Cuadro Comparativo de Ofertas - Mantenimiento y Reparacion de Aire Acondicionado

		SERVICIO TECNICO J.C				CONELEC S.A				CONFORTEC S.R.L				AYALA PERDOMO INGENIERIA				R y G				TECNIFRIO				ELECTRICIDAD YACYRETA			
Item	Descripción	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)
	Mantenimiento y Reparacion de Aire Acondicionado, Según Especificaciones Tecnicas. Tipo individual de ventana y split system. Frio/Calor Potencia de 12000,18000 y 24000 BTU																												
1	Adaptacion de ruleman del motor de ventilador	Unidad	Evento	1	80.000	Unidad	Evento	1	120.000	Unidad	Evento	1	40.000	Unidad	Evento	1	200.000	Unidad	Evento	1	120.000	Unidad	Evento	1	180.000	Unidad	Evento	1	650.000
2	Desmontaje de AA tipo split y vuelta a montar en otro lugar	Unidad	Evento	1	200.000	Unidad	Evento	1	350.000	Unidad	Evento	1	30.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	350.000	Unidad	Evento	1	300.000	Unidad	Evento	1	800.000
3	Desmontaje de AA de ventana y otro lugar	Unidad	Evento	1	180.000	Unidad	Evento	1	150.000	Unidad	Evento	1	30.000	Unidad	Evento	1	100.000	Unidad	Evento	1	100.000	Unidad	Evento	1	200.000	Unidad	Evento	1	900.000
4	Detecion de perdida de Gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad	Unidad	Evento	1	5.000	Unidad	Evento	1	110.000	Unidad	Evento	1	25.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	80.000	Unidad	Evento	1	100.000	Unidad	Evento	1	450.000
5	Limpieza de filtro de aire	Unidad	Evento	1	100.000	Unidad	Evento	1	55.000	Unidad	Evento	1	150.000	Unidad	Evento	1	80.000	Unidad	Evento	1	30.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	100.000
6	Limpieza integral del aire acondicionado	Unidad	Evento	1	280.000	Unidad	Evento	1	385.000	Unidad	Evento	1	180.000	Unidad	Evento	1	200.000	Unidad	Evento	1	150.000	Unidad	Evento	1	100.000	Unidad	Evento	1	150.000
7	Mantenimiento correctivo de ventilador de unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	90.000	Unidad	Evento	1	5.000	Unidad	Evento	1	35.000	Unidad	Evento	1	200.000	Unidad	Evento	1	40.000	Unidad	Evento	1	180.000	Unidad	Evento	1	150.000
8	Mantenimiento de detectores termicos	Unidad	Evento	1	2.000	Unidad	Evento	1	5.000	Unidad	Evento	1	25.000	Unidad	Evento	1	100.000	Unidad	Evento	1	5.000	Unidad	Evento	1	5.000	Unidad	Evento	1	80.000
9	Montaje e instalacion y puesta en funcionamiento de AA	Unidad	Evento	1	150.000	Unidad	Evento	1	330.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	500.000	Unidad	Evento	1	200.000	Unidad	Evento	1	750.000
10	Provicion y cambio de contactor	Unidad	Evento	1	35.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	25.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	90.000	Unidad	Evento	1	450.000
11	Provision y cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	5.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	200.000	Unidad	Evento	1	60.000	Unidad	Evento	1	15.000	Unidad	Evento	1	350.000
12	Provision y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	630.000	Unidad	Evento	1	700.000	Unidad	Evento	1	450.000	Unidad	Evento	1	1.200.000	Unidad	Evento	1	1.000.000	Unidad	Evento	1	800.000	Unidad	Evento	1	1.500.000
13	Provision y cambio de placa electronica	Unidad	Evento	1	120.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	350.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	110.000	Unidad	Evento	1	600.000
14	Provision y cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad condesadora	Unidad	Evento	1	25.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	150.000	Unidad	Evento	1	80.000	Unidad	Evento	1	15.000	Unidad	Evento	1	650.000
15	provision y cambio de termostato	Unidad	Evento	1	5.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	30.000	Unidad	Evento	1	200.000	Unidad	Evento	1	80.000	Unidad	Evento	1	20.000	Unidad	Evento	1	250.000
16	Provision y cambio de valvula de servicio	Unidad	Evento	1	5.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	25.000	Unidad	Evento	1	300.000	Unidad	Evento	1	20.000	Unidad	Evento	1	60.000	Unidad	Evento	1	280.000
17	Provision y cambioo de valvula inversora	Unidad	Evento	1	15.000	Unidad	Evento	1	220.000	Unidad	Evento	1	22.000	Unidad	Evento	1	350.000	Unidad	Evento	1	60.000	Unidad	Evento	1	100.000	Unidad	Evento	1	320.000
18	Provision y cambio de ventilador y/o turbina de unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	220.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	28.500	Unidad	Evento	1	400.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	200.000	Unidad	Evento	1	380.000
19	Provision y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condesadora y/o evaporadora	Unidad	Evento	1	220.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	32.000	Unidad	Evento	1	350.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	70.000	Unidad	Evento	1	450.000
20	Provision y carga de gas	Unidad	Evento	1	150.000	Unidad	Evento	1	110.000	Unidad	Evento	1	90.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	350.000	Unidad	Evento	1	80.000	Unidad	Evento	1	250.000
21	Provision y colocacion de filtro de aire	Unidad	Evento	1	15.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	25.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	40.000	Unidad	Evento	1	180.000
22	Readecuacion de alimentacion electrica desde el equipo de AA hasta el tablero electrico (alimentacion de fuerza)	Unidad	Evento	1	15.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	18.000	Unidad	Evento	1	350.000	Unidad	Evento	1	100.000	Unidad	Evento	1	100.000	Unidad	Evento	1	480.000
23	Reparacion de motor compresor	Unidad	Evento	1	5.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	22.000	Unidad	Evento	1	100.000	Unidad	Evento	1	100.000	Unidad	Evento	1	300.000	Unidad	Evento	1	1.300.000
24	Reparacion de valvula inversora	Unidad	Evento	1	2.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	8.500	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	20.000	Unidad	Evento	1	280.000
25	Reparacion o cambio de capacitor de marcha compresor	Unidad	Evento	1	120.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	18.500	Unidad	Evento	1	75.000	Unidad	Evento	1	80.000	Unidad	Evento	1	15.000	Unidad	Evento	1	170.000
26	Reparacion y balanceo de turbina de unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	2.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	12.500	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	80.000	Unidad	Evento	1	20.000	Unidad	Evento	1	290.000
27	Reparacion y balanceo de ventilador de la unidad condensadora	Unidad	Evento	1	2.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	12.500	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	20.000	Unidad	Evento	1	320.000
28	Reparacion y solucion de cableado de mando del equipo	Unidad	Evento	1	2.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	350.000	Unidad	Evento	1	40.000	Unidad	Evento	1	30.000	Unidad	Evento	1	450.000
29	Provision y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor	Unidad	Evento	1	55.000	Unidad	Evento	1	220.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	100.000	Unidad	Evento	1	300.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	1.200.000
30	Provision y cambio de llave Tee	Unidad	Evento	1	27.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	5.500	Unidad	Evento	1	75.000	Unidad	Evento	1	15.000	Unidad	Evento	1	15.000	Unidad	Evento	1	180.000
					2.762.000				3.090.000				1.760.000				6.880.000				4.450.000				3.685.000				14.360.000

Cuadro Comparativo de Ofertas - Mantenimiento y Reparacion de Aire Acondicionado

		2B REFIGERACION				BUEN AIRE				S. PAZOS				INTELCOM				TECNOFRIO				HZ INGENIERIA			
Item	Descripción	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)
	Mantenimiento y Reparacion de Aire Acondicionado, Según Especificaciones Tecnicas. Tipo individual de ventana y split system. Frio/Calor Potencia de 12000,18000 y 24000 BTU																								
1	Adaptacion de ruleman del motor de ventilador	Unidad	Evento	1	11.000	Unidad	Evento	1	180.000	Unidad	Evento	1	55.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	12.000	Unidad	Evento	1	5.000
2	Desmontaje de AA tipo split y vuelta a montar en otro lugar	Unidad	Evento	1	220.000	Unidad	Evento	1	450.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	350.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	10.000
3	Desmontaje de AA de ventana y otro lugar	Unidad	Evento	1	110.000	Unidad	Evento	1	300.000	Unidad	Evento	1	150.000	Unidad	Evento	1	200.000	Unidad	Evento	1	100.000	Unidad	Evento	1	10.000
4	Detecion de perdida de Gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	110.000	Unidad	Evento	1	110.000	Unidad	Evento	1	100.000	Unidad	Evento	1	6.500	Unidad	Evento	1	5.000
5	Limpieza de filtro de aire	Unidad	Evento	1	16.500	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	25.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	16.000	Unidad	Evento	1	5.000
6	Limpieza integral del aire acondicionado	Unidad	Evento	1	16.500	Unidad	Evento	1	175.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	150.000	Unidad	Evento	1	45.000	Unidad	Evento	1	5.000
7	Mantenimiento correctivo de ventilador de unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	5.500	Unidad	Evento	1	22.000	Unidad	Evento	1	110.000	Unidad	Evento	1	80.000	Unidad	Evento	1	3.500	Unidad	Evento	1	7.000
8	Mantenimiento de detectores termicos	Unidad	Evento	1	1.100	Unidad	Evento	1	22.000	Unidad	Evento	1	20.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	500	Unidad	Evento	1	2.000
9	Montaje e instalacion y puesta en funcionamiento de AA	Unidad	Evento	1	110.000	Unidad	Evento	1	350.000	Unidad	Evento	1	350.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	40.000	Unidad	Evento	1	12.000
10	Provicion y cambio de contactor	Unidad	Evento	1	1.000	Unidad	Evento	1	77.000	Unidad	Evento	1	190.000	Unidad	Evento	1	55.000	Unidad	Evento	1	2.500	Unidad	Evento	1	1.500
11	Provision y cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	1.000	Unidad	Evento	1	77.000	Unidad	Evento	1	20.000	Unidad	Evento	1	40.000	Unidad	Evento	1	1.500	Unidad	Evento	1	2.000
12	Provision y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	480.000	Unidad	Evento	1	990.000	Unidad	Evento	1	990.000	Unidad	Evento	1	600.000	Unidad	Evento	1	420.000	Unidad	Evento	1	20.000
13	Provision y cambio de placa electronica	Unidad	Evento	1	110.000	Unidad	Evento	1	150.000	Unidad	Evento	1	290.000	Unidad	Evento	1	320.000	Unidad	Evento	1	12.500	Unidad	Evento	1	10.000
14	Provision y cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad condesadora	Unidad	Evento	1	1.000	Unidad	Evento	1	155.000	Unidad	Evento	1	20.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	6.500	Unidad	Evento	1	6.000
15	provision y cambio de termostato	Unidad	Evento	1	1.000	Unidad	Evento	1	77.000	Unidad	Evento	1	30.000	Unidad	Evento	1	20.000	Unidad	Evento	1	6.500	Unidad	Evento	1	3.500
16	Provision y cambio de valvula de servicio	Unidad	Evento	1	1.000	Unidad	Evento	1	22.000	Unidad	Evento	1	20.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	500	Unidad	Evento	1	2.200
17	Provision y cambioo de valvula inversora	Unidad	Evento	1	1.000	Unidad	Evento	1	110.000	Unidad	Evento	1	80.000	Unidad	Evento	1	25.000	Unidad	Evento	1	1.500	Unidad	Evento	1	2.400
18	Provision y cambio de ventilador y/o turbina de unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	1.000	Unidad	Evento	1	110.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	80.000	Unidad	Evento	1	1.500	Unidad	Evento	1	8.000
19	Provision y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condesadora y/o evaporadora	Unidad	Evento	1	1.000	Unidad	Evento	1	110.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	80.000	Unidad	Evento	1	1.500	Unidad	Evento	1	3.500
20	Provision y carga de gas	Unidad	Evento	1	88.000	Unidad	Evento	1	110.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	120.000	Unidad	Evento	1	40.000	Unidad	Evento	1	10.000
21	Provision y colocacion de filtro de aire	Unidad	Evento	1	1.000	Unidad	Evento	1	55.000	Unidad	Evento	1	20.000	Unidad	Evento	1	30.000	Unidad	Evento	1	500	Unidad	Evento	1	4.500
22	Readecuacion de alimentacion electrica desde el equipo de AA hasta el tablero electrico (alimentacion de fuerza)	Unidad	Evento	1	11.000	Unidad	Evento	1	55.000	Unidad	Evento	1	22.000	Unidad	Evento	1	80.000	Unidad	Evento	1	9.500	Unidad	Evento	1	12.000
23	Reparacion de motor compresor	Unidad	Evento	1	1.000	Unidad	Evento	1	22.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	3.500	Unidad	Evento	1	3.000
24	Reparacion de valvula inversora	Unidad	Evento	1	1.000	Unidad	Evento	1	22.000	Unidad	Evento	1	10.000	Unidad	Evento	1	20.000	Unidad	Evento	1	1.500	Unidad	Evento	1	1.200
25	Reparacion o cambio de capacitor de marcha compresor	Unidad	Evento	1	33.000	Unidad	Evento	1	45.000	Unidad	Evento	1	20.000	Unidad	Evento	1	100.000	Unidad	Evento	1	35.000	Unidad	Evento	1	1.300
26	Reparacion y balanceo de turbina de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	1.000	Unidad	Evento	1	22.000	Unidad	Evento	1	20.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	3.500	Unidad	Evento	1	1.500
27	Reparacion y balanceo de ventilador de la unidad condensadora	Unidad	Evento	1	1.000	Unidad	Evento	1	22.000	Unidad	Evento	1	20.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	500	Unidad	Evento	1	1.400
28	Reparacion y sustitucion del cable de mando del equipo	Unidad	Evento	1	11.000	Unidad	Evento	1	22.000	Unidad	Evento	1	30.000	Unidad	Evento	1	50.000	Unidad	Evento	1	9.500	Unidad	Evento	1	5.000
29	Provision y servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor	Unidad	Evento	1	110.000	Unidad	Evento	1	220.000	Unidad	Evento	1	20.000	Unidad	Evento	1	250.000	Unidad	Evento	1	6.500	Unidad	Evento	1	2.000
30	Provision y cambio de llave TM	Unidad	Evento	1	11.000	Unidad	Evento	1	35.000	Unidad	Evento	1	55.000	Unidad	Evento	1	40.000	Unidad	Evento	1	12.500	Unidad	Evento	1	3.000
					1.367.600				4.167.000				3.937.000				3.520.000				1.050.500				165.000

INSTITUTO NACIONAL DE COOPERATIVISMO · Dpto. Supervisión de Cooperativas y Asociaciones · ASUNCIÓN

ANGÉLICA MICHELFELDER B.