COMANDO DE LA FUERZA AEREA
COMITÉ DE EVALUACION
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE

LOTE Nº 1 UNIDAD ADMINISTRATIVA COMFAER

ITEMS	DESCRIPCION DEL BIEN / ESPECIFICACION TECNICA	Cant.	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**A.A TIPO ESPLIT DE 24.000 BTU MARCA MIBEA BEL GRUPO DE COMUNICACIONES Y ELECTRONICA:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricación de los motores, ventiladores. Revisión de perdidas de refrigeración, medición de carga del motor ventilador y compresor. Revisión del estado fisico y del funcionamiento del los contactores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 1799.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
2	**A.A TIPO ESPLIT DE 24.000 BTU MARCA RDC A.A TIPO ESPLIT DE 24.000 BTU MARCA MIBEA DEL GRUPO BE COMUNICACIONES Y ELECTRONICA:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor. Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 2830.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
3	**A.A TIPO ESPLIT BE 12.000 BTU MARCA MIDAS A.A TIPO ESPLIT BE 24.000 BTU MARCA MIDEA BEL GRUPO BE COMUNICACIONES Y ELECTRONICA:** Cambio de compresor nuevo, carga de gas freon 22 y Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinss, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores. Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 1800.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	850.000	1.700.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	1.650.000	3.300.000	HSAM	NACIONAL	1.400.000	2.800.000
4	**A.A TIPO ESPLIT BE 24.000 BTU MARCA RDC A.A TIPO ESPLIT BE 24.000 BTU MARCA MIDEA BEL GRUPO BE COMUNICACIONES Y ELECTRONICA:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 2834.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
5	**A.A VENTANA BE 12.000 BTU MARCA TOKVO A.A TIPO ESPLIT BE 24.000 BTU MARCA MIDEA BEL GRUPO BE COMUNICACIONES Y ELECTRONICA:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinss, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 1793.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
6	**A.A TIPO VENTANA DE 12.000 BTU MARCA WESTINGHOUSE BEL DEPARTAMENTO BE PERSONAL A-1:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Sin Rotulo Patrimonial.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
7	**A.A TIPO VENTANA DE 18.000 BTU MARCA SPRINGER BEL BEPARTAMENTO BE PERSONAL A-1:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Sin Rotulo Patrimonial.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
8	**A.A TIPO ESPLIT BE 24.000 BTU MARCA RDC BEL DEPARTAMENTO BE PERSONAL A-1:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fision y del funcionmiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 2832.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
9	**A.A TIPO ESPLIT DE 18.000 BTU MARCA JAM BEL BEPARTAMENTO BE PERSONAL A-1:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 2191.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000

10	**A.A TIPO ESPLIT DE 18.000 BTU MARCA MIBAS DEL DEPARTAMENTO DE PERSONAL A-1:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de las motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 1804.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
11	**A.A TIPO ESPLIT DE 24.000 BTU MARCA MIDAS DEL DEPARTAMENTO BE PERSONAL A-1:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 1805.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
12	**A.A VENTANA DE 12.000 BTU MARCA GOODWEATHER DEL RR.PP:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 0612.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	230.800	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
13	**A.A TIPO ESPLIT DE 18.000 BTU MARCA RDC BEL A-6:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricación de los motores, ventiladores. Revisión de perdidas de refrigeración, medición de carga del motor ventilador y compresor. Revisión del estado fisico y del funcionamiento del los contactores, relés, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje, montaje y provisión de repuestos de los ítems mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 2836.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.800	140.000
14	**A.A TIPO ESPLIT DE 18.000 BTU MARCA JAMES DEL COFA:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajas, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 2554.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
15	**A.A TIPO ESPLIT DE 18.000 BTU MARCA JAMES DEL COFA:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 2555.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	245.000	490.000	HSAM	NACIONAL	70.800	140.000
16	**A.A TIPO ESPLIT DE 18.000 BTU MARCA JAM DEL CDFA:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 2553.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.800	JM	NACIONAL	245.000	490.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
17	**A.A CENTRAL DE 60.000 BTU DE LA ASESORIA JURIDICA:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejss de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Sin rotulo Patrimonial.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	490.000	980.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	1.800.000	3.600.000	JM	NACIONAL	920.000	1.840.000	HSAM	NACIONAL	120.000	240.000
18	**A.A TIPO ESPLIT DE 12.000 BTU MARCA MIDEA DE LA ASESORIA JURIDICA:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, relas, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 2327.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.800	1.000.000	JM	NACIONAL	230.000	460.800	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
19	**A.A TIPO ESPLIT DE 18.000 BTU MARCA RDC BE LA DIRECCION LOGISTICA A-4:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 2840.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000

20	**A.A TIPO ESPLIT DE 24.000 BTU MARCA RDC DE LA DIRECCION DE OPERACIONES A-3:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 2828.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
21	**A.A VENTANA DE 18.000 BTU MARCA SPRINGER DE LA DIRECCION DE OPERACIONES A-3:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Sin Rotulo Patrimonial.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
22	**A.A TIPO ESPLIT DE 18.000 BTU MARCA MIDAS DE LA DIRECCION DE OPERACIONES A-3:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, relas, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 1807.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
23	**A.A VENTANA DE 12.000 BTU MARCA SPRINGER DE LA DIRECCION DE OPERACIONES A-3:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 0250.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
24	**A.A VENTANA DE 12.000 BTU MARCA CONSUL DE LA DIRECCION DE INTELIGENCIA A-2:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Sin Rotulo Patrimonial.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
25	**A.A VENTANA DE 12.000 BTU MARCA RDC DE LA DIRECCION DE INTELIGENCIA A-2:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 2837.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
26	**A.A TIPO ESPLIT DE 18.000 BTU MARCA MIDAS DE ASUNTOS INTERNACIONALES A-5:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 1806.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIOHAL	70.000	140.000
27	**A.A TIPO ESPLIT DE 18.000 BTU MARCA MIDEA DEL DEPARTAMENTO DE SDUCACION FISICA:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 1802.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
28	**A.A TIPO ESPLIT DE 48.000 BTU MARCA MIDEA DEL C F Nº 4:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 2827.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	1.500.000	3.000.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	120.000	240.000

29	**A.A TIPO ESPLIT DE 48.000 BTU MARCA MIDEA BEL C F N° 4:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial N° 2824.	2	MYC	NACIONAL	450.800	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	1.500.000	3.000.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	120.000	240.000
30	**A.A TIPO ESPLIT DE 48.000 BTU MARCA MIDEA DEL C F N° 4:** Mantenimienio y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial N° 2825.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	1.500.000	3.000.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	120.000	240.000
31	**A.A TIPO ESPLIT DE 48.000 BTU MARCA ELECTRA DEL C F N° 4:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial N° 1647.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	1.500.000	3.000.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	120.000	240.000
32	**A.A TIPO ESPLIT DE 18.000 BTU MARCA MIDEA DEL C F N° 4:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial N° 2328.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
33	**A.A TIPO ESPLIT DE 12.000 BTU MARCA RDC DEL C F N° 4:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial N° 2835.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
34	**A.A TIPO ESPLIT DE 24.000 BTU MARCA MIDEA DEL C F N° 4:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial N° 1803.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
35	**A.A TIPO ESPLIT DE 12.000 BTU MARCA VCP DEL C F N° 4:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial N° 1652.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
36	**A.A TIPO ESPLIT DE 12.000 BTU MARCA VCP DEL C F N° 4:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial N° 1651.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
37	**A.A TIPO SPLIT DE 48.000 BTU MARCA ELECTRA EN DEPOSITO:** Cambio de compresor nuevo, Instalado y puesta en marcha en lugar a confirmar por el contratante, cambio de cableado a 4 mm preensamblado con llave de 3 x 25 termomagnetica, carga de gas freon 22 y Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores. Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial N° 1648.	2	MYC	NACIONAL	800.000	1.600.000	TECNO FRIO	NACIONAL	1.850.000	3.700.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	1.500.000	3.000.000	JM	NACIONAL	3.000.000	6.000.000	HSAM	NACIONAL	4.400.000	8.800.000
38	**A.A TIPO SPLIT DE 48.000 BTU MARCA ELECTRA EN DEPOSITO:** Cambio de compresor nuevo, Instalado y puesta en marcha en lugar a confirmar por el contratante, cambio de cableado a 4 mm preensamblado con llave de 3 x 25 termomagnetica, carga de gas freon 22 y Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores. Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial N° 1704.	1	MYC	NACIONAL	450.000	450.000	TECNO FRIO	NACIONAL	1.750.000	1.750.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	1.500.000	1.500.000	JM	NACIONAL	2.550.000	2.550.000	HSAM	NACIONAL	4.400.000	4.400.000

39	**A.A TIPO SPLIT DE 48.000 BTU MARCA ELECTRA DEL C F Nº 4:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisios y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 1650.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	1.500.000	3.000.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	120.000	240.000
40	**A.A TIPO SPLIT DE 48.000 BTU MARCA MIDAS DEL C F Nº 4:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arrjba. Rotulado Patrimonial Nº 1649.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	1.500.000	3.000.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	120.000	240.000
41	**A.A TIPO SPLIT DE 24.000 BTU MARCA MIDAS DEL C F Nº 4:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 1801.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
42	**A.A TIPO SPLIT DE 12.000 BTU MARCA JAM DEL TALLER DE INFORMATICA:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Sin Rotulo Patrimonial.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
43	**A.A TIPO SPLIT DE 18.000 BTU MARCA RDC DEL C F Nº 4:** Mantenimiento y limpieza de filtros de aire, serpentinas, tuberias, bandejas de drenajes, lubricacion de los motores, ventiladores.Revision de perdidas de refrigeracion, medicion de carga del motor ventilador y compresor.Revision del estado fisico y del funcionamiento del los contacores, reles, temporizadores. Al mismo tiempo incluye desmontaje,montaje y provision de repuestos de los itemes mencionados mas arriba. Rotulado Patrimonial Nº 2838.	2	MYC	NACIONAL	450.000	900.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
	TOTAL LOTE Nº 1					**38.950.000**				**19.440.000**				**62.300.000**				**31.690.000**				**22.300.000**

LOTE Nº 2 UNIDAD ADMINISTRATIVA IBAER

ITEMS	DESCRIPCION DEL BIEN / ESPECIFICACION TECNICA	Cant.	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECID UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECID TOTAL
1	Mantenimiento general de Acondicionedor de Aire de 24.000 BTU tipo de ventana, limpieza del drenaje, carga de gas Freon 22, mantenimiento del compresor y prueba de presion del equipo.-	16	MYC	NACIONAL	120.000	1.920.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	2.320.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	4.000.000	JM	NACIONAL	210.000	3.360.000	HSAM	NACIONAL	70.000	1.120.000
2	Reparación de Acondicionedor de Aire de 12.000 BTU tipo de ventana, reparacion de motor de ventilador, cambio de aleta del condensador, cambios de rulemanes y recarga de gas.-	4	MYC	NACIONAL	250.000	1.000.000	TECNO FRIO	NACIONAL	165.000	660.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	1.000.000	JM	NACIONAL	315.000	1.260.000	HSAM	NACIONAL	70.000	280.000
3	Mantenimiento general de Acondicionedor de Aire de 12.000 BTU tipo SPLIT, limpieza del drenaje, carga de gas Freon 22, mantenimiento del compresor y prueba de presion del equipo.-	32	MYC	NACIONAL	100.000	3.200.000	TECNO FRIO	NACIONAL	88.000	2.816.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	8.000.000	JM	NACIONAL	180.000	5.760.000	HSAM	NACIONAL	70.000	2.240.000
4	Reparación de Acondicionedor de Aire de 12.000 BTU tipo SPLIT, reparacion de motor de ventilador, cambio de aleta del condensador, cambios de rulemanes y recarga de gas.-	6	MYC	NACIONAL	120.000	720.000	TECNO FRIO	NACIONAL	125.000	750.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	1.500.000	JM	NACIONAL	210.000	1.260.000	HSAM	NACIONAL	70.000	420.000
5	Mantenimiento general de Acondicionedor de Aire de 12.000 BTU tipo de ventana, limpieza del drenaje, carga de gas Freon 22, mantenimiento del compresor y prueba de presion del equipo.-	40	MYC	NACIONAL	110.000	4.400.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	3.920.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	10.000.000	JM	NACIONAL	180.000	7.200.000	HSAM	NACIONAL	70.000	2.800.000
6	Mantenimiento general de Acondicionedor de Aire de 12.000 BTU tipo de ventana, limpieza del drenaje, carga de gas Freon 22, mantenimiento del compresor y prueba de presion del equipo.-	8	MYC	NACIONAL	120.000	960.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.600	788.800	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	2.000.000	JM	NACIONAL	140.000	1.120.000	HSAM	NACIONAL	70.000	560.000
	TOTAL LOTE Nº 2					12.200.000				11.254.800				26.500.000				19.960.000				7.420.000

LOTE Nº 3 UNIDAD ADMINISTRATIVA DEL CIAERE

ITEMS	DESCRIPCION DEL BIEN / ESPECIFICACION TECNICA	Cant.	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECID TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo ventana, marca MIDAS de 12.000 BTU. ncluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de rulemam, cambio de contactor, limpieza de cerpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 1810.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
2	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo ventana, marca MIDAS de 12.000 BTU. Incluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de rulemam, cambio de contactor, limpieza de cerpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 1811.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
3	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo ventana, marca MIDAS de 12.000 BTU. Incluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de rulemam, cambio de condesador, limpieza de cerpentina, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 1015.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
4	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo ventana, marca KEEPRITE de 12.000 BTU. ncluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de rulemam, cambio de contactor, limpieza de cerpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 0206.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
5	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo ventana, marca KEEPRITE de 18.000 BTU. ncluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de rulemam, rebobinado del motor del ventilador, cambio de contactor, limpieza de cerpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 0134.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	131.500	263.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	150.000	300.000
6	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo ventana, marca KEEPRITE de 18.000 BTU. ncluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de rulemam, cambio de contactor, limpieza de cerpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 0250.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
7	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo Split (piso/techo) de 18.000 BTU. ncluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de rulemam, cambio de contactor, limpieza de cerpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 1301.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	150.000	300.000
8	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo Split (piso/techo) de 24.000 BTU. ncluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de rulemam, cambio de contactor, limpieza de cerpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 1302.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
9	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo ventana, marca MIDAS de 18.000 BTU. ncluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de rulemam, cambio de contactor, limpieza de cerpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 1151.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
10	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo Split, marca MIDEA de 18.000 BTU. ncluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de rulemam, cambio de contactor, limpieza de cerpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 1265.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000

11	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo Split, marca MIDEA de 48.000 BTU. Incluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de ruleman, cambio de contactor, limpieza de serpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 0976.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	1.500.000	3.000.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
12	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo Split, marca MIDAS de 18.000 BTU. Incluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de ruleman, cambio de contactor, limpieza de serpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 1809.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.180.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
13	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire, marca GENERAL ELECTRIC de 18.000 BTU. incluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de ruleman, cambio de contactor, limpieza de serpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 0555.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
14	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo ventana, marca CARRIER de 18.000 BTU. incluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de ruleman, cambio de contactor, limpieza de serpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 0191.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
15	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo ventana, marca CARRIER de 24.000 BTU. Incluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de ruleman, cambio de condesador, limpieza de serpentina, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 0192.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
16	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo ventana, marca ADMIRAL de 18.000 BTU. Incluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de ruleman, cambio de condesador, limpieza de serpentina, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 0528.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	H8AM	NACIONAL	70.000	140.000
17	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo ventana, marca SPRINGER de 24.000 BTU. incluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de ruleman, cambio de contactor, limpieza de serpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 0109.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
18	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo ventana, marca SPRINGER de 24.000 BTU. incluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de ruleman, cambio de contactor, limpieza de serpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 0360.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
19	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo ventana, marca SPRINGER de 12.000 BTU. incluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de ruleman, cambio de contactor, limpieza de serpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 0013.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
20	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo ventana, marca SPRINGER de 12.000 BTU. incluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de ruleman, cambio de contactor, limpieza de serpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 0234.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
21	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo ventana, marca SPRINGER de 12.000 BTU. incluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de ruleman, cambio de contactor, limpieza de serpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 0088.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	500.000	1.000.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000

22	Servicio de reparacion y mantenimiento general de acondicionado de aire tipo ventana, marca CRRIER de 18.000 BTU. ncluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de ruleman, cambio de contactor, limpieza de cerpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 0805.	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
23	Servicio tecnico y mantenimiento general aire acondicionado central tipo Split de la marca Tokio de 60.000 BTU : ncluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de ruleman, cambio de contactor, limpieza de cerpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 0429	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	1.800.000	3.600.800	JM	NACIONAL	128.800	256.000	HSAM	NACIONAL	120.000	240.000
24	Servicio tecnico y mantenimiento general aire acondicionado central tipo Split de la marca Tokio de 60.000 BTU : ncluye: carga de gas, cambio filtro de aire, cambio de ruleman, cambio de contactor, limpieza de cerpentina, limpieza y cambio de panal de filtro, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 2347	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	1.800.000	3.600.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
25	Servicio tecnico y mantenimiento general aire acondicionado central tipo Split de la marca Tokio de 24.000 BTU : ncluye: carga de gas, limpieza de cerpentina, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 1316	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	72.500	145.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.800	JM	NACIONAL	128.800	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
26	Servicio tecnico y mantenimiento general aire acondicionado central tipo Split de la marca Tokio de 24.000 BTU : ncluye: carga de gas, limpieza de cerpentina, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 1317	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.180.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	80.000	160.000
27	Servicio tecnico y mantenimiento general aire acondicionado central tipo Split de la marca Tokio de 18.000 BTU : ncluye: carga de gas, limpieza de cerpentina, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 1318	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
28	Servicio tecnico y mantenimiento general aire acondicionado central tipo Split de la marca Tokio de 18.000 BTU : ncluye: carga de gas, limpieza de cerpentina, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 1319	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	550.000	1.100.800	JM	NACIONAL	128.800	256.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
29	Servicio tecnico y mantenimiento general aire acondicionado central tipo Split de la marca Tokio de 60.000 BTU : ncluye: carga de gas, limpieza de cerpentina, limpieza integral del equipo y puesta en funcionamiento. Rotulado Nº 1320	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	196.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	1.800.000	3.600.000	JM	NACIONAL	128.000	256.000	HSAM	NACIONAL	130.000	260.000
30	Servicio tecnico y mantenimiento general aire acondicionado central tipo ducto, marca GOODMAN de 60.000 BTU : incluye, cambio de ruleman del ventilador, revovinado del motor del ventialdor, cambio de filtro de aire, cambio del contactor, limpieza y cambio del panal de filtro, limpieza de cerpentina interna del ducto, soldaduras varias. Rotulado Nº 0429	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	156.000	312.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	1.800.000	3.600.800	JM	NACIONAL	280.800	560.000	HSAM	NACIONAL	130.000	260.000

31	Servicio tecnico y mantenimiento general aire acondicionado central tipo ducto, marca GOODMAN de 60.000 BTU : incluye, cambio de ruleman del ventilador, revovinado del motor del ventialdor, cambio de filtro de aire, cambio del contactor, limpieza y cambio del panal de filtro, limpieza de cerpentina interna del ducto, soldaduras varias. Rotulado Nº 0430	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	156.000	312.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	1.800.000	3.600.000	JM	NACIONAL	280.000	560.000	HSAM	NACIONAL	130.000	260.000
32	Servicio tecnico y mantenimiento general aire acondicionado central tipo ducto, marca GOODMAN de 60.000 BTU : i incluye, cambio de ruleman del ventilador, revovinado del motor del ventialdor, cambio de filtro de aire, cambio del contactor, limpieza y cambio del panal de filtro, limpieza de cerpentina interna del ducto, soldaduras varias. Rotulado Nº 0431	2	MYC	NACIONAL	380.000	760.000	TECNO FRIO	NACIONAL	156.000	312.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	1.800.000	3.600.000	JM	NACIONAL	280.000	560.000	HSAM	NACIONAL	130.000	260.000
33	Servicio tecnico y mantenimiento general aire acondicionado central tipo ducto, marca GOODMAN de 60.000 BTU : incluye, cambio de ruleman del ventilador, revovinado del motor del ventialdor, cambio de filtro de aire, cambio del contactor, limpieza y cambio del panal de filtro, limpieza de cerpentina interna del ducto, soldaduras varias. Rotulado Nº 0432	2	MYC	NACIONAL	340.000	680.000	TECNO FRIO	NACIONAL	285.000	570.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	1.800.000	3.600.000	JM	NACIONAL	340.000	680.000	HSAM	NACIONAL	130.000	260.000
	TOTAL LOTE Nº 3					**25.000.000**				**7.206.000**				**55.000.000**				**9.988.000**				**5.660.000**

LOTE Nº 4 UNIDAD ADMINISTRATIVA DEL COMREGAER

ITEMS	DESCRIPCION DEL BIEN / ESPECIFICACION TECNICA	Cant.	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARID	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Reparacion y mantenimiento de aire Split de 12.000 BTU, cambio de compresor , recarga de gas, reparacion de tablero digital, limpieza general de equipo y garantia de tres meses.	4	MYC	NACIONAL	770.000	3.080.000	TECNO FRIO	NACIONAL	246.000	984.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	1.000.000	JM	NACIONAL	250.000	1.000.000	HSAM	NACIONAL	920.000	3.680.000
2	Reparacion y mantenimiento de aire Split de 12.000 BTU, cambio de compresor , recarga de gas del equipo, y garantia de tres meses.	4	MYC	NACIONAL	770.000	3.080.000	TECNO FRIO	NACIONAL	198.000	792.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	1.000.000	JM	NACIONAL	250.000	1.000.000	HSAM	NACIONAL	920.000	3.680.000
3	Reparacion y mantenimiento de aire Split de 12.000 BTU, cambio de compresor , recarga de gas del equipo, y garantia de tres meses.	3	MYC	NACIONAL	550.000	1.650.000	TECNO FRIO	NACIONAL	98.000	294.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	750.000	JM	NACIONAL	185.000	555.000	HSAM	NACIONAL	920.000	2.760.000
4	Reparacion y mantenimiento de aire Split de 12.000 BTU, cambio de compresor , recarga de gas del equipo, y garantia de tres meses.	3	MYC	NACIONAL	550.000	1.650.000	TECNO FRIO	NACIONAL	68.000	204.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	750.000	JM	NACIONAL	110.000	330.000	HSAM	NACIONAL	920.000	2.760.000
	TOTAL LOTE Nº 4					9.460.000				2.274.000				3.500.000				2.885.000				12.880.000

LOTE Nº 5 UNIDAD ADMINISTRATIVA DE LA BAT

ITEMS	DESCRIPCION DEL BIEN / ESPECIFICACION TECNICA	Cant.	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Servicio tecnico, mantenimiento general, limpieza del drenaje, carga de ges Freon 22, mantenimiento de compresor, y prueba de presion del equipo de aire acondicionado tipo split de 12.000 B.T.U marca MIDAS ubicado en la comandancia de la escuela de PCD.	1	MYC	NACIONAL	220.000	220.000	TECNO FRIO	NACIONAL	128.000	128.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	250.000	JM	NACIONAL	230.000	230.000	HSAM	NACIONAL	70.000	70.000
2	Servicio tecnico, mantenimiento general, limpieza del drenaje, carga de gas Freon 22, mantenimiento de campresor, y prueba de presion del equipo de aire acandicionado tipo split de 24.000 B.T.U marca VCP ubicado en la recepcion de la escuela de PCD.	1	MYC	NACIONAL	180.000	180.000	TECNO FRIO	NACIONAL	188.000	188.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	250.000	JM	NACIONAL	370.000	370.000	HSAM	NACIONAL	70.000	70.000
3	Servicio tecnico, mantenimiento general, limpieza del drenaje, carga de gaa Freon 22, mantenimiento de campresor, y prueba de presion del equipo de aire acandicionado tipo split de 18.000 B.T.U marca RBD ubicado en el aula de la escuela de PCD.	1	MYC	NACIONAL	230.000	230.000	TECNO FRIO	NACIONAL	148.000	148.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	250.000	JM	NACIONAL	280.000	280.000	HSAM	NACIONAL	70.000	70.000
4	Servicio tecnico, mantenimiento general, limpieza del drenaje, carga de ges Freon 22, mantenimiento de campresor, y prueba de presion del equipo de aire acondicionado tipo split de 12.000 B.T.U marca MIDAS ubicado en la comandancie del Batallon PCD.	1	MYC	NACIONAL	180.000	180.000	TECNO FRIO	NACIONAL	148.000	148.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	250.000	JM	NACIONAL	230.000	230.000	HSAM	NACIONAL	70.000	70.000
5	Servicio tecnico, mantenimiema general, limpieza del drenaje, carga de ges Freon 22, mantenimiento de compresor, y prueba de presion del euipo de aire acondicionade tipo split da 12.000 B.T.U marca MIDAS ubicado en la Direccion Administrativa de la B.A.T.	2	MYC	NACIONAL	200.000	400.000	TECNO FRIO	NACIONAL	148.000	296.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	500.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
6	Servicio tecnico, mantenimiento generel, limpieza del drenaje, carga de gas Freon 22, mantenimiento de compresor, y prueba de presion del equipo de eire acondicionado tipo split de 12.000 B.T.U marca MIDAS ubicade en el Departamento DE Personal G - 1 de la B.A.T.	1	MYC	NACIONAL	180.000	180.000	TECNO FRIO	NACIONAL	148.000	148.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	250.000	JM	NACIONAL	230.000	230.000	HSAM	NACIONAL	70.000	70.000
7	Servicio tecnico, mantenimiento general, limpieza del drenaje, carga de gas Freon 22, mantenimiento de compresor, y prueba de presion del euipo de aire acondicionede tipo split de 12.000 B.T.U marca MIDAS ubicade en la Ayundantia de la Jefatura de Estado Mayor B.A.T.	2	MYC	NACIONAL	220.000	440.000	TECNO FRIO	NACIONAL	148.000	296.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	500.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
8	Servicie tecnico, mantenimiente generel, limpieza del drenaje, carga de ges Freon 22, mantenimiento de compresor, y prueba de presien del euipo de aire acondicionado tipo split de 12.000 B.T.U merca MIDAS ubicado en la comandancia del Batallon de Apoyo y Servicio de la B.A.T.	2	MYC	NACIONAL	220.000	440.000	TECNO FRIO	NACIONAL	148.000	296.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	500.000	JM	NACIONAL	230.000	460.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000
9	Servicie tecnico, mantenimiento generel, limpieza del drenaje, carga de gas Freon 22, mantenimiento de compresor, y prueba de presien del equipo de aire acondicionado tipo split de 18.000 B.T.U merca RBD ubicado en la recepcion del Batallon de Apoyo y Servicio de la B.A.T.	2	MYC	NACIONAL	200.000	400.000	TECNO FRIO	NACIONAL	145.000	290.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	500.000	JM	NACIONAL	280.000	560.000	HSAM	NACIONAL	70.000	140.000

10	Servicio tecnico, mantenimiento general, limpieza del drenaje, carga de gas Freon 22, mantenimiento de compresor, y prueba de presion del equipo de aire acondicionado tipo split de 12.000 B.T.U marca MIDAS ubicado en la recepcion de la Armeria del Batallon de Apoyo y Servicio de la B.A.T.	1	MYC	NACIONAL	170.000	170.000	TECNO FRIO	NACIONAL	148.000	148.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	250.000	JM	NACIONAL	230.000	230.000	HSAM	NACIONAL	70.000	70.000
11	Servicio tecnico, mantenimiento general, limpieza del drenaje, carga de gas Freon 22, mantenimiento de compresor, y prueba de presion del equipo de aire acondicionado tipo split de 24.000 B.T.U marca PVC ubicado en la Armeria del Batallon de Apoyo y Servicio de la B.A.T.	1	MYC	NACIONAL	180.000	180.000	TECNO FRIO	NACIONAL	156.000	156.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	250.000	250.000	JM	NACIONAL	375.000	375.000	HSAM	NACIONAL	70.000	70.000
12	Servicio tecnico, mantenimiento general, limpieza del drenaje, carga de gas Freon 22, mantenimiento de compresor, y prueba de presion del equipo de aire acondicionado tipo split de 48.000 B.T.U marca Gotze ubicado en el Salon Auditorio de la B.A.T.	2	MYC	NACIONAL	200.000	400.000	TECNO FRIO	NACIONAL	380.000	760.000	M Y R INGENIERIA	NACIONAL	350.000	700.000	JM	NACIONAL	410.000	820.000	HSAM	NACIONAL	120.000	240.000
	TOTAL LOTE N° 3					3.420.000				3.002.000				4.450.000				4.785.000					1.200.000

ROBERTO ROLANDO DIAZ
VS1° TEC MIEMBRO - COMITÉ DE EVALUACION

CARLOS ALFREDO BORBA PRIETO
TTE1° AVL - MIEMBRO COMITÉ DE EVALUACION

PEDRO DAVID ALVAREZ
CAP AVC - PRESIDENTE COMITE DE EVALUACION

WUILSON CESAR VALDEZ MARTINEZ
S1° TEC MIEMBRO - COMITÉ DE EVALUACION

MAXIMILIANO WILFREDO ESQUIVEL TELLEZ
TTE1° AVL - MIEMBRO COMITÉ DE EVALUACION