de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU	UNI	1	32.500	29.000	49.000	26.000	48.750
162	Mano de obra de Provisión y cambio de rele secuenciador de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE	UNI	1	6.150	18.000	31.000	16.400	26.650
163	Provisión y cambio de rele térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU	UNI	1	32.500	29.000	49.000	26.000	48.750
164	Mano de obra de Provisión y cambio de rele térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU	UNI	1	6.150	18.000	31.000	16.400	26.650
165	Provisión y cambio de presostato de baja presión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU	UNI	1	32.500	29.000	49.000	26.000	48.750
166	Mano de obra de Provisión y cambio de presostato de baja presión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE	UNI	1	6.150	18.000	31.000	16.400	26.650
167	Provisión y cambio de presostato de alta presión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU	UNI	1	32.500	29.000	49.000	26.000	48.750
168	Mano de obra de Provisión y cambio de presostato de alta presión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE	UNI	1	6.150	18.000	31.000	16.400	26.650
169	Provisión y cambio de cableado de fuerza desde el tablero seccional hasta el pie de los equipos por metro lineal tipo taller NY	UNI	1	74.000	66.000	45.000	59.200	111.000
170	Mano de obra de Provisión y cambio de cableado de fuerza desde el tablero seccional hasta el pie de los equipos por metro	UNI	1	15.600	46.000	32.000	41.600	67.600
171	Provisión y cambio de transformador de 200 y24v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU	UNI	1	45.000	40.000	27.000	36.000	67.500
172	Mano de obra de Provisión y cambio de transformador de 200 y24v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE	UNI	1	10.200	30.000	21.000	27.200	44.200
173	Provisión y colocación de filtro de aire UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU	UNI	1	168.000	151.000	101.000	134.400	252.000
174	Mano de obra de Provisión y colocación de filtro de aire UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000	UNI	1	29.700	89.000	60.000	79.200	128.700
175	Adaptación y montaje de ruleman al motor ventilador de evaporador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE	UNI	1	94.000	84.000	57.000	75.200	141.000
176	Mano de obra de Adaptación y montaje de ruleman al motor ventilador de evaporador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	18.900	56.000	38.000	50.400	81.900
177	Adaptación y montaje de ruleman al motor ventilador de condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL	UNI	1	94.000	84.000	57.000	75.200	141.000
178	Mano de obra de Adaptación y montaje de ruleman al motor ventilador de condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	18.900	56.000	38.000	50.400	81.900
179	Provisión y sustitución de cañerías de agua galvanizado de 2" con pared interna de 3mm, por metro lineal incluidas codos y	UNI	1	38.500	34.000	58.000	30.800	57.750
180	Mano de obra de Provisión y sustitución de cañerías de agua galvanizado de 2" con pared interna de 3mm, por metro lineal	UNI	1	8.700	26.000	44.000	23.200	37.700
181	Provisión y sustitución de cañerías de agua galvanizado de 3" con pared interna de 3,2mm, por metro lineal incluidas codos y	UNI	1	38.500	34.000	58.000	30.800	57.750
182	Mano de obra de Provisión y sustitución de cañerías de agua galvanizado de 3" con pared interna de 3,2mm, por metro lineal	UNI	1	8.700	26.000	44.000	23.200	37.700
183	Provisión y sustitución de cañerías de agua galvanizado de 4" con pared interna de 3,2mm, por metro lineal incluidas codos y	UNI	1	46.000	41.000	69.000	36.800	69.000
184	Mano de obra de Provisión y sustitución de cañerías de agua galvanizado de 4" con pared interna de 3,2mm, por metro lineal	UNI	1	10.650	31.000	54.000	28.400	46.150
185	Provisión y sustitución de relé temporizador de 0 a 30 segundos; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE	UNI	1	26.000	23.000	39.000	20.800	39.000
186	Mano de obra de Provisión y sustitución de relé temporizador de 0 a 30 segundos; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	4.950	14.000	25.000	13.200	21.450
187	Provisión y sustitución de selector de Manual-Automático y botonera de marcha parada; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	38.500	34.000	58.000	30.800	57.750
188	Mano de obra de Provisión y sustitución de selector de Manual-Automático y botonera de marcha parada; MANTENIMIENTO	UNI	1	8.700	26.000	44.000	23.200	37.700
189	Reparación y balanceo de ventiladores y turbinas de unidades evaporadoras y condensadores; MANTENIMIENTO CORRECTIVO.	UNI	1	64.500	58.000	97.000	51.600	96.750
190	Mano de obra de Reparación y balanceo de ventiladores y turbinas de unidades evaporadoras y condensadores;	UNI	1	14.400	43.000	72.000	38.400	62.400
191	Provisión y sustitución de cañerías de agua galvanizado de 1,5" con pared interna de 3mm, por metro lineal incluidas codos y	UNI	1	38.500	34.000	58.000	30.800	57.750
192	Mano de obra de Provisión y sustitución de cañerías de agua galvanizado de 1,5" con pared interna de 3mm, por metro lineal	UNI	1	8.700	26.000	44.000	23.200	37.700
193	Provisión y sustitución de polea de acero, cambio de eje de 1,25", cambio de correas, cambio de asiento de ruleman para	UNI	1	64.500	58.000	39.000	51.600	96.750
194	Mano de obra de Provisión y sustitución de polea de acero, cambio de eje de 1,25", cambio de correas, cambio de asiento de	UNI	1	14.400	43.000	29.000	38.400	62.400
195	Provisión y cambio de llave metálica tipo esclusa de 1 1/2 para cañerías de agua; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	94.000	84.000	57.000	75.200	141.000
196	Mano de obra de Provisión y cambio de llave metálica tipo esclusa de 1 1/2 para cañerías de agua; MANTENIMIENTO	UNI	1	18.900	56.000	38.000	50.400	81.900
197	Provisión y cambio de llave metálica tipo esclusa de 2 para cañerías de agua; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	94.000	84.000	57.000	75.200	141.000
198	Mano de obra de Provisión y cambio de llave metálica tipo esclusa de 2 para cañerías de agua; MANTENIMIENTO CORRECTIVO.	UNI	1	18.900	56.000	38.000	50.400	81.900
199	Limpieza de ductos de aire tipo central; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000 BTU	UNI	1	81.000	36.000	61.000	32.400	60.750
200	Mano de obra de Limpieza de ductos de aire tipo central; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL DE 120.000	UNI	1	52.000	24.000	39.000	20.800	33.800
201	Reparación de cañerías de agua del circuito de la torre de enfriamiento; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO CENTRAL	UNI	1	94.000	84.000	57.000	75.200	141.000
202	Mano de obra de Reparación de cañerías de agua del circuito de la torre de enfriamiento; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A	UNI	1	18.900	56.000	38.000	50.400	81.900
203	Provisión y colocación de filtro tipo "Y" medidas de 1/2 hasta 4" a cada evaporador, en las cañerías correspondientes;	UNI	1	94.000	84.000	57.000	75.200	141.000

Nidia Raquel Pérez Valiente

Abog. Karen Liz Romero
Asesoría Jurídica

Carlos Miranda
C.R.A. D.A. Ministerio de Hacienda

Abog. Norma Rosana Escobar

204	Mano de obra de Provisión y colocación de filtro tipo "Y" medidas de 1/2 hasta 4" a cada evaporador, en las cañerías	UNI	1	18.900	56.000	38.000	50.400	81.900
205	Provisión y colocación del sistema de protección de los equipos contra la falta de flujo de agua en los condensadores. Tipo	UNI	1	844.500	760.000	507.000	675.600	1.266.750
206	Mano de obra de Provisión y colocación del sistema de protección de los equipos contra la falta de flujo de agua en los	UNI	1	625.500	562.000	376.000	500.400	813.150
207	Provisión y cambio de llave metálica tipo esclusa de 4" para cañerías de agua; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	98.000	88.000	59.000	78.400	147.000
208	Mano de obra de Provisión y cambio de llave metálica tipo esclusa de 4" para cañerías de agua; MANTENIMIENTO CORRECTIVO.	UNI	1	22.200	66.000	45.000	59.200	96.200
209	Provisión y cambio de llave TM en el tablero para la alimentación eléctrica del equipo (por unidad); MANTENIMIENTO	UNI	1	52.000	46.000	32.000	41.600	78.000
210	Mano de obra de Provisión y cambio de llave TM en el tablero para la alimentación eléctrica del equipo (por unidad);	UNI	1	11.550	34.000	24.000	30.800	50.050
211	Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	510.300	382.000	468.000	170.100	637.875
212	Mano de obra de Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	44.500	133.000	164.000	59.334	192.834
213	Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	79.500	71.000	183.000	182.850	119.250
214	Mano de obra de Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	14.750	44.000	114.000	113.083	63.916
215	Provisión y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	102.667	92.000	62.000	82.134	154.000
216	Mano de obra de Provisión y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	15.050	45.000	31.000	40.134	65.216
217	Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	79.334	71.000	48.000	63.467	119.000
218	Mano de obra de Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	15.050	45.000	31.000	40.134	65.216
219	Provisión y cambio de placa electrónica, incluye control; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	78.334	150.000	118.000	141.001	117.500
220	Mano de obra de Provisión y cambio de placa electrónica, incluye control; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	14.400	43.000	72.000	86.400	62.400
221	Provisión y cambio de termostato alámbrico con relay de 24v y transformador de 220V/240V; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	52.834	47.000	32.000	42.267	79.250
222	Mano de obra de Provisión y cambio de termostato alámbrico con relay de 24v y transformador de 220V/240V;	UNI	1	10.550	31.000	22.000	28.134	45.716
223	Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	67.400	50.000	34.000	44.934	84.250
224	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	13.050	39.000	27.000	34.800	56.550
225	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	73.600	55.000	142.000	141.068	92.000
226	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	61.307	36.000	93.000	92.768	52.434
227	Provisión y cambio de ventilador y/o de turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	55.334	49.000	34.000	44.267	83.000
228	Mano de obra de Provisión y cambio de ventilador y/o de turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	9.950	29.000	20.000	26.534	43.116
229	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	73.000	65.000	44.000	58.400	109.500
230	Mano de obra de Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	11.500	34.000	24.000	30.667	49.834
231	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador; MANTENIMIENTO	UNI	1	68.000	61.000	102.000	156.400	102.000
232	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador;	UNI	1	14.000	42.000	70.000	107.333	60.666
233	Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora y/o condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	59.500	53.000	36.000	47.600	89.250
234	Mano de obra de Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora y/o condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	10.550	31.000	22.000	28.134	45.716
235	Provisión y cambio de motor ventilador de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000	UNI	1	112.834	101.000	170.000	90.267	169.250
236	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	17.500	52.000	88.000	46.667	75.834
237	Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000	UNI	1	117.200	87.000	147.000	78.134	146.500
238	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	16.050	48.000	81.000	42.800	69.550
239	Provisión y cambio de contactor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	112.500	101.000	68.000	79.875	168.750
240	Mano de obra de Provisión y cambio de contactor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	17.150	51.000	35.000	40.589	74.316
241	Provisión y montaje para el traslado de equipos split consistentes en cañerías de cobre, drenaje e interconexión eléctrica de las	UNI	1	137.500	123.000	83.000	316.250	206.250
242	Mano de obra de Provisión y montaje para el traslado de equipos split consistentes en cañerías de cobre, drenaje e	UNI	1	50.000	45.000	30.000	115.000	65.000
243	Provisión y montaje de mensulas para unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	35.500	31.000	54.000	81.650	53.250
244	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	7.750	23.000	39.000	59.418	33.584
245	Provisión y montaje de mensulas para unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	35.500	31.000	54.000	81.650	53.250
246	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	7.750	23.000	39.000	59.418	33.584
247	Provisión y cambio de guarda motor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	83.334	75.000	51.000	133.334	125.000
248	Mano de obra de Provisión y cambio de guarda motor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	9.900	29.000	20.000	52.800	42.900
249	Provisión de reparación y pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE y/o UC; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	35.500	31.000	22.000	56.800	53.250
250	Mano de obra de Provisión de reparación y pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE y/o UC; MANTENIMIENTO	UNI	1	8.750	26.000	18.000	46.667	37.916
251	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	55.334	49.000	34.000	44.267	83.000
252	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	13.400	40.000	27.000	35.734	58.066
253	Provisión y cambio de relé falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	55.834	50.000	34.000	44.667	83.750
254	Mano de obra de Provisión y cambio de relé falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	7.700	23.000	16.000	20.534	33.366
255	Provisión y cambio de relé térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	77.500	69.000	47.000	62.000	116.250
256	Mano de obra de Provisión y cambio de relé térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	8.700	26.000	18.000	23.200	37.700
257	Provisión de control remoto; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	25.000	19.000	33.000	49.068	32.000
258	Mano de obra de Provisión de control remoto; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	4.550	13.000	23.000	34.883	19.716
259	Provisión y cambio de bobina de 24 volts; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	52.000	46.000	32.000	83.200	78.000
260	Mano de obra de Provisión y cambio de bobina de 24 volts; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	11.200	33.000	23.000	59.734	48.534
261	Provisión y cambio de tranformador de 220v a 240v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	58.834	52.000	36.000	47.067	88.250
262	Mano de obra de Provisión y cambio de tranformador de 220v a 240v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	12.300	36.000	25.000	32.800	53.300
263	Provisión y colocación de válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	32.000	28.000	20.000	73.600	48.000
264	Mano de obra de Provisión y colocación de válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000	UNI	1	6.350	19.000	13.000	48.683	27.516
265	Provisión y colocación de filtro de aire de UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	42.500	38.000	26.000	76.500	63.750
266	Mano de obra de Provisión y colocación de filtro de aire de UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000	UNI	1	7.150	21.000	15.000	42.901	30.984
267	Provisión y colocación de robinete de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	42.500	38.000	26.000	34.000	63.750
268	Mano de obra de Provisión y colocación de robinete de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000	UNI	1	10.650	31.000	22.000	28.400	46.150
269	Adaptación de ruleman al motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	33.834	30.000	21.000	27.067	50.750
270	Mano de obra de Adaptación de ruleman al motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	7.750	23.000	16.000	20.667	33.584
271	Provisión y cambio de llave TM por unidad; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	35.000	31.000	21.000	56.000	52.500
272	Mano de obra de Provisión y cambio de llave TM por unidad; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	7.950	23.000	16.000	42.400	34.450
273	Provisión y colocación de llave selectora de manual y automático y botonera de marcha parada; MANTENIMIENTO	UNI	1	33.500	30.000	21.000	16.750	50.250
274	Mano de obra de Provisión y colocación de llave selectora de manual y automático y botonera de marcha parada;	UNI	1	6.850	20.000	14.000	11.417	29.684
275	Desmontaje, montaje e instalación de equipos de acondicionadores de aire con soportes correspondientes; MANTENIMIENTO	UNI	1	97.000	40.000	28.000	104.650	68.250

Nidia Raquel Parte Valiente

Abog. Karen Liz Romero
Asesoría Jurídica

Carlos Miranda
C.P.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Abog. Norma Rosana Escobar

276	Mano de obra de Desmontaje, montaje e instalación de equipos de acondicionadores de aire con soportes correspondientes;	UNI	1	115.000	51.000	35.000	132.250	74.750
277	Confección de ductos de aire y/o reparación del mismo; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	UNI	1	129.500	116.000	78.000	64.750	194.250
278	Mano de obra de Confección de ductos de aire y/o reparación del mismo; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	17.925	53.000	36.000	29.875	77.675
279	Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	513.000	384.000	471.000	171.000	641.250
280	Mano de obra de Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	49.000	147.000	180.000	65.334	212.334
281	Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	80.667	161.000	186.000	185.533	121.000
282	Mano de obra de Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	19.250	100.000	148.000	147.583	83.416
283	Provisión y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	92.334	83.000	56.000	73.867	138.500
284	Mano de obra de Provisión y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	17.750	53.000	36.000	47.334	76.916
285	Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	69.000	62.000	42.000	55.200	103.500
286	Mano de obra de Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	15.750	47.000	32.000	42.000	68.250
287	Provisión y cambio de placa electrónica, incluye control; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	70.167	140.000	106.000	112.267	105.250
288	Mano de obra de Provisión y cambio de placa electrónica, incluye control; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	15.700	100.000	79.000	83.734	68.034
289	Provisión y cambio de termostato alámbrico con relay de 24v y transformador de 220V/240V; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	42.167	37.000	26.000	67.467	63.250
290	Mano de obra de Provisión y cambio de termostato alámbrico con relay de 24v y transformador de 220V/240V;	UNI	1	12.500	37.000	25.000	66.667	54.166
291	Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	79.600	59.000	40.000	53.067	99.500
292	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	16.950	50.000	34.000	45.200	73.450
293	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	81.827	48.000	124.000	123.818	80.750
294	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	68.147	40.000	104.000	103.118	58.284
295	Provisión y cambio de ventilador y/o de turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	75.500	67.000	46.000	120.800	113.250
296	Mano de obra de Provisión y cambio de ventilador y/o de turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	15.500	46.000	31.000	82.667	67.166
297	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	62.167	55.000	38.000	49.734	93.250
298	Mano de obra de Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	14.500	43.000	30.000	38.667	62.834
299	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador; MANTENIMIENTO	UNI	1	37.167	33.000	56.000	85.483	55.750
300	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador;	UNI	1	10.500	31.000	53.000	80.500	45.500
301	Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora y/o condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	91.000	81.000	55.000	72.800	136.500
302	Mano de obra de Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora y/o condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	18.400	55.000	37.000	49.067	79.734
303	Provisión y cambio de motor ventilador de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000	UNI	1	101.000	90.000	152.000	80.800	151.500
304	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	18.400	55.000	93.000	49.067	79.734
305	Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000	UNI	1	129.200	96.000	162.000	86.134	161.500
306	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	19.400	58.000	97.000	51.734	84.066
307	Provisión y cambio de contactor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	58.834	52.000	36.000	41.772	88.250
308	Mano de obra y cambio de contactor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	11.500	34.000	24.000	27.217	49.834
309	Provisión y montaje para el traslado de equipos split consistentes en cañerías de cobre, drenaje e interconexión eléctrica de las	UNI	1	116.667	105.000	70.000	268.333	175.000
310	Mano de obra de Provisión y montaje para el traslado de equipos split consistentes en cañerías de cobre, drenaje e	UNI	1	57.500	51.000	35.000	132.250	74.750
311	Provisión y montaje de mensulas para unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	33.334	30.000	51.000	26.667	50.000
312	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	6.250	18.000	32.000	16.667	27.084
313	Provisión y montaje de mensulas para unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	37.167	33.000	56.000	29.734	55.750
314	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	6.250	18.000	32.000	16.667	27.084
315	Provisión y cambio de guarda motor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	83.334	75.000	51.000	66.667	125.000
316	Mano de obra de Provisión y cambio de guarda motor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	9.900	29.000	20.000	26.400	42.900
317	Provisión de reparación y pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE y/o UC; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	35.500	31.000	22.000	28.400	53.250
318	Mano de obra de Provisión de reparación y pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE y/o UC; MANTENIMIENTO	UNI	1	8.750	26.000	18.000	23.334	37.916
319	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	55.334	49.000	34.000	44.267	83.000
320	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	16.900	50.000	34.000	45.067	73.234
321	Provisión y cambio de relé falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	35.834	32.000	22.000	28.667	53.750
322	Mano de obra de Provisión y cambio de relé falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	20.200	60.000	41.000	53.867	87.534
323	Provisión y cambio de relé térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	35.834	32.000	22.000	28.667	53.750
324	Mano de obra de Provisión y cambio de relé térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	4.700	14.000	10.000	12.534	20.366
325	Provisión de control remoto; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	25.000	20.000	35.000	52.900	34.500
326	Mano de obra de Provisión de control remoto; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	8.550	25.000	43.000	65.550	37.050
327	Provisión y cambio de bobina de 24 volts; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	50.334	45.000	31.000	40.267	75.500
328	Mano de obra de Provisión y cambio de bobina de 24 volts; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	9.200	27.000	19.000	24.534	39.866
329	Provisión y cambio de tranformador de 220v a 240v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	65.500	58.000	40.000	52.400	98.250
330	Mano de obra de Provisión y cambio de tranformador de 220v a 240v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	7.300	21.000	15.000	19.467	31.634
331	Provisión y colocación de válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	37.000	33.000	23.000	29.600	55.500
332	Mano de obra de Provisión y colocación de válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000	UNI	1	6.350	19.000	13.000	16.934	27.516
333	Provisión y colocación de filtro de aire de UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	42.500	38.000	26.000	68.000	63.750
334	Mano de obra de Provisión y colocación de filtro de aire de UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000	UNI	1	7.150	21.000	15.000	38.134	30.984
335	Provisión y colocación de robinete de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	54.167	48.000	33.000	43.334	81.250
336	Mano de obra de Provisión y colocación de robinete de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000	UNI	1	6.650	19.000	14.000	17.734	28.816
337	Adaptación de ruleman al motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	40.500	36.000	25.000	32.400	60.750
338	Mano de obra de Adaptación de ruleman al motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	5.750	17.000	12.000	15.334	24.916
339	Provisión y cambio de llave TM por unidad; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	36.667	33.000	22.000	58.667	55.000
340	Mano de obra de Provisión y cambio de llave TM por unidad; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	9.950	29.000	20.000	53.067	43.116
341	Provisión y colocación de llave selectora de manual y automático y botonera de marcha parada; MANTENIMIENTO	UNI	1	30.167	27.000	19.000	21.419	45.250
342	Mano de obra de Provisión y colocación de llave selectora de manual y automático y botonera de marcha parada;	UNI	1	5.350	16.000	11.000	12.662	23.184
343	Desmontaje, montaje e instalación de equipos de acondicionadores de aire con soportes correspondientes; MANTENIMIENTO	UNI	1	151.000	67.000	46.000	173.650	113.250
344	Mano de obra de Desmontaje, montaje e instalación de equipos de acondicionadores de aire con soportes correspondientes;	UNI	1	47.500	21.000	15.000	54.625	30.875
345	Confección de ductos de aire y/o reparación del mismo; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU	UNI	1	129.500	116.000	78.000	103.600	194.250
346	Mano de obra de Confección de ductos de aire y/o reparación del mismo; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	17.925	53.000	36.000	47.800	77.675
347	Provisión y cambio motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	676.000	507.000	520.000	225.334	845.000

Abog. Karen Liz Romero
Asesoría Jurídica

Abog. Norma Rosana Escobar

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Nidia Raquel Ponte Valiente

348	Mano de obra de Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	51.500	154.000	189.000	121.884	223.166
349	Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	95.667	190.000	221.000	220.033	143.500
350	Mano de obra de Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	19.250	100.000	148.000	147.583	83.416
351	Provisión y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	99.000	89.000	60.000	158.400	148.500
352	Mano de obra de Provisión y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	19.250	57.000	39.000	102.667	83.416
353	Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	69.000	62.000	42.000	55.200	103.500
354	Mano de obra de Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	15.750	47.000	32.000	42.000	68.250
355	Provisión y cambio de placa electrónica, incluye control; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	70.167	140.000	106.000	112.267	105.250
356	Mano de obra de Provisión y cambio de placa electrónica, incluye control; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	16.700	100.000	84.000	89.067	72.366
357	Provisión y cambio de termostato alámbrico con relay de 24v y transformador de 220V/240V; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	47.167	42.000	29.000	75.467	70.750
358	Mano de obra de Provisión y cambio de termostato alámbrico con relay de 24v y transformador de 220V/240V;	UNI	1	12.500	37.000	25.000	66.667	54.166
359	Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	83.600	62.000	42.000	55.734	104.500
360	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	16.950	50.000	34.000	45.200	73.450
361	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	85.627	50.000	130.000	129.568	84.500
362	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	68.147	40.000	104.000	103.118	58.284
363	Provisión y cambio de ventilador y/o de turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	80.500	72.000	49.000	64.400	120.750
364	Mano de obra de Provisión y cambio de ventilador y/o de turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	16.500	49.000	33.000	44.000	71.500
365	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	80.500	72.000	49.000	64.400	120.750
366	Mano de obra de Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	16.500	49.000	33.000	44.000	71.500
367	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador; MANTENIMIENTO	UNI	1	38.834	34.000	59.000	89.318	58.250
368	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador;	UNI	1	10.500	31.000	53.000	80.500	45.500
369	Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora y/o condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	96.000	86.000	58.000	76.800	144.000
370	Mano de obra de Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora y/o condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	19.400	58.000	39.000	51.734	84.066
371	Provisión y cambio de motor ventilador de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000	UNI	1	112.667	101.000	169.000	180.267	169.000
372	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	20.900	62.000	105.000	111.467	90.566
373	Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000	UNI	1	149.200	111.000	187.000	198.934	186.500
374	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	20.900	62.000	105.000	55.734	90.566
375	Provisión y cambio de contactor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	58.834	52.000	36.000	94.134	88.250
376	Mano de obra de Provisión y cambio de contactor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	12.500	37.000	25.000	66.667	54.166
377	Provisión y montaje para el traslado de equipos split consistentes en cañerías de cobre, drenaje e interconexión eléctrica de las	UNI	1	133.334	120.000	81.000	306.668	200.000
378	Mano de obra de Provisión y montaje para el traslado de equipos split consistentes en cañerías de cobre, drenaje e	UNI	1	57.500	51.000	35.000	132.250	74.750
379	Provisión y montaje de mensulas para unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	35.000	31.000	53.000	56.000	52.500
380	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	8.400	25.000	42.000	44.800	36.400
381	Provisión y montaje de mensulas para unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	35.000	31.000	53.000	56.000	52.500
382	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	8.400	25.000	42.000	44.800	36.400
383	Provisión y cambio de guarda motor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	81.000	72.000	49.000	64.800	121.500
384	Mano de obra de Provisión y cambio de guarda motor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	10.300	30.000	21.000	27.467	44.634
385	Provisión de reparación y pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE y/o UC; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	31.667	28.000	19.000	25.334	47.500
386	Mano de obra de Provisión de reparación y pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE y/o UC; MANTENIMIENTO	UNI	1	10.400	31.000	21.000	27.734	45.066
387	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	49.334	44.000	30.000	39.467	74.000
388	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	14.400	43.000	29.000	38.400	62.400
389	Provisión y cambio de relé falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	53.167	47.000	32.000	42.534	79.750
390	Mano de obra de Provisión y cambio de relé falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	9.150	27.000	19.000	24.400	39.650
391	Provisión y cambio de relé térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	74.834	67.000	45.000	59.867	112.250
392	Mano de obra de Provisión y cambio de relé térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	10.650	31.000	22.000	28.400	46.150
393	Provisión de control remoto; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	25.000	18.000	32.000	47.918	31.250
394	Mano de obra de Provisión de control remoto; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	4.900	14.000	25.000	37.568	21.234
395	Provisión y cambio de bobina de 24 volts; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	47.667	42.000	29.000	76.267	71.500
396	Mano de obra de Provisión y cambio de bobina de 24 volts; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	12.050	36.000	25.000	64.267	52.216
397	Provisión y cambio de tranformador de 220v a 240v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	52.334	47.000	32.000	83.734	78.500
398	Mano de obra de Provisión y cambio de tranformador de 220v a 240v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	13.350	40.000	27.000	71.200	57.850
399	Provisión y colocación de válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	29.500	26.000	18.000	23.600	44.250
400	Mano de obra de Provisión y colocación de válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000	UNI	1	8.500	25.000	18.000	22.667	36.834
401	Provisión y colocación de filtro de aire de UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	37.667	33.000	23.000	60.267	56.500
402	Mano de obra de Provisión y colocación de filtro de aire de UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000	UNI	1	7.950	23.000	16.000	42.400	34.450
403	Provisión y colocación de robinete de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	41.000	36.000	25.000	32.800	61.500
404	Mano de obra de Provisión y colocación de robinete de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000	UNI	1	12.950	38.000	26.000	34.534	56.116
405	Adaptación de ruleman al motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	30.000	27.000	18.000	24.000	45.000
406	Mano de obra de Adaptación de ruleman al motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	7.750	23.000	16.000	20.667	33.584
407	Provisión y cambio de llave TM por unidad; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	36.667	33.000	22.000	58.667	55.000
408	Mano de obra de Provisión y cambio de llave TM por unidad; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	6.450	19.000	13.000	34.400	27.950
409	Provisión y colocación de llave selectora de manual y automático y botonera de marcha parada; MANTENIMIENTO	UNI	1	30.167	27.000	19.000	21.419	45.250
410	Mano de obra de Provisión y colocación de llave selectora de manual y automático y botonera de marcha parada;	UNI	1	7.850	23.000	16.000	18.579	34.016
411	Desmontaje, montaje e instalación de equipos de acondicionadores de aire con soportes correspondientes; MANTENIMIENTO	UNI	1	94.333	42.000	29.000	108.483	70.750
412	Mano de obra de Desmontaje, montaje e instalación de equipos de acondicionadores de aire con soportes correspondientes;	UNI	1	148.333	66.000	45.000	170.583	96.416
413	Confección de ductos de aire y/o reparación del mismo; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU	UNI	1	129.500	116.000	78.000	207.200	194.250
414	Mano de obra de Confección de ductos de aire y/o reparación del mismo; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	17.925	53.000	36.000	95.600	77.675
415	Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	750.000	562.000	375.000	312.500	937.500
416	Mano de obra de Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	51.500	154.000	103.000	137.334	223.166
417	Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	95.667	150.000	144.000	76.534	143.500
418	Mano de obra de Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	19.250	100.000	97.000	51.334	83.416
419	Provisión y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	99.000	89.000	60.000	79.200	148.500

Nidia Raquel Forte Valiente

Abog. Karen Liz Romero
Asesoría Jurídica

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Abog. Norma Rosana Escobar

420	Mano de obra de Provisión y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	19.250	57.000	39.000	51.334	83.416
421	Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	69.000	62.000	42.000	55.200	103.500
422	Mano de obra de Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	16.750	50.000	34.000	44.667	72.584
423	Provisión y cambio de placa electrónica, incluye control; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	73.500	140.000	45.000	58.800	110.250
424	Mano de obra de Provisión y cambio de placa electrónica, incluye control; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	16.700	100.000	34.000	44.534	72.366
425	Provisión y cambio de termostato alámbrico con relay de 24v y transformador de 220V/240V; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	47.167	42.000	29.000	37.734	70.750
426	Mano de obra de Provisión y cambio de termostato alámbrico con relay de 24v y transformador de 220V/240V;	UNI	1	12.500	37.000	25.000	33.334	54.166
427	Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	85.600	64.000	43.000	57.067	107.000
428	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	16.950	50.000	34.000	45.200	73.450
429	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	80.560	47.000	80.000	42.400	79.500
430	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	78.280	46.000	78.000	41.200	66.950
431	Provisión y cambio de ventilador y/o de turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	85.500	76.000	52.000	68.400	128.250
432	Mano de obra de Provisión y cambio de ventilador y/o de turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	18.000	54.000	36.000	48.000	78.000
433	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	68.834	61.000	42.000	55.067	103.250
434	Mano de obra de Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	18.000	54.000	36.000	48.000	78.000
435	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador; MANTENIMIENTO	UNI	1	37.167	33.000	56.000	29.734	55.750
436	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador;	UNI	1	11.500	34.000	58.000	30.667	49.834
437	Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora y/o condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	101.000	90.000	61.000	80.800	151.500
438	Mano de obra de Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora y/o condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	20.900	62.000	42.000	55.734	90.566
439	Provisión y cambio de motor ventilador de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000	UNI	1	112.667	101.000	68.000	90.134	169.000
440	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	20.900	62.000	42.000	55.734	90.566
441	Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000	UNI	1	149.200	111.000	75.000	99.467	186.500
442	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	20.900	62.000	42.000	55.734	90.566
443	Provisión y cambio de contactor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	58.834	52.000	36.000	47.067	88.250
444	Mano de obra de Provisión y cambio de contactor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	11.500	34.000	24.000	30.667	49.834
445	Provisión y montaje para el traslado de equipos split consistentes en cañerías de cobre, drenaje e interconexión eléctrica de las	UNI	1	133.334	120.000	81.000	106.667	200.000
446	Mano de obra de Provisión y montaje para el traslado de equipos split consistentes en cañerías de cobre, drenaje e	UNI	1	57.500	51.000	35.000	46.000	74.750
447	Provisión y montaje de mensulas para unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	35.000	31.000	21.000	28.000	52.500
448	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	8.400	25.000	17.000	22.400	36.400
449	Provisión y montaje de mensulas para unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	35.000	31.000	21.000	28.000	52.500
450	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	8.400	25.000	17.000	22.400	36.400
451	Provisión y cambio de guarda motor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	81.000	72.000	49.000	64.800	121.500
452	Mano de obra de Provisión y cambio de guarda motor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	10.300	30.000	21.000	27.467	44.634
453	Provisión de reparación y pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE y/o UC; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	31.667	28.000	19.000	25.334	47.500
454	Mano de obra de Provisión de reparación y pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE y/o UC; MANTENIMIENTO	UNI	1	9.400	28.000	19.000	25.067	40.734
455	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	49.334	44.000	30.000	39.467	74.000
456	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	14.400	43.000	29.000	38.400	62.400
457	Provisión y cambio de relé falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	53.167	47.000	32.000	42.534	79.750
458	Mano de obra de Provisión y cambio de relé falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	10.650	31.000	22.000	28.400	46.150
459	Provisión y cambio de relé térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	74.834	67.000	45.000	59.867	112.250
460	Mano de obra de Provisión y cambio de relé térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	10.650	31.000	22.000	28.400	46.150
461	Provisión de control remoto; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	25.000	18.000	32.000	16.667	31.250
462	Mano de obra de Provisión de control remoto; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	4.900	14.000	25.000	13.067	21.234
463	Provisión y cambio de bobina de 24 volts; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	47.667	42.000	29.000	38.134	71.500
464	Mano de obra de Provisión y cambio de bobina de 24 volts; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	12.050	36.000	25.000	32.134	52.216
465	Provisión y cambio de tranformador de 220v a 240v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	52.334	47.000	32.000	41.867	78.500
466	Mano de obra de Provisión y cambio de tranformador de 220v a 240v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	14.850	44.000	30.000	39.600	64.350
467	Provisión y colocación de válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	29.500	26.000	18.000	23.600	44.250
468	Mano de obra de Provisión y colocación de válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000	UNI	1	8.500	25.000	18.000	22.667	36.834
469	Provisión y colocación de filtro de aire de UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	37.667	33.000	23.000	30.134	56.500
470	Mano de obra de Provisión y colocación de filtro de aire de UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000	UNI	1	7.950	23.000	16.000	21.200	34.450
471	Provisión y colocación de robinete de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	54.334	48.000	33.000	43.467	81.500
472	Mano de obra de Provisión y colocación de robinete de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000	UNI	1	12.950	38.000	26.000	34.534	56.116
473	Adaptación de ruleman al motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	30.000	27.000	18.000	24.000	45.000
474	Mano de obra de Adaptación de ruleman al motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	10.400	31.000	21.000	27.734	45.066
475	Provisión y cambio de llave TM por unidad; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	32.500	29.000	20.000	26.000	48.750
476	Mano de obra de Provisión y cambio de llave TM por unidad; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	7.100	21.000	15.000	18.934	30.766
477	Provisión y colocación de llave selectora de manual y automático y botonera de marcha parada; MANTENIMIENTO	UNI	1	31.667	28.000	19.000	25.334	47.500
478	Mano de obra de Provisión y colocación de llave selectora de manual y automático y botonera de marcha parada;	UNI	1	7.200	21.000	15.000	19.200	31.200
479	Desmontaje, montaje e instalación de equipos de acondicionadores de aire con soportes correspondientes; MANTENIMIENTO	UNI	1	81.333	36.000	25.000	32.534	61.000
480	Mano de obra de Desmontaje, montaje e instalación de equipos de acondicionadores de aire con soportes correspondientes;	UNI	1	147.000	66.000	45.000	58.800	95.550
481	Confección de ductos de aire y/o reparación del mismo; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU	UNI	1	111.000	99.000	67.000	88.800	166.500
482	Mano de obra de Confección de ductos de aire y/o reparación del mismo; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	20.925	62.000	42.000	55.800	90.675
483	Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	787.500	590.000	394.000	465.938	984.375
484	Mano de obra de Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	47.000	141.000	94.000	78.334	203.666
485	Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	114.334	220.000	172.000	57.167	171.500
486	Mano de obra de Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	17.550	117.000	88.000	29.250	76.050
487	Provisión y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	109.334	98.000	66.000	54.667	164.000
488	Mano de obra de Provisión y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	17.550	52.000	36.000	29.250	76.050
489	Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	79.334	71.000	48.000	39.667	119.000
490	Mano de obra de Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	16.050	48.000	33.000	26.750	69.550
491	Provisión y cambio de placa electrónica, incluye control; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	80.000	150.000	48.000	40.000	120.000

Nidia Raquel Forte Valiente

Abog. Karen Liz Romero
Asesoría Jurídica

Carlos Miranda
C.P.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Abog. Norma Rosana Escobar

492	Mano de obra de Provisión y cambio de placa electrónica, incluye control; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	15.400	100.000	31.000	25.667	66.734
493	Provisión y cambio de termostato alámbrico con relay de 24v y transformador de 220V/240V; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	61.167	55.000	37.000	30.584	91.750
494	Mano de obra de Provisión y cambio de termostato alámbrico con relay de 24v y transformador de 220V/240V;	UNI	1	11.550	34.000	24.000	19.250	50.050
495	Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	99.600	74.000	50.000	41.500	124.500
496	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	15.600	46.000	32.000	26.000	67.600
497	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	98.293	58.000	97.000	32.334	97.000
498	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	61.307	36.000	61.000	20.167	52.434
499	Provisión y cambio de ventilador y/o de turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	92.167	82.000	56.000	46.084	138.250
500	Mano de obra de Provisión y cambio de ventilador y/o de turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	18.000	54.000	36.000	30.000	78.000
501	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	68.834	61.000	42.000	34.417	103.250
502	Mano de obra de Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	16.500	49.000	33.000	27.500	71.500
503	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador; MANTENIMIENTO	UNI	1	37.167	33.000	56.000	18.584	55.750
504	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador;	UNI	1	10.500	31.000	53.000	17.500	45.500
505	Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora y/o condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	101.000	90.000	61.000	50.500	151.500
506	Mano de obra de Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora y/o condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	19.400	58.000	39.000	32.334	84.066
507	Provisión y cambio de motor ventilador de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000	UNI	1	107.667	96.000	65.000	53.834	161.500
508	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	23.400	70.000	47.000	39.000	101.400
509	Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000	UNI	1	149.200	111.000	75.000	62.167	186.500
510	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	14.400	43.000	29.000	24.000	62.400
511	Provisión y cambio de contactor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	58.834	52.000	36.000	29.417	88.250
512	Mano de obra de Provisión y cambio de contactor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	12.500	37.000	25.000	20.834	54.166
513	Provisión y montaje para el traslado de equipos split consistentes en cañerías de cobre, drenaje e interconexión eléctrica de las	UNI	1	135.000	121.000	81.000	67.500	202.500
514	Mano de obra de Provisión y montaje para el traslado de equipos split consistentes en cañerías de cobre, drenaje e	UNI	1	57.500	51.000	35.000	28.750	74.750
515	Provisión y montaje de mensulas para unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	35.000	31.000	21.000	17.500	52.500
516	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	8.400	25.000	17.000	14.000	36.400
517	Provisión y montaje de mensulas para unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	31.667	28.000	19.000	15.834	47.500
518	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	8.400	25.000	17.000	14.000	36.400
519	Provisión y cambio de guarda motor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	81.000	72.000	49.000	40.500	121.500
520	Mano de obra de Provisión y cambio de guarda motor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	10.300	30.000	21.000	17.167	44.634
521	Provisión de reparación y pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE y/o UC; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	31.667	28.000	19.000	15.834	47.500
522	Mano de obra de Provisión de reparación y pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE y/o UC; MANTENIMIENTO	UNI	1	9.400	28.000	19.000	15.667	40.734
523	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	49.334	44.000	30.000	24.667	74.000
524	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	14.400	43.000	29.000	24.000	62.400
525	Provisión y cambio de relé falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	53.167	47.000	32.000	26.584	79.750
526	Mano de obra de Provisión y cambio de relé falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	10.650	31.000	22.000	17.750	46.150
527	Provisión y cambio de relé térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	74.834	67.000	45.000	37.417	112.250
528	Mano de obra de Provisión y cambio de relé térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	10.650	31.000	22.000	17.750	46.150
529	Provisión de control remoto; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	25.000	18.000	32.000	10.417	31.250
530	Mano de obra de Provisión de control remoto; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	4.900	14.000	25.000	8.167	21.234
531	Provisión y cambio de bobina de 24 volts; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	47.667	42.000	29.000	23.834	71.500
532	Mano de obra de Provisión y cambio de bobina de 24 volts; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	12.050	36.000	25.000	20.084	52.216
533	Provisión y cambio de tranformador de 220v a 240v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	59.000	53.000	36.000	29.500	88.500
534	Mano de obra de Provisión y cambio de tranformador de 220v a 240v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	14.850	44.000	30.000	24.750	64.350
535	Provisión y colocación de válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	29.500	26.000	18.000	14.750	44.250
536	Mano de obra de Provisión y colocación de válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000	UNI	1	7.000	21.000	15.000	11.667	30.334
537	Provisión y colocación de filtro de aire de UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	37.667	33.000	23.000	18.834	56.500
538	Mano de obra de Provisión y colocación de filtro de aire de UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000	UNI	1	7.950	23.000	16.000	13.250	34.450
539	Provisión y colocación de robinete de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	41.000	36.000	25.000	20.500	61.500
540	Mano de obra de Provisión y colocación de robinete de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000	UNI	1	12.950	38.000	26.000	21.584	56.116
541	Adaptación de ruleman al motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	30.000	27.000	18.000	15.000	45.000
542	Mano de obra de Adaptación de ruleman al motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	10.400	31.000	21.000	17.334	45.066
543	Provisión y cambio de llave TM por unidad; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	32.500	29.000	20.000	16.250	48.750
544	Mano de obra de Provisión y cambio de llave TM por unidad; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	7.100	21.000	15.000	11.834	30.766
545	Provisión y colocación de llave selectora de manual y automático y botonera de marcha parada; MANTENIMIENTO	UNI	1	31.667	28.000	19.000	15.834	47.500
546	Mano de obra de Provisión y colocación de llave selectora de manual y automático y botonera de marcha parada;	UNI	1	7.200	21.000	15.000	12.000	31.200
547	Desmontaje, montaje e instalación de equipos de acondicionadores de aire con soportes correspondientes; MANTENIMIENTO	UNI	1	81.333	36.000	25.000	20.334	61.000
548	Mano de obra de Desmontaje, montaje e instalación de equipos de acondicionadores de aire con soportes correspondientes;	UNI	1	1.137.000	511.000	342.000	454.800	739.050
549	Confección de ductos de aire y/o reparación del mismo; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU	UNI	1	111.000	99.000	67.000	55.500	166.500
550	Mano de obra de Confección de ductos de aire y/o reparación del mismo; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	20.925	62.000	42.000	34.875	90.675
551	Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	945.000	707.000	867.000	630.000	1.181.250
552	Mano de obra de Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	53.200	159.000	196.000	125.907	230.534
553	Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	159.534	250.000	367.000	366.928	239.300
554	Mano de obra de Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	23.630	120.000	182.000	181.163	102.396
555	Provisión y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	142.167	127.000	214.000	113.734	213.250
556	Mano de obra de Provisión y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	22.785	68.000	114.000	60.760	98.735
557	Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	107.167	96.000	161.000	85.734	160.750
558	Mano de obra de Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	19.785	59.000	99.000	52.760	85.735
559	Provisión y cambio de placa electrónica, incluye control; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	101.300	150.000	152.000	182.340	151.950
560	Mano de obra de Provisión y cambio de placa electrónica, incluye control; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	19.750	100.000	99.000	118.501	85.584
561	Provisión y cambio de termostato alámbrico con relay de 24v y transformador de 220V/240V; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	66.567	59.000	40.000	53.254	99.850
562	Mano de obra de Provisión y cambio de termostato alámbrico con relay de 24v y transformador de 220V/240V;	UNI	1	12.295	36.000	25.000	32.787	53.279
563	Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	123.200	92.000	62.000	82.160	154.050

Nidia Raquel Forte Valiente

Abog. Karen Liz Romero
Asesoría Jurídica

Carlos Miranda
C.P.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Abog. Norma Rosana Escobar

564	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	18.310	54.000	37.000	48.827	79.344
565	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	105.437	62.000	42.000	159.543	104.050
566	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	63.131	37.000	25.000	95.528	53.994
567	Provisión y cambio de ventilador y/o de turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	132.434	119.000	80.000	238.381	198.650
568	Mano de obra de Provisión y cambio de ventilador y/o de turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	21.810	65.000	44.000	130.860	94.510
569	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	81.384	73.000	49.000	65.107	122.075
570	Mano de obra de Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	16.900	50.000	34.000	45.067	73.234
571	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador; MANTENIMIENTO	UNI	1	46.567	41.000	70.000	37.254	69.850
572	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador;	UNI	1	13.295	39.000	67.000	35.454	57.611
573	Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora y/o condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	123.834	111.000	75.000	99.067	185.750
574	Mano de obra de Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora y/o condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	22.010	66.000	45.000	58.694	95.376
575	Provisión y cambio de motor ventilador de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000	UNI	1	128.834	115.000	78.000	103.067	193.250
576	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	21.010	63.000	43.000	56.027	91.044
577	Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000	UNI	1	174.600	130.000	88.000	116.400	218.250
578	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	23.010	69.000	47.000	61.360	99.710
579	Provisión y cambio de contactor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	66.567	59.000	40.000	47.263	99.850
580	Mano de obra de Provisión y cambio de contactor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	11.795	35.000	24.000	27.915	51.111
581	Provisión y montaje para el traslado de equipos split consistentes en cañerías de cobre, drenaje e interconexión eléctrica de las	UNI	1	241.000	216.000	145.000	192.800	361.500
582	Mano de obra de Provisión y montaje para el traslado de equipos split consistentes en cañerías de cobre, drenaje e	UNI	1	52.000	46.000	32.000	41.600	67.600
583	Provisión y montaje de mensulas para unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	48.584	43.000	73.000	77.734	72.875
584	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	7.915	23.000	40.000	42.214	34.299
585	Provisión y montaje de mensulas para unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	40.250	36.000	61.000	64.400	60.375
586	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	7.915	23.000	40.000	42.214	34.299
587	Provisión y cambio de guarda motor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	84.200	75.000	51.000	67.360	126.300
588	Mano de obra de Provisión y cambio de guarda motor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	11.505	34.000	24.000	30.680	49.855
589	Provisión de reparación y pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE y/o UC; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	36.917	33.000	23.000	29.534	55.375
590	Mano de obra de Provisión de reparación y pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE y/o UC; MANTENIMIENTO	UNI	1	8.915	26.000	18.000	23.774	38.631
591	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	64.200	57.000	39.000	102.720	96.300
592	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	13.660	40.000	28.000	72.854	59.194
593	Provisión y cambio de relé falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	53.900	48.000	33.000	43.120	80.850
594	Mano de obra de Provisión y cambio de relé falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	12.315	36.000	25.000	32.840	53.365
595	Provisión y cambio de relé térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	75.567	68.000	46.000	60.454	113.350
596	Mano de obra de Provisión y cambio de relé térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	10.815	32.000	22.000	28.840	46.865
597	Provisión de control remoto; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	25.000	19.000	33.000	34.214	32.075
598	Mano de obra de Provisión de control remoto; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	5.025	15.000	26.000	26.800	21.775
599	Provisión y cambio de bobina de 24 volts; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	48.817	43.000	30.000	39.054	73.225
600	Mano de obra de Provisión y cambio de bobina de 24 volts; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	12.365	37.000	25.000	32.974	53.581
601	Provisión y cambio de tranformador de 220v a 240v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	60.734	54.000	37.000	48.587	91.100
602	Mano de obra de Provisión y cambio de tranformador de 220v a 240v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	15.235	45.000	31.000	40.627	66.019
603	Provisión y colocación de válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	30.584	27.000	19.000	48.934	45.875
604	Mano de obra de Provisión y colocación de válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000	UNI	1	8.735	26.000	18.000	46.587	37.851
605	Provisión y colocación de filtro de aire de UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	43.967	39.000	27.000	70.347	65.950
606	Mano de obra de Provisión y colocación de filtro de aire de UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000	UNI	1	11.735	35.000	24.000	62.587	50.851
607	Provisión y colocación de robinete de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	52.300	47.000	32.000	41.840	78.450
608	Mano de obra de Provisión y colocación de robinete de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000	UNI	1	13.235	39.000	27.000	35.294	57.351
609	Adaptación de ruleman al motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	32.700	29.000	20.000	52.320	49.050
610	Mano de obra de Adaptación de ruleman al motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	13.630	40.000	28.000	72.694	59.064
611	Provisión y cambio de llave TM por unidad; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	38.567	34.000	24.000	88.703	57.850
612	Mano de obra de Provisión y cambio de llave TM por unidad; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	8.840	26.000	18.000	67.773	38.306
613	Provisión y colocación de llave selectora de manual y automático y botonera de marcha parada; MANTENIMIENTO	UNI	1	32.184	28.000	20.000	74.023	48.275
614	Mano de obra de Provisión y colocación de llave selectora de manual y automático y botonera de marcha parada;	UNI	1	7.315	21.000	15.000	56.083	31.699
615	Desmontaje, montaje e instalación de equipos de acondicionadores de aire con soportes correspondientes; MANTENIMIENTO	UNI	1	100.567	45.000	31.000	115.653	75.425
616	Mano de obra de Desmontaje, montaje e instalación de equipos de acondicionadores de aire con soportes correspondientes;	UNI	1	155.600	70.000	47.000	178.940	101.140
617	Confección de ductos de aire y/o reparación del mismo; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	UNI	1	115.925	104.000	70.000	266.628	173.888
618	Mano de obra de Confección de ductos de aire y/o reparación del mismo; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	22.020	66.000	45.000	168.820	95.420
619	Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	994.500	745.000	912.000	588.413	1.243.125
620	Mano de obra de Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	53.200	159.000	196.000	88.667	230.534
621	Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	151.200	250.000	348.000	75.600	226.800
622	Mano de obra de Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	23.630	100.000	182.000	39.384	102.396
623	Provisión y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	142.167	127.000	214.000	71.084	213.250
624	Mano de obra de Provisión y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	23.785	71.000	119.000	39.642	103.069
625	Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	112.167	100.000	169.000	56.084	168.250
626	Mano de obra de Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	21.285	63.000	107.000	35.475	92.235
627	Provisión y cambio de placa electrónica, incluye control; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	117.967	230.000	177.000	58.984	176.950
628	Mano de obra de Provisión y cambio de placa electrónica, incluye control; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	20.750	130.000	104.000	34.584	89.916
629	Provisión y cambio de termostato alámbrico con relay de 24v y transformador de 220V/240V; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	66.567	59.000	40.000	33.284	99.850
630	Mano de obra de Provisión y cambio de termostato alámbrico con relay de 24v y transformador de 220V/240V;	UNI	1	12.295	36.000	25.000	20.492	53.279
631	Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	137.240	102.000	69.000	57.184	171.550
632	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	20.810	62.000	42.000	34.684	90.176
633	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	100.371	59.000	40.000	33.017	99.050
634	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	93.531	55.000	37.000	30.767	79.994
635	Provisión y cambio de ventilador y/o de turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	126.767	108.000	73.000	60.384	181.150

Nidia Raquel Forte Valiente

Abog. Karen Liz Romero
Asesoría Jurídica

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Abog. Norma Rosana Escobar

636	Mano de obra de Provisión y cambio de ventilador y/o de turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	19.810	59.000	40.000	33.017	85.844
637	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	81.384	73.000	49.000	40.692	122.075
638	Mano de obra de Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	16.900	50.000	34.000	28.167	73.234
639	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador; MANTENIMIENTO	UNI	1	49.900	44.000	75.000	24.950	74.850
640	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador;	UNI	1	13.295	39.000	67.000	22.159	57.611
641	Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora y/o condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	128.834	115.000	78.000	64.417	193.250
642	Mano de obra de Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora y/o condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	19.510	58.000	40.000	32.517	84.544
643	Provisión y cambio de motor ventilador de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000	UNI	1	128.834	115.000	78.000	64.417	193.250
644	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	21.010	63.000	43.000	35.017	91.044
645	Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000	UNI	1	174.600	130.000	88.000	72.750	218.250
646	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	13.010	39.000	27.000	21.684	56.376
647	Provisión y cambio de contactor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	91.567	82.000	55.000	45.784	137.350
648	Mano de obra de Provisión y cambio de contactor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	16.795	50.000	34.000	27.992	72.779
649	Provisión y montaje para el traslado de equipos split consistentes en cañerías de cobre, drenaje e interconexión eléctrica de las	UNI	1	241.000	216.000	145.000	120.500	361.500
650	Mano de obra de Provisión y montaje para el traslado de equipos split consistentes en cañerías de cobre, drenaje e	UNI	1	52.000	46.000	32.000	26.000	67.600
651	Provisión y montaje de mensulas para unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	48.584	43.000	73.000	24.292	72.875
652	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	7.915	23.000	40.000	13.192	34.299
653	Provisión y montaje de mensulas para unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	41.917	37.000	63.000	20.959	62.875
654	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	8.915	26.000	45.000	14.859	38.631
655	Provisión y cambio de guarda motor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	84.200	75.000	51.000	42.100	126.300
656	Mano de obra de Provisión y cambio de guarda motor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	10.005	30.000	21.000	16.675	43.355
657	Provisión de reparación y pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE y/o UC; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	36.917	33.000	23.000	18.459	55.375
658	Mano de obra de Provisión de reparación y pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE y/o UC; MANTENIMIENTO	UNI	1	8.915	26.000	18.000	14.859	38.631
659	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	64.200	57.000	39.000	32.100	96.300
660	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	15.160	45.000	31.000	25.267	65.694
661	Provisión y cambio de relé falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	56.834	51.000	35.000	28.417	85.250
662	Mano de obra de Provisión y cambio de relé falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	10.320	30.000	21.000	17.200	44.720
663	Provisión y cambio de relé térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	78.500	70.000	48.000	39.250	117.750
664	Mano de obra de Provisión y cambio de relé térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	10.320	30.000	21.000	17.200	44.720
665	Provisión de control remoto; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	25.000	21.000	36.000	11.884	35.650
666	Mano de obra de Provisión de control remoto; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	4.640	13.000	24.000	7.734	20.106
667	Provisión y cambio de bobina de 24 volts; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	56.917	51.000	35.000	28.459	85.375
668	Mano de obra de Provisión y cambio de bobina de 24 volts; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	11.930	35.000	24.000	19.884	51.696
669	Provisión y cambio de tranformador de 220v a 240v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	77.884	70.000	47.000	38.942	116.825
670	Mano de obra de Provisión y cambio de tranformador de 220v a 240v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	14.080	42.000	29.000	23.467	61.014
671	Provisión y colocación de válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	38.500	34.000	24.000	19.250	57.750
672	Mano de obra de Provisión y colocación de válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000	UNI	1	9.020	27.000	19.000	15.034	39.086
673	Provisión y colocación de filtro de aire de UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	49.284	44.000	30.000	24.642	73.925
674	Mano de obra de Provisión y colocación de filtro de aire de UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000	UNI	1	10.855	32.000	22.000	18.092	47.039
675	Provisión y colocación de robinete de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	49.284	44.000	30.000	24.642	73.925
676	Mano de obra de Provisión y colocación de robinete de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000	UNI	1	12.355	37.000	25.000	20.592	53.539
677	Adaptación de ruleman al motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	36.917	33.000	23.000	18.459	55.375
678	Mano de obra de Adaptación de ruleman al motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	11.415	34.000	23.000	19.025	49.465
679	Provisión y cambio de llave TM por unidad; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	43.150	38.000	26.000	21.575	64.725
680	Mano de obra de Provisión y cambio de llave TM por unidad; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	8.125	24.000	17.000	13.542	35.209
681	Provisión y colocación de llave selectora de manual y automático y botonera de marcha parada; MANTENIMIENTO	UNI	1	34.200	30.000	21.000	17.100	51.300
682	Mano de obra de Provisión y colocación de llave selectora de manual y automático y botonera de marcha parada;	UNI	1	6.930	20.000	14.000	11.550	30.030
683	Desmontaje, montaje e instalación de equipos de acondicionadores de aire con soportes correspondientes; MANTENIMIENTO	UNI	1	111.200	50.000	34.000	27.800	83.400
684	Mano de obra de Desmontaje, montaje e instalación de equipos de acondicionadores de aire con soportes correspondientes;	UNI	1	159.733	71.000	48.000	39.934	103.826
685	Confección de ductos de aire y/o reparación del mismo; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU	UNI	1	136.275	122.000	82.000	68.138	204.413
686	Mano de obra de Confección de ductos de aire y/o reparación del mismo; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	18.720	56.000	38.000	31.200	81.120
687	Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	1.193.400	895.000	1.094.000	397.800	1.491.750
688	Mano de obra de Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	53.200	159.000	196.000	70.934	230.534
689	Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	167.867	250.000	387.000	302.160	251.800
690	Mano de obra de Provisión y carga de gas refrigerante; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	23.630	100.000	182.000	141.780	102.396
691	Provisión y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	142.167	127.000	214.000	113.734	213.250
692	Mano de obra de Provisión y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	22.785	68.000	114.000	60.760	98.735
693	Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	108.834	97.000	164.000	87.067	163.250
694	Mano de obra de Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	21.285	63.000	107.000	56.760	92.235
695	Provisión y cambio de placa electrónica, incluye control; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	117.967	150.000	177.000	188.747	176.950
696	Mano de obra de Provisión y cambio de placa electrónica, incluye control; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	20.720	100.000	104.000	110.507	89.786
697	Provisión y cambio de termostato alámbrico con relay de 24v y transformador de 220V/240V; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	63.234	56.000	38.000	50.587	94.850
698	Mano de obra de Provisión y cambio de termostato alámbrico con relay de 24v y transformador de 220V/240V;	UNI	1	10.795	32.000	22.000	28.787	46.779
699	Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	129.240	96.000	65.000	86.160	161.550
700	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	20.810	62.000	42.000	55.494	90.176
701	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	105.437	62.000	42.000	159.543	104.050
702	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	73.264	43.000	29.000	110.860	62.660
703	Provisión y cambio de ventilador y/o de turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	115.767	104.000	70.000	92.614	173.650
704	Mano de obra de Provisión y cambio de ventilador y/o de turbina de unidad condensadora y/o evaporadora; MANTENIMIENTO	UNI	1	18.310	54.000	37.000	48.827	79.344
705	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	76.384	68.000	46.000	61.107	114.575
706	Mano de obra de Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	15.400	46.000	31.000	41.067	66.734
707	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador; MANTENIMIENTO	UNI	1	49.900	44.000	75.000	114.770	74.850

Nidia Raquel Forte Valiente

Abog. Karen Liz Romero
Asesoría Jurídica

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Abog. Norma Rosana Escobar

708	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador;	UNI	1	11.795	35.000	59.000	90.428	51.111
709	Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora y/o condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	95.500	85.000	58.000	76.400	143.250
710	Mano de obra de Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora y/o condensador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	18.010	54.000	37.000	48.027	78.044
711	Provisión y cambio de motor ventilador de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000	UNI	1	137.167	123.000	83.000	109.734	205.750
712	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	23.010	69.000	47.000	61.360	99.710
713	Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000	UNI	1	174.600	130.000	88.000	116.400	218.250
714	Mano de obra de Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A.	UNI	1	23.010	69.000	47.000	61.360	99.710
715	Provisión y cambio de contactor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	91.567	82.000	55.000	146.507	137.350
716	Mano de obra de Provisión y cambio de contactor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	16.795	50.000	34.000	89.574	72.779
717	Provisión y montaje para el traslado de equipos split consistentes en cañerías de cobre, drenaje e interconexión eléctrica de las	UNI	1	242.667	218.000	146.000	194.134	364.000
718	Mano de obra de Provisión y montaje para el traslado de equipos split consistentes en cañerías de cobre, drenaje e	UNI	1	53.567	48.000	33.000	42.854	69.636
719	Provisión y montaje de mensulas para unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	48.584	43.000	73.000	77.734	72.875
720	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	8.915	26.000	45.000	47.547	38.631
721	Provisión y montaje de mensulas para unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	41.917	37.000	63.000	33.534	62.875
722	Mano de obra de Provisión y montaje de mensulas para unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT	UNI	1	8.915	26.000	45.000	23.774	38.631
723	Provisión y cambio de guarda motor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	84.200	75.000	51.000	134.720	126.300
724	Mano de obra de Provisión y cambio de guarda motor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	12.505	37.000	26.000	66.694	54.189
725	Provisión de reparación y pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE y/o UC; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	36.917	33.000	23.000	29.534	55.375
726	Mano de obra de Provisión de reparación y pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE y/o UC; MANTENIMIENTO	UNI	1	11.415	34.000	23.000	30.440	49.465
727	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	64.200	57.000	39.000	51.360	96.300
728	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	13.660	40.000	28.000	36.427	59.194
729	Provisión y cambio de relé falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	56.834	51.000	35.000	90.934	85.250
730	Mano de obra de Provisión y cambio de relé falto de fase; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	10.320	30.000	21.000	55.040	44.720
731	Provisión y cambio de relé térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	78.500	70.000	48.000	62.800	117.750
732	Mano de obra de Provisión y cambio de relé térmico; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	12.820	38.000	26.000	34.187	55.554
733	Provisión de control remoto; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	25.000	21.000	36.000	38.027	35.650
734	Mano de obra de Provisión de control remoto; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	4.640	13.000	24.000	24.747	20.106
735	Provisión y cambio de bobina de 24 volts; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	56.917	51.000	35.000	45.534	85.375
736	Mano de obra de Provisión y cambio de bobina de 24 volts; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	12.930	38.000	26.000	34.480	56.030
737	Provisión y cambio de tranformador de 220v a 240v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	77.884	70.000	47.000	124.614	116.825
738	Mano de obra de Provisión y cambio de tranformador de 220v a 240v; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	14.080	42.000	29.000	75.094	61.014
739	Provisión y colocación de válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	38.500	34.000	24.000	30.800	57.750
740	Mano de obra de Provisión y colocación de válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000	UNI	1	10.020	30.000	21.000	26.720	43.420
741	Provisión y colocación de filtro de aire de UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	49.284	44.000	30.000	78.854	73.925
742	Mano de obra de Provisión y colocación de filtro de aire de UE; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000	UNI	1	10.855	32.000	22.000	57.894	47.039
743	Provisión y colocación de robinete de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	49.284	44.000	30.000	39.427	73.925
744	Mano de obra de Provisión y colocación de robinete de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000	UNI	1	12.355	37.000	25.000	32.947	53.539
745	Adaptación de ruleman al motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	36.917	33.000	23.000	29.534	55.375
746	Mano de obra de Adaptación de ruleman al motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	11.415	34.000	23.000	30.440	49.465
747	Provisión y cambio de llave TM por unidad; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	43.150	38.000	26.000	99.245	64.725
748	Mano de obra de Provisión y cambio de llave TM por unidad; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	9.125	27.000	19.000	69.958	39.541
749	Provisión y colocación de llave selectora de manual y automático y botonera de marcha parada; MANTENIMIENTO	UNI	1	34.200	30.000	21.000	17.100	51.300
750	Mano de obra de Provisión y colocación de llave selectora de manual y automático y botonera de marcha parada;	UNI	1	6.930	20.000	14.000	11.550	30.030
751	Desmontaje, montaje e instalación de equipos de acondicionadores de aire con soportes correspondientes; MANTENIMIENTO	UNI	1	114.533	51.000	35.000	131.713	85.900
752	Mano de obra de Desmontaje, montaje e instalación de equipos de acondicionadores de aire con soportes correspondientes;	UNI	1	183.067	82.000	55.000	210.528	118.994
753	Confección de ductos de aire y/o reparación del mismo; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU	UNI	1	136.275	122.000	82.000	313.433	204.413
754	Mano de obra de Confección de ductos de aire y/o reparación del mismo; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO SPLIT DE	UNI	1	18.720	56.000	38.000	143.520	81.120
755	Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 9.000 BTU	UNI	1	324.000	243.000	162.000	135.000	405.000
756	Mano de obra de Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	49.000	147.000	99.000	81.667	212.334
757	Provisión y carga de gas refrigerante con colocación de filtro de 1, 2 o 3 salidas; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	80.500	70.000	49.000	40.250	120.750
758	Mano de obra de Provisión y carga de gas refrigerante con colocación de filtro de 1, 2 o 3 salidas; MANTENIMIENTO	UNI	1	17.450	55.000	35.000	29.084	75.616
759	Desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	85.500	76.000	52.000	42.750	128.250
760	Mano de obra de Desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	17.450	52.000	35.000	29.084	75.616
761	Adaptación de ruleman al eje ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 9.000 BTU	UNI	1	53.334	48.000	33.000	26.667	80.000
762	Mano de obra de Adaptación de ruleman al eje ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	16.300	48.000	33.000	27.167	70.634
763	Provisión y cambio de llave selectora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 9.000 BTU	UNI	1	30.500	27.000	19.000	15.250	45.750
764	Mano de obra de Provisión y cambio de llave selectora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	6.550	19.000	14.000	10.917	28.384
765	Provisión y cambio termoestato; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 9.000 BTU	UNI	1	41.834	37.000	26.000	20.917	62.750
766	Mano de obra de Provisión y cambio termoestato; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	13.250	39.000	27.000	22.084	57.416
767	Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 9.000 BTU	UNI	1	51.167	46.000	31.000	25.584	76.750
768	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	11.150	33.000	23.000	18.584	48.316
769	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de A.A. y cambio de llave TM ; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	65.167	58.000	40.000	32.584	97.750
770	Mano de obra de Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de A.A. y cambio de llave TM ;	UNI	1	13.250	39.000	27.000	22.084	57.416
771	Mantenimiento, provisión y sustitución de cableado de ando del equipo de A.A.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	53.500	48.000	33.000	26.750	80.250
772	Mano de obra de Mantenimiento, provisión y sustitución de cableado de ando del equipo de A.A.; MANTENIMIENTO	UNI	1	13.250	39.000	27.000	22.084	57.416
773	Provisión y cambio de capacitor marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	53.333	24.000	16.000	13.334	40.000
774	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	68.000	30.000	21.000	17.000	44.200
775	Provisión y cambio de ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	65.000	58.000	39.000	32.500	97.500
776	Mano de obra de Provisión y cambio de ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	14.850	44.000	30.000	24.750	64.350
777	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	58.334	52.000	36.000	29.167	87.500
778	Mano de obra de Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	14.850	44.000	30.000	24.750	64.350
779	Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	49.334	44.000	30.000	24.667	74.000

Nidia Raquel Forte Valiente

Abog. Karen Liz Romero
Asesoría Jurídica

Carlos Miranda
C.P.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Abog. Norma Rosana Escobar

780	Mano de obra de Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	12.900	38.000	26.000	21.500	55.900
781	Provisión y cambio de placa electrónica de equipo de A.A.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	55.750	50.000	34.000	27.875	83.625
782	Mano de obra de Provisión y cambio de placa electrónica de equipo de A.A.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	12.225	36.000	25.000	20.375	52.975
783	Provisión y cambio de capacitor marcha del ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	20.834	18.000	13.000	10.417	31.250
784	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor marcha del ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	6.250	18.000	13.000	10.417	27.084
785	Provisión y cambio de ruleman de motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	33.834	30.000	21.000	16.917	50.750
786	Mano de obra de Provisión y cambio de ruleman de motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL	UNI	1	9.750	29.000	20.000	16.250	42.250
787	Provisión y cambio de perilla de llave selectora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 9.000	UNI	1	32.167	28.000	20.000	16.084	48.250
788	Mano de obra de Provisión y cambio de perilla de llave selectora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	6.350	19.000	13.000	10.584	27.516
789	Provisión y cambio de tacos de goma del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	46.834	42.000	29.000	23.417	70.250
790	Mano de obra de Provisión y cambio de tacos de goma del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	7.350	22.000	15.000	12.250	31.850
791	Provisión y cambio de filtro de aire; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 9.000 BTU	UNI	1	22.334	20.000	14.000	11.167	33.500
792	Mano de obra de Provisión y cambio de filtro de aire; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	4.450	13.000	9.000	7.417	19.284
793	Provisión de pintura antioxido en bandeja de condensado; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	34.500	31.000	21.000	17.250	51.750
794	Mano de obra de Provisión de pintura antioxido en bandeja de condensado; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	8.250	24.000	17.000	13.750	35.750
795	Provisión y cambio de sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 9.000	UNI	1	42.000	37.000	26.000	21.000	63.000
796	Mano de obra de Provisión y cambio de sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	9.750	29.000	20.000	16.250	42.250
797	Provisión y cambio de contador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 9.000 BTU	UNI	1	44.167	39.000	27.000	22.084	66.250
798	Mano de obra de Provisión y cambio de contador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	9.150	27.000	19.000	15.250	39.650
799	Provisión y cambio válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 9.000 BTU	UNI	1	22.500	20.000	14.000	11.250	33.750
800	Mano de obra de Provisión y cambio válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	5.650	16.000	12.000	9.417	24.484
801	Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 12.000 BTU	UNI	1	378.000	283.000	189.000	157.500	472.500
802	Mano de obra de Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	49.000	147.000	99.000	81.667	212.334
803	Provisión y carga de gas refrigerante con colocación de filtro de 1, 2 o 3 salidas; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	80.500	72.000	121.000	40.250	120.750
804	Mano de obra de Provisión y carga de gas refrigerante con colocación de filtro de 1, 2 o 3 salidas; MANTENIMIENTO	UNI	1	17.450	52.000	88.000	29.084	75.616
805	Desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	85.500	76.000	129.000	42.750	128.250
806	Mano de obra de Desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	17.450	52.000	88.000	29.084	75.616
807	Adaptación de ruleman al eje ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 12.000 BTU	UNI	1	53.334	48.000	81.000	26.667	80.000
808	Mano de obra de Adaptación de ruleman al eje ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	12.800	38.000	64.000	21.334	55.466
809	Provisión y cambio de llave selectora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 12.000 BTU	UNI	1	30.500	27.000	46.000	15.250	45.750
810	Mano de obra de Provisión y cambio de llave selectora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	6.550	19.000	33.000	10.917	28.384
811	Provisión y cambio termoestato; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 12.000 BTU	UNI	1	41.834	37.000	26.000	20.917	62.750
812	Mano de obra de Provisión y cambio termoestato; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	11.750	35.000	24.000	19.584	50.916
813	Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 12.000 BTU	UNI	1	51.167	46.000	31.000	25.584	76.750
814	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	11.150	33.000	23.000	18.584	48.316
815	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de A.A. y cambio de llave TM ; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	70.167	63.000	43.000	35.084	105.250
816	Mano de obra de Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de A.A. y cambio de llave TM ;	UNI	1	11.750	35.000	24.000	19.584	50.916
817	Mantenimiento, provisión y sustitución de cableado de ando del equipo de A.A.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	53.500	48.000	33.000	26.750	80.250
818	Mano de obra de Mantenimiento, provisión y sustitución de cableado de ando del equipo de A.A.; MANTENIMIENTO	UNI	1	11.750	35.000	24.000	19.584	50.916
819	Provisión y cambio de capacitor marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	55.000	24.000	42.000	13.750	41.250
820	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	54.667	24.000	42.000	13.667	35.534
821	Provisión y cambio de ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	65.000	58.000	39.000	32.500	97.500
822	Mano de obra de Provisión y cambio de ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	14.850	44.000	30.000	24.750	64.350
823	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	53.334	48.000	33.000	26.667	80.000
824	Mano de obra de Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	14.850	44.000	30.000	24.750	64.350
825	Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	56.000	50.000	34.000	28.000	84.000
826	Mano de obra de Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	13.800	41.000	28.000	23.000	69.000
827	Provisión y cambio de placa electrónica de equipo de A.A.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	50.917	45.000	31.000	25.459	76.375
828	Mano de obra de Provisión y cambio de placa electrónica de equipo de A.A.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	12.975	38.000	26.000	21.625	56.225
829	Provisión y cambio de capacitor marcha del ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	18.334	16.000	12.000	9.167	27.500
830	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor marcha del ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	6.600	19.000	14.000	11.000	28.600
831	Provisión y cambio de ruleman de motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	30.000	27.000	18.000	15.000	45.000
832	Mano de obra de Provisión y cambio de ruleman de motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL	UNI	1	8.400	25.000	17.000	14.000	36.400
833	Provisión y cambio de perilla de llave selectora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	30.500	27.000	19.000	15.250	45.750
834	Mano de obra de Provisión y cambio de perilla de llave selectora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	6.550	19.000	14.000	10.917	28.384
835	Provisión y cambio de tacos de goma del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	8.667	8.000	6.000	4.334	13.000
836	Mano de obra de Provisión y cambio de tacos de goma del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	4.050	13.000	9.000	6.750	17.550
837	Provisión y cambio de filtro de aire; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 12.000 BTU	UNI	1	20.334	19.000	13.000	10.167	30.500
838	Mano de obra de Provisión y cambio de filtro de aire; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	4.800	15.000	10.000	8.000	20.800
839	Provisión de pintura antioxido en bandeja de condensado; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	30.834	28.000	19.000	15.417	46.250
840	Mano de obra de Provisión de pintura antioxido en bandeja de condensado; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	8.600	26.000	18.000	14.334	37.266
841	Provisión y cambio de sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 12.000	UNI	1	37.834	35.000	23.000	18.917	56.750
842	Mano de obra de Provisión y cambio de sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	10.100	31.000	21.000	16.834	43.766
843	Provisión y cambio de contador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 12.000 BTU	UNI	1	41.500	38.000	25.000	20.750	62.250
844	Mano de obra de Provisión y cambio de contador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	9.650	29.000	20.000	16.084	41.816
845	Provisión y cambio válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 12.000 BTU	UNI	1	19.834	18.000	12.000	9.917	29.750
846	Mano de obra de Provisión y cambio válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	6.150	19.000	13.000	10.250	26.650
847	Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 18.000 BTU	UNI	1	504.000	378.000	252.000	210.000	630.000
848	Mano de obra de Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	44.500	134.000	90.000	74.167	192.834
849	Provisión y carga de gas refrigerante con colocación de filtro de 1, 2 o 3 salidas; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	89.667	80.000	135.000	44.834	134.500
850	Mano de obra de Provisión y carga de gas refrigerante con colocación de filtro de 1, 2 o 3 salidas; MANTENIMIENTO	UNI	1	16.050	48.000	81.000	26.750	69.550
851	Desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	94.667	86.000	142.000	47.334	142.000

Nidia Raquel Forte Valiente

Abog. Karen Liz Romero
Asesoría Jurídica

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Abog. Norma Rosana Escobar

852	Mano de obra de Desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	16.050	49.000	81.000	26.750	69.550
853	Adaptación de ruleman al eje ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 18.000 BTU	UNI	1	60.834	55.000	92.000	30.417	91.250
854	Mano de obra de Adaptación de ruleman al eje ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	11.400	35.000	57.000	19.000	49.400
855	Provisión y cambio de llave selectora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 18.000 BTU	UNI	1	32.167	29.000	49.000	16.084	48.250
856	Mano de obra de Provisión y cambio de llave selectora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	6.350	20.000	32.000	10.584	27.516
857	Provisión y cambio termoestato; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 18.000 BTU	UNI	1	41.500	38.000	25.000	20.750	62.250
858	Mano de obra de Provisión y cambio termoestato; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	10.950	33.000	22.000	18.250	47.450
859	Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 18.000 BTU	UNI	1	56.834	52.000	35.000	28.417	85.250
860	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	10.650	32.000	22.000	17.750	46.150
861	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de A.A. y cambio de llave TM ; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	74.834	68.000	45.000	37.417	112.250
862	Mano de obra de Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de A.A. y cambio de llave TM ;	UNI	1	10.950	33.000	22.000	18.250	47.450
863	Mantenimiento, provisión y sustitución de cableado de ando del equipo de A.A.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	58.167	53.000	35.000	29.084	87.250
864	Mano de obra de Mantenimiento, provisión y sustitución de cableado de ando del equipo de A.A.; MANTENIMIENTO	UNI	1	10.950	33.000	22.000	18.250	47.450
865	Provisión y cambio de capacitor marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	64.333	29.000	49.000	16.084	48.250
866	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	50.667	23.000	39.000	12.667	32.934
867	Provisión y cambio de ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	77.500	70.000	47.000	38.750	116.250
868	Mano de obra de Provisión y cambio de ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	12.300	37.000	25.000	20.500	53.300
869	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	60.834	55.000	37.000	30.417	91.250
870	Mano de obra de Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	13.800	42.000	28.000	23.000	59.800
871	Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	67.000	61.000	41.000	33.500	100.500
872	Mano de obra de Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	12.900	39.000	26.000	21.500	55.900
873	Provisión y cambio de placa electrónica de equipo de A.A.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	50.917	45.000	31.000	25.459	76.375
874	Mano de obra de Provisión y cambio de placa electrónica de equipo de A.A.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	12.975	38.000	26.000	21.625	56.225
875	Provisión y cambio de capacitor marcha del ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	18.334	17.000	12.000	9.167	27.500
876	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor marcha del ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	6.600	20.000	14.000	11.000	28.600
877	Provisión y cambio de ruleman de motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	30.000	27.000	18.000	15.000	45.000
878	Mano de obra de Provisión y cambio de ruleman de motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL	UNI	1	8.400	26.000	17.000	14.000	36.400
879	Provisión y cambio de perilla de llave selectora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	30.500	28.000	19.000	15.250	45.750
880	Mano de obra de Provisión y cambio de perilla de llave selectora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	6.550	20.000	14.000	10.917	28.384
881	Provisión y cambio de tacos de goma del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	8.667	8.000	6.000	4.334	13.000
882	Mano de obra de Provisión y cambio de tacos de goma del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	4.050	13.000	9.000	6.750	17.550
883	Provisión y cambio de filtro de aire; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 18.000 BTU	UNI	1	20.334	19.000	13.000	10.167	30.500
884	Mano de obra de Provisión y cambio de filtro de aire; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	4.800	15.000	10.000	8.000	20.800
885	Provisión de pintura antioxido en bandeja de condensado; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	30.834	28.000	19.000	15.417	46.250
886	Mano de obra de Provisión de pintura antioxido en bandeja de condensado; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	7.600	23.000	16.000	12.667	32.934
887	Provisión y cambio de sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 18.000	UNI	1	37.834	35.000	23.000	18.917	56.750
888	Mano de obra de Provisión y cambio de sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	10.100	31.000	21.000	16.834	43.766
889	Provisión y cambio de contador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 18.000 BTU	UNI	1	41.500	38.000	25.000	20.750	62.250
890	Mano de obra de Provisión y cambio de contador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	9.650	29.000	20.000	16.084	41.816
891	Provisión y cambio válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 18.000 BTU	UNI	1	19.834	18.000	12.000	9.917	29.750
892	Mano de obra de Provisión y cambio válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	6.150	19.000	13.000	10.250	26.650
893	Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 24.000 BTU	UNI	1	567.000	426.000	284.000	236.250	708.750
894	Mano de obra de Provisión y cambio de motor compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	44.500	134.000	90.000	74.167	192.834
895	Provisión y carga de gas refrigerante con colocación de filtro de 1, 2 o 3 salidas; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	106.334	95.000	160.000	53.167	159.500
896	Mano de obra de Provisión y carga de gas refrigerante con colocación de filtro de 1, 2 o 3 salidas; MANTENIMIENTO	UNI	1	18.550	55.000	93.000	30.917	80.384
897	Desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	94.667	86.000	142.000	47.334	142.000
898	Mano de obra de Desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	16.050	49.000	81.000	26.750	69.550
899	Adaptación de ruleman al eje ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 24.000 BTU	UNI	1	60.834	55.000	92.000	30.417	91.250
900	Mano de obra de Adaptación de ruleman al eje ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	12.900	39.000	65.000	21.500	55.900
901	Provisión y cambio de llave selectora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 24.000 BTU	UNI	1	32.167	29.000	49.000	16.084	48.250
902	Mano de obra de Provisión y cambio de llave selectora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	6.350	20.000	32.000	10.584	27.516
903	Provisión y cambio termoestato; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 24.000 BTU	UNI	1	41.500	38.000	25.000	20.750	62.250
904	Mano de obra de Provisión y cambio termoestato; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	9.950	30.000	20.000	16.584	43.116
905	Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 24.000 BTU	UNI	1	56.834	52.000	35.000	28.417	85.250
906	Mano de obra de Provisión y cambio de válvula inversora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	10.650	32.000	22.000	17.750	46.150
907	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de A.A. y cambio de llave TM ; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. -	UNI	1	74.834	67.000	45.000	37.417	112.250
908	Mano de obra de Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de A.A. y cambio de llave TM ;	UNI	1	10.950	33.000	22.000	18.250	47.450
909	Mantenimiento, provisión y sustitución de cableado de ando del equipo de A.A.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	58.167	53.000	35.000	29.084	87.250
910	Mano de obra de Mantenimiento, provisión y sustitución de cableado de ando del equipo de A.A.; MANTENIMIENTO	UNI	1	10.950	33.000	22.000	18.250	47.450
911	Provisión y cambio de capacitor marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	67.667	31.000	51.000	16.917	50.750
912	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor marcha del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	64.000	29.000	48.000	16.000	41.600
913	Provisión y cambio de ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	77.500	70.000	47.000	38.750	116.250
914	Mano de obra de Provisión y cambio de ventilador de unidad condensadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	13.800	42.000	28.000	23.000	59.800
915	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	60.834	55.000	37.000	30.417	91.250
916	Mano de obra de Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A.	UNI	1	13.800	42.000	28.000	23.000	59.800
917	Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	67.000	61.000	41.000	33.500	100.500
918	Mano de obra de Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	12.900	39.000	26.000	21.500	55.900
919	Provisión y cambio de placa electrónica de equipo de A.A.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	59.084	53.000	36.000	29.542	88.625
920	Mano de obra de Provisión y cambio de placa electrónica de equipo de A.A.; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	13.725	41.000	28.000	22.875	59.475
921	Provisión y cambio de capacitor marcha del ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	21.334	20.000	13.000	10.667	32.000
922	Mano de obra de Provisión y cambio de capacitor marcha del ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	6.250	19.000	13.000	10.417	27.084
923	Provisión y cambio de ruleman de motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	35.500	32.000	22.000	17.750	53.250

Nidia Raquel Forte Valiente

Abog. Karen Liz Romero
Asesoría Jurídica

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Abog. Norma Rosana Escobar

924	Mano de obra de Provisión y cambio de ruleman de motor ventilador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL	UNI	1	11.250	34.000	23.000	18.750	48.750
925	Provisión y cambio de perilla de llave selectora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	32.167	29.000	20.000	16.084	48.250
926	Mano de obra de Provisión y cambio de perilla de llave selectora; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	6.350	20.000	13.000	10.584	27.516
927	Provisión y cambio de tacos de goma del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	46.834	43.000	29.000	23.417	70.250
928	Mano de obra de Provisión y cambio de tacos de goma del compresor; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	7.350	23.000	15.000	12.250	31.850
929	Provisión y cambio de filtro de aire; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 24.000 BTU	UNI	1	22.334	21.000	14.000	11.167	33.500
930	Mano de obra de Provisión y cambio de filtro de aire; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	4.450	14.000	9.000	7.417	19.284
931	Provisión de pintura antioxido en bandeja de condensado; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	34.500	32.000	21.000	17.250	51.750
932	Mano de obra de Provisión de pintura antioxido en bandeja de condensado; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO	UNI	1	7.250	22.000	15.000	12.084	31.416
933	Provisión y cambio de sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 24.000	UNI	1	42.000	38.000	26.000	21.000	63.000
934	Mano de obra de Provisión y cambio de sistema de expansión; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O	UNI	1	9.750	30.000	20.000	16.250	42.250
935	Provisión y cambio de contador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 24.000 BTU	UNI	1	44.167	40.000	27.000	22.084	66.250
936	Mano de obra de Provisión y cambio de contador; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE	UNI	1	10.650	32.000	22.000	17.750	46.150
937	Provisión y cambio válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 24.000 BTU	UNI	1	24.167	22.000	15.000	12.084	36.250
938	Mano de obra de Provisión y cambio válvula de servicio; MANTENIMIENTO CORRECTIVO. - A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA	UNI	1	9.150	28.000	19.000	15.250	39.650
939	A. A. TIPO SPLIT DE 90.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	191.250	173.000	115.000	95.625	286.875
940	Mano de obra de A. A. TIPO SPLIT DE 90.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y	UNI	1	33.825	102.000	68.000	56.375	146.575
941	Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 90.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	76.000	69.000	46.000	38.000	114.000
942	Mano de obra de Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 90.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de	UNI	1	14.325	43.000	29.000	23.875	62.075
943	A. A. TIPO SPLIT DE 120.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	191.250	173.000	115.000	95.625	286.875
944	Mano de obra de A. A. TIPO SPLIT DE 120.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre	UNI	1	35.400	107.000	71.000	59.000	153.400
945	Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 120.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	76.000	69.000	46.000	38.000	114.000
946	Mano de obra de Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 120.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de	UNI	1	14.325	43.000	29.000	23.875	62.075
947	A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	98.000	89.000	147.000	49.000	147.000
948	Mano de obra de A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y	UNI	1	14.400	44.000	72.000	24.000	62.400
949	Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	46.167	42.000	70.000	23.084	69.250
950	Mano de obra de Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 12.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de	UNI	1	8.300	25.000	42.000	13.834	35.966
951	A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	101.334	92.000	153.000	50.667	152.000
952	Mano de obra de A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y	UNI	1	14.400	44.000	72.000	24.000	62.400
953	Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	46.167	42.000	70.000	23.084	69.250
954	Mano de obra de Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 18.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de	UNI	1	8.300	25.000	42.000	13.834	35.966
955	A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	109.667	99.000	165.000	54.834	164.500
956	Mano de obra de A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y	UNI	1	13.900	42.000	70.000	23.167	60.234
957	Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	49.500	45.000	75.000	24.750	74.250
958	Mano de obra de Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 24.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de	UNI	1	8.300	25.000	42.000	13.834	35.966
959	A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	109.667	99.000	66.000	54.834	164.500
960	Mano de obra de A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y	UNI	1	13.900	42.000	28.000	23.167	60.234
961	Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	49.500	45.000	30.000	24.750	74.250
962	Mano de obra de Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 26.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de	UNI	1	8.300	25.000	17.000	13.834	35.966
963	A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	109.667	99.000	66.000	54.834	164.500
964	Mano de obra de A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y	UNI	1	13.900	42.000	28.000	23.167	60.234
965	Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	49.500	45.000	30.000	24.750	74.250
966	Mano de obra de Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 30.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de	UNI	1	7.350	23.000	15.000	12.250	31.850
967	A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	169.167	153.000	254.000	84.584	253.750
968	Mano de obra de A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y	UNI	1	17.200	52.000	87.000	28.667	74.534
969	Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	58.667	53.000	88.000	29.334	88.000
970	Mano de obra de Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 36.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de	UNI	1	9.150	28.000	46.000	15.250	39.650
971	A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	175.834	159.000	264.000	87.917	263.750
972	Mano de obra de A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y	UNI	1	17.700	54.000	89.000	29.500	76.700
973	Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	63.667	58.000	96.000	31.834	95.500
974	Mano de obra de Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 48.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de	UNI	1	9.150	28.000	46.000	15.250	39.650
975	A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	198.334	179.000	298.000	99.167	297.500
976	Mano de obra de A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU, kit de instalación compuesto por caño de cobre, aislante para caño de cobre y	UNI	1	18.700	57.000	94.000	31.167	81.034
977	Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de cobre y cables de	UNI	1	65.334	59.000	99.000	32.667	98.000
978	Mano de obra de Extensión adicional A. A. TIPO SPLIT DE 60.000 BTU, compuesta por caño de cobre, aislante para caño de	UNI	1	9.650	29.000	49.000	16.084	41.816
979	A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 9.000 BTU; INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE - TIPO SPLIT Y	UNI	1	120.834	241.000	73.000	60.417	181.250
980	Mano de obra de A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 9.000 BTU; INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE	UNI	1	53.334	100.000	33.000	26.667	69.334
981	A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 12.000 BTU; INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE - TIPO SPLIT Y	UNI	1	120.834	108.000	73.000	60.417	181.250
982	Mano de obra de A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 12.000 BTU; INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE ACONDICIONADORES DE	UNI	1	53.334	100.000	33.000	26.667	69.334
983	A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 18.000 BTU; INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE - TIPO SPLIT Y	UNI	1	124.167	110.000	75.000	62.084	186.250
984	Mano de obra de A. A. *TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE* 18.000 BTU; INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE ACONDICIONADORES DE	UNI	1	53.334	100.000	33.000	26.667	69.334
985	A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 24.000 BTU; INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE - TIPO SPLIT Y	UNI	1	134.167	260.000	81.000	67.084	201.250
986	Mano de obra de A. A. TIPO INDIVIDUAL O VENTANA DE 24.000 BTU; INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE ACONDICIONADORES DE	UNI	1	53.334	100.000	33.000	26.667	69.334
987	TORRE DE ENFRIAMIENTO; MANTENIMIENTO PREVENTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	438.500	400.000	1.009.000	350.800	657.750
988	Mano de obra de TORRE DE ENFRIAMIENTO; MANTENIMIENTO PREVENTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	438.250	400.000	1.008.000	350.600	569.725
989	Rebobinado de la bomba de agua (25HP); MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	930.000	837.000	1.023.000	744.000	1.395.000
990	Mano de obra de Rebobinado de la bomba de agua (25HP); MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	112.725	339.000	414.000	300.600	488.475
991	Cambio de rulemanes (25HP); MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	511.250	461.000	767.000	409.000	766.875
992	Mano de obra de Cambio de rulemanes (25HP); MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	69.075	207.000	346.000	184.200	299.325
993	Reparación de la bomba de agua (25HP); MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	697.800	627.000	767.000	557.600	1.045.500
994	Mano de obra de Reparación de la bomba de agua (25HP); MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	162.625	487.000	596.000	433.400	704.275
995	Cambio de rulemanes (25HP); MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	511.250	460.000	767.000	409.000	766.875

Nidia Raquel Berte Valiente

Abog. Karen Liz Romero
Asesoría Jurídica

Carlos Miranda

Abog. Norma Rosana Escobar

C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

996	Mano de obra de Cambio de rulemanes (25HP); MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	69.075	207.000	346.000	184.200	299.325
997	Rebobinado de motor de turbina (15HP); MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	681.250	613.000	750.000	545.000	1.021.875
998	Mano de obra de Rebobinado de motor de turbina (15HP); MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	84.225	252.000	309.000	224.600	364.975
999	Cambio de rulemanes (15HP); MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	338.000	304.000	507.000	270.400	507.000
1000	Mano de obra de Cambio de rulemanes (15HP); MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	82.350	247.000	412.000	219.600	356.850
1001	Reparación o cambio de las turbinas (dos turbinas); MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	930.000	837.000	2.139.000	744.000	1.395.000
1002	*Mano de obra de Reparación o cambio de las turbinas (dos turbinas); MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE*	UNI	1	95.175	285.000	730.000	253.800	412.425
1003	Reparación o cambio de rulemanes de la turbina; MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	1.322.500	1.190.000	1.984.000	1.058.000	1.983.750
1004	Mano de obra de Reparación o cambio de rulemanes de la turbina; MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	186.750	560.000	934.000	498.000	809.250
1005	Reparación o cambio del eje de la turbina de la torre; MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	1.803.250	1.622.000	2.705.000	1.442.600	2.704.875
1006	Mano de obra de Reparación o cambio del eje de la turbina de la torre; MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE	UNI	1	307.350	922.000	1.537.000	819.600	1.331.850
1007	Reparación de la chapería de la torre de enfriamiento; MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	2.316.120	3.000.000	4.247.000	3.088.160	5.790.300
1008	Mano de obra de Reparación de la chapería de la torre de enfriamiento; MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE	UNI	1	309.465	800.000	1.135.000	825.240	1.341.015
1009	Pintura interna y externa de la torre de enfriamiento (Pintura especial EPOXI); MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE	UNI	1	1.087.500	1.000.000	1.632.000	870.000	1.631.250
1010	Mano de obra de Pintura interna y externa de la torre de enfriamiento (Pintura especial EPOXI); MANTENIMIENTO CORRECTIVO	UNI	1	168.000	500.000	840.000	448.000	728.000
1011	Cambio de correas de la torre de enfriamiento; MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	463.000	416.000	695.000	370.400	694.500
1012	Mano de obra de Cambio de correas de la torre de enfriamiento; MANTENIMIENTO CORRECTIVO – TORRE DE ENFRIAMIENTO	UNI	1	64.125	192.000	321.000	171.000	277.875
	TOTAL OFERTA			**77.661.970**	**86.266.000**	**95.471.000**	**75.292.158**	**129.805.176**
	TOTAL - APLICACIÓN DE MARGEN DE PREFERENCIA +40% (*)			**77.661.970**	**86.266.000**	**95.471.000**	**(*) 105.409.021**	**129.805.176**

Nidia Raquel Forte Valiente

Abog. Karen Liz Romero
Asesoría Jurídica

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Abog. Norma Rosana Escobar