"Promoviendo la calidad de vida de los paraguayos"

ANEXO N° 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO N° 30/2012 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE Y EQUIPOS DE REFRIGERACION"

LOTE 1 MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE

							M Y R INGENIERIA		TECNOFRIO	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	180.000	180.000
2	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	450.000	820.000	820.000
3	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	120.000	120.000
4	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	cambio de capacitor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	12.000	12.000	8.000	8.000
5	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	18.000	18.000
6	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	20.000	20.000
7	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	60.000	60.000
8	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	65.000	65.000	280.000	280.000
9	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de solenoide	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	32.000	32.000
10	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	35.000	35.000	65.000	65.000
11	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de placa electrónica	UNIDAD	EVENTO	1	90.000	90.000	180.000	180.000
12	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de válvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	280.000	280.000
13	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de termostato de baja	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	60.000	60.000
14	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de perilla de mando	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	5.000	5.000
15	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	30.000	30.000	18.000	18.000
16	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de termostato de alta	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	55.000	55.000
17	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de Capacitor de marcha	UNIDAD	EVENTO	1	12.000	12.000	35.000	35.000
18	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de paleta del condensador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	140.000	140.000
19	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de ruleman	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	45.000	45.000
20	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de irradiador de calor	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	180.000	180.000
21	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de caretas	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	120.000	120.000
22	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de carcazas	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	110.000	110.000
23	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Cambio de protector térmico	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	25.000	25.000
24	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	80.000	80.000
25	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	320.000	320.000

Abog. Gabriel Solalinde R.
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abog. Pablo Escobar Gill
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abg. Elizabeth Schacht Pfefferkorn
Directora de Contrataciones

"Promoviendo la calidad de vida de los paraguayos"

ANEXO Nº 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO Nº 30/2012 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE Y EQUIPOS DE REFRIGERACION"

LOTE 1 MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE

							M Y R INGENIERIA		TECNOFRIO	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
26	72102305-001	AA TIPO VENTANA 12000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	120.000	120.000
27	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	180.000	180.000
28	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	550.000	550.000	920.000	920.000
29	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	180.000	180.000
30	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	cambio de capacitor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	18.000	18.000
31	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	25.000	25.000
32	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	20.000	20.000
33	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	75.000	75.000
34	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	280.000	280.000
35	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de solenoide	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	28.000	28.000
36	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	65.000	65.000
37	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de placa electrónica	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	180.000	180.000
38	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de válvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	230.000	230.000
39	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de termostato de baja	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	55.000	55.000
40	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de perilla de mando	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	7.000	7.000
41	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	30.000	30.000	12.000	12.000
42	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de termostato de alta	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	45.000	45.000
43	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de Capacitor de marcha	UNIDAD	EVENTO	1	12.000	12.000	35.000	35.000
44	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de paleta del condensador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	95.000	95.000
45	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de ruleman	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	45.000	45.000
46	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de irradiador de calor	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	125.000	125.000
47	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de caretas	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	35.000	35.000
48	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de carcazas	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	60.000	60.000
49	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Cambio de protector térmico	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	35.000	35.000
50	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	120.000	120.000

Abog. Pablo Escobar Gill
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abog. Gabriel Solalinde R.
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abg. Elizabeth Schacht Pfefferkorn
Directora de Contrataciones

"Promoviendo la calidad de vida de los paraguayos"

ANEXO Nº 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO Nº 30/2012 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE Y EQUIPOS DE REFRIGERACION"

LOTE 1 MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE

							M Y R INGENIERIA		TECNOFRIO	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
176	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Limpieza de filtros	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	20.000	20.000
177	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Control de termostato de pared	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	20.000	20.000
178	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	120.000	120.000
179	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	130.000	130.000
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 MARCO DE MADERA INCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA PROVISIÓN DE CABLES 4MM 50M PROVISIÓN LLAVES TM Y BIPOLAR.	UNIDAD	EVENTO	1	165.000	165.000	380.000	380.000
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 MARCO DE MADERA INCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA PROVISIÓN DE CABLES 4MM 50M PROVISIÓN LLAVES TM Y BIPOLAR.	UNIDAD	EVENTO	1	245.000	245.000	450.000	450.000
182	72102305-002	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT 24.000 BTU, FRIO/CALOR	DESMONTAJE DE AA SI EXISTIERA SOPORTE DE HIERRO INCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA PROVISIÓN DE CABLES 4MM 50M Y 2MM 50M PROVISIÓN LLAVES TM Y BIPOLAR GAS R22 CON CAÑERIA AISLADA, INCLUIDO HASTA SEIS METROS	UNIDAD	EVENTO	1	440.000	440.000	920.000	920.000
183	72102305-002	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT 60.000 BTU, FRIO/CALOR	DESMONTAJE DE AA SI EXISTIERA SOPORTE DE HIERRO NCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA PROVISIÓN DE CABLES 4MM 75M, 2MM 50M PROVISIÓN LLAVES TM Y BIPOLAR, GAS R22 CON CAÑERIA AISLADA, INCLUIDO HASTA SEIS METROS	UNIDAD	EVENTO	1	665.000	665.000	1.450.000	1.450.000
			DESMONTAJE SI EXISTIERA							

Abog. Pablo Escobar Gill
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abog. Gabriel Solalinde R.
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abog. Elizabeth Scoacht Pfefferkorn
Directora de Contrataciones

"Promoviendo la calidad de vida de los paraguayos"

ANEXO N° 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO N° 30/2012 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE Y EQUIPOS DE REFRIGERACION"

LOTE 1 MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE

							M Y R INGENIERIA		TECNOFRIO	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
184	72102201-003	SERVICIO DE INSTALACION DE VENTILADOR DE TECHO	SOPORTE DE HIERRO INCLUYENDO INSTALACIÓN ELECTRICA PROVISIÓN DE CABLES CORDON 2X1 MM HASTA SEIS METROS	UNIDAD	EVENTO	1	50 000	50 000	235 000	235.000
			TOTAL					16.780.000		39.790.000

Abg. Pablo Escobar Gill
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abog. Gabriel Solalinde R.
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abg. Eliz[illegible] Ferterkorn
Direc[illegible] Licitaciones

MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

"Promoviendo la calidad de vida de los paraguayos"

Viva Paraguay

ANEXO N° 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS AJUSTADA POR CORRECCION ARITMETICA

LCO N° 30/2012 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE Y EQUIPOS DE REFRIGERACION"

LOTE 2 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE REFRIGERACION

							M Y R INGENIERIA		TECNOFRIO	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	73161518-002	Reparación y mantenimiento de heladera de 4 puertas tipo comercial	Mantenimiento de Condensador	UNIDAD	EVENTO	1	300.000	300.000	280.000	280.000
2	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 4 puertas tipo comercial	Soldaduras de Cañería por fuga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	300.000	300.000	180.000	180.000
3	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 4 puertas tipo comercial	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	400.000	400.000	220.000	220.000
4	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 4 puertas tipo comercial	Cambio de capacitador de arranque del Compresor	UNIDAD	EVENTO	1	220.000	220.000	60.000	60.000
5	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 4 puertas tipo comercial	Cambio de relay térmico	UNIDAD	EVENTO	1	180.000	180.000	65.000	65.000
6	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 4 puertas tipo comercial	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000	80.000	80.000
7	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 2 puertas tipo comercial	Mantenimiento de Condensador	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000	140.000	140.000
8	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 2 puertas tipo comercial	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	350.000	160.000	160.000
9	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 2 puertas tipo comercial	Cambio de capacitor de arranque de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000	60.000	60.000
10	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 2 puertas tipo comercial	Cambio de ralay térmico	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000	65.000	65.000
11	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 2 puertas tipo comercial	Cambio de filtro tipo Comercial	UNIDAD	EVENTO	1	180.000	180.000	80.000	80.000
12	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 2 puertas tipo comercial	Cableado parte eléctrica	UNIDAD	EVENTO	1	600.000	600.000	90.000	90.000
13	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 1 puerta	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000	60.000	60.000
14	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 1 puerta	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	350.000	120.000	120.000
15	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 1 puerta	Mantenimiento del Condensador	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000	105.000	105.000
16	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 1 puerta tipo de oficina	Mantenimiento de Condensador	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000	80.000	80.000
17	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 1 puerta tipo de oficina	Soldaduras de Cañeria por fuga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	350.000	60.000	60.000
18	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 1 puerta tipo de oficina	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000	120.000	120.000
19	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 1 puerta tipo de oficina	Cambio de capacitador de arranque del Compresor	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	200.000	35.000	35.000
20	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 1 puerta tipo de oficina	Cambio de relay térmico	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	200.000	45.000	45.000
21	73161518-002	Reparacion y mantenimiento de heladera de 1 puerta tipo de oficina	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	180.000	180.000	25.000	25.000
22	73161518-002	Reparacion y mantenimien to de heladera de 1 puerta tipo de oficina	Cableado parte eléctrica	UNIDAD	EVENTO	1	180.000	180.000	80.000	80.000
			TOTAL					**5.990.000**		**2.210.000**

Abog. Gabriel Solalinde F
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trab

Abog. Pablo Escobar Gill
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abg. Elizabeth Schacht Pfefferkorn
Directora de Contrataciones

"Promoviendo la calidad de vida de los paraguayos"

ANEXO N° 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO N° 30/2012 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE Y EQUIPOS DE REFRIGERACION"

LOTE 1 MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE

							M Y R INGENIERIA		TECNOFRIO	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
51	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	320.000	320.000
52	72102305-001	AA TIPO VENTANA 18000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	120.000	120.000
53	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	132.000	132.000
54	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	500.000	500.000	1.100.000	1.100.000
55	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	180.000	180.000
56	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	cambio de capacitor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	18.000	18.000
57	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	25.000	25.000
58	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	8.000	8.000	22.000	22.000
59	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	68.000	68.000
60	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	248.000	248.000
61	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de solenoide	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	28.000	28.000
62	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	68.000	68.000
63	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de placa electrónica	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	189.000	189.000
64	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de válvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	248.000	248.000
65	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de termostato de baja	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	28.000	28.000
66	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de perilla de mando	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	9.000	9.000
67	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	30.000	30.000	18.000	18.000
68	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de termostato de alta	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	35.000	35.000
69	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de Capacitor de marcha	UNIDAD	EVENTO	1	12.000	12.000	45.000	45.000
70	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de paleta del condensador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	128.000	128.000
71	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de ruleman	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	55.000	55.000
72	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de irradiador de calor	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	130.000	130.000
73	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de caretas	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	50.000	50.000
74	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de carcazas	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	55.000	55.000
75	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Cambio de protector térmico	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	35.000	35.000

Abog. Pablo Escobar Gill
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abog. Gabriel Solalinde R.
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abg. Elizabeth Schacht Pfefferkorn
Directora de Contrataciones

ANEXO N° 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO N° 30/2012 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE Y EQUIPOS DE REFRIGERACION"

LOTE 1 MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE

							M Y R INGENIERIA		TECNOFRIO	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
76	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	130.000	130.000
77	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	180.000	180.000
78	72102305-001	AA TIPO VENTANA 24000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	130.000	130.000
79	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	200.000	600.000	600.000
80	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	550.000	550.000	920.000	920.000
81	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	120.000	120.000
82	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	cambio de capacitor de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	12.000	12.000	60.000	60.000
83	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	45.000	45.000
84	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	28.000	28.000
85	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	180.000	180.000
86	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	32.000	320.000
87	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Aislamiento de rubotex	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	9.000	9.000
88	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	200.000	200.000
89	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de plaqueta electrónica	UNIDAD	EVENTO	1	130.000	130.000	320.000	320.000
90	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de válvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	290.000	290.000
91	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de transformador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	45.000	45.000
92	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de contactor	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	60.000	60.000
93	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	18.000	18.000
94	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de termostato	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	55.000	55.000
95	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Cambio de relay	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	20.000	20.000
96	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	80.000	80.000
97	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	180.000	180.000
98	72102305-001	AA TIPO SPLIT 18000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	120.000	120.000
99	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000	600.000	600.000
100	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	550.000	550.000	1.100.000	1.100.000

Abog. Pablo Escobar Gill
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abog. Gabriel Solalinde R.
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abog. Elizabeth Schacht Pfefferkorn
Directora de Contrataciones

ANEXO N° 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO N° 30/2012 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE Y EQUIPOS DE REFRIGERACION"

LOTE 1 MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE

							M Y R INGENIERIA		TECNOFRIO	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
101	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	120.000	120.000
102	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	cambio de capacitor de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	12.000	12.000	60.000	60.000
103	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	28.000	28.000
104	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	20.000	20.000
105	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	180.000	180.000
106	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	80.000	320.000	320.000
107	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Aislamiento de rubotex	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	9.000	9.000
108	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	200.000	200.000
109	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de plaqueta electrónica	UNIDAD	EVENTO	1	130.000	130.000	320.000	320.000
110	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de válvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	90.000	90.000	290.000	290.000
111	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de transformador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	60.000	60.000
112	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de contactor	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	90.000	90.000
113	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	18.000	18.000
114	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de termostato	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	55.000	55.000
115	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Cambio de relay	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	60.000	60.000
116	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	130.000	130.000
117	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	120.000	120.000
118	72102305-001	AA TIPO SPLIT 24000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	150.000	120.000	120.000
119	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	350.000	600.000	600.000
120	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	1.300.000	1.300.000	2.100.000	2.100.000
121	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	180.000	180.000
122	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	cambio de capacitor de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	12.000	12.000	90.000	90.000
123	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	40.000	40.000
124	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	60.000	60.000
125	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	220.000	220.000

Abog. Pablo Escobar Gill
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abog. Gabriel Solalinde R
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abog. Elizabeth Schacht Pfefferkorn
Asesora de Contrataciones

ANEXO N° 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO N° 30/2012 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE Y EQUIPOS DE REFRIGERACION"

LOTE 1 MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE

							M Y R INGENIERIA		TECNOFRIO	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
126	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	320.000	320.000
127	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Aislamiento de rubotex	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	12.000	12.000
128	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	180.000	180.000
129	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de plaqueta electrónica	UNIDAD	EVENTO	1	130.000	130.000	340.000	340.000
130	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de válvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	320.000	320.000
131	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de transformador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	60.000	60.000
132	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de contactor	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	180.000	180.000
133	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	18.000	18.000
134	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de termostato	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	55.000	55.000
135	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Cambio de relay	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	60.000	60.000
136	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	130.000	130.000
137	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	120.000	120.000
138	72102305-001	AA TIPO SPLIT 36000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	130.000	130.000
139	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	350.000	850.000	850.000
140	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	1.500.000	1.500.000	2.550.000	2.550.000
141	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	180.000	180.000
142	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	cambio de capacitor de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	12.000	12.000	20.000	20.000
143	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	40.000	40.000
144	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de capilar	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	30.000	30.000
145	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de paleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	60.000	60.000	240.000	240.000
146	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de motor de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	320.000	320.000
147	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Aislamiento de rubotex	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	12.000	12.000
148	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de turbina	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000	280.000	280.000
149	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de plaqueta electrónica	UNIDAD	EVENTO	1	130.000	130.000	340.000	340.000
150	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de válvula inversora	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	320.000	320.000

Abog. Pablo Escobar Gill
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abog. Gabriel Solalinde R
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abg. Elizabeth Schacht Pfefferkorn
Directora de Contrataciones

ANEXO N° 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO N° 30/2012 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE Y EQUIPOS DE REFRIGERACION"

LOTE 1 MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE

							M Y R INGENIERIA		TECNOFRIO	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UM	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
151	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de transformador	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	90.000	90.000
152	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de contactor	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	180.000	180.000
153	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de llave selectora	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	18.000	18.000
154	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de termostato	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000	55.000	55.000
155	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Cambio de relay	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000	60.000	60.000
156	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Limpieza General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	130.000	130.000
157	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Desmontaje	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	180.000	180.000
158	72102305-001	AA TIPO SPLIT 60000 BTU	Mantenimiento General Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.000	15.000	130.000	130.000
159	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio y/o reparacion de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	1.500.000	1.500.000	2.000.000	2.000.000
160	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio y/o reparacion de evaporador	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	350.000	2.000.000	2.000.000
161	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio Contactor	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	180.000	180.000
162	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000	180.000	180.000
163	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Soldadura de Cañeria	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	90.000	90.000
164	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Rebobinado de motor ventilador de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	60.000	60.000	320.000	320.000
165	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Rebobinado de motor ventilador del evaporador	UNIDAD	EVENTO	1	60.000	60.000	240.000	240.000
166	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio de filtro de Gas	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	180.000	180.000
167	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Cambio de llave trifásica	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	150.000	60.000	60.000
168	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Desmontaje y Montaje (cambio de lugar) puesta en funcionamiento	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000	1.200.000	1.200.000
169	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Desarme y limpieza del evaporador y condensador	UNIDAD	EVENTO	1	20.000	20.000	380.000	380.000
170	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Limpieza del sistema de cañeria de drenaje	UNIDAD	EVENTO	1	3.000	3.000	60.000	60.000
171	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Lubricación de los motores, ventiladores y sistema de rodaje	UNIDAD	EVENTO	1	2.000	2.000	60.000	60.000
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	120.000	120.000
173	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Colocar contactores , Llaves TM	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	50.000	60.000	60.000
174	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Colocación de capacitores de arranque y marcha	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	5.000	40.000	40.000
175	72102305-001	AA TIPO CENTRAL 60000 BTU	Control de Funcionamiento de todos los equipos	UNIDAD	EVENTO	1	10.000	10.000	45.000	45.000

Abog. Gabriel Solalinde R.
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abog. Pablo Escobar Gill
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Ing. Elizabeth Schacht Pfefferkorn
Directora de Contrataciones