Presidencia de la Republica

Cuadro Comparativo de Ofertas

LOTE Nº1 : MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE

		JMC S.A.					
		a) TIPO VENTANA					
		Precios unitarios (IVA incluido si corresponde)					
DESCRIPCION		CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	12.000 BTU F/C	17.000 BTU F/C	18.000 BTU F/C	24.000 BTU F/C
Marcas				Peaki, Springer,Midea, West Point, Tokio	General Electric	Consul, Tokio, Springer, James, Carrier, Midea	Springer, Midas, White Wetinhouse, Midea, Gibson, Westpoint, Kalvinator, Philco, Goodweather, Tokio
1	Mantenimiento General (condensador,evapora-dor y careta filtro)	1	Unidad	99.000	99.000	99.000	99.000
2	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Unidad	110.000	110.000	110.000	110.000
3	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador.	1	Unidad	220.000	220.000	275.000	275.000
4	Adaptación de rulemán al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora	1	Unidad	181.500	181.500	231.000	231.000
5	Provisión y cambio de placa electrónica	1	Unidad	178.500	178.500	178.500	178.500
6	Provisión y cambio de termostato a sensor de ambiente, con relay de 24V y transformador 220V/24V	1	Unidad	72.050	72.050	170.500	170.500
7	Provisión y cambio de válvula inversora	1	Unidad	181.500	181.500	236.500	236.500
8	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AA	1	Unidad	30.250	30.250	34.650	34.650
9	Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA	1	Unidad	48.950	48.950	48.950	48.950
10	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	1	Unidad	34.650	34.650	35.750	35.750
11	Mantenimiento y reparacion de plaqueta electrónica	1	Unidad	105.050	105.050	105.050	105.050
12	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	1	Unidad	291.500	291.500	347.050	347.050
13	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Unidad	99.000	99.000	99.000	99.000
14	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador	1	Unidad	75.350	75.350	75.350	75.350

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

15	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador	1	Unidad	30.250	30.250	32.780	34.650
16	Provisión y cambio contactor	1	Unidad	97.625	97.625	116.050	116.050
17	Provisión y cambio de guarda motor	1	Unidad	67.980	67.980	67.980	74.580
18	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	1	Unidad	121.550	121.550	130.350	130.350
19	Provisión y cambio de rele falto de fase	1	Unidad	45.650	45.650	45.650	45.650
20	Provisión y cambio de rele para sentido de giro de compresor	1	Unidad	56.760	56.760	56.760	56.760
21	Provision y cambio de capacitor	1	Unidad	30.250	30.250	30.250	30.250
22	Provisión y cambio de rele térmico	1	Unidad	23.650	23.650	23.650	23.650
23	Provisión y cambio de presostato de baja presión	1	Unidad	88.000	88.000	88.000	88.000
24	Provisión y cambio de presostato de alta presión	1	Unidad	97.350	98.450	100.650	100.650
25	Provisión y cambio de bobina de 24 volts	1	Unidad	53.350	53.350	54.450	56.650
26	Provisión y cambio de transformador de 220V a 24 V	1	Unidad	56.760	56.760	60.060	60.060
27	Provisión y colocación de válvula de servicio y robinetes	1	Unidad	12.100	12.100	12.100	12.100
28	Colocación de válvula solenoide	1	Unidad	67.980	67.980	71.280	71.280
29	Provisión y colocación de filtro de aire de UE	1	Unidad	55.000	66.000	77.000	88.000
30	Adaptacion de ruleman al motor ventilador/ o turbina	1	Unidad	181.500	181.500	192.500	203.500
31	Provision y cambio de llave TM	1	Unidad	22.500	22.500	22.500	22.500
32	Provision y colocacion de Protectores termicos.	1	Unidad	98.450	98.450	98.450	98.450
33	Provision y colocacion de rele temporizador de 0 a 30 segundos.	1	Unidad	90.750	90.750	90.750	90.750
34	Provision y colocacion de rele de proteccion para minima y maxima tension.	1	Unidad	90.750	90.750	90.750	90.750
35	Provision y colocacion de descargador atmosferico para proteccion	1	Unidad	165.000	165.000	165.000	165.000
36	Instalacion de aire c/ instalacion electrica (cableado desde CP hasta la UC)	1	Unidad	450.000	450.000	450.000	450.000
37	Provision de cañeria de drenaje por metro lineal	1	Unidad	20.350	20.350	20.350	20.350
38	Provision y cambio de filtro con silica	1	Unidad	12.100	12.100	12.100	12.100
SUB TOTAL				3.762.955	3.775.055	4.155.710	4.188.380

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Dirección General de Contrataciones Administrativas

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

LOTE Nº 2: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE BEBEDEROS, HELADERAS Y FREEZER

		JMC S.A.				
		a) BEBEDERO FRIO / CALIENTE				
DESCRIPCION		CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Precios unitarios (IVA incluído si corresponde)		
	Marcas			IBYZA	SPEED	ELEGE
1	Mantenimiento general y desinfección	1	Unidad	99.000	99.000	99.000
2	Reparación localizada	1	Unidad	33.000	33.000	33.000
3	Cambio soporte del botellón	1	Unidad	112.560	132.650	135.800
4	Cambio luz piloto de caliente	1	Unidad	33.250	33.250	33.785
5	Cambio luz piloto de encendido	1	Unidad	29.800	29.800	31.250
6	Cambio luz piloto de frío	1	Unidad	38.650	38.650	39.800
7	Cambio llave de agua fría	1	Unidad	71.350	71.350	77.150
8	Cambio llave de agua caliente	1	Unidad	62.450	62.450	69.800
9	Cambio recolector de agua	1	Unidad	77.200	77.850	79.250
10	Cable de alimentación	1	Unidad	9.900	9.900	9.900
11	Cambio suiche de enfriamiento	1	Unidad	77.850	75.650	81.350
12	Cambio suiche de calentamiento	1	Unidad	66.200	7.580	81.450
13	Cambio termostato de calor	1	Unidad	82.650	91.780	96.350
14	Cambio regulador de frio	1	Unidad	101.350	108.420	110.450
15	Cambio condensador	1	Unidad	134.870	187.560	201.560
16	Cambio drenaje de agua	1	Unidad	29.500	29.500	29.500
17	Sistema del circuito eléctrico	1	Unidad	25.300	25.300	25.300
18	Cambio motocompresor	1	Unidad	545.500	545.500	545.500
19	Pintura completa	1	Unidad	116.500	116.500	116.500
20	Cambio filtro con silica	1	Unidad	87.500	87.500	87.500
21	Cambio relee	1	Unidad	42.150	42.150	42.150
22	Cambio capacitor	1	Unidad	39.550	39.550	39.550
23	Carga de gas refrigerante	1	Unidad	102.850	102.850	102.850

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

24	Cambio protector térmico	1	Unidad	35.150	35.150	35.150
25	Cambio canilla de agua fria	1	Unidad	66.500	66.500	66.500
26	Cambio canilla de agua caliente	1	Unidad	68.500	68.500	68.500
27	Cambio bandejas porta bidones	1	Unidad	32.500	32.500	32.500
28	Cambio de resistencia, caliente	1	Unidad	187.500	198.600	210.650
29	Cambio de placa electrónica	1	Unidad	133.720	133.720	133.720
SUB TOTAL				**2.542.800**	**2.582.710**	**2.715.765**

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

JMC S.A.

b) TIPO SPLIT

Precios unitarios (IVA incluido si corresponde)

	DESCRIPCION	CANTI-DAD	UNIDAD DE MEDIDA	12.000 BTU F/C	18.000 BTU F/C	24.000 BTU F/C	36.000 BTU F/C	48.000 BTU F/C	60.000 BTU F/C	75.000 BTU F/C	120.000 BTU F/C	360.000 BTU F/C
	Marcas			Cool Star, Midea, Maruti, James, Tokyo	Cool Star, Keep Rite	Cool Star, Keep Rite, Midea, Trane, James, Mabe, Koner, Yair	TGM, Midas, Tokio, Midea	ConforStar, Midea	Fedders, Confor Star	Trane	Goodman	Carrier
1	Mantenimento General (condensador, evaporador y careta filtro)	1	Unidad	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	220.000	330.000
2	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Unidad	165.000	165.000	165.000	165.000	220.000	220.000	275.000	440.000	550.000
3	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador.	1	Unidad	220.000	220.000	220.000	275.000	330.000	440.000	440.000	550.000	770.000
4	Adaptación de rulemán al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora	1	Unidad	165.000	165.000	165.000	220.000	220.000	275.000	275.000	550.000	550.000
5	Provisión y cambio de placa electrónica	1		165.000	165.000	165.000	198.000	198.000	250.000	350.000	425.000	490.000
6	Provisión y cambio de termostato a sensor de ambiente, con relay de 24V y transformador 220V/24V	1	Unidad	120.000	120.000	120.000	120.000	198.000	198.000	198.000	300.000	300.000
7	Provisión de control remoto para equipo tipo split	1	Unidad	165.000	165.000	165.000	165.000	165.000	165.000	165.000	350.000	350.000
8	Provisión y cambio de válvula inversora	1	Unidad	220.000	220.000	250.000	250.000	365.000	365.000	485.000	575.000	680.000
9	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AA	1	Unidad	33.000	33.000	33.000	33.000	33.000	33.000	33.000	77.000	77.000
10	Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA	1	Unidad	77.000	77.000	77.000	77.000	77.000	77.000	77.000	99.000	99.000
11	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	1	Unidad	38.500	38.500	38.500	69.800	69.800	98.650	98.650	215.600	215.600
12	Mantenimiento y reparacion de plaqueta electrónica	1	Unidad	99.000	99.000	99.000	99.000	99.000	132.000	132.000	220.000	220.000
13	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	1	Unidad	275.000	275.000	330.000	330.000	380.000	380.000	415.000	575.000	710.000
14	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Unidad	130.000	130.000	130.000	130.000	150.000	150.000	180.000	180.000	180.000
15	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador	1	Unidad	99.000	99.000	99.000	120.000	120.000	120.000	150.000	220.000	220.000
16	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador	1	Unidad	27.500	27.500	27.500	38.500	38.500	48.650	48.650	66.500	66.500
17	Provisión y cambio de turbina UE p/ split	1	Unidad	180.000	180.000	180.000	275.000	275.000	275.000	315.000	550.000	725.000
18	Provisión y cambio de moto ventilador o turbina de unidad evaporadora	1	Unidad	165.000	165.000	165.000	250.000	250.000	275.000	275.000	485.000	565.600
19	Provisión y cambio de moto ventilador de unidad condensadora	1	Unidad	185.000	185.000	185.000	220.000	220.000	250.000	250.000	450.000	535.000
20	Provisión y cambio contactor	1	Unidad	99.000	99.000	99.000	99.000	150.000	150.000	250.000	250.000	330.000

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

21	Desmontaje para el traslado de equipos split consistente en cañerías de cobre, drenaje e interconexión eléctrica de las UE y UC incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque grueso sin pintura, por metro lineal	1	Unidad	990.000	990.000	990.000	1.800.000	2.200.000	2.200.000	3.300.000	6.600.000	7.700.000
22	Provisión y cambio de guarda motor	1	Unidad	77.000	77.000	77.000	77.000	77.000	150.000	150.000	220.000	275.000
23	Provisión de bandeja pintada con antioxido para drenaje p/ UC	1	Unidad	66.000	99.000	110.000	165.000	220.000	220.000	220.000	330.000	330.000
24	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	1	Unidad	165.000	165.000	165.000	220.000	220.000	250.000	275.000	330.000	485.000
25	Provisión y cambio de rele falto de fase	1	Unidad	22.000	22.000	22.000	22.000	44.000	44.000	44.000	99.000	99.000
26	Provisión y cambio de rele para sentido de giro de compresor	1	Unidad	22.000	22.000	22.000	22.000	44.000	44.000	44.000	44.000	44.000
27	Provision y cambio de capacitor			27.500	27.500	27.500	27.500	27.500	33.000	33.000	55.000	55.000
28	Provisión y cambio de rele térmico	1	Unidad	33.000	33.000	33.000	44.000	44.000	55.000	55.000	66.000	66.000
29	Provisión y cambio de presostato de baja presión	1	Unidad	185.600	185.600	185.600	185.600	215.000	215.000	275.000	335.000	335.000
30	Provisión y cambio de presostato de alta presión	1		185.600	185.600	185.600	185.600	215.000	215.000	275.000	335.000	335.000
31	Provisión y cambio de bobina de 24 volts	1	Unidad	66.000	66.000	66.000	66.000	66.000	66.000	66.000	99.000	99.000
32	Provisión y cambio de transformador de 220V a 24 V	1	Unidad	66.500	66.500	66.500	66.500	66.500	66.500	88.650	165.000	165.000
33	Provisión y colocación de válvula de servicio y robinetes	1	Unidad	19.800	19.800	19.800	19.800	19.800	19.800	19.800	19.800	19.800
34	Colocación de válvula solenoide	1	Unidad	98.560	98.560	98.560	98.560	98.560	98.560	98.560	110.500	110.500
35	Provisión y colocación de filtro de aire de UE	1	Unidad	38.500	38.500	38.500	55.000	55.000	77.000	77.000	110.000	165.000
36	Adaptacion de ruleman al motor ventilador/ o turbina	1	Unidad	165.000	165.000	165.000	198.500	220.000	220.000	250.000	465.000	485.000
37	Provision y cambio de llave TM	1	Unidad	16.500	16.500	16.500	78.500	78.500	78.500	85.600	99.650	99.650
38	Provision y colocacion de Protectores termicos.	1	Unidad	55.000	55.000	55.000	66.000	66.000	77.000	77.000	99.500	99.500
39	Provision y colocacion de rele temporizador de 0 a 30 segundos.	1	Unidad	99.000	99.000	99.000	99.000	110.000	110.000	165.000	165.000	220.000
40	Provision y colocacion de rele de proteccion para minima y maxima tension.	1	Unidad	99.000	99.000	99.000	99.000	110.000	110.000	165.000	165.000	220.000
41	Provision y colocacion de descargador atmosferico para proteccion	1	Unidad	99.000	99.000	99.000	99.000	110.000	110.000	165.000	165.000	220.000
42	Cambio de aislaciones externas de cañerias de cobre p/ split por metro lineal	1	Unidad	7.500	7.500	7.500	9.900	9.900	9.900	16.500	16.500	22.000
43	Instalacion de aire c/ instalacion electrica (cableado desde CP hasta la UC)	1	Unidad	550.000	550.000	550.000	950.000	1.100.000	1.100.000	1.500.000	4.500.000	4.800.000
44	Provision de cañeria de drenaje por metro lineal	1	Unidad	27.500	27.500	27.500	27.500	33.000	33.000	33.000	44.000	44.000
45	Provision y cambio de filtro con silica	1	Unidad	33.000	33.000	33.000	66.000	66.000	99.000	99.000	165.000	220.000
	SUB TOTAL			**5.952.560**	**5.985.560**	**6.081.560**	**7.992.260**	**9.184.060**	**9.713.560**	**12.099.410**	**21.601.050**	**24.677.150**

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

JMC S.A

b) HELADERAS Y FREEZER

Precios unitarios (IVA incluído si corresponde)

DESCRIPCION		CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	FREEZER	HELADERAS								
	MARCAS			KHO-I.NOOR	GELOPAR	CONTINENTAL	CONSUL	BRASTEM	MABE	PROSDOCIMO	GENERAL ELECTRIC	ESLABON DE LUJO	FRIMAX GOLESTAR
1	Mantenimiento General	1	Unidad	99000	99000	99000	99000	99000	99000	99000	99000	99000	99000
2	Reparación	1	Unidad	70400	70400	70400	70400	70400	70400	70400	70400	70400	70400
3	Cambio motocompresor	1	Unidad	494500	539500	528600	485600	517400	517400	485600	485600	544500	544500
4	Cambio filtro con silica	1	Unidad	87570	87570	87570	87570	87570	87570	87570	87570	87570	87570
5	Cambio termostato	1	Unidad	72650	125600	95800	72650	72650	106800	72650	72650	109800	110650
6	Cambio del condensador	1	Unidad	185600	185600	265500	185600	185600	305680	185600	185600	298500	315600
7	Cambio evaporador	1	Unidad	285400	298500	285000	280500	285600	291500	302500	280500	325500	335600
8	Cambio ventilador o extractor de enfriamiento	1	Unidad	89650	89650	89650	89650	101750	98450	89650	89650	111650	145900
9	Cambio tubo capilar	1	Unidad	53350	53350	53350	53350	53350	53350	53350	53350	53350	53350
10	Cambio capacitor de arranque	1	Unidad	38500	38500	38500	38500	38500	106500	38500	38500	75600	78500
11	Cambio relee	1	Unidad	29560	28050	55800	28050	28050	28050	28050	28050	28050	28050
12	Cambio protector térmico	1	Unidad	43650	43650	43650	43650	43650	43650	43650	43650	43650	43650
13	Carga de gas refrigerante	1	Unidad	65450	65450	65450	65450	65450	65450	65450	65450	65450	65450
14	Cambio válvula de expansión	1	Unidad	125600	125600	145800	125600	126800	265800	198600	112500	236500	245800
15	Sistema del circuito eléctrico	1	Unidad	88750	88750	91650	75050	75050	103000	96500	75050	156800	178500
16	Cambio regulador de temperatura	1	Unidad	73250	70400	68860	116600	101200	104060	103400	136400	140800	159500
17	Cambio burlete de puerta, nevera	1	Unidad	141050	139150	144650	139150	143550	139150	139150	139150	145750	146850
18	Cambio burlete de puerta, congelador	1	Unidad	141050	139150	144650	139150	143550	139150	139150	139150	145750	146850
19	Pintura completa	1	Unidad	165000	165000	165000	165000	165000	165000	165000	165000	165000	165000
SUB TOTAL				2349980	2452870	2538880	2360520	2404120	2789960	2463770	2367220	2903620	3020720

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS
Dirección de Contrataciones Administrativas

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

Presidencia de la Republica

Cuadro Comparativo de Ofertas

LOTE Nº1 : MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE

		BUEN AIRE S.A.					
		a) TIPO VENTANA					
		Precios unitarios (IVA incluido si corresponde)					
DESCRIPCION		CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	12.000 BTU F/C	17.000 BTU F/C		24.000 BTU F/C
Marcas				Peaki, Springer,Midea, West Point, Tokio	General Electric		Springer, Midas, White Wetinhouse, Midea, Gibson, Westpoint, Kalvinator, Philco, Goodweather, Tokio
1	Mantenimiento General (condensador,evapora-dor y careta filtro)	1	Unidad	165.000	165.000	165.000	165.000
2	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Unidad	110.000	110.000	110.000	110.000
3	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador.	1	Unidad	220.000	220.000	220.000	220.000
4	Adaptación de rulemán al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora	1	Unidad	180.000	180.000	180.000	180.000
5	Provisión y cambio de placa electrónica	1	Unidad	75.000	75.000	75.000	75.000
6	Provisión y cambio de termostato a sensor de ambiente, con relay de 24V y transformador 220V/24V	1	Unidad	75.000	75.000	75.000	75.000
7	Provisión y cambio de válvula inversora	1	Unidad	220.000	220.000	220.000	220.000
8	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AA	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	25.000
9	Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	25.000
10	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	1	Unidad	55.000	55.000	55.000	55.000
11	Mantenimiento y reparacion de plaqueta electrónica	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	25.000
12	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	1	Unidad	220.000	220.000	220.000	220.000
13	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Unidad	110.000	110.000	110.000	110.000
14	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador	1	Unidad	180.000	180.000	180.000	180.000

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

15	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	25.000
16	Provisión y cambio contactor	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
17	Provisión y cambio de guarda motor	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
18	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
19	Provisión y cambio de rele falto de fase	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
20	Provisión y cambio de rele para sentido de giro de compresor	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
21	Provision y cambio de capacitor	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
22	Provisión y cambio de rele térmico	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
23	Provisión y cambio de presostato de baja presión	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
24	Provisión y cambio de presostato de alta presión	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
25	Provisión y cambio de bobina de 24 volts	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
26	Provisión y cambio de transformador de 220V a 24 V	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
27	Provisión y colocación de válvula de servicio y robinetes	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
28	Colocación de válvula solenoide	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
29	Provisión y colocación de filtro de aire de UE	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
30	Adaptacion de ruleman al motor ventilador/ o turbina	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
31	Provision y cambio de llave TM	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
32	Provision y colocacion de Protectores termicos.	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
33	Provision y colocacion de rele temporizador de 0 a 30 segundos.	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
34	Provision y colocacion de rele de proteccion para minima y maxima tension.	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
35	Provision y colocacion de descargador atmosferico para proteccion	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000
36	Instalacion de aire c/ instalacion electrica (cableado desde CP hasta la UC)	1	Unidad	55.000	55.000	55.000	55.000
37	Provision de cañeria de drenaje por metro lineal	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	5.000
38	Provision y cambio de filtro con silica	1	Unidad	20.000	20.000	20.000	20.000
SUB TOTAL				**3.790.000**	**3.790.000**	**3.790.000**	**3.790.000**

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Dirección General de Contrataciones
Dirección Administrativa

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

		BUEN AIRE S.A.								
		B) SPLIT								
		Precios unitarios (IVA incluido si corresponde)								
	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	12.000 BTU F/C	18.000 BTU F/C	24.000 BTU F/C	36.000 BTU F/C	48.000 BTU F/C	60.000 BTU F/C	75.000 BTU F/C
	MARCAS			Cool Star, Midea, Maruti, James, Tokio	Cool Star, Keep Rite	Keep Rite, Midea, Trane, James, Mabe, Koner, Yair	TGM, Midas, Tokio, Midea	ConforStar, Midea	Fedders, Confor Star	Trane
1	Mantenimiento General (Condensador, evaporador y careta filtro)	1	Unidad	220.000	220.000	220.000	260.000	260.000	260.000	330.000
2	Provision y carga de gas refrigerante	1	Unidad	110.000	110.000	110.000	185.000	220.000	260.000	440.000
3	Provision de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador	1	Unidad	220.000	220.000	220.000	280.000	280.000	280.000	300.000
4	Adaptacion de Ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora	1	Unidad	180.000	180.000	180.000	220.000	220.000	220.000	220.000
5	Provision y cambio placa Electronica	1	Unidad	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000
6	Provision y cambio de termostato a sensor de ambiente, con relay de 24V y Transformador 220V/24V	1	Unidad	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000
7	Provision de control remoto para equipo tipo split	1	Unidad	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000
8	Provision y cambio de valvula inversora	1	Unidad	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000
9	Mantenimiento electrico de alimentacion de fuerza equipo de AA	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000
10	Mantenimiento y sustitucion del cableado de mando del equipo AA	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000
11	Provision y cambio del capacitor de marcha del compresor	1	Unidad	55.000	55.000	55.000	1.000	1.000	1.000	1.000
12	Mantenimiento y reparacion de piaqueta electonica	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000
13	Provision y cambio de ventilador y/o Turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	1	Unidad	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000
14	Deteccion de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hemerticidad con nitrogeno.	1	Unidad	110.000	110.000	110.000	150.000	150.000	150.000	150.000
15	Adaptacion y montaje de masa para el eje de turbina o aleta de ventilador	1	Unidad	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000
16	Provision y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000
17	Provision y cambio de turbina de UE p/ split	1	Unidad	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000
18	Provision y cambio de moto ventilador de unidad evaporadora	1	Unidad	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000
19	Provision y cambio de moto ventilador de unidad condensadora	1	Unidad	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000
20	Provision y cambio contactor	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
21	Desmontaje para traslado de equipo split consitente en cañerias de cobre, drenaje e interconexion electrica de las UE y UC incluyendo el embutido de dichas cañerias en la pared con terminacion de revoque grueso sin pintura, por metro lineal	1	Unidad	125.000	125.000	125.000	220.000	220.000	220.000	220.000
22	Provision y cambio de guarda motor	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
23	Provision de bandeja pintada con antioxido para drenaje p / UC	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000
24	Provision y cambio de valvula o sistema de expansion	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
25	Provision y cambio de rele falto de fase	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
26	Provision y cambio de rele para sentido de giro del compresor	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
27	Provision y cambio de capacitor	1	Unidad	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
28	Provision y cambio de rele termico	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
29	Provision y cambio de presostato de baja presion	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000

30	Provision y cambio de presostato de alta presion	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
31	Provision y cambio de bobina de 24 volts	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
32	Provision y cambio de transformador de 220V a 24 V	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
33	Provision y colocacion de valvula de servicio y robinetes	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
34	Colocacion de Valvula solenoide	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
35	Provision y colocacion de filtro de aire de UE	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
36	Adaptacion de Ruleman al motor ventilador y/0 Turbina	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
37	Provision y cambio de llave TM	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	55.000	55.000	55.000	55.000
38	Provision y colocacion de protectores termicos	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
39	Provision y colocacion de rele temporizador de 0 a 30 segundos	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
40	Provision y colocacion de rele de proteccion para minima y maxima tension	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
41	Provision y colocacion de descargador atmosferico para proteccion	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
42	Cambio de aislaciones externas de cañerias de cobre p / split por metro lineal	1	Unidad	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000
43	Instalacion de aire c/ instalacion electrica (cableado desde CP hasta la UC)	1	Unidad	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
44	Provision de cañeria de drenaje por metro lineal	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000
45	Provision y cambio de filtro con silica	1	Unidad	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
	SUB TOTAL			4.820.000	4.820.000	4.820.000	5.146.000	5.181.000	5.221.000	5.491.000

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

LOTE N° 2: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE BEBEDEROS, HELADERAS Y FREEZER

BUEN AIRE .S.A

	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	A) BEBEDERO FRIO/ CALIENTE		
				Precios unitarios (IVA incluido si corresponde)		
	MARCAS			IBYZA	SPEED	ELEGE
1	Mantenimiento general y desinfeccion	1	Unidad	55.000	55.000	55.000
2	Reparacion localizada	1	Unidad	25.000	25.000	25.000
3	Cambio de soporte del botellon	1	Unidad	75.000	75.000	75.000
4	Cambio de Luz piloto de caliente	1	Unidad	35.000	35.000	35.000
5	Cambio de Luz piloto de encendido	1	Unidad	35.000	35.000	35.000
6	Cambio de Luz Piloto de Frio	1	Unidad	35.000	35.000	35.000
7	Cambio de llave de agua fria	1	Unidad	75.000	75.000	75.000
8	Cambio de llave de agua caliente	1	Unidad	75.000	75.000	75.000
9	Cambio recolector de agua	1	Unidad	75.000	75.000	75.000
10	Cable de Alimentacion	1	Unidad	25.000	25.000	25.000
11	Cambio de suiche de enfriamiento	1	Unidad	50.000	50.000	50.000
12	Cambio de suiche de calentamiento	1	Unidad	50.000	50.000	50.000
13	Cambio de termostato de calor	1	Unidad	75.000	75.000	75.000
14	Cambio regulador de frio	1	Unidad	75.000	75.000	75.000
15	Cambio condensador	1	Unidad	220.000	220.000	220.000
16	Cambio drenaje de agua	1	Unidad	25.000	25.000	25.000
17	Sistema de circuito electrico	1	Unidad	55.000	55.000	55.000
18	Cambio motocompresor	1	Unidad	550.000	550.000	550.000
19	Pintura completa	1	Unidad	440.000	440.000	440.000
20	Cambio Filtro con silica	1	Unidad	55.000	55.000	55.000
21	Cambio relee	1	Unidad	55.000	55.000	55.000
22	Cambio capacitor	1	Unidad	55.000	55.000	55.000
23	Carga de gas refrigerante	1	Unidad	110.000	110.000	110.000

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

24	Cambio protector termico	1	Unidad	55.000	55.000	55.000
25	Cambio canilla de agua fria	1	Unidad	75.000	75.000	75.000
26	Cambio canilla de agua caliente	1	Unidad	75.000	75.000	75.000
27	Cambio de bandejas porta bidones	1	Unidad	75.000	75.000	75.000
28	Cambio de resistencia, caliente	1	Unidad	75.000	75.000	75.000
29	Cambio de placa electronica	1	Unidad	220.000	220.000	220.000
SUB TOTAL				**2.900.000**	**2.900.000**	**2.900.000**

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

BUEN AIRE S.A.

B) HELADERAS Y FREEZER

Precios unitarios (IVA Incluido si corresponde)

	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	FREEZER	HELADERAS								
	MARCAS			KHO-I-NOOR	GELOPAR	CONTINENTAL	CONSUL	BRASTEM	MABE	PROSDOCIMO	GENERAL ELECTRIC	ESLABON DE LUJO	FRIMAX GOLESTAR
1	Mantenimiento General	1	UNIDAD	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
2	Reparacion	1	UNIDAD	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
3	Cambio motocompresor	1	UNIDAD	650.000	650.000	650.000	650.000	650.000	650.000	650.000	650.000	650.000	650.000
4	Cambio filtro con silica	1	UNIDAD	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
5	Cambio termostato	1	UNIDAD	75.000	75.000	75.000	75.000	75.000	75.000	75.000	75.000	75.000	75.000
6	Cambio del condensador	1	UNIDAD	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000
7	Cambio vaporador	1	UNIDAD	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000
8	Cambio ventilador o extractor de enfriamiento	1	UNIDAD	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000
9	Cambio tubo capilar	1	UNIDAD	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
10	Cambio capacitor de arranque	1	UNIDAD	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
11	Cambio relee	1	UNIDAD	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
12	Cambio protector termico	1	UNIDAD	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
13	Carga de gas refrigerante	1	UNIDAD	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000
14	Cambio de valvula de expansion	1	UNIDAD	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
15	Sistema del circuito electrico	1	UNIDAD	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
16	Cambio regulador de temperatura	1	UNIDAD	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
17	Cambio de burlete de puerta nevera	1	UNIDAD	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000
18	Cambio burlete de puerta nevera	1	UNIDAD	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000
19	Cambio de Burlete de puerta congelador	1	UNIDAD	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000
20	Pintura completa	1	UNIDAD	440.000	440.000	440.000	440.000	440.000	440.000	440.000	440.000	440.000	440.000
	SUB TOTAL			2.705.000	2.705.000	2.705.000	2.705.000	2.705.000	2.705.000	2.705.000	2.705.000	2.705.000	2.705.000

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

Presidencia de la Republica

Cuadro Comparativo de Ofertas

LOTE Nº1 : MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE

		En Obras					
		a) TIPO VENTANA					
		Precios unitarios (IVA incluido si corresponde)					
DESCRIPCION		CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	12.000 BTU	17.000 BTU F/C	18 BTU F/C	24.000 BTU
Marcas				Peaki, Springer,Midea, West Point, Tokio	General Electric	Consul, tokio, springer, james , carrier, midea	Springer, Midas, White Wetinhouse, Midea, Gibson, Westpoint, Kalvinator, Philco, Goodweather, Tokio
1	Mantenimiento General (condensador,evaporador y careta filtro)	1	Unidad	88.000	88.000	88.000	88.000
2	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Unidad	88.000	88.000	88.000	88.000
3	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador.	1	Unidad	385.000	385.000	385.000	385.000
4	Adaptación de rulemán al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora	1	Unidad	220.000	220.000	220.000	220.000
5	Provisión y cambio de placa electrónica	1	Unidad	5.500	5.500	5.500	5.500
6	Provisión y cambio de termostato a sensor de ambiente, con relay de 24V y transformador 220V/24V	1	Unidad	5.500	5.500	5.500	5.500
7	Provisión y cambio de válvula inversora	1	Unidad	5.500	5.500	5.500	5.500
8	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AA	1	Unidad	5.500	5.500	5.500	5.500
9	Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA	1	Unidad	5.500	5.500	5.500	5.500
10	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	1	Unidad	165.000	165.000	165.000	165.000
11	Mantenimiento y reparacion de plaqueta electrónica	1	Unidad	5.500	5.500	5.500	5.500
12	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	1	Unidad	55.000	55.000	55.000	55.000
13	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Unidad	88.000	88.000	88.000	88.000
14	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador	1	Unidad	5.500	5.500	5.500	5.500

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

15	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador	1	Unidad	165.000	165.000	165.000	165.000
16	Provisión y cambio contactor	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
17	Provisión y cambio de guarda motor	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
18	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
19	Provisión y cambio de rele falto de fase	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
20	Provisión y cambio de rele para sentido de giro de compresor	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
21	Provision y cambio de capacitor	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
22	Provisión y cambio de rele térmico	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
23	Provisión y cambio de presostato de baja presión	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
24	Provisión y cambio de presostato de alta presión	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
25	Provisión y cambio de bobina de 24 volts	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
26	Provisión y cambio de transformador de 220V a 24 V	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
27	Provisión y colocación de válvula de servicio y robinetes	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
28	Colocación de válvula solenoide	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
29	Provisión y colocación de filtro de aire de UE	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
30	Adaptacion de ruleman al motor ventilador/ o turbina	1	Unidad	110.000	110.000	110.000	110.000
31	Provision y cambio de llave TM	1	Unidad	22.000	22.000	22.000	22.000
32	Provision y colocacion de Protectores termicos.	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
33	Provision y culocacion de rele temporizador de 0 a 30 segundos.	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
34	Provision y colocacion de rele de proteccion para minima y maxima tension.	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
35	Provision y colocacion de descargador atmosferico para proteccion	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
36	Instalacion de aire c/ instalacion electrica (cableado desde CP hasta la UC)	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
37	Provision de cañeria de drenaje por metro lineal	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
38	Provision y cambio de filtro con silica	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100
	SUB TOTAL			**1.447.600**	**1.447.600**	**1.447.600**	**1.447.600**

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

En Obras

b) TIPO SPLIT

Precios unitarios (IVA incluido si corresponde)

	DESCRIPCION	CANTI-DAD	UNIDAD DE MEDIDA	12.000 BTU F/C	18.000 BTU F/C	24.000 BTU F/C	36.000 BTU F/C	48.000 BTU F/C	60.000 BTU F/C	76.000 BTU F/C
	Marcas			Cool Star, Midea, Maruti, James, Tokyo	Cool Star, Keep Rite	Cool Star, Keep Rite, Midea, Trane, James, Mabe, Koner, Yair	TGM, MIDAS TOKYO, MIDEA	ConforStar, Midea	Fedders, Confor Star	Trane
1	Mantenimiento General (condensador, evaporador y careta filtro)	1	Unidad	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000
2	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Unidad	165.000	165.000	165.000	165.000	165.000	165.000	165.000
3	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador.	1	Unidad	385.000	385.000	385.000	440.000	440.000	770.000	770.000
4	Adaptación de rulemán al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora	1	Unidad	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000
5	Provisión y cambio de placa electrónica	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
6	Provisión y cambio de termostato a sensor de ambiente, con relay de 24V y transformador 220V/24V	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
7	Provisión de control remoto para equipo tipo split	1	Unidad	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000
8	Provisión y cambio de válvula inversora	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
9	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AA	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
10	Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
11	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	1	Unidad	165.000	165.000	165.000	1.100	1.100	1.100	1.100
12	Mantenimiento y reparacion de plaqueta electrónica	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
13	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	1	Unidad	99.000	99.000	99.000	99.000	99.000	99.000	99.000
14	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Unidad	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000
15	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
16	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador	1	Unidad	165.000	165.000	165.000	165.000	165.000	165.000	165.000
17	Provisión y cambio de turbina UE p/ split	1	Unidad	99.000	99.000	99.000	99.000	99.000	99.000	99.000
18	Provisión y cambio de moto ventilador o turbina de unidad evaporadora	1	Unidad	165.000	165.000	165.000	165.000	165.000	165.000	165.000
19	Provisión y cambio de moto ventilador de unidad condensadora	1	Unidad	99.000	99.000	99.000	99.000	99.000	99.000	99.000
20	Provisión y cambio contactor	1	Unidad	1.100	1.100	1.100	550.000	550.000	550.000	550.000

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

21	Desmontaje para el traslado de equipos split consistente en cañerías de cobre, drenaje e interconexión eléctrica de las UE y UC incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque grueso sin pintura, por metro lineal		1	Unidad	550.000	550.000	550.000	770.000	880.000	880.000	880.000
22	Provisión y cambio de guarda motor		1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
23	Provisión de bandeja pintada con antioxido para drenaje p/ UC		1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
24	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión		1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
25	Provisión y cambio de relo falto de fase		1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
26	Provisión y cambio de relo pera sentido de giro de compresor		1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
27	Provision y cambio de capacitor		1	Unidad	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000
28	Provisión y cambio de rele térmico		1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
29	Provisión y cambio de presostato de baja presión		1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
30	Provisión y cambio de presostato de alta presión		1		1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
31	Provisión y cambio de bobina de 24 volts		1	Ueidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
32	Provisión y cambio de transformador de 220V a 24 V		1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
33	Provisión y colocación de válvula de servicio y robinetes		1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
34	Colocación de válvula solenoide		1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
35	Provisión y colocación de filtro de aire de UE		1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
36	Adaptacion de rulemen al motor ventilador/ o turbina		1	Unidad	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000
37	Provision y cambio de llave TM		1	Unidad	22.000	22.000	22.000	99.000	99.000	99.000	99.000
38	Provision y colocacion de Protectores termicos.		1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
39	Provision y colocacion de rele temporizador de 0 a 30 segundos.		1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
40	Provision y colocacion de rele de proteccion pera minima y maxima tension.		1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
41	Provision y colocacion de descargador atmosferico para proteccion		1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
42	Cambio de aislaciones externas de cañerias de cobre p/ split por metro lineal		1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
43	Instalacion de aire c/ instalacion electrica (cableado desde CP hasta la UC)		1	Unidad	55.000	55.000	55.000	88.000	88.000	88.000	88.000
44	Provision de cañeria de drenaje por metro lineal		1	Unidad	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000
45	Provision y cambio de filtro con silica		1	Unidad	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
	SUB TOTAL				2.845.700	2.845.700	2.845.700	3.615.700	3.725.700	4.055.700	4.055.700

LOTE Nº 2 : NO COTIZA

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

Presidencia de la Republica

Cuadro Comparativo de Ofertas

LOTE Nº1 : MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE

				HZ INGENIERIA			
				a) TIPO VENTANA			
				Precios unitarios (IVA incluido si corresponde)			
DESCRIPCION		CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	12.000 BTU	17.000 BTU F/C	18 BTU F/C	24.000 BTU
	Marcas			Peaki, Springer,Midea, West Point, Tokio	General Electric	Consul, tokio, springer, james , carrier, midea	Springer, Midas, White Wetinhouse, Midea, Gibson, Westpoint, Kalvinator, Philco, Goodweather, Tokio
1	Mantenimiento General (condensador,evapora-dor y careta filtro)	1	Unidad	150.000	150.000	150.000	150.000
2	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Unidad	40.000	40.000	40.000	40.000
3	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador.	1	Unidad	80.000	80.000	80.000	80.000
4	Adaptación de rulemán al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora	1	Unidad	70.000	70.000	70.000	70.000
5	Provisión y cambio de placa electrónica	1	Unidad	45.000	40.000	45.000	45.000
6	Provisión y cambio de termostato a sensor de ambiente, con relay de 24V y transformador 220V/24V	1	Unidad	25.000	25.000	28.000	28.000
7	Provisión y cambio de válvula inversora	1	Unidad	12.000	12.000	12.000	12.000
8	eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AA	1	Unidad	30.000	30.000	30.000	30.000
9	Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA	1	Unidad	35.000	35.000	35.000	35.000
10	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	1	Unidad	33.000	33.000	33.000	33.000
11	Mantenimiento y reparacion de plaqueta electrónica	1	Unidad	20.000	20.000	20.000	20.000
12	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	1	Unidad	140.000	140.000	140.000	140.000
13	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Unidad	15.000	15.000	15.000	15.000
14	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador	1	Unidad	19.000	19.000	19.000	19.000

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

15	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador	1	Unidad	12.000	12.000	12.000	12.000
16	Provisión y cambio contactor	1	Unidad	30.000	30.000	30.000	30.000
17	Provisión y cambio de guarda motor	1	Unidad	40.000	40.000	40.000	40.000
18	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	1	Unidad	22.000	22.000	22.000	22.000
19	Provisión y cambio de rele falto de fase	1	Unidad	21.000	21.000	21.000	21.000
20	Provisión y cambio de rele para sentido de giro de compresor	1	Unidad	13.000	13.000	13.000	13.000
21	Provision y cambio de capacitor	1	Unidad	32.000	32.000	32.000	32.000
22	Provisión y cambio de rele térmico	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	2.000
23	Provisión y cambio de presostato de baja presión	1	Unidad	12.500	12.500	12.500	12.500
24	Provisión y cambio de presostato de alta presión	1	Unidad	14.500	14.500	14.500	14.500
25	Provisión y cambio de bobina de 24 volts	1	Unidad	9.000	9.000	9.000	9.000
26	Provisión y cambio de transformador de 220V a 24 V	1	Unidad	15.500	15.500	15.500	15.500
27	Provisión y colocación de válvula de servicio y robinetes	1	Unidad	13.000	13.000	13.000	13.000
28	Colocación de válvula solenoide	1	Unidad	14.000	14.000	14.000	14.000
29	Provisión y colocación de filtro de aire de UE	1	Unidad	21.000	21.000	21.000	21.000
30	Adaptacion de ruleman al motor ventilador/ o turbina	1	Unidad	45.000	45.000	45.000	45.000
31	Provision y cambio de llave TM	1	Unidad	20.000	20.000	20.000	20.000
32	Provision y colocacion de Protectores termicos.	1	Unidad	7.000	7.000	7.000	7.000
33	Provision y colocacion de rele temporizador de 0 a 30 segundos.	1	Unidad	11.000	11.000	11.000	11.000
34	Provision y colocacion de rele de proteccion para minima y maxima tension.	1	Unidad	11.000	11.000	11.000	11.000
35	Provision y colocacion de descargador atmosferico para proteccion	1	Unidad	10.000	10.000	10.000	10.000
36	Instalacion de aire c/ instalacion electrica (cableado desde CP hasta la UC)	1	Unidad	150.000	150.000	150.000	150.000
37	Provision de cañeria de drenaje por metro lineal	1	Unidad	6.000	6.000	6.000	6.000
38	Provision y cambio de filtro con silica	1	Unidad	37.000	37.000	37.000	37.000
SUB TOTAL				**1.282.500**	**1.277.500**	**1.285.500**	**1.285.500**

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

LOTE Nº 2: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE BEBEDEROS, HELADERAS Y FREEZER

HZ INGENIERIA

a) BEBEDERO FRIO / CALIENTE

	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Precios unitarios (IVA incluído si corresponde)		
	Marcas			IBYZA	SPEED	ELEGE
1	Mantenimiento general y desinfección	1	Unidad	100.000	100.000	100.000
2	Reparación localizada	1	Unidad	40.000	40.000	40.000
3	Cambio soporte del botellón	1	Unidad	12.000	12.000	12.000
4	Cambio luz piloto de caliente	1	Unidad	10.000	10.000	10.000
5	Cambio luz piloto de encendido	1	Unidad	10.000	10.000	10.000
6	Cambio luz piloto de frío	1	Unidad	10.000	10.000	10.000
7	Cambio llave de agua fría	1	Unidad	20.000	20.000	20.000
8	Cambio llave de agua caliente	1	Unidad	20.000	20.000	20.000
9	Cambio recolector de agua	1	Unidad	40.000	40.000	40.000
10	Cable de alimentación	1	Unidad	25.000	25.000	25.000
11	Cambio suiche de enfriamiento	1	Unidad	45.000	45.000	45.000
12	Cambio suiche de calentamiento	1	Unidad	45.000	45.000	45.000
13	Cambio termostato de calor	1	Unidad	22.000	22.000	22.000
14	Cambio regulador de frio	1	Unidad	55.000	55.000	55.000
15	Cambio condensador	1	Unidad	90.000	90.000	90.000
16	Cambio drenaje de agua	1	Unidad	18.000	18.000	18.000
17	Sistema del circuito eléctrico	1	Unidad	35.000	35.000	35.000
18	Cambio motocompresor	1	Unidad	350.000	350.000	350.000
19	Pintura completa	1	Unidad	70.000	70.000	70.000
20	Cambio filtro con silica	1	Unidad	20.000	20.000	20.000
21	Cambio relee	1	Unidad	12.000	12.000	12.000
22	Cambio capacitor	1	Unidad	18.000	18.000	18.000
23	Carga de gas refrigerante	1	Unidad	70.000	70.000	70.000

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

24	Cambio protector térmico	1	Unidad	11.000	11.000	11.000
25	Cambio canilla de agua fria	1	Unidad	14.000	14.000	14.000
26	Cambio canilla de agua caliente	1	Unidad	14.000	14.000	14.000
27	Cambio bandejas porta bidones	1	Unidad	30.000	30.000	30.000
28	Cambio de resistencia, caliente	1	Unidad	22.000	22.000	22.000
29	Cambio de placa electrónica	1	Unidad	50.000	50.000	50.000
SUB TOTAL				**1.278.000**	**1.278.000**	**1.278.000**

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

HZ INGENIERIA

b) HELADERAS Y FREEZER

Precios unitarios (IVA incluido si corresponde)

	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	FREEZER	HELADERAS								
	MARCAS			KHO-I.NOOR	GELOPAR	CONTINENTAL	CONSUL	BRASTEM	MABE	PROSDOCIMO	GENERAL ELECTRIC	ESLABON DE LUJO	FRIMAX GOLESTAR
1	Mantenimiento General	1	Unidad	150.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000
2	Reparación	1	Unidad	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000
3	Cambio motocompresor	1	Unidad	450.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000
4	Cambio filtro con silica	1	Unidad	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000
5	Cambio termostato	1	Unidad	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
6	Cambio del condensador	1	Unidad	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000
7	Cambio evaporador	1	Unidad	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000
8	Cambio ventilador o extractor de enfriamiento	1	Unidad	45.000	45.000	45.000	45.000	45.000	45.000	45.000	45.000	45.000	45.000
9	Cambio tubo capilar	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000
10	Cambio capacitor de arranque	1	Unidad	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
11	Cambio relee	1	Unidad	8.000	8.000	8.000	8.000	8.000	8.000	8.000	8.000	8.000	8.000
12	Cambio protector térmico	1	Unidad	9.000	9.000	9.000	9.000	9.000	9.000	9.000	9.000	9.000	9.000
13	Carga de gas refrigerante	1	Unidad	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
14	Cambio válvula de expansión	1	Unidad	13.000	13.000	13.000	13.000	13.000	13.000	13.000	13.000	13.000	13.000
15	Sistema del circuito eléctrico	1	Unidad	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000
16	Cambio regulador de temperatura	1	Unidad	27.000	22.000	22.000	22.000	22.000	22.000	22.000	22.000	22.000	22.000
17	Cambio burlete de puerta, nevera	1	Unidad	40.000	40.000	40.000	40.000	40.000	40.000	40.000	40.000	40.000	40.000
18	Cambio burlete de puerta, congelador	1	Unidad	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000
19	Pintura completa	1	Unidad	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000
	SUB TOTAL			1.274.000	1.139.000	1.139.000	1.139.000	1.139.000	1.139.000	1.139.000	1.139.000	1.139.000	1.139.000

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

Presidencia de la Republica

Cuadro Comparativo de Ofertas

LOTE Nº1 : MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE

		SERVICIO TECNICO J.C.					
		a) TIPO VENTANA					
		Precios unitarios (IVA incluido si corresponde)					
DESCRIPCION		CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	12.000 BTU F/C	17.000 BTU F/C	18.000 BTU F/C	24.000 BTU F/C
Marcas				Peaki, Springer,Midea, West Point, Tokio	General Electric	Consul. Tokio, Springer, James, Carrier, Midea	Springer, Midas, White Wetinhouse, Midea, Gibson, Westpoint, Kalvinator, Philco, Goodweather, Tokio
1	Mantenimiento General (condensador,evapora-dor y careta filtro)	1	Unidad	380.000	150.000	380.000	380.000
2	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Unidad	150.000	80.000	150.000	150.000
3	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador.	1	Unidad	120.000	120.000	120.000	120.000
4	Adaptación de rulemán al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora	1	Unidad	120.000	50.000	120.000	120.000
5	Provisión y cambio de placa electrónica	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	5.000
6	Provisión y cambio de termostato a sensor de ambiente, con relay de 24V y transformador 220V/24V	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1.000
7	Provisión y cambio de válvula inversora	1	Unidad	15.000	15.000	15.000	15.000
8	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AA	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1.000
9	Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1.000
10	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	1	Unidad	130.000	50.000	130.000	130.000
11	Mantenimiento y reparacion de plaqueta electrónica	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1.000
12	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	1	Unidad	65.000	65.000	65.000	65.000
13	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Unidad	20.000	20.000	20.000	20.000
14	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador	1	Unidad	10.000	10.000	10.000	10.000

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

15	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador	1	Unidad	50.000	10.000	50.000	50.000
16	Provisión y cambio contactor	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	5.000
17	Provisión y cambio de guarda motor	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1.000
18	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1.000
19	Provisión y cambio de rele falto de fase	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1.000
20	Provisión y cambio de rele para sentido de giro de compresor	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1.000
21	Provision y cambio de capacitor	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1.000
22	Provisión y cambio de rele térmico	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1.000
23	Provisión y cambio de presostato de baja presión	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1.000
24	Provisión y cambio de presostato de alta presión	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1.000
25	Provisión y cambio de bobina de 24 volts	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1.000
26	Provisión y cambio de transformador de 220V a 24 V	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1.000
27	Provisión y colocación de válvula de servicio y robinetes	1	Unidad	15.000	15.000	15.000	15.000
28	Colocación de válvula solenoide	1	Unidad	10.000	10.000	10.000	10.000
29	Provisión y colocación de filtro de aire de UE	1	Unidad	20.000	20.000	20.000	20.000
30	Adaptacion de ruleman al motor ventilador/ o turbina	1	Unidad	50.000	30.000	50.000	50.000
31	Provision y cambio de llave TM	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	25.000
32	Provision y colocacion de Protectores termicos.	1	Unidad	30.000	30.000	30.000	30.000
33	Provision y colocacion de rele temporizador de 0 a 30 segundos.	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1.000
34	Provision y colocacion de rele de proteccion para minima y maxima tension.	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1.000
35	Provision y colocacion de descargador atmosferico para proteccion	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1.000
36	Instalacion de aire c/ instalacion electrica (cableado desde CP hasta la UC)	1	Unidad	150.000	50.000	150.000	150.000
37	Provision de cañeria de drenaje por metro lineal	1	Unidad	35.000	15.000	35.000	35.000
38	Provision y cambio de filtro con silica	1	Unidad	20.000	20.000	20.000	20.000
SUB TOTAL				1.442.000	812.000	1.442.000	1.442.000

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

SERVICIO TECNICO J.C.

b) TIPO SPLIT

Precios unitarios (IVA incluido si corresponde)

	DESCRIPCION	CANTI-DAD	UNIDAD DE MEDIDA	12.000 BTU F/C	18.000 BTU F/C	24.000 BTU F/C	36.000 BTU F/C	48.000 BTU F/C	60.000 BTU F/C	75.000 BTU F/C
	Marcas			Cool Star, Midea, Maruti, James, Tokyo	Cool Star, Keep Rite	Cool Star, Keep Rite, Midea, Trane, James, Mabe, Koner, Yair	TGM, Midas, Tokio, Midea	ConforStar, Midea	Fedders, Confor Star	Trane
1	Mantenimento General (condensador, evaporador y careta filtro)	1	Unidad	480.000	480.000	480.000	650.000	650.000	780.000	650.000
2	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Unidad	180.000	180.000	180.000	300.000	300.000	300.000	300.000
3	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador.	1	Unidad	150.000	150.000	150.000	220.000	220.000	220.000	220.000
4	Adaptación de rulemán al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora	1	Unidad	130.000	130.000	130.000	130.000	130.000	130.000	130.000
5	Provisión y cambio de placa electrónica	1		150.000	150.000	150.000	220.000	220.000	220.000	220.000
6	Provisión y cambio de termostato a sensor de ambiente, con relay de 24V y transformador 220V/24V	1	Unidad	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000
7	Provisión de control remoto para equipo tipo split	1	Unidad	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000
8	Provisión y cambio de válvula inversora	1	Unidad	30.000	30.000	30.000	50.000	50.000	50.000	50.000
9	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AA	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	15.000	15.000	15.000	15.000
10	Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA	1	Unidad	20.000	20.000	20.000	35.000	35.000	35.000	35.000
11	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	1	Unidad	180.000	180.000	180.000	70.000	1.000	1.000	1.000
12	Mantenimiento y reparacion de plaqueta electrónica	1	Unidad	100.000	100.000	100.000	120.000	120.000	120.000	120.000
13	Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	1	Unidad	45.000	45.000	45.000	65.000	65.000	65.000	65.000
14	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Unidad	15.000	15.000	15.000	45.000	45.000	45.000	45.000
15	Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	35.000	35.000	35.000	35.000
16	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/o ventilador de condensador	1	Unidad	60.000	60.000	60.000	80.000	80.000	80.000	80.000
17	Provisión y cambio de turbina UE p/ split	1	Unidad	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
18	Provisión y cambio de moto ventilador o turbina de unidad evaporadora	1	Unidad	30.000	30.000	30.000	95.000	95.000	95.000	95.000
19	Provisión y cambio de moto ventilador de unidad condensadora	1	Unidad	65.000	65.000	65.000	190.000	190.000	190.000	190.000
20	Provisión y cambio contactor	1	Unidad	1.000	1.000	95.000	180.000	180.000	180.000	180.000

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

21	Desmontaje para el traslado de equipos split consistente en cañerías de cobre, drenaje e interconexión eléctrica de las UE y UC incluyendo el embutido de dichas cañerías en la pared con terminación de revoque grueso sin pintura, por metro lineal	1	Unidad	250.000	250.000	250.000	380.000	380.000	380.000	380.000
22	Provisión y cambio de guarda motor	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	27.000	27.000	27.000	27.000
23	Provisión de bandeja pintada con antioxido para drenaje p/ UC	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000
24	Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	650.000	650.000	650.000	650.000
25	Provisión y cambio de rele falto de fase	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	120.000	55.000	55.000	120.000
26	Provisión y cambio de rele para sentido de giro de compresor	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	10.000	10.000	10.000	10.000
27	Provision y cambio de capacitor			5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000
28	Provisión y cambio de rele térmico	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	35.000	35.000	35.000	35.000
29	Provisión y cambio de presostato de baja presión	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	15.000	15.000	15.000	15.000
30	Provisión y cambio de presostato de alta presión	1		1.000	1.000	1.000	15.000	15.000	15.000	15.000
31	Provisión y cambio de bobina de 24 volts	1	Unidad	1.000	1.000	15.000	35.000	35.000	35.000	35.000
32	Provisión y cambio de transformador de 220V a 24 V	1	Unidad	1.000	1.000	95.000	130.000	130.000	130.000	130.000
33	Provisión y colocación de válvula de servicio y robinetes	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	45.000	45.000	45.000	45.000
34	Colocación de válvula solenoide	1	Unidad	10.000	10.000	10.000	23.000	23.000	23.000	23.000
35	Provisión y colocación de filtro de aire de UE	1	Unidad	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000
36	Adaptacion de ruleman al motor ventilador/ o turbina	1	Unidad	130.000	130.000	130.000	130.000	130.000	130.000	130.000
37	Provision y cambio de llave TM	1	Unidad	45.000	45.000	45.000	55.000	55.000	55.000	55.000
38	Provision y colocacion de Protectores termicos.	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	5.000	5.000	5.000	5.000
39	Provision y colocacion de rele temporizador de 0 a 30 segundos.	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	25.000	25.000	25.000	25.000
40	Provision y colocacion de rele de proteccion para minima y maxima tension.	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	35.000	35.000	35.000	35.000
41	Provision y colocacion de descargador atmosferico para proteccion	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	20.000	20.000	20.000	20.000
42	Cambio de aislaciones externas de cañerias de cobre p/ split por metro lineal	1	Unidad	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000
43	Instalacion de aire c/ instalacion electrica (cableado desde CP hasta la UC)	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	45.000	45.000	45.000	45.000
44	Provision de cañeria de drenaje por metro lineal	1	Unidad	42.000	42.000	42.000	45.000	45.000	45.000	45.000
45	Provision y cambio de filtro con silica	1	Unidad	25.000	25.000	50.000	80.000	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
	SUB TOTAL			**2.604.000**	**2.604.000**	**2.831.000**	**4.750.000**	**4.536.000**	**4.666.000**	**4.601.000**

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

LOTE Nº 2: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE BEBEDEROS, HELADERAS Y FREEZER

		SERVICIO TECNICO J.C.				
		a) BEBEDERO FRIO / CALIENTE				
DESCRIPCION		CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Precios unitarios (IVA incluído si corresponde)		
	Marcas			IBYZA	SPEED	ELEGE
1	Mantenimiento general y desinfección	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
2	Reparación localizada	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
3	Cambio soporte del botellón	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
4	Cambio luz piloto de caliente	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
5	Cambio luz piloto de encendido	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
6	Cambio luz piloto de frío	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
7	Cambio llave de agua fría	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
8	Cambio llave de agua caliente	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
9	Cambio recolector de agua	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
10	Cable de alimentación	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
11	Cambio suiche de enfriamiento	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
12	Cambio suiche de calentamiento	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
13	Cambio termostato de calor	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
14	Cambio regulador de frio	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
15	Cambio condensador	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
16	Cambio drenaje de agua	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
17	Sistema del circuito eléctrico	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
18	Cambio motocompresor	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
19	Pintura completa	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
20	Cambio filtro con silica	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
21	Cambio relee	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
22	Cambio capacitor	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
23	Carga de gas refrigerante	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

24	Cambio protector térmico	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
25	Cambio canilla de agua fria	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
26	Cambio canilla de agua caliente	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
27	Cambio bandejas porta bidones	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
28	Cambio de resistencia, caliente	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
29	Cambio de placa electrónica	1	Unidad	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza
SUB TOTAL				No Cotiza	No cotiza	No Cotiza

Graciela Pérez de Zunini
Directora de la U.O.C.
Presidencia de la República

SERVICIO TECNICO J.C.

b) HELADERAS Y FREEZER

Precios unitarios (IVA incluido si corresponde)

DESCRIPCION		CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	FREEZER	HELADERAS								
	MARCAS			KHO-I.NOOR	GELOPAR	CONTINENTAL	CONSUL	BRASTEM	MABE	PROSDOCIMO	GENERAL ELECTRIC	ESLABON DE LUJO	FRIMAX GOLESTAR
1	Mantenimiento General	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
2	Reparación	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
3	Cambio motocompresor	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
4	Cambio filtro con silica	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
5	Cambio termostato	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
6	Cambio del condensador	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
7	Cambio evaporador	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
8	Cambio ventilador o extractor de enfriamiento	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
9	Cambio tubo capilar	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
10	Cambio capacitor de arranque	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
11	Cambio relee	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
12	Cambio protector térmico	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
13	Carga de gas refrigerante	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
14	Cambio válvula de expansión	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
15	Sistema del circuito eléctrico	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
16	Cambio regulador de temperatura	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
17	Cambio burlete de puerta, nevera	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
18	Cambio burlete de puerta, congelador	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
19	Pintura completa	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
SUB TOTAL				No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa

SERVICIO TECNICO J.C.

b) HELADERAS Y FREEZER

Precios unitarios (IVA incluido si corresponde)

DESCRIPCION		CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	FREEZER	HELADERAS								
	MARCAS			KHO-I.NOOR	GELOPAR	CONTINENTAL	CONSUL	BRASTEM	MABE	PROSDOCIMO	GENERAL ELECTRIC	ESLABON DE LUJO	FRIMAX GOLESTAR
1	Mantenimiento General	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
2	Reparación	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
3	Cambio motocompresor	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
4	Cambio filtro con silica	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
5	Cambio termostato	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
6	Cambio del condensador	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
7	Cambio evaporador	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
8	Cambio ventilador o extractor de enfriamiento	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
9	Cambio tubo capilar	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
10	Cambio capacitor de arranque	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
11	Cambio relee	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
12	Cambio protector térmico	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
13	Carga de gas refrigerante	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
14	Cambio válvula de expansión	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
15	Sistema del circuito eléctrico	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
16	Cambio regulador de temperatura	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
17	Cambio burlete de puerta, nevera	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
18	Cambio burlete de puerta, congelador	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
19	Pintura completa	1	Unidad	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
SUB TOTAL				No Cotiza	No Cotiza	No cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza

PRESIDENCIA DE LA NACION
Dirección Ejecutiva de La Contaduría
Dirección Administrativa