ANEXO N° 2

CD N° 13/11 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRES ACONDICIONADOS"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UM	PRESENTACION	CANTIDAD	M & R INGENIERIA		SERVICE REPUESTOS PIRO'Y		ELECTROMEC de Ramon Cristaldo	
		BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
1	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	490.000	490.000	600.000	600.000
2	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	450.000	810.000	810.000	920.000	920.000
3	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	110.000	110.000	200.000	200.000
4	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	cambio de capacitor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	12.000	12.000	70.000	70.000	90.000	90.000
5	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	42.000	42.000	62.000	62.000
6	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	90.000	90.000	110.000	110.000
7	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	80.000	80.000	100.000	100.000
8	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	65.000	65.000	370.000	370.000	480.000	480.000
9	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de solenoide	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	310.000	310.000	420.000	420.000
10	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	35.000	35.000	80.000	80.000	100.000	100.000
11	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de placa electronica	UNIDAD	EVENTO	1	90.000	90.000	340.000	340.000	400.000	400.000
12	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de valvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	340.000	340.000	400.000	400.000
13	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de termostato de baja	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	70.000	70.000	90.000	90.000
14	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de perilla de mando	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	15.000	15.000	30.000	30.000
15	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	30.000	30.000	90.000	90.000	80.000	80.000
16	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de termostato de alta	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	70.000	70.000	80.000	80.000
17	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de Capacitor de marcha	UNIDAD	EVENTO	1	12.000	12.000	45.000	45.000	40.000	40.000
18	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de paleta del condensador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	490.000	490.000	80.000	80.000
19	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de ruleman	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	150.000	150.000	80.000	80.000
20	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de irradiador de calor	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	390.000	390.000	400.000	400.000
21	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de caretas	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	340.000	340.000	350.000	350.000
22	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de carcazas	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	290.000	290.000	200.000	200.000
23	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de protector termico	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	50.000	50.000	80.000	80.000

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Dirección de Contrataciones

ANEXO Nº 2

CD Nº 13/11 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRES ACONDICIONADOS"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							M & R INGENIERIA		SERVICE REPUESTOS PIRO'Y		ELECTROMEC de Ramon Cristaldo	
	CODIGO DE	DESCRIPCION					PRECIO		PRECIO		PRECIO	
24	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	70.000	70.000	80.000	80.000
25	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	590.000	590.000	80.000	80.000
26	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	70.000	70.000	80.000	80.000
27	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	490.000	490.000	500.000	500.000
28	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	550.000	550.000	910.000	910.000	900.000	900.000
29	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	170.000	170.000	120.000	120.000
30	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	cambio de capacitor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	20.000	20.000	30.000	30.000
31	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	30.000	30.000	30.000	30.000
32	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	70.000	70.000	80.000	80.000
33	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	130.000	130.000	120.000	120.000
34	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	490.000	490.000	350.000	350.000
35	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de solenoide	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	50.000	50.000	80.000	80.000
36	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	170.000	170.000	80.000	80.000
37	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de placa electronica	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	590.000	590.000	450.000	450.000
38	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de valvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	440.000	440.000	450.000	450.000
39	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de termostato de baja	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	70.000	70.000	80.000	80.000
40	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de perilla de mando	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	20.000	20.000	30.000	30.000
41	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	30.000	30.000	70.000	70.000	80.000	80.000
42	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de termostato de alta	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	70.000	70.000	80.000	80.000
43	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de Capacitor de marcha	UNIDAD	EVENTO	1	12.000	12.000	50.000	50.000	60.000	60.000
44	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de paleta del condensador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	130.000	130.000	160.000	160.000
45	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de ruleman	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	70.000	70.000	90.000	90.000
46	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de irradiador de calor	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	390.000	390.000	500.000	500.000
47	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de caretas	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	340.000	340.000	450.000	450.000

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Dirección de Gestión Logística

Abg. INGRID LEON
Jefa de Evaluación U.O.C

ANEXO N° 2

CD N° 13/11 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRES ACONDICIONADOS"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							M & R INGENIERIA		SERVICE REPUESTOS PIRO'Y		ELECTROMEC de Ramon Cristaldo	
	CODIGO DE	DESCRIPCION					PRECIO		PRECIO		PRECIO	
48	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de carcazas	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	290.000	290.000	400.000	400.000
49	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de protector termico	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	50.000	50.000	70.000	70.000
50	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	70.000	70.000	90.000	90.000
51	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	50.000	50.000	80.000	80.000
52	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	70.000	70.000	90.000	90.000
53	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	490.000	490.000	600.000	600.000
54	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	600.000	600.000	1.090.000	1.090.000	1.200.000	1.200.000
55	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	170.000	170.000	200.000	200.000
56	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	cambio de capacitor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	20.000	20.000	50.000	50.000
57	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	30.000	30.000	60.000	60.000
58	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	8.000	8.000	70.000	70.000	90.000	90.000
59	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	170.000	170.000	200.000	200.000
60	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	490.000	490.000	600.000	600.000
61	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de solenoide	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	50.000	50.000	90.000	90.000
62	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	140.000	140.000	200.000	200.000
63	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de placa electronica	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	590.000	590.000	700.000	700.000
64	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de valvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	440.000	440.000	550.000	550.000
65	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de termostato de baja	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	70.000	70.000	90.000	90.000
66	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de perilla de mando	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	20.000	20.000	30.000	30.000
67	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	30.000	30.000	70.000	70.000	100.000	100.000
68	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de termostato de alta	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	70.000	70.000	100.000	100.000
69	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de Capacitor de marcha	UNIDAD	EVENTO	1	12.000	12.000	50.000	50.000	100.000	100.000
70	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de paleta del condensador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	490.000	490.000	290.000	290.000
71	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de ruleman	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	70.000	70.000	100.000	100.000

Lic. CLAUDIA MARTINEZ
Dpto. de Contrataciones

Abg. INGRID LEON
Jefa de Evaluación U.O.C

ANEXO Nº 2

CD Nº 13/11 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRES ACONDICIONADOS"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							M & R INGENIERIA		SERVICE REPUESTOS PIRO'Y		ELECTROMEC de Ramon Cristaldo	
	CODIGO DE	DESCRIPCION					PRECIO		PRECIO		PRECIO	
72	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de irradiador de calor	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	390.000	390.000	600.000	600.000
73	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de caretas	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	340.000	340.000	450.000	450.000
74	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de carcazas	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	290.000	290.000	300.000	300.000
75	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de protector termico	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	50.000	50.000	80.000	80.000
76	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	70.000	70.000	100.000	100.000
77	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	50.000	50.000	100.000	100.000
78	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	70.000	70.000	100.000	100.000
79	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	200.000	490.000	490.000	600.000	600.000
80	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	550.000	550.000	910.000	910.000	1.000.000	1.000.000
81	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	110.000	110.000	200.000	200.000
82	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	cambio de capacitor de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	12.000	12.000	50.000	50.000	90.000	90.000
83	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	70.000	70.000	100.000	100.000
84	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	70.000	70.000	100.000	100.000
85	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	170.000	170.000	200.000	200.000
86	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	490.000	490.000	600.000	600.000
87	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Aislamiento de rubotex	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	10.000	10.000	50.000	50.000
88	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	190.000	190.000	300.000	300.000
89	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de plaqueta electronica	UNIDAD	EVENTO	1	130.000	130.000	590.000	590.000	700.000	700.000
90	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de valvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	440.000	440.000	60.000	600.000
91	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de transformador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	170.000	170.000	200.000	200.000
92	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de contactor	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	170.000	170.000	250.000	250.000
93	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	70.000	70.000	100.000	100.000
94	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de termostato	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	70.000	70.000	100.000	100.000
95	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de relay	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	110.000	110.000	180.000	180.000

Lic. GLORIA RODRÍGUEZ

Abg. INGRID LEON
Jefa de Evaluación U.O.C

ANEXO Nº 2

CD Nº 13/11 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRES ACONDICIONADOS"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							M & R INGENIERIA		SERVICE REPUESTOS PIRO'Y		ELECTROMEC de Ramon Cristaldo	
	CODIGO DE	DESCRIPCION					PRECIO		PRECIO		PRECIO	
96	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	70.000	70.000	120.000	120.000
97	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	110.000	110.000	120.000	120.000
98	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	70.000	70.000	120.000	120.000
99	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000	490.000	490.000	600.000	600.000
100	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	550.000	550.000	1.090.000	1.090.000	1.100.000	1.100.000
101	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	110.000	110.000	180.000	180.000
102	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	cambio de capacitor de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	12.000	12.000	50.000	50.000	80.000	80.000
103	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	50.000	50.000	80.000	80.000
104	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	70.000	70.000	120.000	120.000
105	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	170.000	170.000	250.000	250.000
106	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	490.000	490.000	600.000	600.000
107	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Aislamiento de rubotex	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	10.000	10.000	50.000	50.000
108	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	190.000	190.000	300.000	300.000
109	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de plaqueta electronica	UNIDAD	EVENTO	1	130.000	130.000	590.000	590.000	700.000	700.000
110	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de valvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	90.000	90.000	440.000	440.000	550.000	550.000
111	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de transformador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	170.000	170.000	200.000	200.000
112	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de contactor	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	170.000	170.000	200.000	200.000
113	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	70.000	70.000	100.000	100.000
114	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de termostato	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	70.000	70.000	100.000	100.000
115	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de relay	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	110.000	110.000	180.000	180.000
116	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	70.000	70.000	100.000	100.000
117	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	110.000	110.000	180.000	180.000
118	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	90.000	90.000	100.000	100.000
119	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	350.000	490.000	490.000	600.000	600.000

Lic. GLORIA MARTÍNEZ
Dpto. de Contrataciones

Abg. INGRID LEON
Jefa de Evaluación U.O.C

ANEXO Nº 2

CD Nº 13/11 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRES ACONDICIONADOS"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

	CODIGO DE	DESCRIPCION					M & R INGENIERIA		SERVICE REPUESTOS PIRO'Y		ELECTROMEC de Ramon Cristaldo	
							PRECIO		PRECIO		PRECIO	
120	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	1.300.000	1.300.000	1.990.000	1.990.000	2.800.000	2.800.000
121	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	170.000	170.000	250.000	250.000
122	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	cambio de capacitor de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	12.000	12.000	110.000	110.000	80.000	80.000
123	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	30.000	30.000	80.000	80.000
124	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	70.000	70.000	120.000	120.000
125	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	290.000	290.000	200.000	200.000
126	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	490.000	490.000	500.000	500.000
127	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Aislamiento de rubotex	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	10.000	10.000	80.000	80.000
128	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	340.000	340.000	250.000	250.000
129	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de plaqueta electronica	UNIDAD	EVENTO	1	130.000	130.000	590.000	590.000	700.000	700.000
130	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de valvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	470.000	470.000	550.000	550.000
131	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de transformador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	110.000	110.000	180.000	180.000
132	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de contactor	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	170.000	170.000	200.000	200.000
133	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	70.000	70.000	100.000	100.000
134	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de termostato	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	70.000	70.000	100.000	100.000
135	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de relay	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	110.000	110.000	200.000	200.000
136	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	70.000	70.000	100.000	100.000
137	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	110.000	110.000	180.000	180.000
138	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	70.000	70.000	100.000	100.000
139	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	350.000	840.000	840.000	950.000	950.000
140	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	1.500.000	1.500.000	2.490.000	2.490.000	3.500.000	3.500.000
141	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	170.000	170.000	220.000	220.000
142	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	cambio de capacitor de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	12.000	12.000	70.000	70.000	120.000	120.000
143	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	30.000	30.000	80.000	80.000

LIC. GLORIA MARTÍNEZ

Abg. INGRID LEON
Jefa de Evaluación U.O.C

ANEXO Nº 2

CD Nº 13/11 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRES ACONDICIONADOS"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

	CODIGO DE	DESCRIPCION					M & R INGENIERIA		SERVICE REPUESTOS PIRO'Y		ELECTROMEC de Ramon Cristaldo	
							PRECIO		PRECIO		PRECIO	
144	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	70.000	70.000	180.000	180.000
145	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	60.000	60.000	340.000	340.000	300.000	300.000
146	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	590.000	590.000	600.000	600.000
147	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Aislamiento de rubotex	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	10.000	10.000	50.000	50.000
148	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	390.000	390.000	300.000	300.000
149	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de plaqueta electronica	UNIDAD	EVENTO	1	130.000	130.000	590.000	590.000	60.000	60.000
150	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de valvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	470.000	470.000	450.000	450.000
151	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de transformador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	170.000	170.000	80.000	80.000
152	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de contactor	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	170.000	170.000	180.000	180.000
153	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	70.000	70.000	80.000	80.000
154	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de termostato	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	70.000	70.000	80.000	80.000
155	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de relay	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	110.000	110.000	120.000	120.000
156	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	90.000	90.000	80.000	80.000
157	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	170.000	170.000	220.000	220.000
158	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	110.000	110.000	180.000	180.000
159	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio y/o reparacion de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	1.500.000	1.500.000	1.990.000	1.990.000	3.500.000	3.500.000
160	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio y/o reparacion de evaporador	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	350.000	1.990.000	1.990.000	3.500.000	3.500.000
161	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio Contactor	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	170.000	170.000	220.000	220.000
162	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	170.000	170.000	220.000	220.000
163	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Soldadura de Cañeria	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	110.000	110.000	180.000	180.000
164	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Rebobinado de motor ventilador de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	60.000	60.000	390.000	390.000	450.000	450.000
165	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Rebobinado de motor ventilador del evaporador	UNIDAD	EVENTO	1	60.000	60.000	290.000	290.000	380.000	380.000
166	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio de filtro de Gas	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	170.000	170.000	220.000	220.000
167	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio de llave trifasica	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	70.000	70.000	100.000	100.000

Abg. INGRID LEON
Jefa de Evaluación U.O.C

ANEXO Nº 2

CD Nº 13/11 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRES ACONDICIONADOS"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

	CODIGO DE	DESCRIPCION					M & R INGENIERIA		SERVICE REPUESTOS PIRO'Y		ELECTROMEC de Ramon Cristaldo	
							PRECIO		PRECIO		PRECIO	
168	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Desmontaje y Montaje (cambio de lugar) puesta en funcionamiento	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000	490.000	490.000	600.000	600.000
169	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Desarme y limpieza del evaporador y condensador	UNIDAD	EVENTO	1	20.000	20.000	490.000	490.000	600.000	600.000
170	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Limpieza del sistema de cañena de drenaje	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	110.000	110.000	80.000	80.000
171	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Lubricación de los motores, ventiladores y sistema de rodaje	UNIDAD	EVENTO	1	2.000	2.000	170.000	170.000	80.000	80.000
172	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Control de Presión de Gas refrigerante (completar si es necesario)	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	110.000	110.000	80.000	80.000
173	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Colocar contactores , Llaves TM	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	90.000	90.000	180.000	180.000
174	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Colocacion de capacitores de arranque y marcha	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	170.000	170.000	80.000	80.000
175	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Control de Funcionamiento de todos los equipos	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	110.000	110.000	80.000	80.000
176	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Limpieza de filtros	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	50.000	50.000	80.000	80.000
177	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Control de termostato de pared	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	90.000	90.000	80.000	80.000
178	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	110.000	110.000	80.000	80.000
179	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	110.000	110.000	80.000	80.000
180	72102305-002	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE DE VENTANA 12.000 BTU, FRIO/CALOR	DESMONTAJE DE AA SI EXISTIERA O PERFORACIÓN PARA LA INSTALACIÓN	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	390.000	390.000	450.000	450.000
			MARCO DE MADERA	UNIDAD	EVENTO	1	35.000	35.000				
			INCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000				
			PROVISIÓN DE CABLES 4MM 50M	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000				
			PROVISIÓN LLAVES TM Y BIPOLAR.	UNIDAD	EVENTO	1	20.000	20.000				
181	72102305-002	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE DE VENTANA 24.000 BTU, FRIO/CALOR	DESMONTAJE DE AA SI EXISTIERA O PERFORACIÓN PARA LA INSTALACIÓN	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	440.000	440.000	550.000	550.000
			MARCO DE MADERA	UNIDAD	EVENTO	1	35.000	35.000				
			INCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000				
			PROVISIÓN DE CABLES 4MM 50M	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000				
			PROVISIÓN LLAVES TM Y BIPOLAR.	UNIDAD	EVENTO	1	20.000	20.000				
			DESMONTAJE DE AA SI EXISTIERA	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000				

Abg. INGRID LEON
Jefa de Evaluación UOC

ANEXO Nº 2

CD Nº 13/11 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRES ACONDICIONADOS"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ITEM	CODIGO DE	DESCRIPCION					M & R INGENIERIA		SERVICE REPUESTOS PIRO'Y		ELECTROMEC de Ramon Cristaldo	
							PRECIO		PRECIO		PRECIO	
182	72102305-002	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT 24.000 BTU, FRIO/CALOR	SOPORTE DE HIERRO	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	440.000	440.000	550.000	550.000
			INCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000				
			PROVISIÓN DE CABLES 4MM 50M Y 2MM 50M	UNIDAD	EVENTO	1	160.000	160.000				
			PROVISIÓN LLAVES TM Y BIPOLAR	UNIDAD	EVENTO	1	20.000	20.000				
			GAS R22 CON CAÑERIA AISLADA, INCLUIDO HASTA SEIS METROS	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000				
183	72102305-002	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT 60.000 BTU, FRIO/CALOR	DESMONTAJE DE AA SI EXISTIERA	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	150.000	990.000	990.000	1.300.000	1.300.000
			SOPORTE DE HIERRO	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000				
			NCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000				
			PROVISIÓN DE CABLES 4MM 75M, 2MM 50M	UNIDAD	EVENTO	1	180.000	180.000				
			PROVISIÓN LLAVES TM Y BIPOLAR,	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000				
			GAS R22 CON CAÑERIA AISLADA, INCLUIDO HASTA SEIS METROS	UNIDAD	EVENTO	1	300.000	300.000				
184	72102201-003	SERVICIO DE INSTALACION DE VENTILADOR DE TECHO	DESMONTAJE SI EXISTIERA	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	100.000	100.000	80.000	80.000
			SOPORTE DE HIERRO	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000				
			INCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000				
			PROVISIÓN DE CABLES CORDON 2X1 MM HASTA SEIS METROS	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000				
TOTAL OFERTADO								**16.365.000**		**48.712.000**		**58.662.000**

Abg. INGRID LEON
Jefa de Evaluación U.O.C