"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864-1870"

COMANDO DE LA FUERZA AEREA
COMITE DE EVALUACION
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 69/2018 "ADQUISICIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO DAF 311" ID N° 339.201.
CUADRO COMPARATIVO

OFERENTES:					TRAKS CAR		TECNO FRIO DE PASCUAL TORRES		COMPU NEW & ASOCIADOS		DAGO SERVICES DE DARIO GONZALEZ	
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split de 12.000 BTU Rotulado N° 9990, ubicado en el GAT**	Unidad	EVENTO	1								
1.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	100.000	100.000	64.000	64.000	79.355	79.355
1.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
1.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
1.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
1.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
1.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
1.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
1.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
1.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	5.000	5.000	38.000	38.000	47.085	47.085
1.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	85.900	85.900	20.000	20.000	79.000	79.000	98.180	98.180
1.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
1.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	130.000	130.000	127.000	127.000	157.422	157.422
1.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	25.000	25.000	32.000	32.000	40.266	40.266
1.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	10.000	10.000	22.000	22.000	27.622	27.622
1.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	86.900	86.900	150.000	150.000	80.000	80.000	99.334	99.334
2	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9991, ubicado en el GAT**			1								
2.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	100.000	100.000	64.000	64.000	79.355	79.355
2.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
2.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
2.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
2.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
2.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
2.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
2.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
2.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	5.000	5.000	38.000	38.000	47.085	47.085
2.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	85.900	85.900	20.000	20.000	79.000	79.000	98.180	98.180
2.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911

2.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	130.000	130.000	127.000	127.000	157.422	157.422
2.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	25.000	25.000	32.000	32.000	40.266	40.266
2.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	10.000	10.000	22.000	22.000	27.622	27.622
2.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	86.900	86.900	150.000	150.000	80.000	80.000	99.334	99.334
3	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9992, ubicado en el GAT**			1								
3.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	100.000	100.000	64.000	64.000	79.355	79.355
3.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
3.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
3.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
3.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
3.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
3.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
3.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
3.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	5.000	5.000	38.000	38.000	47.085	47.085
3.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	85.900	85.900	20.000	20.000	79.000	79.000	98.180	98.180
3.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
3.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	130.000	130.000	127.000	127.000	157.422	157.422
3.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	25.000	25.000	32.000	32.000	40.266	40.266
3.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	10.000	10.000	22.000	22.000	27.622	27.622
3.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	86.900	86.900	150.000	150.000	80.000	80.000	99.334	99.334
4	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca Tokyo tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9993, ubicado en el GAI**			1								
4.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	100.000	100.000	64.000	64.000	79.355	79.355
4.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
4.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
4.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
4.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
4.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
4.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
4.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
4.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	5.000	5.000	38.000	38.000	47.085	47.085
4.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	85.900	85.900	20.000	20.000	79.000	79.000	98.180	98.180
4.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
4.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	130.000	130.000	127.000	127.000	157.422	157.422
4.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	25.000	25.000	32.000	32.000	40.266	40.266
4.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	10.000	10.000	22.000	22.000	27.622	27.622
4.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	86.900	86.900	150.000	150.000	80.000	80.000	99.334	99.334
5	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9994, ubicado en el GAI**			1								
5.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	100.000	100.000	64.000	64.000	79.355	79.355
5.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
5.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
5.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
5.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
5.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155

5.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
5.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
5.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	5.000	5.000	38.000	38.000	47.085	47.085
5.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	85.900	85.900	20.000	20.000	79.000	79.000	98.180	98.180
5.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
5.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	130.000	130.000	127.000	127.000	157.422	157.422
5.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	25.000	25.000	32.000	32.000	40.266	40.266
5.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	10.000	10.000	22.000	22.000	27.622	27.622
5.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	86.900	86.900	150.000	150.000	80.000	80.000	99.334	99.334
6	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9995, ubicado en el GAI**			1								
6.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	100.000	100.000	64.000	64.000	79.355	79.355
6.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
6.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
6.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
6.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
6.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
6.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
6.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
6.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	5.000	5.000	38.000	38.000	47.085	47.085
6.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	85.900	85.900	20.000	20.000	79.000	79.000	98.180	98.180
6.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
6.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	130.000	130.000	127.000	127.000	157.422	157.422
6.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	25.000	25.000	32.000	32.000	40.266	40.266
6.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	10.000	10.000	22.000	22.000	27.622	27.622
6.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	86.900	86.900	150.000	150.000	80.000	80.000	99.334	99.334
7	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9996, ubicado en el GAI**			1								
7.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	100.000	100.000	64.000	64.000	79.355	79.355
7.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
7.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
7.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
7.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
7.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
7.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
7.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
7.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	5.000	5.000	38.000	38.000	47.085	47.085
7.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	85.900	85.900	20.000	20.000	79.000	79.000	98.180	98.180
7.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
7.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	130.000	130.000	127.000	127.000	157.422	157.422
7.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	25.000	25.000	32.000	32.000	40.266	40.266
7.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	10.000	10.000	22.000	22.000	27.622	27.622
7.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	86.900	86.900	150.000	150.000	80.000	80.000	99.334	99.334
8	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split o ventana de 12.000 BTU Ratulado N° 9997, ubicado en el GATE**			1								
8.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	100.000	100.000	64.000	64.000	79.355	79.355

8.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
8.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
8.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
8.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
8.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
8.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
8.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
8.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	5.000	5.000	38.000	38.000	47.085	47.085
8.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	85.900	85.900	20.000	20.000	79.000	79.000	98.180	98.180
8.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
8.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	130.000	130.000	127.000	127.000	157.422	157.422
8.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	25.000	25.000	32.000	32.000	40.266	40.266
8.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	10.000	10.000	22.000	22.000	27.622	27.622
8.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	86.900	86.900	150.000	150.000	80.000	80.000	99.334	99.334
9	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9998, ubicado en el GATE**			1								
9.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	100.000	100.000	64.000	64.000	79.355	79.355
9.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
9.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
9.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
9.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
9.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
9.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
9.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
9.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	5.000	5.000	38.000	38.000	47.085	47.085
9.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	85.900	85.900	20.000	20.000	79.000	79.000	98.180	98.180
9.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
9.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	130.000	130.000	127.000	127.000	157.422	157.422
9.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	25.000	25.000	32.000	32.000	40.266	40.266
9.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	10.000	10.000	22.000	22.000	27.622	27.622
9.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	86.900	86.900	150.000	150.000	80.000	80.000	99.334	99.334
10	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca tokyo tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9999, ubicado en el GATE**			1								
10.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	100.000	100.000	64.000	64.000	79.355	79.355
10.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
10.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
10.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
10.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
10.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
10.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
10.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
10.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	5.000	5.000	38.000	38.000	47.085	47.085
10.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	85.900	85.900	20.000	20.000	79.000	79.000	98.180	98.180
10.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
10.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	130.000	130.000	127.000	127.000	157.422	157.422
10.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	25.000	25.000	32.000	32.000	40.266	40.266

10.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	10.000	10.000	22.000	22.000	27.622	27.622
10.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimienta	Unidad	EVENTO	1	86.900	86.900	150.000	150.000	80.000	80.000	99.334	99.334
11	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split a ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10000, ubicado en el G-4**			1								
11.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	100.000	100.000	64.000	64.000	79.355	79.355
11.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
11.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
11.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
11.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
11.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
11.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
11.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
11.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	5.000	5.000	38.000	38.000	47.085	47.085
11.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	85.900	85.900	20.000	20.000	79.000	79.000	98.180	98.180
11.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
11.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	130.000	130.000	127.000	127.000	157.422	157.422
11.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	25.000	25.000	32.000	32.000	40.266	40.266
11.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	10.000	10.000	22.000	22.000	27.622	27.622
11.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	86.900	86.900	150.000	150.000	80.000	80.000	99.334	99.334
12	**Mantenimienta / Reparacion de aire acandicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10001, ubicada en el G-4**			1								
12.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	100.000	100.000	64.000	64.000	79.355	79.355
12.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
12.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
12.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
12.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
12.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
12.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
12.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
12.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	5.000	5.000	38.000	38.000	47.085	47.085
12.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	85.900	85.900	20.000	20.000	79.000	79.000	98.180	98.180
12.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
12.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	130.000	130.000	127.000	127.000	157.422	157.422
12.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	25.000	25.000	32.000	32.000	40.266	40.266
12.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	10.000	10.000	22.000	22.000	27.622	27.622
12.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	86.900	86.900	150.000	150.000	80.000	80.000	99.334	99.334
13	**Mantenimiento / Reparacian de aire acondicianado Marca JAM tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10153, ubicado en el G-6**			1								
13.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	100.000	100.000	64.000	64.000	79.355	79.355
13.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
13.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
13.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
13.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
13.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
13.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
13.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111

13.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	5.000	5.000	38.000	38.000	47.085	47.085
13.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	85.900	85.900	20.000	20.000	79.000	79.000	98.180	98.180
13.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
13.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	130.000	130.000	127.000	127.000	157.422	157.422
13.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	25.000	25.000	32.000	32.000	40.266	40.266
13.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	10.000	10.000	22.000	22.000	27.622	27.622
13.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	86.900	86.900	150.000	150.000	80.000	80.000	99.334	99.334
14	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10154, ubicado en el G-2**			1								
14.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	100.000	100.000	64.000	64.000	79.355	79.355
14.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
14.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
14.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
14.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
14.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
14.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
14.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
14.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	5.000	5.000	38.000	38.000	47.085	47.085
14.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	85.900	85.900	20.000	20.000	79.000	79.000	98.180	98.180
14.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
14.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	130.000	130.000	127.000	127.000	157.422	157.422
14.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	25.000	25.000	32.000	32.000	40.266	40.266
14.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	10.000	10.000	22.000	22.000	27.622	27.622
14.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	86.900	86.900	150.000	150.000	80.000	80.000	99.334	99.334
15	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10155, ubicado en el G-1**			1								
15.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	100.000	100.000	64.000	64.000	79.355	79.355
15.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
15.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
15.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
15.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
15.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
15.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
15.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
15.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	5.000	5.000	38.000	38.000	47.085	47.085
15.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	85.900	85.900	20.000	20.000	79.000	79.000	98.180	98.180
15.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
15.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	130.000	130.000	127.000	127.000	157.422	157.422
15.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	25.000	25.000	32.000	32.000	40.266	40.266
15.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	10.000	10.000	22.000	22.000	27.622	27.622
15.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	86.900	86.900	150.000	150.000	80.000	80.000	99.334	99.334
16	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10156, ubicado en la AYUDANTIA JEMIBA**			1								
16.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	100.000	100.000	64.000	64.000	79.355	79.355
16.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
16.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418

16.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
16.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
16.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
16.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
16.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
16.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	5.000	5.000	38.000	38.000	47.085	47.085
16.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	85.900	85.900	20.000	20.000	79.000	79.000	98.180	98.180
16.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
16.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	130.000	130.000	127.000	127.000	157.422	157.422
16.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	25.000	25.000	32.000	32.000	40.266	40.266
16.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	10.000	10.000	22.000	22.000	27.622	27.622
16.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	86.900	86.900	150.000	150.000	80.000	80.000	99.334	99.334
17	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10157, ubicado en la AYUDANTIA COMIBA**			1								
17.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	100.000	100.000	64.000	64.000	79.355	79.355
17.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
17.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
17.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
17.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
17.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
17.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
17.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
17.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	5.000	5.000	38.000	38.000	47.085	47.085
17.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	85.900	85.900	20.000	20.000	79.000	79.000	98.180	98.180
17.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
17.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	137.700	137.700	130.000	130.000	127.000	127.000	157.422	157.422
17.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	25.000	25.000	32.000	32.000	40.266	40.266
17.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	10.000	10.000	22.000	22.000	27.622	27.622
17.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	86.900	86.900	150.000	150.000	80.000	80.000	99.334	99.334
18	**Maotenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado N° 10002, ubicado en el SALON AUDITORIO DE LA COMANDANCIA**			1								
18.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	120.000	120.000	64.000	64.000	79.355	79.355
18.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
18.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
18.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
18.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
18.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
18.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
18.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
18.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	80.000	80.000	38.000	38.000	47.085	47.085
18.10	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
18.11	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	30.000	30.000	32.000	32.000	40.266	40.266
18.12	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	20.000	20.000	22.000	22.000	27.622	27.622

19	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado N° 10003, ubicado en el SALON AUDITORIO DE LA COMANDANCIA**			1								
19.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	120.000	120.000	64.000	64.000	79.355	79.355
19.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
19.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
19.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
19.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
19.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
19.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
19.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
19.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	80.000	80.000	38.000	38.000	47.085	47.085
19.10	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
19.11	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	30.000	30.000	32.000	32.000	40.266	40.266
19.12	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	20.000	20.000	22.000	22.000	27.622	27.622
20	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado N° 10004, ubicado en el SALON AUDITORIO DE LA COMANDANCIA**			1								
20.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	120.000	120.000	64.000	64.000	79.355	79.355
20.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
20.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
20.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
20.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
20.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
20.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
20.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
20.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	80.000	80.000	38.000	38.000	47.085	47.085
20.10	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
20.11	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	30.000	30.000	32.000	32.000	40.266	40.266
20.12	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	20.000	20.000	22.000	22.000	27.622	27.622
21	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado N° 10005, ubicado en el SALON VIP**			1								
21.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	120.000	120.000	64.000	64.000	79.355	79.355
21.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
21.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
21.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
21.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
21.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
21.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
21.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
21.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	80.000	80.000	38.000	38.000	47.085	47.085
21.10	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
21.11	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	30.000	30.000	32.000	32.000	40.266	40.266
21.12	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	20.000	20.000	22.000	22.000	27.622	27.622

22	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado N° 10006, ubicado en el SALON VIP**	Unidad	EVENTO	1								
22.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	120.000	120.000	64.000	64.000	79.355	79.355
22.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
22.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
22.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
22.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
22.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
22.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
22.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
22.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	80.000	80.000	38.000	38.000	47.085	47.085
22.10	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	50.000	50.000	42.000	42.000	52.911	52.911
22.11	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	30.000	30.000	32.000	32.000	40.266	40.266
22.12	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	20.000	20.000	22.000	22.000	27.622	27.622
23	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado N° 10007, ubicado en la COMANDANCIA**			1								
23.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	69.400	69.400	120.000	120.000	64.000	64.000	79.355	79.355
23.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	18.200	18.200	5.000	5.000	16.000	16.000	20.822	20.822
23.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	24.800	24.800	1.000	1.000	23.000	23.000	28.418	28.418
23.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	17.700	17.700	1.000	1.000	16.000	16.000	20.334	20.334
23.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	16.900	16.900	30.000	30.000	15.000	15.000	19.400	19.400
23.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	15.800	15.800	1.000	1.000	14.000	14.000	18.155	18.155
23.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	28.800	28.800	10.000	10.000	26.000	26.000	32.955	32.955
23.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	70.000	70.000	39.000	39.000	48.111	48.111
23.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	41.100	41.100	80.000	80.000	38.000	38.000	47.085	47.085
23.10	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.200	35.200	30.000	30.000	32.000	32.000	40.266	40.266
23.11	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.100	24.100	20.000	20.000	22.000	22.000	27.622	27.622
	Total					13.976.900		12.794.000		12.801.000		15.995.983

JOSE ISIDRO VECCA ALVARENGA
S1° AVC – MIEMBRO C. EVALUACION

SERGIO RAMON BARRUTIA PORTILLO
SA° TEC – MIEMBRO C. EVALUACION

MIGUEL JESUS LEZCANO CABALLERO
TTE 1° AVL – PDTE C. EVALUACION

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864-1870"

COMANDO DE LA FUERZA AEREA
COMITE DE EVALUACION
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 69/2018 "ADQUISICIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO DAF 311" ID N° 339.201.
CUADRO COMPARATIVO

OFERENTES:					INSUSERV		AGUIMOVIL DE ALDO AGUILERA		CASA LYONS DE FELICITA BERNAL		FYA	
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split de 12.000 BTU Rotulado N° 9990, ubicado en el GAT**	Unidad	EVENTO	1					580.000			
1.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
1.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	13.014	13.014	10.000	10.000	26.028	26.028
1.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	20.000	20.000	35.522	35.522
1.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
1.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
1.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
1.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
1.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
1.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
1.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	61.363	61.363	50.000	50.000	122.725	122.725
1.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
1.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	98.389	98.389	10.000	10.000	196.778	196.778
1.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333
1.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
1.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	62.084	62.084	80.000	80.000	124.167	124.167
2	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9991, ubicado en el GAT**			1								
2.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
2.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	13.014	13.014	10.000	10.000	26.028	26.028
2.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	20.000	20.000	35.522	35.522
2.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
2.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
2.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
2.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
2.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
2.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
2.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	61.363	61.363	50.000	50.000	122.725	122.725
2.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
2.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	98.389	98.389	10.000	10.000	196.778	196.778
2.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333

2.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
2.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	62.084	62.084	80.000	80.000	124.167	124.167
3	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9992, ubicado en el GAT**			1								
3.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
3.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	13.014	13.014	10.000	10.000	26.028	26.028
3.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	20.000	20.000	35.522	35.522
3.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
3.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
3.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
3.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
3.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
3.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
3.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	61.363	61.363	50.000	50.000	122.725	122.725
3.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
3.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	98.389	98.389	10.000	10.000	196.778	196.778
3.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333
3.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
3.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	62.084	62.084	80.000	80.000	124.167	124.167
4	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca Tokyo tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9993, ubicado en el GAI**			1								
4.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
4.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	13.014	13.014	10.000	10.000	26.028	26.028
4.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	20.000	20.000	35.522	35.522
4.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
4.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
4.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
4.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
4.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
4.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
4.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	61.363	61.363	50.000	50.000	122.725	122.725
4.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
4.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	98.389	98.389	10.000	10.000	196.778	196.778
4.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333
4.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
4.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	62.084	62.084	80.000	80.000	124.167	124.167
5	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9994, ubicado en el GAI**			1								
5.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
5.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	13.014	13.014	10.000	10.000	26.028	26.028
5.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	20.000	20.000	35.522	35.522
5.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
5.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
5.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
5.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
5.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
5.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
5.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	61.363	61.363	50.000	50.000	122.725	122.725
5.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
5.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	98.389	98.389	10.000	10.000	196.778	196.778
5.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333

5.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
5.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	62.084	62.084	80.000	80.000	124.167	124.167
6	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9995, ubicado en el GAI**			1								
6.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
6.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	13.014	13.014	10.000	10.000	26.028	26.028
6.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	20.000	20.000	35.522	35.522
6.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
6.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
6.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
6.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
6.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
6.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
6.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	61.363	61.363	50.000	50.000	122.725	122.725
6.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
6.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	98.389	98.389	10.000	10.000	196.778	196.778
6.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333
6.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
6.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	62.084	62.084	80.000	80.000	124.167	124.167
7	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9996, ubicado en el GAI**			1								
7.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
7.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	13.014	13.014	10.000	10.000	26.028	26.028
7.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	20.000	20.000	35.522	35.522
7.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
7.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
7.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
7.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
7.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
7.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
7.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	61.363	61.363	50.000	50.000	122.725	122.725
7.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
7.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	98.389	98.389	10.000	10.000	196.778	196.778
7.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333
7.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
7.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	62.084	62.084	80.000	80.000	124.167	124.167
8	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9997, ubicado en el GATE**			1								
8.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
8.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	13.014	13.014	10.000	10.000	26.028	26.028
8.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	20.000	20.000	35.522	35.522
8.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
8.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
8.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
8.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
8.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
8.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
8.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	61.363	61.363	50.000	50.000	122.725	122.725
8.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
8.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	98.389	98.389	10.000	10.000	196.778	196.778
8.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333

8.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
8.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	62.084	62.084	80.000	80.000	124.167	124.167
9	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9998, ubicado en el GATE**			1								
9.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
9.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	13.014	13.014	10.000	10.000	26.028	26.028
9.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	20.000	20.000	35.522	35.522
9.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
9.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
9.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
9.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
9.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
9.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
9.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	61.363	61.363	50.000	50.000	122.725	122.725
9.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
9.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	98.389	98.389	10.000	10.000	196.778	196.778
9.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333
9.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
9.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	62.084	62.084	80.000	80.000	124.167	124.167
10	**Mantenimienta / Reparacion de aire acondicionado Marca tokyo tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9999, ubicado en el GATE**			1								
10.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
10.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	13.014	13.014	10.000	10.000	26.028	26.028
10.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	20.000	20.000	35.522	35.522
10.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
10.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
10.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
10.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
10.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
10.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
10.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	61.363	61.363	50.000	50.000	122.725	122.725
10.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
10.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	98.389	98.389	10.000	10.000	196.778	196.778
10.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333
10.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
10.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	62.084	62.084	80.000	80.000	124.167	124.167
11	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10000, ubicado en el G-4**			1								
11.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
11.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	13.014	13.014	10.000	10.000	26.028	26.028
11.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	20.000	20.000	35.522	35.522
11.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
11.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
11.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
11.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
11.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
11.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
11.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	61.363	61.363	50.000	50.000	122.725	122.725
11.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
11.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	98.389	98.389	10.000	10.000	196.778	196.778
11.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333

11.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
11.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	62.084	62.084	80.000	80.000	124.167	124.167
12	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10001, ubicado en el G-4**			1								
12.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
12.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	13.014	13.014	10.000	10.000	26.028	26.028
12.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	20.000	20.000	35.522	35.522
12.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
12.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
12.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
12.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
12.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
12.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
12.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	61.363	61.363	50.000	50.000	122.725	122.725
12.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
12.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	98.389	98.389	10.000	10.000	196.778	196.778
12.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333
12.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
12.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	62.084	62.084	80.000	80.000	124.167	124.167
13	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10153, ubicado en el G-6**			1								
13.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
13.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	13.014	13.014	10.000	10.000	26.028	26.028
13.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	20.000	20.000	35.522	35.522
13.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
13.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
13.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
13.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
13.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
13.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
13.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	61.363	61.363	50.000	50.000	122.725	122.725
13.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
13.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	98.389	98.389	10.000	10.000	196.778	196.778
13.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333
13.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
13.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	62.084	62.084	80.000	80.000	124.167	124.167
14	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10154, ubicado en el G-2**			1								
14.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
14.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	13.014	13.014	10.000	10.000	26.028	26.028
14.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	20.000	20.000	35.522	35.522
14.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
14.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
14.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
14.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
14.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
14.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
14.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	61.363	61.363	50.000	50.000	122.725	122.725
14.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
14.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	98.389	98.389	10.000	10.000	196.778	196.778
14.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333

Mpz Conoc

14.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
14.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	62.084	62.084	80.000	80.000	124.167	124.167
15	**Montenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10155, ubicado en el G-1**			1								
15.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
15.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	13.014	13.014	10.000	10.000	26.028	26.028
15.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	20.000	20.000	35.522	35.522
15.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
15.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
15.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
15.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
15.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
15.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
15.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	61.363	61.363	50.000	50.000	122.725	122.725
15.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
15.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	98.389	98.389	10.000	10.000	196.778	196.778
15.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333
15.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
15.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	62.084	62.084	80.000	80.000	124.167	124.167
16	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10156, ubicado en la AYUDANTIA JEMIBA**			1								
16.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
16.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	13.014	13.014	10.000	10.000	26.028	26.028
16.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	20.000	20.000	35.522	35.522
16.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
16.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
16.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
16.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
16.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
16.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
16.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	61.363	61.363	50.000	50.000	122.725	122.725
16.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
16.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	98.389	98.389	10.000	10.000	196.778	196.778
16.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333
16.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
16.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	62.084	62.084	80.000	80.000	124.167	124.167
17	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10157, ubicado en la AYUDANTIA COMIBA**			1								
17.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
17.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	13.014	13.014	10.000	10.000	26.028	26.028
17.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	20.000	20.000	35.522	35.522
17.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
17.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
17.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
17.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
17.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
17.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
17.10	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	61.363	61.363	50.000	50.000	122.725	122.725
17.11	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
17.12	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000	98.389	98.389	10.000	10.000	196.778	196.778
17.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333

17.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
17.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	62.084	62.084	80.000	80.000	124.167	124.167
18	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado N° 10002, ubicado en el SALON AUDITORIO DE LA COMANDANCIA**			1								
18.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
18.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	26.000	26.000	13.014	13.014	20.000	20.000	26.028	26.028
18.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	10.000	10.000	35.522	35.522
18.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
18.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
18.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	22.000	22.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
18.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
18.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
18.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	58.000	58.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
18.10	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	66.000	66.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
18.11	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333
18.12	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
19	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado N° 10003, ubicado en el SALON AUDITORIO DE LA COMANDANCIA**			1								
19.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
19.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	26.000	26.000	13.014	13.014	20.000	20.000	26.028	26.028
19.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	10.000	10.000	35.522	35.522
19.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
19.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
19.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	22.000	22.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
19.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
19.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
19.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	58.000	58.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
19.10	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	66.000	66.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
19.11	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333
19.12	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
20	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado N° 10004, ubicado en el SALON AUDITORIO DE LA COMANDANCIA**			1								
20.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
20.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	26.000	26.000	13.014	13.014	20.000	20.000	26.028	26.028
20.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	10.000	10.000	35.522	35.522
20.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
20.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
20.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	22.000	22.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
20.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
20.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
20.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	58.000	58.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
20.10	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	66.000	66.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
20.11	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333
20.12	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
21	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado N° 10005, ubicado en el SALON VIP**			1								
21.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
21.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	26.000	26.000	13.014	13.014	20.000	20.000	26.028	26.028
21.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	10.000	10.000	35.522	35.522
21.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417

21.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
21.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	22.000	22.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
21.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
21.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
21.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	58.000	58.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
21.10	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	66.000	66.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
21.11	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333
21.12	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
22	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado N° 10006, ubicado en el SALON VIP**			1								
22.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
22.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	26.000	26.000	13.014	13.014	20.000	20.000	26.028	26.028
22.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	10.000	10.000	35.522	35.522
22.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
22.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
22.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	22.000	22.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
22.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
22.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
22.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	58.000	58.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
22.10	Cambio de aleta del ventilador	Unidad	EVENTO	1	66.000	66.000	33.070	33.070	50.000	50.000	66.139	66.139
22.11	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333
22.12	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	34.000	34.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
23	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado N° 10007, ubicado en la COMANDANCIA**			1								
23.1	Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	49.597	49.597	150.000	150.000	99.194	99.194
23.2	Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	26.000	26.000	13.014	13.014	20.000	20.000	26.028	26.028
23.3	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	17.761	17.761	10.000	10.000	35.522	35.522
23.4	Cambio de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.709	12.709	10.000	10.000	25.417	25.417
23.5	Limpieza de cerpentina	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	12.125	12.125	20.000	20.000	24.250	24.250
23.6	Cambio de panal de filtro	Unidad	EVENTO	1	22.000	22.000	11.347	11.347	50.000	50.000	22.694	22.694
23.7	Cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	20.597	20.597	20.000	20.000	41.194	41.194
23.8	Cambio de capacitor de arranque	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000	30.070	30.070	20.000	20.000	60.139	60.139
23.9	Cambio de contactores	Unidad	EVENTO	1	58.000	58.000	29.428	29.428	20.000	20.000	58.856	58.856
23.10	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	66.000	66.000	25.167	25.167	50.000	50.000	50.333	50.333
23.11	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	17.264	17.264	20.000	20.000	34.528	34.528
	Total					19.477.000		9.997.569		12.450.000		19.995.013

JOSE ISIDRO VECCA ALVARENGA
S1° AVC – MIEMBRO C. EVALUACION

SERGIO RAMON TARRUTIA PORTILLO
SA° TEC – MIEMBRO C. EVALUACION

Mezcano Caballero

MIGUEL JESUS LEZCANO CABALLERO
TTE 1° AVL – PDTE C. EVALUACION