CCO- MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN con ID: 377852												
LOTE NRO: 1 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO Y EQUIPOS DE REFIGERACÓN VARIOS.												
			INNOVAR SERVICIOS DE INGENIERIA					HZ INGENIERIA				
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Present**	**Cant**	**Precio unitario**	**Precio total**	**Unidad de Medida**	**Present**	**Cant**	**Precio unitario**	**Precio total**
1	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 12.000 BTU Marca: RBD-				**834.000**	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 12.000 BTU Marca: RBD- TOKYO,				**850.000**
1.1		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	72.000	72.000	Unidad	Evento	1	40.800	40.800
1.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	24.000	24.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
1.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	38.000	38.000	Unidad	Evento	1	64.600	64.600
1.4		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	100.000	100.000	Unidad	Evento	1	170.000	170.000
1.5		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	84.000	84.000	Unidad	Evento	1	81.600	81.600
1.6		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
1.7		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
1.8		Cambio de relei térmico	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
1.9		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
1.10		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
1.11		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	10.500	10.500	Unidad	Evento	1	10.200	10.200
1.12		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
1.13		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	12.000	12.000	Unidad	Evento	1	20.400	20.400
1.14		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	8.000	8.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
1.15		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	60.000	60.000	Unidad	Evento	1	102.000	102.000
1.16		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
1.17		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
1.18		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	12.000	12.000	Unidad	Evento	1	20.400	20.400
1.19		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	48.000	48.000	Unidad	Evento	1	81.600	81.600
1.20		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	220.000	220.000	Unidad	Evento	1	81.600	81.600
2	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 18.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP,	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 18.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP, CHUNLAN, GOTZE,				**895.000**	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 18.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP, CHUNLAN, GOTZE, MATSUI,				**938.400**
2.1		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	72.000	72.000	Unidad	Evento	1	40.800	40.800
2.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	24.000	24.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
2.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	38.000	38.000	Unidad	Evento	1	64.600	64.600
2.4		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	204.000	204.000
2.5		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	105.000	105.000	Unidad	Evento	1	102.000	102.000
2.6		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
2.7		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600

2.8		Cambio de relai térmico	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
2.9		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
2.10		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
2.11		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	10.500	10.500	Unidad	Evento	1	10.200	10.200
2.12		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
2.13		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	12.000	12.000	Unidad	Evento	1	20.400	20.400
2.14		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	8.000	8.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
2.15		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	72.000	72.000	Unidad	Evento	1	122.400	122.400
2.16		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
2.17		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
2.18		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	12.000	12.000	Unidad	Evento	1	20.400	20.400
2.19		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	56.000	56.000	Unidad	Evento	1	95.200	95.200
2.20		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	220.000	220.000	Unidad	Evento	1	81.600	81.600
	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 24.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP,	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 24.000 BTU Marca: RBD-TOKYO, MIDEA, VCP, CHULAN, GOTZE,				**911.000**	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 24.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP, CHULAN, GOTZE, MATSUI,				**965.600**
3.1		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	72.000	72.000	Unidad	Evento	1	40.800	40.800
3.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	24.000	24.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
3.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	38.000	38.000	Unidad	Evento	1	64.600	64.600
3.4		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	128.000	128.000	Unidad	Evento	1	217.600	217.600
3.5		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	105.000	105.000	Unidad	Evento	1	102.000	102.000
3.6		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
3.7		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
3.8		Cambio de relai térmico	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
3.9		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
3.10		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
3.11		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	10.500	10.500	Unidad	Evento	1	10.200	10.200
3.12		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
3.13		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	12.000	12.000	Unidad	Evento	1	20.400	20.400
3.14		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	8.000	8.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
3.15		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	80.000	80.000	Unidad	Evento	1	136.000	136.000
3.16		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
3.17		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
3.18		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	12.000	12.000	Unidad	Evento	1	20.400	20.400
3.19		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	56.000	56.000	Unidad	Evento	1	95.200	95.200
3.20		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	220.000	220.000	Unidad	Evento	1	81.600	81.600

4	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 60.000 BTU Marca: WINDMAN	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 60.000 BTU Marca: WINDMAN				**992.000**	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 60.000 BTU Marca: WINDMAN				**1.043.800**
4.1		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	72.000	72.000	Unidad	Evento	1	40.800	40.800
4.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	24.000	24.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
4.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	68.000	68.000
4.4		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	168.000	168.000	Unidad	Evento	1	285.600	285.600
4.5		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	60.000	60.000	Unidad	Evento	1	102.000	102.000
4.6		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
4.7		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
4.8		Cambio de relai térmico	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
4.9		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
4.10		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
4.11		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	10.500	10.500	Unidad	Evento	1	10.200	10.200
4.12		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
4.13		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	12.000	12.000	Unidad	Evento	1	20.400	20.400
4.14		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	8.000	8.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
4.15		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	80.000	80.000	Unidad	Evento	1	136.000	136.000
4.16		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
4.17		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
4.18		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	12.000	12.000	Unidad	Evento	1	20.400	20.400
4.19		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	60.000	60.000	Unidad	Evento	1	102.000	102.000
4.20		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	220.000	220.000	Unidad	Evento	1	81.600	81.600
5	72102305-001	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 18.000 BTU Marca: Carrier,	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 18.000 BTU Marca: Carrier,				**790.000**	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 18.000 BTU Marca: Carrier, Consul, Midas,				**802.400**
5.1		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	48.000	48.000	Unidad	Evento	1	27.200	27.200
5.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	24.000	24.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
5.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	38.000	38.000	Unidad	Evento	1	64.600	64.600
5.4		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	80.000	80.000	Unidad	Evento	1	136.000	136.000
5.5		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	84.000	84.000	Unidad	Evento	1	81.600	81.600
5.6		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
5.7		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
5.8		Cambio de relai térmico	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
5.9		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
5.10		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
5.11		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	10.500	10.500	Unidad	Evento	1	10.200	10.200
5.12		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	17.000	17.000

COMANDO DE APOYO A LA OPERATIVA DE CONTRATACIONES UNIDAD JEFATURA

5.13		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	12.000	12.000	Unidad	Evento	1	20.400	20.400
5.14		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	8.000	8.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
5.15		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	60.000	60.000	Unidad	Evento	1	102.000	102.000
5.16		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
5.17		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
5.18		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	12.000	12.000	Unidad	Evento	1	20.400	20.400
5.19		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	48.000	48.000	Unidad	Evento	1	81.600	81.600
5.20		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	220.000	220.000	Unidad	Evento	1	81.600	81.600
6	72102305-001	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 24.000 BTU Marca: Carrier,	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 24.000 BTU Marca: Carrier,				**790.000**	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 24.000 BTU Marca: Carrier, Consul, Midas,				**802.400**
6.1		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	48.000	48.000	Unidad	Evento	1	27.200	27.200
6.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	24.000	24.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
6.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	38.000	38.000	Unidad	Evento	1	64.600	64.600
6.4		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	80.000	80.000	Unidad	Evento	1	136.000	136.000
6.5		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	84.000	84.000	Unidad	Evento	1	81.600	81.600
6.6		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
6.7		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
6.8		Cambio de relai térmico	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
6.9		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
6.10		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
6.11		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	10.500	10.500	Unidad	Evento	1	10.200	10.200
6.12		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
6.13		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	12.000	12.000	Unidad	Evento	1	20.400	20.400
6.14		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	8.000	8.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
6.15		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	60.000	60.000	Unidad	Evento	1	102.000	102.000
6.16		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
6.17		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
6.18		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	12.000	12.000	Unidad	Evento	1	20.400	20.400
6.19		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	48.000	48.000	Unidad	Evento	1	81.600	81.600
6.20		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	220.000	220.000	Unidad	Evento	1	81.600	81.600
7	72102305-002	MONTAJE/DESMONTAJE E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	MONTAJE/DESMONTAJE E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO				**1.160.000**	MONTAJE/DESMONTAJE E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO				**788.800**
7.1		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA tipo Split de 12000 BTU	Unidad	Evento	1	180.000	180.000	Unidad	Evento	1	122.400	122.400
7.2		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA tipo Split de 18000 BTU	Unidad	Evento	1	200.000	200.000	Unidad	Evento	1	136.000	136.000

7.3		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA tipo Split de 24000 BTU	Unidad	Evento	1	240.000	240.000	Unidad	Evento	1	163.200	163.200
7.4		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA tipo Split de 60000 BTU	Unidad	Evento	1	300.000	300.000	Unidad	Evento	1	204.000	204.000
7.5		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA de ventana de 18000 BTU	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	81.600	81.600
7.6		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA de ventana de 24000 BTU	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	81.600	81.600
8	73161518-9998	MANT. Y REPARACION DE CONGELADOR/FREEZER CON 1 PUERTA, 2	MANT. Y REPARACION DE CONGELADOR/FREEZER CON 1 PUERTA, 2				**471.500**	MANT. Y REPARACION DE CONGELADOR/FREEZER CON 1 PUERTA, 2				**656.200**
8.1		Electroventilador	Unidad	Evento	1	31.500	31.500	Unidad	Evento	1	30.600	30.600
8.2		Cambio compresor	Unidad	Evento	1	100.000	100.000	Unidad	Evento	1	170.000	170.000
8.3		Carga de gas por litro	Unidad	Evento	1	42.000	42.000	Unidad	Evento	1	40.800	40.800
8.4		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
8.5		Cambio evaporador	Unidad	Evento	1	72.000	72.000	Unidad	Evento	1	122.400	122.400
8.6		Cambio condensador	Unidad	Evento	1	100.000	100.000	Unidad	Evento	1	170.000	170.000
8.7		Reparación de cañería	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
8.8		Cambio termostato	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
8.9		Cambio capacitores	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
8.10		Cambio de partes eléctricas	Unidad	Evento	1	45.500	45.500	Unidad	Evento	1	44.200	44.200
9	73161518-002	MANT. Y REPARACION DE HELADERA CON 1 PUERTA, 2 PUERTAS, 3 PUERTAS MARCA: MABE, ELECTROLUX, JAMES,	MANT. Y REPARACION DE HELADERA CON 1 PUERTA, 2 PUERTAS, 3 PUERTAS MARCA: MABE, ELECTROLUX, JAMES, CONSUL,				**559.500**	MANT. Y REPARACION DE HELADERA CON 1 PUERTA, 2 PUERTAS, 3 PUERTAS MARCA: MABE, ELECTROLUX, JAMES, CONSUL,				**805.800**
9.1		Electroventilador	Unidad	Evento	1	31.500	31.500	Unidad	Evento	1	30.600	30.600
9.2		Cambio compresor	Unidad	Evento	1	180.000	180.000	Unidad	Evento	1	306.000	306.000
9.3		Carga de gas por litro	Unidad	Evento	1	42.000	42.000	Unidad	Evento	1	40.800	40.800
9.4		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
9.5		Cambio evaporador	Unidad	Evento	1	80.000	80.000	Unidad	Evento	1	136.000	136.000
9.6		Cambio condensador	Unidad	Evento	1	100.000	100.000	Unidad	Evento	1	170.000	170.000
9.7		Reparación de cañería	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
9.8		Cambio termostato	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
9.9		Cambio capacitores	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
9.10		Cambio de partes eléctricas	Unidad	Evento	1	45.500	45.500	Unidad	Evento	1	44.200	44.200
10	73161518-9998	MANT. Y REPARACION DE FREEZER FRIGOBAR DE LA MARCA: WHIRLPOOL	MANT. Y REPARACION DE FREEZER FRIGOBAR DE LA MARCA: WHIRLPOOL				**559.500**	MANT. Y REPARACION DE FREEZER FRIGOBAR DE LA MARCA: WHIRLPOOL				**805.800**
10.1		Electroventilador	Unidad	Evento	1	31.500	31.500	Unidad	Evento	1	30.600	30.600
10.2		Cambio compresor	Unidad	Evento	1	180.000	180.000	Unidad	Evento	1	306.000	306.000
10.3		Carga de gas por litro	Unidad	Evento	1	42.000	42.000	Unidad	Evento	1	40.800	40.800

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 3
JEFATURA

10.4		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
10.5		Cambio evaporador	Unidad	Evento	1	80.000	80.000	Unidad	Evento	1	136.000	136.000
10.6		Cambio condensador	Unidad	Evento	1	100.000	100.000	Unidad	Evento	1	170.000	170.000
10.7		Reparación de cañería	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	13.600	13.600
10.8		Cambio termostato	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	23.800	23.800
10.9		Cambio capacitores	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	17.000	17.000
10.10		Cambio de partes eléctricas	Unidad	Evento	1	45.500	45.500	Unidad	Evento	1	44.200	44.200
Precio T.			**Precio T.**				**7.962.500**	**Precio T.**				**8.459.200**

LOTE NRO: 2 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CÁMARAS FRIGORIFICAS

			INNOVAR SERVICIOS DE INGENIERIA					**HZ INGENIERIA**				
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Present	Cant	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Present	Cant	Precio unitario	Precio total
	81141804-018	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-01 " CAP CABRAL"	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-01 " CAP CABRAL"				**13.119.500**	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-01 " CAP CABRAL"				**14.490.000**
		Evaporadores de 2 HP	Unidad	Evento	1	1.248.000	1.248.000	Unidad	Evento	1	2.152.800	2.152.800
		Forzadores y valvulas	Unidad	Evento	1	840.000	840.000	Unidad	Evento	1	828.000	828.000
		Cañerias de cobre	Unidad	Evento	1	600.000	600.000	Unidad	Evento	1	1.035.000	1.035.000
		Contactores de Fases x 5	Unidad	Evento	1	400.000	400.000	Unidad	Evento	1	690.000	690.000
		Relé temporizador de arranque x2	Unidad	Evento	1	304.000	304.000	Unidad	Evento	1	524.400	524.400
		Protectores térmicos presostato	Unidad	Evento	1	199.500	199.500	Unidad	Evento	1	196.650	196.650
1.7		Protectores de fases del motor	Unidad	Evento	1	312.000	312.000	Unidad	Evento	1	538.200	538.200
1.8		Controlador de temperatura. Funciones	Unidad	Evento	1	364.000	364.000	Unidad	Evento	1	358.800	358.800
1.9		Selenoides de parada	Unidad	Evento	1	490.000	490.000	Unidad	Evento	1	483.000	483.000
1.10		Rectificación de motor compresor	Unidad	Evento	1	1.720.000	1.720.000	Unidad	Evento	1	2.967.000	2.967.000
1.11		Condensador de 2HP	Unidad	Evento	1	780.000	780.000	Unidad	Evento	1	1.345.500	1.345.500
1.12		Carga de gas R404a (un galón)	Unidad	Evento	1	1.440.000	1.440.000	Unidad	Evento	1	828.000	828.000
1.13		Mano de obra en general y especializada. Puesta en marcha.	Unidad	Evento	1	4.422.000	4.422.000	Unidad	Evento	1	2.542.650	2.542.650
2	81141804-018	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-05 " ITAIPÚ"	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-05 " ITAIPÚ"				**9.077.500**	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-05 " ITAIPÚ"				**8.280.000**
2.1		Evaporadores de 2 HP	Unidad	Evento	1	140.000	140.000	Unidad	Evento	1	241.500	241.500
2.2		Forzadores y valvulas	Unidad	Evento	1	315.000	315.000	Unidad	Evento	1	310.500	310.500
2.3		Cañerias de cobre	Unidad	Evento	1	128.000	128.000	Unidad	Evento	1	220.800	220.800
2.4		Contactores de Fases x 5	Unidad	Evento	1	400.000	400.000	Unidad	Evento	1	690.000	690.000

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
JEFATURA

2.5		Relé temporizador de arranque x2	Unidad	Evento	1	152.000	152.000	Unidad	Evento	1	262.200	262.200
2.6		Protectores térmicos presostato	Unidad	Evento	1	87.500	87.500	Unidad	Evento	1	86.250	86.250
2.7		Protectores de fases del motor	Unidad	Evento	1	312.000	312.000	Unidad	Evento	1	538.200	538.200
2.8		Controlador de temperatura. Funciones.	Unidad	Evento	1	364.000	364.000	Unidad	Evento	1	358.800	358.800
2.9		Selenoides de parada	Unidad	Evento	1	245.000	245.000	Unidad	Evento	1	241.500	241.500
2.10		Rectificación de motor compresor	Unidad	Evento	1	1.040.000	1.040.000	Unidad	Evento	1	1.794.000	1.794.000
2.11		Condensador de 2HP	Unidad	Evento	1	128.000	128.000	Unidad	Evento	1	220.800	220.800
2.12		Carga de gas R22 (un galón)	Unidad	Evento	1	1.440.000	1.440.000	Unidad	Evento	1	828.000	828.000
2.13		Mano de obra en general y especializada. Puesta en marcha.	Unidad	Evento	1	4.326.000	4.326.000	Unidad	Evento	1	2.487.450	2.487.450
3	81141804-018	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DE LA DIRECCÓN DEL MATERIAL DE LA ARMADA	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DE LA DIRECCÓN DEL MATERIAL DE LA ARMADA				**1.360.000**	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DE LA DIRECCÓN DEL MATERIAL DE LA ARMADA				**1.518.000**
3.1		Carga de gas por litro	Unidad	Evento	1	720.000	720.000	Unidad	Evento	1	414.000	414.000
3.2		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	40.000	40.000	Unidad	Evento	1	69.000	69.000
3.3		Cañerias de cobre	Unidad	Evento	1	128.000	128.000	Unidad	Evento	1	220.800	220.800
3.4		Relé temporizador de arranque x2	Unidad	Evento	1	152.000	152.000	Unidad	Evento	1	262.200	262.200
3.5		Protectores térmicos presostato	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	86.250	86.250
3.6		Protectores de fases del motor	Unidad	Evento	1	150.000	150.000	Unidad	Evento	1	258.750	258.750
3.7		Controlador de temperatura. Funciones.	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	207.000	207.000
Precio T.							**23.557.000**					**24.288.000**
Precio Total Gral.			**Precio Total Gral.**				**31.519.500**	**Precio Total Gral.**				**32.747.200**

COMANDO DE LA ARMADA
OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 3
UNIDAD
JEFATURA

Pag-7

CCO- MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN con ID: 377852												
LOTE NRO: 1 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO Y EQUIPOS DE REFIGERACÓN VARIOS.												
			TALLER BALBUENA de Silverio Balbuna.					TECNO FRIO Torres de Pascual				
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Present**	**Cant**	**Precio unitario**	**Precio total**	**Unidad de Medida**	**Present**	**Cant**	**Precio unitario**	**Precio total**
1	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 12.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP, CHUNLAN, GOTZE, MATSUI, SPRINGER, MIDAS, CONSUL, CARRIER.					**841.000**	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 12.000 BTU Marca: RBD- TOKYO,				**1.270.000**
1.1		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	42.000	42.000	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
1.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
1.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	66.500	66.500	Unidad	Evento	1	95.000	95.000
1.4		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	175.000	175.000	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
1.5		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	84.000	84.000	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
1.6		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
1.7		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
1.8		Cambio de relei térmico	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
1.9		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
1.10		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	2.000	2.000
1.11		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	10.500	10.500	Unidad	Evento	1	500	500
1.12		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
1.13		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	21.000	21.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
1.14		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	500	500
1.15		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	105.000	105.000	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
1.16		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
1.17		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
1.18		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	21.000	21.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
1.19		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	84.000	84.000	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
1.20		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
2	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 18.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP, CHUNLAN, GOTZE, MATSUI, SPRINGER, MIDAS, CONSUL, CARRIER, JAM, JAMES, CONFORT, STAR, HAUSTEC.					**932.000**	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 18.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP, CHUNLAN, GOTZE, MATSUI,				**1.420.000**
2.1		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	42.000	42.000	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
2.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
2.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	66.500	66.500	Unidad	Evento	1	95.000	95.000
2.4		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	210.000	210.000	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
2.5		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	105.000	105.000	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
2.6		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
2.7		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
2.8		Cambio de relai térmico	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	1.000	1.000

2.9		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
2.10		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	2.000	2.000
2.11		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	10.500	10.500	Unidad	Evento	1	500	500
2.12		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
2.13		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	21.000	21.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
2.14		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	500	500
2.15		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	126.000	126.000	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
2.16		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
2.17		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
2.18		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	21.000	21.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
2.19		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	98.000	98.000	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
2.20		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
3	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 24.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP, CHULAN, GOTZE, MATSUI, SPRINGER, MIDAS, CONSUL, CARRIER, JAM, JAMES, CONFORT, STAR.					**960.000**	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 24.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP, CHULAN, GOTZE, MATSUI,				**1.520.000**
3.4		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	42.000	42.000	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
3.5		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
3.6		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	66.500	66.500	Unidad	Evento	1	95.000	95.000
3.7		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	224.000	224.000	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
3.8		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	105.000	105.000	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
3.9		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
3.10		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
3.11		Cambio de relai térmico	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
3.12		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
3.13		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	2.000	2.000
3.14		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	10.500	10.500	Unidad	Evento	1	500	500
3.15		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
3.16		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	21.000	21.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
3.17		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	500	500
3.18		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	140.000	140.000	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
3.19		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
3.20		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	21.000	21.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	98.000	98.000	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
4	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 60.000 BTU Marca: WINDMAN					**1.040.500**	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 60.000 BTU Marca: WINDMAN				**2.383.500**

COMANDO DE ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
JEFATURA

4.1		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	42.000	42.000	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
4.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	20.000	20.000
4.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	70.000	70.000	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
4.4		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	294.000	294.000	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
4.5		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	105.000	105.000	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
4.6		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
4.7		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
4.8		Cambio de relai térmico	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
4.9		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
4.10		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	2.000	2.000
4.11		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	10.500	10.500	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
4.12		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
4.13		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	21.000	21.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
4.14		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	500	500
4.15		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	140.000	140.000	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
4.16		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
4.17		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
4.18		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	21.000	21.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
4.19		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	105.000	105.000	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
4.20		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
5	72102305-001	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 18.000 BTU Marca: Carrier, Consul, Midas, Midea, Springer, Matsui, Gotze, Tokyo, VCP, Yair, RBD, James y Cunlan.					**792.000**	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 18.000 BTU Marca: Carrier, Consul, Midas,				**1.511.000**
5.1		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	28.000	28.000	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
5.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
5.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	66.500	66.500	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
5.4		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	140.000	140.000	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
5.5		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	84.000	84.000	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
5.6		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
5.7		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
5.8		Cambio de relai térmico	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
5.9		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
5.10		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
5.11		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	10.500	10.500	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
5.12		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
5.13		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	21.000	21.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
5.14		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
5.15		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	105.000	105.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS
JEFATURA

Pag - 10

5.16		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
5.17		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
5.18		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	21.000	21.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
5.19		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	84.000	84.000	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
5.20		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
6	72102305-001	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 24.000 BTU Marca: Carrier, Consul, Midas, Midea, Springer, Matsui, Gotze, Tokyo, VCP, Yair, RBD, James y Cunlan.					**792.000**	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 24.000 BTU Marca: Carrier, Consul, Midas,				**1.611.000**
6.1		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	28.000	28.000	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
6.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
6.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	66.500	66.500	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
6.4		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	140.000	140.000	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
6.5		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	84.000	84.000	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
6.6		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
6.7		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
6.8		Cambio de relai térmico	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
6.9		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
6.10		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
6.11		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	10.500	10.500	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
6.12		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
6.13		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	21.000	21.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
6.14		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
6.15		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	105.000	105.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
6.16		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
6.17		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
6.18		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	21.000	21.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000
6.19		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	84.000	84.000	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
6.20		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
7	72102305-002	MONTAJE/DESMONTAJE E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					**812.000**	MONTAJE/DESMONTAJE E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO				**2.100.000**
7.1		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA tipo Split de 12000 BTU	Unidad	Evento	1	126.000	126.000	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
7.2		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA tipo Split de 18000 BTU	Unidad	Evento	1	140.000	140.000	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
7.3		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA tipo Split de 24000 BTU	Unidad	Evento	1	168.000	168.000	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
7.4		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA tipo Split de 60000 BTU	Unidad	Evento	1	210.000	210.000	Unidad	Evento	1	600.000	600.000

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
JEFATURA

7.5		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA de ventana de 18000 BTU	Unidad	Evento	1	84.000	84.000	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
7.6		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA de ventana de 24000 BTU	Unidad	Evento	1	84.000	84.000	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
8	73161518-9998	MANT. Y REPARACION DE CONGELADOR/FREEZER CON 1 PUERTA, 2 PUERTAS, 3 PUERTAS MARCA: CONSUL, SPRINGER, BRIKET.					**675.500**	MANT. Y REPARACION DE CONGELADOR/FREEZER CON 1 PUERTA, 2				**1.300.000**
8.1		Electroventilador	Unidad	Evento	1	31.500	31.500	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
8.2		Cambio compresor	Unidad	Evento	1	175.000	175.000	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
8.3		Carga de gas por litro	Unidad	Evento	1	42.000	42.000	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
8.4		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
8.5		Cambio evaporador	Unidad	Evento	1	126.000	126.000	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
8.6		Cambio condensador	Unidad	Evento	1	175.000	175.000	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
8.7		Reparación de cañería	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
8.8		Cambio termostato	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
8.9		Cambio capacitores	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
8.10		Cambio de partes eléctricas	Unidad	Evento	1	45.500	45.500	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
9	73161518-002	MANT. Y REPARACION DE HELADERA CON 1 PUERTA, 2 PUERTAS, 3 PUERTAS MARCA: MABE, ELECTROLUX, JAMES, CONSUL, SAMSUNG, SPRINGER, BRIKET, TOKYO, MIDAS.					**829.500**	MANT. Y REPARACION DE HELADERA CON 1 PUERTA, 2 PUERTAS, 3 PUERTAS MARCA: MABE, ELECTROLUX, JAMES, CONSUL,				**1.300.000**
9.2		Electroventilador	Unidad	Evento	1	31.500	31.500	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
9.3		Cambio compresor	Unidad	Evento	1	315.000	315.000	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
9.4		Carga de gas por litro	Unidad	Evento	1	42.000	42.000	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
9.5		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
9.6		Cambio evaporador	Unidad	Evento	1	140.000	140.000	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
9.7		Cambio condensador	Unidad	Evento	1	175.000	175.000	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
9.8		Reparación de cañería	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
9.9		Cambio termostato	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
9.10		Cambio capacitores	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
		Cambio de partes eléctricas	Unidad	Evento	1	45.500	45.500	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
10	73161518-9998	MANT. Y REPARACION DE FREEZER FRIGOBAR DE LA MARCA: WHIRLPOOL					**829.500**	MANT. Y REPARACION DE FREEZER FRIGOBAR DE LA MARCA: WHIRLPOOL				**960.000**
10.1		Electroventilador	Unidad	Evento	1	31.500	31.500	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
10.2		Cambio compresor	Unidad	Evento	1	315.000	315.000	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
10.3		Carga de gas por litro	Unidad	Evento	1	42.000	42.000	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
10.4		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
10.5		Cambio evaporador	Unidad	Evento	1	140.000	140.000	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
10.6		Cambio condensador	Unidad	Evento	1	175.000	175.000	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
10.7		Reparación de cañería	Unidad	Evento	1	14.000	14.000	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
10.8		Cambio termostato	Unidad	Evento	1	24.500	24.500	Unidad	Evento	1	60.000	60.000

COMANDO DE LA ARMADA
OPERATIVA DE CONTRATACIONES
JEFATURA

10.9		Cambio capacitores	Unidad	Evento	1	17.500	17.500	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
10.10		Cambio de partes eléctricas	Unidad	Evento	1	45.500	45.500	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
Precio T.							**8.504.000**	**Precio T.**				**15.375.500**

LOTE NRO: 2 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CÁMARAS FRIGORIFICAS

			TALLER BALBUENA de Silverio Balbuna.					**TECNO FRIO Torres de Pascual**				
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Present	Cant	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Present	Cant	Precio unitario	Precio total
1	81141804-018	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-01 " CAP CABRAL"					**14.420.500**	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-01 " CAP CABRAL"				**11.891.000**
1.1		Evaporadores de 2 HP	Unidad	Evento	1	2.184.000	2.184.000	Unidad	Evento	1	2.184.000	2.184.000
1.2		Forzadores y valvulas	Unidad	Evento	1	840.000	840.000	Unidad	Evento	1	840.000	840.000
1.3		Cañerias de cobre	Unidad	Evento	1	1.050.000	1.050.000	Unidad	Evento	1	800.000	800.000
1.4		Contactores de Fases x 5	Unidad	Evento	1	700.000	700.000	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
1.5		Relé temporizador de arranque x2	Unidad	Evento	1	532.000	532.000	Unidad	Evento	1	532.000	532.000
1.6		Protectores térmicos presostato	Unidad	Evento	1	199.500	199.500	Unidad	Evento	1	380.000	380.000
1.7		Protectores de fases del motor	Unidad	Evento	1	546.000	546.000	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
1.8		Controlador de temperatura. Funciones	Unidad	Evento	1	364.000	364.000	Unidad	Evento	1	320.000	320.000
1.9		Selenoides de parada	Unidad	Evento	1	490.000	490.000	Unidad	Evento	1	290.000	290.000
1.10		Rectificación de motor compresor	Unidad	Evento	1	3.010.000	3.010.000	Unidad	Evento	1	1.800.000	1.800.000
1.11		Condensador de 2HP	Unidad	Evento	1	1.365.000	1.365.000	Unidad	Evento	1	1.365.000	1.365.000
1.12		Carga de gas R404a (un galón)	Unidad	Evento	1	840.000	840.000	Unidad	Evento	1	1.000.000	1.000.000
1.13		Mano de obra en general y especializada. Puesta en marcha.	Unidad	Evento	1	2.300.000	2.300.000	Unidad	Evento	1	1.800.000	1.800.000
2	81141804-018	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-05 " ITAIPÚ"					**7.756.500**	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-05 " ITAIPÚ"				**6.639.000**
2.1		Evaporadores de 2 HP	Unidad	Evento	1	245.000	245.000	Unidad	Evento	1	245.000	245.000
2.2		Forzadores y valvulas	Unidad	Evento	1	315.000	315.000	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
2.3		Cañerias de cobre	Unidad	Evento	1	224.000	224.000	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
2.4		Contactores de Fases x 5	Unidad	Evento	1	700.000	700.000	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
2.5		Relé temporizador de arranque x2	Unidad	Evento	1	266.000	266.000	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
2.6		Protectores térmicos presostato	Unidad	Evento	1	87.500	87.500	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
2.7		Protectores de fases del motor	Unidad	Evento	1	546.000	546.000	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
2.8		Controlador de temperatura. Funciones.	Unidad	Evento	1	364.000	364.000	Unidad	Evento	1	320.000	320.000
2.9		Selenoides de parada	Unidad	Evento	1	245.000	245.000	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
2.10		Rectificación de motor compresor	Unidad	Evento	1	1.500.000	1.500.000	Unidad	Evento	1	1.400.000	1.400.000
2.11		Condensador de 2HP	Unidad	Evento	1	224.000	224.000	Unidad	Evento	1	224.000	224.000

2.12		Carga de gas R22 (un galón)	Unidad	Evento	1	840.000	840.000	Unidad	Evento	1	1.000.000	1.000.000
2.13		Mano de obra en general y especializada. Puesta en marcha.	Unidad	Evento	1	2.200.000	2.200.000	Unidad	Evento	1	1.800.000	1.800.000
3	81141804-018	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DE LA DIRECCÓN DEL MATERIAL DE LA ARMADA					**1.540.000**	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DE LA DIRECCÓN DEL MATERIAL DE LA ARMADA				**1.180.000**
3.1		Carga de gas por litro	Unidad	Evento	1	420.000	420.000	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
3.2		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	70.000	70.000	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
3.3		Cañerias de cobre	Unidad	Evento	1	224.000	224.000	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
3.4		Relé temporizador de arranque x2	Unidad	Evento	1	266.000	266.000	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
3.5		Protectores térmicos presostato	Unidad	Evento	1	87.500	87.500	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
3.6		Protectores de fases del motor	Unidad	Evento	1	262.500	262.500	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
3.7		Controlador de temperatura. Funciones.	Unidad	Evento	1	210.000	210.000	Unidad	Evento	1	240.000	240.000
Precio T.							**23.717.000**					**19.710.000**
Precio Total Gral.							**32.221.000**	**Precio Total Gral.**				**35.085.500**

Pag-14

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES No 3
JEFATURA

CCO- MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN con ID: 377852

LOTE NRO: 1 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO Y EQUIPOS DE REFIGERACÓN VARIOS.

			LV SERVICE					S. PAZOS					ROAL GROUP S.A.				
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Present**	**Cant**	**Precio unitario**	**Precio total**	**Unidad de Medida**	**Present**	**Cant**	**Precio unitario**	**Precio total**	**Unidad de Medida**	**Present**	**Cant**	**Precio unitario**	**Precio total**
1	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 12.000 BTU	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 12.000 BTU Marca: RBD-				**1.115.000**	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 12.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA,				**810.000**	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 12.000 BTU Marca: RBD- TOKYO,				**875.000**
1.1		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	60.000	60.000	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	42.000	42.000
1.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
1.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	70.000	70.000	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	66.500	66.500
1.4		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	200.000	200.000	Unidad	Evento	1	250.000	250.000	Unidad	Evento	1	175.000	175.000
1.5		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	110.000	110.000	Unidad	Evento	1	80.000	80.000	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
1.6		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
1.7		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
1.8		Cambio de relei térmico	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
1.9		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
1.10		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
1.11		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	15.000	15.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	10.500	10.500
1.12		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
1.13		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	21.000	21.000
1.14		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
1.15		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	90.000	90.000	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
1.16		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
1.17		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
1.18		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	21.000	21.000
1.19		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	100.000	100.000	Unidad	Evento	1	70.000	70.000	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
1.20		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	110.000	110.000	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
2	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 18.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP,	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 18.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP, CHUNLAN, GOTZE,				**1.165.000**	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 18.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP, CHUNLAN, GOTZE, MATSUI, SPRINGER,				**890.000**	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 18.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP, CHUNLAN, GOTZE, MATSUI,				**966.000**
2.1		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	60.000	60.000	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	42.000	42.000
2.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
2.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	70.000	70.000	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	66.500	66.500
2.4		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	250.000	250.000	Unidad	Evento	1	300.000	300.000	Unidad	Evento	1	210.000	210.000
2.5		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	110.000	110.000	Unidad	Evento	1	90.000	90.000	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
2.6		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
2.7		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
2.8		Cambio de relai térmico	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
2.9		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
2.10		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
2.11		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	15.000	15.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	10.500	10.500
2.12		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
2.13		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	21.000	21.000
2.14		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
2.15		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	11.000	110.000	Unidad	Evento	1	126.000	126.000
2.16		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
2.17		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
2.18		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	21.000	21.000
2.19		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	100.000	100.000	Unidad	Evento	1	70.000	70.000	Unidad	Evento	1	98.000	98.000
2.20		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	110.000	110.000	Unidad	Evento	1	84.000	84.000

3	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 24.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP,	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 24.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP, CHULAN, GOTZE,				1.185.000	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 24.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP, CHULAN, GOTZE, MATSUI, SPRINGER, MIDAS,				1.020.000	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 24.000 BTU Marca: RBD- TOKYO, MIDEA, VCP, CHULAN, GOTZE, MATSUI,				1.001.000
3.1		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	60.000	60.000	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	42.000	42.000
3.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
3.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	70.000	70.000	Unidad	Evento	1	40.000	40.000	Unidad	Evento	1	66.500	66.500
3.4		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	270.000	270.000	Unidad	Evento	1	380.000	380.000	Unidad	Evento	1	224.000	224.000
3.5		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	110.000	110.000	Unidad	Evento	1	110.000	110.000	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
3.6		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
3.7		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
3.8		Cambio de relai térmico	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
3.9		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
3.10		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
3.11		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	15.000	15.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	10.500	10.500
3.12		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
3.13		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	21.000	21.000
3.14		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
3.15		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	150.000	150.000	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
3.16		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
3.17		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
3.18		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	28.000	28.000
3.19		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	100.000	100.000	Unidad	Evento	1	70.000	70.000	Unidad	Evento	1	98.000	98.000
3.20		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	110.000	110.000	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
4	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 60.000 BTU Marca: WINDMAN	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 60.000 BTU Marca: WINDMAN				1.295.000	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 60.000 BTU Marca: WINDMAN				1.330.000	Mantenimiento y Reparación de aire acondicionado TIPO SPLIT DE 60.000 BTU Marca: WINDMAN				1.074.500
4.1		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	60.000	60.000	Unidad	Evento	1	110.000	110.000	Unidad	Evento	1	42.000	42.000
4.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
4.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	70.000	70.000	Unidad	Evento	1	40.000	40.000	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
4.4		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	380.000	380.000	Unidad	Evento	1	500.000	500.000	Unidad	Evento	1	294.000	294.000
4.5		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	110.000	110.000	Unidad	Evento	1	150.000	150.000	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
4.6		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
4.7		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
4.8		Cambio de relai térmico	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
4.9		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
4.10		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
4.11		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	15.000	15.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	10.500	10.500
4.12		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
4.13		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	21.000	21.000
4.14		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
4.15		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	240.000	240.000	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
4.16		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
4.17		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
4.18		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	21.000	21.000
4.19		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	100.000	100.000	Unidad	Evento	1	70.000	70.000	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
4.20		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	110.000	110.000	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
5	72102305-001	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 18.000 BTU Marca: Carrier,	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 18.000 BTU Marca: Carrier, Consul, Midas,				1.115.000	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 18.000 BTU Marca: Carrier, Consul, Midas, Midea,				750.000	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 18.000 BTU Marca: Carrier, Consul, Midas, Midea,				826.000
5.1		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	60.000	60.000	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	28.000	28.000
5.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
5.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	70.000	70.000	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	66.500	66.500
5.4		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	200.000	200.000	Unidad	Evento	1	240.000	240.000	Unidad	Evento	1	140.000	140.000

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
JEFATURA

5.5		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	110.000	110.000	Unidad	Evento	1	80.000	80.000	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
5.6		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
5.7		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
5.8		Cambio de relai térmico	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
5.9		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
5.10		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
5.11		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	15.000	15.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	10.500	10.500
5.12		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
5.13		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	21.000	21.000
5.14		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
5.15		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
5.16		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
5.17		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
5.18		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	21.000	21.000
5.19		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	100.000	100.000	Unidad	Evento	1	80.000	80.000	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
5.20		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	110.000	110.000	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
6	72102305-001	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 24.000 BTU Marca: Carrier,	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 24.000 BTU Marca: Carrier, Consul, Midas,				**1.115.000**	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 24.000 BTU Marca: Carrier, Consul, Midas, Midea,				**750.000**	MANT. Y REPARACION DE A.A DE VENTANA DE 24.000 BTU Marca: Carrier, Consul, Midas, Midea,				**826.000**
6.1		Carga de gas refrigerante por litro	Unidad	Evento	1	60.000	60.000	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	28.000	28.000
6.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
6.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	Evento	1	70.000	70.000	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	66.500	66.500
6.4		Cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	200.000	200.000	Unidad	Evento	1	240.000	240.000	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
6.5		Cambio de motor ventilador	Unidad	Evento	1	110.000	110.000	Unidad	Evento	1	80.000	80.000	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
6.6		Cambio de irradiador de calor	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
6.7		Soldadura en caso de perdida	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
6.8		Cambio de relai térmico	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
6.9		Cambio de termostato de alta	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
6.10		Cambio de termostato de baja	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
6.11		Cambio de llave selectora	Unidad	Evento	1	15.000	15.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	10.500	10.500
6.12		Cambio de capacitor	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
6.13		Cambio de solenoide	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	21.000	21.000
6.14		Cambio de perillas de mando	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
6.15		Cambio de placa electrónica	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
6.16		Cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
6.17		Cambio de caretas	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
6.18		Cambio de protector térmico	Unidad	Evento	1	30.000	30.000	Unidad	Evento	1	5.000	5.000	Unidad	Evento	1	21.000	21.000
6.19		Cambio de turbina y paleta	Unidad	Evento	1	100.000	100.000	Unidad	Evento	1	80.000	80.000	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
6.20		Limpieza y mantenimiento general del evaporizador y condensador	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	110.000	110.000	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
7	72102305-002	MONTAJE/DESMONTAJE E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	MONTAJE/DESMONTAJE E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO				**950.000**	MONTAJE/DESMONTAJE E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO				**1.160.000**	MONTAJE/DESMONTAJE E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO				**812.000**
7.1		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA tipo Split de 12000 BTU	Unidad	Evento	1	160.000	160.000	Unidad	Evento	1	150.000	150.000	Unidad	Evento	1	126.000	126.000
7.2		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA tipo Split de 18000 BTU	Unidad	Evento	1	160.000	160.000	Unidad	Evento	1	150.000	150.000	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
7.3		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA tipo Split de 24000 BTU	Unidad	Evento	1	180.000	180.000	Unidad	Evento	1	280.000	280.000	Unidad	Evento	1	168.000	168.000
7.4		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA tipo Split de 60000 BTU	Unidad	Evento	1	250.000	250.000	Unidad	Evento	1	360.000	360.000	Unidad	Evento	1	210.000	210.000
7.5		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA de ventana de 18000 BTU	Unidad	Evento	1	100.000	100.000	Unidad	Evento	1	110.000	110.000	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
7.6		Montaje/desmontaje e instalación de sistema de AA de ventana de 24000 BTU	Unidad	Evento	1	100.000	100.000	Unidad	Evento	1	110.000	110.000	Unidad	Evento	1	84.000	84.000

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
JEFATURA

8	73161518-9998	MANT. Y REPARACION DE CONGELADOR/FREEZER CON 1 PUERTA, 2	MANT. Y REPARACION DE CONGELADOR/FREEZER CON 1 PUERTA, 2				825.000	MANT. Y REPARACION DE CONGELADOR/FREEZER CON 1 PUERTA, 2 PUERTAS, 3 PUERTAS MARCA:				670.000	MANT. Y REPARACION DE CONGELADOR/FREEZER CON 1 PUERTA, 2				675.500
8.1		Electroventilador	Unidad	Evento	1	40.000	40.000	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	31.500	31.500
8.2		Cambio compresor	Unidad	Evento	1	200.000	200.000	Unidad	Evento	1	250.000	250.000	Unidad	Evento	1	175.000	175.000
8.3		Carga de gas por litro	Unidad	Evento	1	60.000	60.000	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	42.000	42.000
8.4		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
8.5		Cambio evaporador	Unidad	Evento	1	150.000	150.000	Unidad	Evento	1	110.000	110.000	Unidad	Evento	1	126.000	126.000
8.6		Cambio condensador	Unidad	Evento	1	200.000	200.000	Unidad	Evento	1	160.000	160.000	Unidad	Evento	1	175.000	175.000
8.7		Reparación de cañería	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
8.8		Cambio termostato	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
8.9		Cambio capacitores	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
8.10		Cambio de partes eléctricas	Unidad	Evento	1	60.000	60.000	Unidad	Evento	1	40.000	40.000	Unidad	Evento	1	45.500	45.500
9	73161518-002	MANT. Y REPARACION DE HELADERA CON 1 PUERTA, 2 PUERTAS, 3 PUERTAS MARCA: MABE, ELECTROLUX, JAMES,	MANT. Y REPARACION DE HELADERA CON 1 PUERTA, 2 PUERTAS, 3 PUERTAS MARCA: MABE, ELECTROLUX, JAMES, CONSUL,				925.000	MANT. Y REPARACION DE HELADERA CON 1 PUERTA, 2 PUERTAS, 3 PUERTAS MARCA: MABE, ELECTROLUX, JAMES, CONSUL, SAMSUNG,				810.000	MANT. Y REPARACION DE HELADERA CON 1 PUERTA, 2 PUERTAS, 3 PUERTAS MARCA: MABE, ELECTROLUX, JAMES, CONSUL,				826.000
9.1		Electroventilador	Unidad	Evento	1	40.000	40.000	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	31.500	31.500
9.2		Cambio compresor	Unidad	Evento	1	300.000	300.000	Unidad	Evento	1	380.000	380.000	Unidad	Evento	1	315.000	315.000
9.3		Carga de gas por litro	Unidad	Evento	1	60.000	60.000	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	42.000	42.000
9.4		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
9.5		Cambio evaporador	Unidad	Evento	1	150.000	150.000	Unidad	Evento	1	140.000	140.000	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
9.6		Cambio condensador	Unidad	Evento	1	200.000	200.000	Unidad	Evento	1	140.000	140.000	Unidad	Evento	1	175.000	175.000
9.7		Reparación de cañería	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
9.8		Cambio termostato	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
9.9		Cambio capacitores	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
9.10		Cambio de partes eléctricas	Unidad	Evento	1	60.000	60.000	Unidad	Evento	1	40.000	40.000	Unidad	Evento	1	42.000	42.000
10	73161518-9998	MANT. Y REPARACION DE FREEZER FRIGOBAR DE LA MARCA: WHIRLPOOL	MANT. Y REPARACION DE FREEZER FRIGOBAR DE LA MARCA: WHIRLPOOL				925.000	MANT. Y REPARACION DE FREEZER FRIGOBAR DE LA MARCA: WHIRLPOOL				810.000	MANT. Y REPARACION DE FREEZER FRIGOBAR DE LA MARCA: WHIRLPOOL				829.500
10.1		Electroventilador	Unidad	Evento	1	40.000	40.000	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	31.500	31.500
10.2		Cambio compresor	Unidad	Evento	1	300.000	300.000	Unidad	Evento	1	380.000	380.000	Unidad	Evento	1	315.000	315.000
10.3		Carga de gas por litro	Unidad	Evento	1	60.000	60.000	Unidad	Evento	1	50.000	50.000	Unidad	Evento	1	42.000	42.000
10.4		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
10.5		Cambio evaporador	Unidad	Evento	1	150.000	150.000	Unidad	Evento	1	140.000	140.000	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
10.6		Cambio condensador	Unidad	Evento	1	200.000	200.000	Unidad	Evento	1	140.000	140.000	Unidad	Evento	1	175.000	175.000
10.7		Reparación de cañería	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	14.000	14.000
10.8		Cambio termostato	Unidad	Evento	1	35.000	35.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	24.500	24.500
10.9		Cambio capacitores	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	Unidad	Evento	1	17.500	17.500
10.10		Cambio de partes eléctricas	Unidad	Evento	1	60.000	60.000	Unidad	Evento	1	40.000	40.000	Unidad	Evento	1	45.500	45.500
		Precio T.	**Precio T.**				**10.615.000**	**Precio T.**				**9.000.000**	**Precio T.**				**8.711.500**

LOTE NRO: 2 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CÁMARAS FRIGORIFICAS

			LV SERVICE					**S. PAZOS**					**ROAL GROUP S.A.**				
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Present	Cant	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Present	Cant	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Present	Cant	Precio unitario	Precio total
1	81141804-018	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-01 " CAP CABRAL"	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-01 " CAP CABRAL"				16.870.000	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-01 " CAP CABRAL"				14.802.000	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-01 " CAP CABRAL"				
1.1		Evaporadores de 2 HP	Unidad	Evento	1	2.400.000	2.400.000	Unidad	Evento	1	2.190.000	2.190.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
1.2		Forzadores y valvulas	Unidad	Evento	1	1.000.000	1.000.000	Unidad	Evento	1	840.000	840.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
1.3		Cañerias de cobre	Unidad	Evento	1	1.250.000	1.250.000	Unidad	Evento	1	1.050.000	1.050.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
1.4		Contactores de Fases x 5	Unidad	Evento	1	800.000	800.000	Unidad	Evento	1	700.000	700.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
1.5		Relé temporizador de arranque x2	Unidad	Evento	1	600.000	600.000	Unidad	Evento	1	532.000	532.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
1.6		Protectores térmicos presostato	Unidad	Evento	1	220.000	220.000	Unidad	Evento	1	200.000	200.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza

COMANDO DE LA ARMADA REPUBLICA DEL PARAGUAY UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES JEFATURA

1.7		Protectores de fases del motor	Unidad	Evento	1	600.000	600.000	Unidad	Evento	1	546.000	546.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
1.8		Controlador de temperatura. Funciones	Unidad	Evento	1	450.000	450.000	Unidad	Evento	1	364.000	364.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
1.9		Selenoides de parada	Unidad	Evento	1	550.000	550.000	Unidad	Evento	1	490.000	490.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
1.10		Rectificación de motor compresor	Unidad	Evento	1	3.100.000	3.100.000	Unidad	Evento	1	3.100.000	3.100.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
1.11		Condensador de 2HP	Unidad	Evento	1	1.700.000	1.700.000	Unidad	Evento	1	1.370.000	1.370.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
1.12		Carga de gas R404a (un galón)	Unidad	Evento	1	1.200.000	1.200.000	Unidad	Evento	1	840.000	840.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
1.13		Mano de obra en general y especializada. Puesta en marcha.	Unidad	Evento	1	3.000.000	3.000.000	Unidad	Evento	1	2.580.000	2.580.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
2	81141804-018	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-05 " ITAIPÚ"	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-05 " ITAIPÚ"				**11.125.000**	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-05 " ITAIPÚ"				**8.505.000**	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DEL PATRULLERO P-05 " ITAIPÚ"				
2.1		Evaporadores de 2 HP	Unidad	Evento	1	300.000	300.000	Unidad	Evento	1	245.000	245.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
2.2		Forzadores y valvulas	Unidad	Evento	1	450.000	450.000	Unidad	Evento	1	320.000	320.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
2.3		Cañerias de cobre	Unidad	Evento	1	320.000	320.000	Unidad	Evento	1	225.000	225.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
2.4		Contactores de Fases x 5	Unidad	Evento	1	1.000.000	1.000.000	Unidad	Evento	1	700.000	700.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
2.5		Relé temporizador de arranque x2	Unidad	Evento	1	380.000	380.000	Unidad	Evento	1	270.000	270.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
2.6		Protectores térmicos presostato	Unidad	Evento	1	125.000	125.000	Unidad	Evento	1	90.000	90.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
2.7		Protectores de fases del motor	Unidad	Evento	1	780.000	780.000	Unidad	Evento	1	550.000	550.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
2.8		Controlador de temperatura. Funciones.	Unidad	Evento	1	520.000	520.000	Unidad	Evento	1	370.000	370.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
2.9		Selenoides de parada	Unidad	Evento	1	350.000	350.000	Unidad	Evento	1	245.000	245.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
2.10		Rectificación de motor compresor	Unidad	Evento	1	2.600.000	2.600.000	Unidad	Evento	1	1.850.000	1.850.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
2.11		Condensador de 2HP	Unidad	Evento	1	300.000	300.000	Unidad	Evento	1	250.000	250.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
2.12		Carga de gas R22 (un galón)	Unidad	Evento	1	1.000.000	1.000.000	Unidad	Evento	1	840.000	840.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
2.13		Mano de obra en general y especializada. Puesta en marcha.	Unidad	Evento	1	3.000.000	3.000.000	Unidad	Evento	1	2.550.000	2.550.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
3	81141804-018	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DE LA DIRECCÓN DEL MATERIAL DE LA ARMADA	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DE LA DIRECCÓN DEL MATERIAL DE LA ARMADA				**1.950.000**	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DE LA DIRECCÓN DEL MATERIAL DE LA ARMADA				**1.505.000**	MANT. Y REPARACION DE LA CÁMARA FRIGORÍFICA DE LA DIRECCÓN DEL MATERIAL DE LA ARMADA				
3.1		Carga de gas por litro	Unidad	Evento	1	500.000	500.000	Unidad	Evento	1	420.000	420.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
3.2		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	100.000	100.000	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
3.3		Cañerias de cobre	Unidad	Evento	1	300.000	300.000	Unidad	Evento	1	225.000	225.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
3.4		Relé temporizador de arranque x2	Unidad	Evento	1	350.000	350.000	Unidad	Evento	1	270.000	270.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
3.5		Protectores térmicos presostato	Unidad	Evento	1	120.000	120.000	Unidad	Evento	1	90.000	90.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
3.6		Protectores de fases del motor	Unidad	Evento	1	300.000	300.000	Unidad	Evento	1	270.000	270.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
3.7		Controlador de temperatura. Funciones.	Unidad	Evento	1	280.000	280.000	Unidad	Evento	1	210.000	210.000	Unidad	Evento	1	No Cotiza	No Cotiza
Precio T.							29.945.000					**24.812.000**					**No Cotiza**
Precio Total Gral.			**Precio Total Gral.**				**40.560.000**	**Precio Total Gral.**				**33.812.000**	**Precio Total Gral.**				**8.711.500**

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 3
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
JEFATURA

Pag - 19

EDUARDO MANUEL MAIDANA GONZÁLEZ
Cap F DEM - Jefe de la UOC N° 3