CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS LPN N° 08/2020 "MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE ACONDICIONADORES DE AIRES" - ID N° 375385.

1.14	Reparacion de bandeja de drenaje de UE	Unidad	EVENTO	1	17.500	-	30.000	17.500	8.000	17.500	17.000	17.750	20.000
1.15	Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE	Unidad	EVENTO	1	19.600	-	5.000	19.600	9.000	19.600	19.040	19.880	20.000
1.16	Mantenimiento o cambio de sensor de congelamiento	Unidad	EVENTO	1	84.000	-	20.000	84.000	40.000	84.000	81.600	85.200	45.000
1.17	Mantenimiento o cambio de sensor de ambiente	Unidad	EVENTO	1	84.000	-	20.000	84.000	40.000	84.000	81.600	85.200	45.000
2	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE	Unidad	EVENTO	1	1.851.500	-	1.423.000	1.769.500	1.676.000	2.073.000	1.798.600	1.877.950	1.755.000
2.1	Limpieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	21.000	-	30.000	21.000	50.000	36.000	20.400	21.300	35.000
2.2	Limpieza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	18.900	-	30.000	18.900	50.000	32.400	18.360	19.170	35.000
2.3	Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1	15.400	-	30.000	15.400	50.000	26.400	14.960	15.620	30.000
2.4	Limpieza de drenaje	Unidad	EVENTO	1	9.800	-	3.000	9.800	50.000	16.800	9.520	9.940	15.000
2.5	Reparacion o cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	658.000	-	600.000	600.000	670.000	658.000	639.200	667.400	450.000
2.6	Mantenimiento preventivo o correctivo, provision y carga d	Kilogramos	EVENTO	1	98.000	-	60.000	98.000	130.000	168.000	95.200	99.400	250.000
2.7	Reparacion o cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	147.000	-	120.000	147.000	130.000	252.000	142.800	149.100	85.000
2.8	Servicio correctivo de termostato alambrico o cambio en ca	Unidad	EVENTO	1	99.400	-	10.000	99.400	45.000	99.400	96.560	100.820	65.000
2.9	Reparacion o cambio de transformador de 220/24v	Unidad	EVENTO	1	88.900	-	10.000	88.900	39.000	88.900	86.360	90.170	65.000
2.10	Deteccion de perdida de gas soldadera de cierre y prueba d	Unidad	EVENTO	1	126.000	-	80.000	126.000	55.000	126.000	122.400	127.800	80.000
2.11	Desmontaje y montaje de equipo split, incluye ca?eria de cobre con aislacion, drenaje e interconexion electrica UE y UC, embutido de ca?eria de terminacion de revoque y pintura, ademas de cualquier otro gasto para la instalacion y puesta en funcionamiento	Unidad	EVENTO	1	224.000	-	300.000	200.000	200.000	224.000	217.600	227.200	350.000
2.12	Provision y montaje de mensula para unidad evaporadora y	Unidad	EVENTO	1	35.000	-	5.000	35.000	50.000	35.000	34.000	35.500	100.000
2.13	Provision de control universal para equipo de aire acondicic	Unidad	EVENTO	1	105.000	-	50.000	105.000	60.000	105.000	102.000	106.500	65.000
2.14	Reparacion de bandeja de drenaje de UE	Unidad	EVENTO	1	17.500	-	30.000	17.500	8.000	17.500	17.000	17.750	20.000
2.15	Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE	Unidad	EVENTO	1	19.600	-	5.000	19.600	9.000	19.600	19.040	19.880	20.000
2.16	Mantenimiento o cambio de sensor de congelamiento	Unidad	EVENTO	1	84.000	-	30.000	84.000	40.000	84.000	81.600	85.200	45.000
2.17	Mantenimiento o cambio de sensor de ambiente	Unidad	EVENTO	1	84.000	-	30.000	84.000	40.000	84.000	81.600	85.200	45.000
3	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE	Unidad	EVENTO	1	1.948.100	-	1.930.000	1.825.100	2.455.000	2.219.600	1.892.440	1.975.930	955.000
3.1	Limpieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	21.000	-	40.000	21.000	75.000	36.000	20.400	21.300	35.000
3.2	Limpieza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	18.900	-	40.000	18.900	75.000	32.400	18.360	19.170	35.000
3.3	Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1	15.400	-	30.000	15.400	75.000	26.400	14.960	15.620	20.000
3.4	Limpieza de drenaje	Unidad	EVENTO	1	9.800	-	30.000	9.800	75.000	16.800	9.520	9.940	15.000
3.5	Reparacion o cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	854.000	-	900.000	790.000	1.100.000	854.000	829.600	866.200	600.000
3.6	Mantenimiento preventivo o correctivo, provision y carga d	Kilogramos	EVENTO	1	98.000	-	60.000	98.000	150.000	168.000	95.200	99.400	250.000
3.7	Desmontaje y montaje de motor ventilador, incluye repuest	Unidad	EVENTO	1	245.000	-	100.000	210.000	110.000	245.000	238.000	248.500	
3.8	Reparacion o cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	189.000	-	120.000	189.000	270.000	324.000	183.600	191.700	
3.9	Deteccion de perdida de gas soldadera de cierre y prueba d	Unidad	EVENTO	1	140.000	-	80.000	140.000	60.000	140.000	136.000	142.000	
3.10	Desmontaje y montaje de equipo split, incluye ca?eria de cobre con aislacion, drenaje e interconexion electrica UE y UC, embutido de ca?eria de terminacion de revoque y pintura, ademas de cualquier otro gasto para la instalacion y puesta en funcionamiento	Unidad	EVENTO	1	224.000	-	450.000	200.000	380.000	224.000	217.600	227.200	
3.11	Provision de control universal para equipo de aire acondicic	Unidad	EVENTO	1	105.000	-	50.000	105.000	60.000	105.000	102.000	106.500	
3.12	Fijacion de ca?eria externa, incluye empalme y encastre en	Unidad	EVENTO	1	28.000	-	30.000	28.000	25.000	48.000	27.200	28.400	
4	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE	Unidad	EVENTO	1	1.940.400	-	2.090.000	1.774.100	2.600.000	2.236.900	1.884.960	1.968.120	
4.1	Limpieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	21.000	-	50.000	21.000	75.000	36.000	20.400	21.300	
4.2	Limpieza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	18.900	-	50.000	18.900	75.000	32.400	18.360	19.170	
4.3	Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1	15.400	-	50.000	15.400	75.000	26.400	14.960	15.620	
4.4	Limpieza de drenaje	Unidad	EVENTO	1	9.800	-	50.000	9.800	75.000	16.800	9.520	9.940	
4.5	Reparacion o cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	868.000	-	1.000.000	780.000	1.250.000	868.000	843.200	880.400	
4.6	Mantenimiento preventivo o correctivo, provision y carga d	Kilogramos	EVENTO	1	98.000	-	60.000	98.000	150.000	168.000	95.200	99.400	
4.7	Desmontaje y montaje de motor ventilador, incluye repuest	Unidad	EVENTO	1	224.000	-	100.000	200.000	110.000	224.000	217.600	227.200	
4.8	Reparacion o cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	224.000	-	120.000	200.000	270.000	384.000	217.600	227.200	
4.9	Deteccion de perdida de gas soldadera de cierre y prueba d	Unidad	EVENTO	1	126.000	-	80.000	126.000	55.000	126.000	122.400	127.800	

HECTOR VIDAL AGUILAR AQUINO
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Prog. Central - Actividad 10
Operaciones Contra Grupos Criminales

HERNAN LOPEZ VERA
Comisario Principal Insp. Abog.
Tesorero Habilitado Pagador
Actividad 1.1.4

LORENZO SAMUDIO ACOSTA
Comisario Principal M.C.P.
Tesorero Actividad 05

HIGINIO EDGAR NUÑEZ SANTACRUZ
Comisario Principal MCP
Tesorero - Actividad 02

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Jefe SUAF 2.1.6
Habilitado - Pagador

4.10	Desmontaje y montaje de equipo split, incluye ca?eria de cobre con aislacion, drenaje e interconexion electrica UE y UC, embutido de ca?eria de terminacion de revoque y pintura, ademas de cualquier otro gasto para la instalacion y puesta en funcionamiento	Unidad	EVENTO	1	230.300	-	450.000	200.000	380.000		230.300	223.720	233.590		
4.11	Provision de control universal para equipo de aire acondicic	Unidad	EVENTO	1	77.000	-	50.000	77.000	60.000		77.000	74.800	78.100		
4.12	Fijacion de ca?eria externa, induye empalme y encastre en	Unidad	EVENTO	1	28.000	-	30.000	28.000	25.000		48.000	27.200	28.400		
					7.689.500	-	6.988.000	7.264.200	8.472.000	-	8.705.500	7.469.800	7.799.350	4.415.000	

LOTE N° 04 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE - ACTIVIDAD 6, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 11.250.000 Máximo: 22.500.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	
1	Mantenimiento /Reparación de Acondicionado de Aire Split	Unidad	EVENTO	1	3.136.000	3.121.000	2.355.000	-	4.175.000	-	3.133.000	3.046.400	3.180.800		-
1.1	Liempieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	35.000	50.000	50.000	-	60.000		35.000	34.000	35.500		
1.2	Limpeza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	35.000	50.000	50.000	-	60.000		35.000	34.000	35.500		
1.3	Limpieza de bandeja de drenaje	Unidad	EVENTO	1	35.000	50.000	30.000	-	60.000		35.000	34.000	35.500		
1.4	Limpieza del filtro de careta	Unidad	EVENTO	1	35.000	50.000	30.000	-	60.000		35.000	34.000	35.500		
1.5	Limpieza y lubricaci?n de turbina y paleta ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	50.000	30.000	-	60.000		35.000	34.000	35.500		
1.6	Limpieza de ca?er?a de desague	Unidad	EVENTO	1	14.000	20.000	30.000	-	50.000		14.000	13.600	14.200		
1.7	Instalaci?n y montaje del equipo	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	400.000	-	600.000		154.000	149.600	156.200		
1.8	Carga de Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	126.000	126.000	60.000	-	380.000		126.000	122.400	127.800		
1.9	Soldadura por perdida de gas	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	60.000	-	30.000		35.000	34.000	35.500		
1.10	Rebobinado del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	50.000	-	180.000		35.000	34.000	35.500		
1.11	Adaptaci?n del ruleman del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	20.000	-	60.000		35.000	34.000	35.500		
1.12	Cambio de filtro	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000	5.000	-	25.000		21.000	20.400	21.300		
1.13	Cambio de paleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	60.000	-	20.000		35.000	34.000	35.500		
1.14	Cambio de buje ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	50.000	-	15.000		35.000	34.000	35.500		
1.15	Cambio de trasformador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	5.000	-	25.000		35.000	34.000	35.500		
1.16	Cambio de relai termico	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	10.000	-	43.000		95.000	95.200	99.400		
1.17	Cambio de capilar	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	10.000	-	25.000		56.000	54.400	56.800		
1.18	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	15.000	-	110.000		245.000	238.000	248.500		
1.19	Cambio de termostato	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	30.000	-	30.000		63.000	61.200	63.900		
1.20	Cambio de llave selectora	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	5.000	-	25.000		56.000	54.400	56.800		
1.21	Cambio de capacitor	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000	50.000	-	30.000		70.000	68.000	71.000		
1.22	Cambio de Turbina	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000	60.000	-	87.000		203.000	197.200	205.900		
1.23	Cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	245.000	192.500	150.000	-	350.000		245.000	238.000	248.500		
1.24	Cambio de valvula inversora	Unidad	EVENTO	1	196.000	196.000	10.000	-	85.000		196.000	190.400	198.800		
1.25	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	203.000	159.500	80.000	-	90.000		203.000	197.200	205.900		
1.26	Aislamiento de rubotex	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000	5.000	-	15.000		21.000	20.400	21.300		
1.27	Cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	980.000	980.000	1.000.000	-	1.600.000		980.000	952.000	994.000		
2	Mantenimiento /Reparación de Acondicionado de Aire Split	Unidad	EVENTO	1	2.926.000	2.911.000	2.660.000	-	3.445.000	-	2.923.000	2.842.400	2.967.800		-
2.1	Liempieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	35.000	50.000	35.000	-	60.000		35.000	34.000	35.500		
2.2	Limpeza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	35.000	50.000	35.000	-	60.000		35.000	34.000	35.500		
2.3	Limpieza de bandeja de drenaje	Unidad	EVENTO	1	35.000	50.000	35.000	-	60.000		35.000	34.000	35.500		
2.4	Limpieza del filtro de careta	Unidad	EVENTO	1	35.000	50.000	30.000	-	60.000		35.000	34.000	35.500		
2.5	Limpieza y lubricaci?n de turbina y paleta ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	50.000	15.000	-	60.000		35.000	34.000	35.500		
2.6	Limpieza de ca?er?a de desague	Unidad	EVENTO	1	14.000	20.000	10.000	-	50.000		14.000	13.600	14.200		
2.7	Instalaci?n y montaje del equipo	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	400.000	-	400.000		154.000	149.600	156.200		
2.8	Carga de Gas refrigerante	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000	200.000	-	300.000		126.000	122.400	127.800		
2.9	Soldadura por perdida de gas	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	30.000	-	30.000		35.000	34.000	35.500		
2.10	Rebobinado del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	50.000	-	180.000		35.000	34.000	35.500		
2.11	Adaptaci?n del ruleman del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	30.000	-	60.000		35.000	34.000	35.500		
2.12	Cambio de filtro	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000	15.000	-	25.000		21.000	20.400	21.300		
2.13	Cambio de paleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	60.000	-	20.000		35.000	34.000	35.500		
2.14	Cambio de buje ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	30.000	-	15.000		35.000	34.000	35.500		
2.15	Cambio de trasformador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	80.000	-	25.000		35.000	34.000	35.500		
2.16	Cambio de relai termico	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	10.000	-	43.000		95.000	95.200	99.400		
2.17	Cambio de capilar	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	10.000	-	25.000		56.000	54.400	56.800		

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Prog. Central - Actividad 10
Operaciones Contra Grupos Cri...

HERNAN LOPEZ VERA
Comisario Principal MCP
Abog.
Tesorero Pagador
Actividad 1.1.4

LORENZO SAMUDIO ACOSTA
Comisario Principal M.C.P.
Tesorero Actividad 05

HIGINIO EDGAR NÚÑEZ SANTACRUZ
Comisario Principal MCP
Tesorero - Actividad 02

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Jefe SUAF 2.1.6

2.18	Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	100.000	-	110.000		245.000	238.000	248.500	
2.19	Cambio de termostato	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	30.000	-	30.000		63.000	61.200	63.900	
2.20	Cambio de llave selectora	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	10.000	-	25.000		56.000	54.400	56.800	
2.21	Cambio de capacitor	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000	50.000	-	30.000		70.000	68.000	71.000	
2.22	Cambio de Turbina	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000	60.000	-	87.000		203.000	197.200	205.900	
2.23	Cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	245.000	192.500	150.000	-	300.000		245.000	238.000	248.500	
2.24	Cambio de valvula inversora	Unidad	EVENTO	1	196.000	196.000	80.000	-	85.000		196.000	190.400	198.800	
2.25	Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	203.000	159.500	100.000	-	90.000		203.000	197.200	205.900	
2.26	Aislamiento de rubotex	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000	5.000	-	15.000		21.000	20.400	21.300	
2.27	Cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000	1.000.000	-	1.200.000		770.000	748.000	781.000	
					6.062.000	6.032.000	5.015.000	-	7.620.000	-	6.056.000	5.888.800	6.148.600	-

LOTE N° 05 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE DE PRECISION PARA EL DATA CENTER - ACTIVIDAD 8, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 15.000.000 Máximo: 30.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
1	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE DE PRECISION PA	Unidad	EVENTO	1	21.966.000	21.596.000	18.930.000	-	-	-	21.950.000	29.811.000	22.279.800	31.380.000
1.1	Verificaci?n general del estado de funcionamiento de la uni	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	450.000	-	-		462.000	627.000	468.600	660.000
1.2	Visita de emergencia para verificaci?n y reseteo de alarmas	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	450.000	-	-		462.000	627.000	468.600	660.000
1.3	Verificaci?n y registro de los par?metros de operaci?n confi	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	450.000	-	-		462.000	627.000	468.600	660.000
1.4	Medici?n y registro de la presi?n del gas, y de los par?metrc	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	450.000	-	-		462.000	627.000	468.600	660.000
1.5	Verificaci?n y reparaci?n de ca?er?as de cobre en caso de fu	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	600.000	-	-		600.000	836.000	624.800	880.000
1.6	Reposici?n de la aislaci?n de las ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	308.000	308.000	300.000	-	-		308.000	418.000	312.400	440.000
1.7	Recarga completa de gas R407C	Unidad	EVENTO	1	3.080.000	2.860.000	3.500.000	-	-		3.080.000	4.180.000	3.124.000	4.400.000
1.8	Verificaci?n del estado del filtro de aire de la unidad interna	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	180.000	-	-		154.000	209.000	156.200	220.000
1.9	Limpieza con hidrolavadora de la serpentina del condensad	Unidad	EVENTO	1	1.050.000	1.000.000	1.000.000	-	-		1.050.000	1.425.000	1.065.000	1.500.000
1.10	Limpieza (lavado) de la serpentina del evaporador	Unidad	EVENTO	1	1.050.000	1.000.000	1.000.000	-	-		1.050.000	1.425.000	1.065.000	1.500.000
1.11	Revisi?n y chequeo de circuitos el?ctricos a la Unidad Intern	Unidad	EVENTO	1	1.050.000	1.000.000	1.000.000	-	-		1.050.000	1.425.000	1.065.000	1.500.000
1.12	Instalaci?n de Filtro de agua de alimentaci?n a la entrada de	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000	1.600.000	-	-		1.540.000	2.090.000	1.562.000	2.200.000
1.13	Reemplazo del Filtro de aire del equipo	Unidad	EVENTO	1	1.260.000	1.260.000	1.300.000	-	-		1.260.000	1.710.000	1.278.000	1.800.000
1.14	Reemplazo del reservorio del humidificador (Botellon con e	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000	1.500.000	-	-		1.540.000	2.090.000	1.562.000	2.200.000
1.15	Reemplazo del variador de velocidad del ventilador del con	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000	1.500.000	-	-		1.540.000	2.090.000	1.562.000	2.200.000
1.16	Cambio de placa de control ICOM	Unidad	EVENTO	1	3.850.000	3.850.000	450.000	-	-		3.850.000	5.225.000	3.905.000	5.500.000
1.17	Cambio de placa de control del humidificador	Unidad	EVENTO	1	3.080.000	3.080.000	3.200.000	-	-		3.080.000	4.180.000	3.124.000	4.400.000
					21.966.000	21.596.000	18.930.000	-	-	-	21.950.000	29.811.000	22.279.800	31.380.000

LOTE N° 06 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRES - ACTIVIDAD 8, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 40.000.000 Máximo: 80.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
1	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1	1.722.701	-	1.355.000	2.199.000	2.249.000	-	1.722.701	1.673.480	1.747.310	1.640.000
1.1	Gas refrigerante	Unidad	EVENTO	1	207.270	-	180.000	290.000	200.000		207.270	201.348	210.231	250.000
1.2	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	46.883	-	50.000	66.000	150.000		46.883	45.543	47.552	45.000
1.3	Paleta	Unidad	EVENTO	1	74.025	-	40.000	105.000	32.000		74.025	71.910	75.083	60.000
1.4	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	64.155	-	120.000	91.000	150.000		64.155	62.322	65.072	75.000
1.5	Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	53.298	-	50.000	76.000	110.000		53.298	51.775	54.059	45.000
1.6	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.675	-	30.000	35.000	50.000		24.675	23.970	25.028	25.000
1.7	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	135.713	-	90.000	193.000	60.000		135.713	131.835	137.651	85.000
1.8	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	18.753	-	5.000	26.000	9.000		18.753	18.217	19.021	20.000
1.9	Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	29.610	-	5.000	42.000	13.000		29.610	28.764	30.033	20.000
1.10	Contactor	Unidad	EVENTO	1	44.415	-	50.000	63.000	80.000		44.415	43.146	45.050	35.000
1.11	Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	17.164	-	5.000	24.000	15.000		17.164	16.674	17.409	15.000
1.12	Termostasto (Sensores)	Unidad	EVENTO	1	54.285	-	30.000	77.000	25.000		54.285	52.734	55.061	30.000
1.13	Turbina	Unidad	EVENTO	1	98.700	-	40.000	141.000	43.000		98.700	95.880	100.110	85.000
1.14	Compresores	Unidad	EVENTO	1	478.695	-	500.000	450.000	930.000		478.695	465.018	485.534	450.000
1.15	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	187.530	-	100.000	260.000	300.000		187.530	182.172	190.209	300.000
1.16	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	187.530	-	60.000	260.000	82.000		187.530	182.172	190.209	100.000
2	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1	2.580.902	-	1.975.000	3.062.000	2.757.000	-	2.580.902	2.507.160	2.617.770	2.290.000
2.1	Gas refrigerante	Unidad	EVENTO	1	261.555	-	200.000	370.000	300.000		261.555	254.082	265.292	250.000
2.2	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	83.895	-	120.000	116.000	150.000		83.895	81.498	85.094	100.000
2.3	Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	29.610	-	10.000	40.000	15.000		29.610	28.764	30.033	35.000

HECTOR RAUL AGUILAR AQUINO
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Prog. Central - Actividad 10
Operaciones Contra Grupos Criminales

HERNAN GOMEZ VERA
Comisario Principal MCP Abog.
Tesorero Habilitado Pagador

LORENZO SANTIAGO ACOSTA
Comisario Principal M.C.P.
Tesorero Actividad 05

HIGINIO EDGAR NUÑEZ SANTACRUZ
Comisario Principal MCP
Tesorero - Actividad 02

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Jefe SUAF 2.1.6
Habilitado - Pagador

2.4	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	187.530	-	10.000	260.000	82.000	187.530	182.172	190.209	65.000
2.5	Paleta	Unidad	EVENTO	1	88.830	-	60.000	120.000	40.000	88.830	86.292	90.099	75.000
2.6	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	209.738	-	100.000	290.000	90.000	209.738	203.745	212.734	125.000
2.7	Termostato (Sensores)	Unidad	EVENTO	1	29.610	-	30.000	40.000	25.000	29.610	28.764	30.033	35.000
2.8	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	222.075	-	80.000	300.000	97.000	222.075	215.730	225.248	125.000
2.9	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	46.883	-	50.000	66.000	150.000	46.883	45.543	47.552	45.000
2.10	Turbina	Unidad	EVENTO	1	123.375	-	50.000	170.000	53.000	123.375	119.850	125.138	120.000
2.11	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.570	-	50.000	35.000	50.000	24.570	23.868	24.921	45.000
2.12	Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	22.208	-	5.000	30.000	15.000	22.208	21.573	22.525	15.000
2.13	Contactor	Unidad	EVENTO	1	66.623	-	80.000	90.000	80.000	66.623	64.719	67.574	50.000
2.14	Compresores	Unidad	EVENTO	1	799.470	-	900.000	740.000	1.100.000	799.470	776.628	810.891	800.000
2.15	Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	88.830	-	50.000	120.000	130.000	88.830	86.292	90.099	55.000
2.16	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	296.100	-	180.000	275.000	380.000	296.100	287.640	300.330	350.000
3	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1	2.835.694	-	2.170.000	3.161.000	2.850.000	2.835.694	2.754.673	2.876.203	2.440.000
3.1	Gas refrigerante	Unidad	EVENTO	1	310.905	-	200.000	400.000	300.000	310.905	302.022	315.347	250.000
3.2	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	83.895	-	150.000	110.000	150.000	83.895	81.498	85.094	125.000
3.3	Paleta	Unidad	EVENTO	1	88.830	-	60.000	120.000	40.000	88.830	86.292	90.099	75.000
3.4	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	46.865	-	50.000	66.000	22.000	46.865	45.526	47.535	45.000
3.5	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	222.075	-	100.000	300.000	96.000	222.075	215.730	225.248	120.000
3.6	Aislante de ca?er?as	Unidad	EVENTO	1	22.208	-	5.000	31.000	15.000	22.208	21.573	22.525	20.000
3.7	Termostato (sensores)	Unidad	EVENTO	1	29.610	-	30.000	42.000	25.000	29.610	28.764	30.033	45.000
3.8	Contactor	Unidad	EVENTO	1	66.623	-	100.000	95.000	80.000	66.623	64.719	67.574	50.000
3.9	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	18.753	-	5.000	26.000	9.000	18.753	18.217	19.021	65.000
3.10	Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	53.200	-	50.000	76.000	130.000	53.200	51.680	53.960	55.000
3.11	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	245.210	-	90.000	300.000	110.000	245.210	238.204	248.713	125.000
3.12	Turbina	Unidad	EVENTO	1	123.375	-	60.000	170.000	53.000	123.375	119.850	125.138	120.000
3.13	Presostato alta y baja	Unidad	EVENTO	1	93.100	-	30.000	130.000	40.000	93.100	90.440	94.430	45.000
3.14	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.570	-	40.000	35.000	50.000	24.570	23.868	24.921	50.000
3.15	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	370.125	-	200.000	300.000	380.000	370.125	359.550	375.413	400.000
3.16	Compresores	Unidad	EVENTO	1	1.036.350	-	1.000.000	960.000	1.350.000	1.036.350	1.006.740	1.051.155	850.000
4	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1	3.913.002	-	2.475.000	4.109.000	3.822.000	3.711.949	3.801.200	3.968.900	3.420.000
4.1	Gas refrigerante	Unidad	EVENTO	1	210.868	-	200.000	300.000	350.000	210.868	204.843	213.880	250.000
4.2	Ca?er?a de cobre	Unidad	EVENTO	1	36.148	-	30.000	50.000	130.000	36.148	35.115	36.664	55.000
4.3	Turbina	Unidad	EVENTO	1	83.678	-	60.000	110.000	37.000	83.678	81.287	84.873	100.000
4.4	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	56.900	-	120.000	80.000	180.000	56.900	55.274	57.712	85.000
4.5	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	31.794	-	50.000	45.000	14.000	31.794	30.886	32.248	45.000
4.6	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	209.825	-	100.000	250.000	110.000	209.825	203.830	212.823	120.000
4.7	Paleta	Unidad	EVENTO	1	60.249	-	60.000	80.000	26.000	60.249	58.528	61.110	75.000
4.8	Termostato (sensores)	Unidad	EVENTO	1	4.753	-	5.000	7.000	25.000	4.753	4.617	4.821	25.000
4.9	Contactor	Unidad	EVENTO	1	10.374	-	50.000	14.000	80.000	10.374	10.078	10.522	35.000
4.10	Presostato alta y baja	Unidad	EVENTO	1	63.371	-	10.000	90.000	40.000	63.371	61.560	64.276	45.000
4.11	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	40.534	-	20.000	57.000	18.000	40.534	39.375	41.113	25.000
4.12	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	234.297	-	180.000	300.000	400.000	234.297	227.603	237.644	400.000
4.13	V?lvula inversora	Unidad	EVENTO	1	164.010	-	80.000	200.000	72.000	164.010	159.324	166.353	100.000
4.14	Filtro secado l?nea liquido	Unidad	EVENTO	1	23.433	-	5.000	30.000	25.000	23.433	22.763	23.767	45.000
4.15	Aislante de ca?er?as liquido	Unidad	EVENTO	1	11.715	-	5.000	16.000	15.000	11.715	11.380	11.882	15.000
4.16	Compresores	Unidad	EVENTO	1	2.671.053	-	1.500.000	2.480.000	2.300.000	2.470.000	2.594.737	2.709.211	2.000.000
5	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1	3.500.007	-	2.400.000	3.624.000	3.263.000	3.311.260	3.400.000	3.550.000	3.240.000
5.1	Provision y cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	2.658.747	-	1.500.000	2.480.000	2.300.000	2.470.000	2.582.783	2.696.729	2.000.000
5.2	Provision y carga de gas refrigerante	Unidad	EVENTO	1	209.888	-	250.000	240.000	350.000	209.888	203.891	212.886	300.000
5.3	Adaptacion del ruleman al eje ventilador de unidad evapor	Unidad	EVENTO	1	39.982	-	30.000	57.000	25.000	39.982	38.839	40.552	40.000
5.4	Provision y cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	39.982	-	100.000	57.000	55.000	39.982	38.839	40.552	40.000
5.5	Provision y cambio de termoestato alambrico, con relay de	Unidad	EVENTO	1	39.982	-	30.000	57.000	20.000	39.982	38.839	40.552	40.000
5.6	Provision y cambio de capacitador de marcha compresor	Unidad	EVENTO	1	66.635	-	50.000	57.000	30.000	66.635	64.731	67.586	55.000
5.7	Desmontaje, rebobinado y montaje de motor trifasico de cc	Unidad	EVENTO	1	66.635	-	80.000	90.000	110.000	66.635	64.731	67.586	55.000
5.8	Mantenimiento de sistema de condensacion con agua, cons	Unidad	EVENTO	1	16.659	-	100.000	90.000	150.000	16.659	16.183	16.897	50.000
5.9	Provision y cambio de ventilador y/o turbina de unidad con	Unidad	EVENTO	1	13.327	-	60.000	23.000	8.000	13.327	12.946	13.517	120.000
5.10	Adaptacion y montaje de masa para eje de turbina o aleta c	Unidad	EVENTO	1	13.327	-	20.000	19.000	10.000	13.327	12.946	13.517	30.000
5.11	Provision y cambio de rele t?rmico	Unidad	EVENTO	1	19.991	-	5.000	28.000	10.000	19.991	19.419	20.276	45.000

VICTOR VIDAL AGUILAR AGUERO
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Prog. Central - Actividad 10
Gracias Contra Gru...

HERNAN LOPEZ RIVERA
Comisario Principal MCP Abog.
Tesorero Habilitado Pagador
Actividad 14

LORENZO SAMUDIO ACOSTA
Comisario Principal M.C.P.
Tesorero Actividad 05

HIGINIO EDGAR NUÑEZ SANTACRUZ
Comisario Principal MCP
Tesorero - Actividad 02

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Jefe SUAF 2 1 6

5.12	Provison de control remoto	Unidad	EVENTO	1	26.654	-	30.000	38.000	15.000	-	26.654	25.892	27.035	85.000
5.13	Adaptacion de ruleman al motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	91.623	-	50.000	130.000	80.000		91.623	89.005	92.932	100.000
5.14	Deteccion de perdida de gas, soldadura de cierre, vacio y pr	Unidad	EVENTO	1	23.323	-	50.000	30.000	25.000		23.323	22.656	23.656	75.000
5.15	Provision y cambio de presostato baja presion	Unidad	EVENTO	1	19.991	-	15.000	28.000	10.000		19.991	19.419	20.276	35.000
5.16	Provision y colocacion de filtro de aire UE	Unidad	EVENTO	1	69.968	-	15.000	90.000	25.000		69.968	67.968	70.967	50.000
5.17	Provision y sustitucion de rele temporizador de 0 a 30 segu	Unidad	EVENTO	1	83.293	-	15.000	110.000	40.000		83.293	80.913	84.483	120.000
					14.552.306	-	10.375.000	16.155.000	14.941.000	-	14.162.506	14.136.513	14.760.183	13.030.000

LOTE N° 07 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE - ACTIVIDAD 9, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 75.000.000 Máximo: 150.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	**Precio unitario (IVA incluído)**	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
1	MantenimientoentreRepración Acondicionador de Aire tipo	Unidad	EVENTO	1	2.241.260	2.329.100	1.810.000	2.185.860	2.047.000	-	2.172.660	2.177.224	2.273.278	2.275.000
1.1	Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	137.200	137.200	60.000	137.200	130.000		137.200	133.280	139.160	250.000
1.2	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	186.200	186.200	60.000	180.000	80.000		186.200	180.880	188.860	100.000
1.3	Aislante de Ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	17.150	17.200	5.000	17.150	15.000		17.150	16.660	17.395	15.000
1.4	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	18.620	18.700	5.000	18.620	8.000		18.620	18.088	18.886	20.000
1.5	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	63.700	63.700	100.000	63.700	130.000		63.700	61.880	64.610	65.000
1.6	Turbina	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	40.000	98.000	43.000		98.000	95.200	99.400	85.000
1.7	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	132.300	132.300	100.000	132.300	110.000		132.300	128.520	134.190	85.000
1.8	Paleta	Unidad	EVENTO	1	73.500	73.500	40.000	73.500	33.000		73.500	71.400	74.550	65.000
1.9	Compresores	Unidad	EVENTO	1	303.800	303.800	450.000	282.000	570.000		303.800	295.120	308.140	400.000
1.10	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	46.550	46.600	50.000	46.550	110.000		46.550	45.220	47.215	30.000
1.11	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500	30.000	24.500	50.000		24.500	23.800	24.850	30.000
1.12	Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	29.400	29.400	5.000	29.400	13.000		29.400	28.560	29.820	30.000
1.13	Contactor	Unidad	EVENTO	1	44.100	44.100	5.000	44.100	19.000		44.100	42.840	44.730	35.000
1.14	Ca?er?a de cobre	Unidad	EVENTO	1	52.920	53.000	50.000	52.920	110.000		52.920	51.408	53.676	50.000
1.15	Termostasto (sensores)	Unidad	EVENTO	1	53.900	53.900	30.000	53.900	25.000		53.900	52.360	54.670	35.000
1.16	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	122.500	210.000	100.000	122.500	200.000		122.500	119.000	124.250	250.000
1.17	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	186.200	186.200	60.000	186.200	80.000		186.200	180.880	188.860	95.000
1.18	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500	30.000	24.500	50.000		24.500	23.800	24.850	35.000
1.19	Paleta	Unidad	EVENTO	1	73.500	73.500	40.000	73.500	33.000		73.500	71.400	74.550	60.000
1.20	Compresores	Unidad	EVENTO	1	372.400	372.400	450.000	345.000	160.000		303.800	361.760	377.720	400.000
1.21	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	18.620	18.700	5.000	18.620	8.000		18.620	18.088	18.886	15.000
1.22	Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	29.400	29.400	5.000	29.400	13.000		29.400	28.560	29.820	30.000
1.23	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	132.300	132.300	90.000	132.300	57.000		132.300	128.520	134.190	95.000
2	MantenimientoentreRepración Acondicionador de Aire tipo	Unidad	EVENTO	1	846.720	951.900	460.000	812.820	862.000	-	846.720	822.528	858.816	895.000
2.1	Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	137.200	137.200	60.000	127.000	130.000		137.200	133.280	139.160	250.000
2.2	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	46.550	46.600	50.000	46.550	110.000		46.550	45.220	47.215	35.000
2.3	Contactor	Unidad	EVENTO	1	44.100	44.100	5.000	44.100	19.000		44.100	42.840	44.730	35.000
2.4	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	63.700	63.700	10.000	63.700	130.000		63.700	61.880	64.610	65.000
2.5	Termostasto (sensores)	Unidad	EVENTO	1	53.900	53.900	30.000	53.900	25.000		53.900	52.360	54.670	35.000
2.6	Aislante de Ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	17.150	17.200	5.000	17.150	15.000		17.150	16.660	17.395	15.000
2.7	Turbina	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	40.000	98.000	43.000		98.000	95.200	99.400	85.000
2.8	Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	52.920	53.000	50.000	52.920	110.000		52.920	51.408	53.676	50.000
2.9	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	147.000	252.000	150.000	136.500	200.000		147.000	142.800	149.100	250.000
2.10	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	186.200	186.200	60.000	173.000	80.000		186.200	180.880	188.860	75.000
3	MantenimientoentreRepración Acondicionador de Aire tipo	Unidad	EVENTO	1	1.651.790	1.785.100	1.395.000	1.590.090	2.317.000	-	1.651.790	1.604.596	1.675.387	1.685.000
3.1	Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	147.000	147.000	60.000	147.000	220.000		147.000	142.800	149.100	250.000
3.2	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	46.550	46.600	50.000	46.550	130.000		46.550	45.220	47.215	35.000
3.3	Paleta	Unidad	EVENTO	1	73.500	73.500	40.000	73.500	33.000		73.500	71.400	74.550	65.000
3.4	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	63.700	63.700	100.000	63.700	150.000		63.700	61.880	64.610	65.000
3.5	Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	52.920	53.000	50.000	52.920	130.000		52.920	51.408	53.676	50.000
3.6	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500	30.000	24.500	50.000		24.500	23.800	24.850	35.000
3.7	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	134.750	134.800	90.000	134.750	110.000		134.750	130.900	136.675	85.000
3.8	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	18.620	18.700	5.000	18.620	8.000		18.620	18.088	18.886	20.000
3.9	Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	29.400	29.400	5.000	29.400	13.000		29.400	28.560	29.820	30.000
3.10	Contactor	Unidad	EVENTO	1	44.100	44.100	30.000	44.100	80.000		44.100	42.840	44.730	35.000
3.11	Aislante de Ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	17.150	17.200	5.000	17.150	15.000		17.150	16.660	17.395	15.000
3.12	Termostasto (Sensores)	Unidad	EVENTO	1	53.900	53.900	30.000	53.900	25.000		53.900	52.360	54.670	30.000

HECTOR VIDAL AGUILAR AQUINO
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Prog. Central - Actividad 10
Operaciones Contra Grupos Criminales

HERNAN [illegible] RIVEROS
Comisario Principal MCP Abog.
Tesorero Habilitado Pagador

LORENZO SANUDIO ACOSTA
Comisario Principal M.C.P.
Tesorero Actividad 05

HIGINIO EDGAR NÚÑEZ SANTACRUZ
Comisario Principal MCP
Tesorero - Actividad 02

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Jefe SUAF 2.1.6
Habilitado Pagador

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS LPN N° 08/2020 "MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE ACONDICIONADORES DE AIRES" - ID N° 375385.

3.13	Turbina	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	40.000	98.000	43.000	98.000	95.200	99.400	85.000
3.14	Compresores	Unidad	EVENTO	1	475.300	475.300	650.000	440.000	930.000	475.300	461.720	482.090	500.000
3.15	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	186.200	319.200	150.000	173.000	300.000	186.200	180.880	188.860	300.000
3.16	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	186.200	186.200	60.000	173.000	80.000	186.200	180.880	188.860	85.000
4	MantenimientoentreRepración Acondicionador de Aire tipo	Unidad	EVENTO	1	2.393.650	2.499.900	1.815.000	2.324.850	2.612.000	2.393.650	2.325.260	2.427.845	2.035.000
4.1	Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	164.150	164.200	60.000	164.150	150.000	164.150	159.460	166.495	250.000
4.2	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	83.300	83.300	100.000	83.300	220.000	83.300	80.920	84.490	85.000
4.3	Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	29.400	29.400	30.000	29.400	13.000	29.400	28.560	29.820	35.000
4.4	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	186.200	186.200	30.000	186.200	80.000	186.200	180.880	188.860	30.000
4.5	Paleta	Unidad	EVENTO	1	88.200	88.200	60.000	88.200	38.000	88.200	85.680	89.460	75.000
4.6	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	134.750	134.800	80.000	134.750	115.000	134.750	130.900	136.675	95.000
4.7	Termostato (Sensores)	Unidad	EVENTO	1	29.400	29.400	30.000	29.400	13.000	29.400	28.560	29.820	40.000
4.8	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	220.500	220.500	80.000	229.500	95.000	220.500	214.200	223.650	120.000
4.9	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	46.550	46.600	50.000	46.550	80.000	46.550	45.220	47.215	45.000
4.10	Turbina	Unidad	EVENTO	1	122.500	122.500	60.000	122.500	53.000	122.500	119.000	124.250	95.000
4.11	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500	50.000	24.500	50.000	24.500	23.800	24.850	45.000
4.12	Aislante de Ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	22.050	22.100	5.000	22.050	15.000	22.050	21.420	22.365	20.000
4.13	Contactor	Unidad	EVENTO	1	66.150	66.200	80.000	66.150	80.000	66.150	64.260	67.095	50.000
4.14	Compresores	Unidad	EVENTO	1	793.800	793.800	850.000	737.000	1.100.000	793.800	771.120	805.140	650.000
4.15	Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	88.200	88.200	50.000	88.200	130.000	88.200	85.680	89.460	50.000
4.16	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	294.000	400.000	200.000	273.000	380.000	294.000	285.600	298.200	350.000
5	MantenimientoentreRepración Acondicionador de Airetipo	Unidad	EVENTO	1	4.006.835	4.039.800	3.070.000	3.846.134	3.379.000	4.006.835	3.892.353	4.064.074	3.685.000
5.1	Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	164.150	164.200	60.000	164.150	150.000	164.150	159.460	166.495	250.000
5.2	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	83.300	83.300	150.000	83.300	220.000	83.300	80.920	84.490	85.000
5.3	Paleta	Unidad	EVENTO	1	88.200	88.200	60.000	88.200	38.000	88.200	85.680	89.460	75.000
5.4	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	46.550	46.600	5.000	46.550	20.000	46.550	45.220	47.215	45.000
5.5	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	220.500	220.500	80.000	220.500	95.000	220.500	214.200	223.650	125.000
5.6	Aislante de Ca?er?as	Unidad	EVENTO	1	22.050	22.100	10.000	20.050	15.000	22.050	21.420	22.365	20.000
5.7	Termostato (sensores)	Unidad	EVENTO	1	29.400	29.400	50.000	29.400	25.000	29.400	28.560	29.820	40.000
5.8	Contactor	Unidad	EVENTO	1	66.150	66.200	100.000	66.150	80.000	66.150	64.260	67.095	50.000
5.9	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	18.620	18.700	5.000	18.620	8.000	18.620	18.088	18.886	20.000
5.10	Compresores	Unidad	EVENTO	1	847.700	847.700	1.000.000	788.000	1.300.000	847.700	823.480	859.810	850.000
5.11	Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	52.920	53.000	20.000	52.920	130.000	52.920	51.408	53.676	55.000
5.12	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	243.472	243.500	80.000	243.472	110.000	243.472	236.515	246.949	95.000
5.13	Turbina	Unidad	EVENTO	1	122.500	122.500	60.000	122.500	53.000	122.500	119.000	124.250	120.000
5.14	Presostato alta y baja	Unidad	EVENTO	1	92.773	92.800	20.000	92.772	40.000	92.773	90.122	94.098	45.000
5.15	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500	30.000	24.500	50.000	24.500	23.800	24.850	35.000
5.16	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	367.500	400.000	200.000	342.000	380.000	367.500	357.000	372.750	600.000
5.17	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	220.500	220.500	80.000	220.500	95.000	220.500	214.200	223.650	120.000
5.18	Aislante de Ca?er?as	Unidad	EVENTO	1	22.050	22.100	10.000	22.050	10.000	22.050	21.420	22.365	20.000
5.19	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	50.000	245.000	110.000	245.000	238.000	248.500	85.000
5.20	Compresores	Unidad	EVENTO	1	1.029.000	1.029.000	1.000.000	955.500	450.000	1.029.000	999.600	1.043.700	950.000
6	MantenimientoentreReparacion de aire acondicionado sist	Unidad	EVENTO	1	5.623.003	5.070.200	2.920.000	5.312.801	3.895.000	5.512.803	5.462.344	5.703.330	4.235.000
6.1	Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	164.150	164.200	60.000	164.150	150.000	164.150	159.460	166.495	250.000
6.2	Ca?er?a de cobre	Unidad	EVENTO	1	52.920	53.000	20.000	52.920	150.000	52.920	51.408	53.676	55.000
6.3	Turbina	Unidad	EVENTO	1	122.500	122.500	60.000	122.500	53.000	122.500	119.000	124.250	110.000
6.4	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	83.300	83.300	150.000	83.300	250.000	83.300	80.920	84.490	110.000
6.5	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	46.550	46.600	50.000	46.550	20.000	46.550	45.220	47.215	55.000
6.6	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	243.472	243.500	80.000	243.471	110.000	243.472	236.515	246.949	125.000
6.7	Paleta	Unidad	EVENTO	1	88.200	88.200	60.000	88.200	38.000	88.200	85.680	89.460	95.000
6.8	Termostato (sensores)	Unidad	EVENTO	1	6.958	7.000	50.000	6.958	25.000	6.958	6.759	7.057	25.000
6.9	Contactor	Unidad	EVENTO	1	15.190	15.200	100.000	15.190	80.000	15.190	14.756	15.407	30.000
6.10	Presostato alta y baja	Unidad	EVENTO	1	92.774	92.800	20.000	92.773	40.000	92.774	90.122	94.098	35.000
6.11	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	59.339	59.400	5.000	59.339	36.000	59.339	57.644	60.187	35.000
6.12	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	343.000	400.000	200.000	343.000	450.000	343.000	333.200	347.900	600.000
6.13	v?lvula inversora	Unidad	EVENTO	1	240.100	240.100	80.000	240.100	103.000	240.100	233.240	243.530	125.000
6.14	Filtro secado l?nea liquido	Unidad	EVENTO	1	34.300	34.300	50.000	34.300	30.000	34.300	33.320	34.790	35.000
6.15	Aislante de Ca?er?as liquido	Unidad	EVENTO	1	17.150	17.200	25.000	17.150	15.000	17.150	16.660	17.395	25.000
6.16	[illegible]	Unidad	EVENTO	1	102.900	102.900	60.000	102.900	45.000	102.900	99.960	104.370	25.000

HÉCTOR HUGO AGUILAR AQUINO
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Prog. Central - Actividad 10
Operaciones Contra [illegible]

HERMAN LOPEZ VERA
Comisario Principal MCP Abog.
Tesorero Habilitado Pagador

LORENZO SAMUDIO ACOSTA
Comisario Principal M.C.P.
Tesorero Actividad 05

HIGINIO EDGAR NÚÑEZ SANTACRUZ
Comisario Principal MCP
Tesorero - Actividad 02

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Jefe SUAF 2.1.6

6.17	Compresores	Unidad	EVENTO	1	3.910.200	3.300.000	1.850.000	3.600.000	2.300.000	-	3.800.000	3.798.480	3.966.060	2.500.000
					16.763.258	16.676.000	11.470.000	16.072.555	15.112.000	-	16.584.458	16.284.305	17.002.730	14.810.000

LOTE N°08 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE - ACTIVIDAD 10, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 125.000.000 Máximo: 250.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	**Precio unitario (IVA incluído)**	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
1	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADOR DE	Unidad	EVENTO	1	2.241.260	2.160.600	1.760.000	2.175.860	2.047.000	-	2.172.660	2.177.224	2.273.278	2.185.000
1.1	Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	137.200	137.200	60.000	137.200	130.000		137.200	133.280	139.160	250.000
1.2	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	186.200	180.000	60.000	186.200	80.000		186.200	180.880	188.860	120.000
1.3	Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	17.150	17.200	5.000	17.150	15.000		17.150	16.660	17.395	15.000
1.4	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	18.620	18.700	5.000	18.620	8.000		18.620	18.088	18.886	20.000
1.5	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	63.700	63.700	100.000	63.700	130.000		63.700	61.880	64.610	75.000
1.6	Turbina	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	40.000	98.000	43.000		98.000	95.200	99.400	100.000
1.7	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	132.300	132.300	80.000	132.300	110.000		132.300	128.520	134.190	85.000
1.8	Paleta	Unidad	EVENTO	1	73.500	73.500	40.000	73.500	33.000		73.500	71.400	74.550	65.000
1.9	Compresores	Unidad	EVENTO	1	303.800	303.800	400.000	280.000	570.000		303.800	295.120	308.140	350.000
1.10	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	46.550	46.600	50.000	46.550	110.000		46.550	45.220	47.215	35.000
1.11	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500	30.000	24.500	50.000		24.500	23.800	24.850	25.000
1.12	Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	29.400	29.400	5.000	29.400	13.000		29.400	28.560	29.820	30.000
1.13	Contactor	Unidad	EVENTO	1	44.100	44.100	5.000	44.100	19.000		44.100	42.840	44.730	35.000
1.14	Ca?er?a de cobre	Unidad	EVENTO	1	52.920	53.000	50.000	52.920	110.000		52.920	51.408	53.676	50.000
1.15	Termostasto (sensores)	Unidad	EVENTO	1	53.900	53.900	30.000	53.900	25.000		53.900	52.360	54.670	35.000
1.16	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	122.500	122.500	180.000	122.500	200.000		122.500	119.000	124.250	200.000
1.17	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	186.200	180.000	60.000	172.000	80.000		186.200	180.880	188.860	100.000
1.18	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500	30.000	24.500	50.000		24.500	23.800	24.850	35.000
1.19	Paleta	Unidad	EVENTO	1	73.500	73.500	40.000	73.500	33.000		73.500	71.400	74.550	65.000
1.20	Compresores	Unidad	EVENTO	1	372.400	303.800	400.000	345.000	160.000		303.800	361.760	377.720	350.000
1.21	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	18.620	18.700	5.000	18.620	8.000		18.620	18.088	18.886	30.000
1.22	Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	29.400	29.400	5.000	29.400	13.000		29.400	28.560	29.820	30.000
1.23	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	132.300	132.300	80.000	132.300	57.000		132.300	128.520	134.190	85.000
2	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE	Unidad	EVENTO	1	846.720	846.900	570.000	804.820	862.000	-	846.720	822.528	858.816	905.000
2.1	Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	137.200	137.200	60.000	127.000	130.000		137.200	133.280	139.160	250.000
2.2	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	46.550	46.600	50.000	46.550	110.000		46.550	45.220	47.215	35.000
2.3	Contactor	Unidad	EVENTO	1	44.100	44.100	5.000	44.100	19.000		44.100	42.840	44.730	30.000
2.4	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	63.700	63.700	100.000	63.700	130.000		63.700	61.880	64.610	65.000
2.5	Termostasto (sensores)	Unidad	EVENTO	1	53.900	53.900	30.000	53.900	25.000		53.900	52.360	54.670	35.000
2.6	Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	17.150	17.200	25.000	17.150	15.000		17.150	16.660	17.395	15.000
2.7	Turbina	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	40.000	90.000	43.000		98.000	95.200	99.400	85.000
2.8	Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	52.920	53.000	50.000	53.920	110.000		52.920	51.408	53.676	50.000
2.9	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	150.000	136.500	200.000		147.000	142.800	149.100	250.000
2.10	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	186.200	186.200	60.000	172.000	80.000		186.200	180.880	188.860	90.000
3	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE	Unidad	EVENTO	1	1.651.790	1.645.900	1.305.000	1.567.840	2.317.000	-	1.651.790	1.604.596	1.675.387	1.550.000
3.1	Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	147.000	147.000	60.000	136.500	250.000		147.000	142.800	149.100	250.000
3.2	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	46.550	46.600	50.000	46.550	150.000		46.550	45.220	47.215	30.000
3.3	Paleta	Unidad	EVENTO	1	73.500	73.500	40.000	73.500	33.000		73.500	71.400	74.550	60.000
3.4	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	63.700	63.700	100.000	63.700	150.000		63.700	61.880	64.610	65.000
3.5	Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	52.920	53.000	50.000	52.920	130.000		52.920	51.408	53.676	50.000
3.6	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500	30.000	24.500	50.000		24.500	23.800	24.850	35.000
3.7	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	134.750	134.800	100.000	125.000	110.000		134.750	130.900	136.675	75.000
3.8	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	18.620	18.700	5.000	18.620	8.000		18.620	18.088	18.886	30.000
3.9	Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	29.400	29.400	5.000	29.400	13.000		29.400	28.560	29.820	30.000
3.10	Contactor	Unidad	EVENTO	1	44.100	44.100	50.000	44.100	80.000		44.100	42.840	44.730	30.000
3.11	Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	17.150	17.200	5.000	17.150	15.000		17.150	16.660	17.395	30.000
3.12	Termostasto (Sensores)	Unidad	EVENTO	1	53.900	53.900	30.000	53.900	25.000		53.900	52.360	54.670	35.000
3.13	Turbina	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	40.000	98.000	43.000		98.000	95.200	99.400	85.000
3.14	Compresores	Unidad	EVENTO	1	475.300	475.300	500.000	440.000	930.000		475.300	461.720	482.090	400.000
3.15	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	186.200	186.200	180.000	172.000	250.000		186.200	180.880	188.860	250.000
3.16	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	186.200	180.000	60.000	172.000	80.000		186.200	180.880	188.860	95.000
					4.739.770	4.653.400	3.635.000	4.548.520	5.226.000	-	4.671.170	4.604.348	4.807.481	4.640.000

HECTOR VIDAL AGUILAR AQUINO
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Prog. Central - Actividad 10

HERNAN LOPEZ VERA
Comisario Principal MCP Abog.
Tesorero Habilitado Pagador

LORENZO SAMUDIO ACOSTA
Comisario Principal M.C.P.
Tesorero Actividad 05

HIGINIO EDGAR NÚÑEZ SANTACRUZ
Comisario Principal MCP
Tesorero - Actividad 02

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Jefe SUAF 2.1.6
Habilitado - Pagador

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS LPN N° 08/2020 "MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE ACONDICIONADORES DE AIRES" - ID N° 375385.

LOTE N° 01 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE - ACTIVIDAD 2, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 75.000.000 Máximo: 150.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cant	1-COB7 EMPRENDIMIENTOS de Cesar Ortiz Precio unitario (IVA incluído)	2-INNOVAR SERVICIOS DE INGENIERIA de Osvaldo Precio unitario (IVA incluído)	3-COMPUNEW & ASOCIADOS de Antonio Precio unitario (IVA incluído)	4- AYJ SERVISCOM de Juan Fleitas Precio unitario (IVA incluído)	5- SERVICIO TECNICO J.C. de Nery Caballero Precio unitario (IVA incluído)	6- AIRMECT SERVICE E INDUSTRIA de Eduardo Cabrera Precio unitario (IVA incluído)	7- CONELEC S.A. Precio unitario (IVA incluído)	8- HZ INGENIERRIA SERVICIOS de Carlos Holtzberger Precio unitario (IVA incluído)	9-FRIOTEXS G S.R.L. Precio unitario (IVA incluído)	10-S&V SERVIS DEL GRUPO MEGGA IMP. EXP. S.A. Precio unitario (IVA incluído)
1	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE	Unidad	EVENTO	1	2.471.004	2.568.300	1.855.000	2.354.551	2.022.000	-	2.395.373	2.400.393	2.506.293	2.385.000
1.1	Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	151.263	151.300	60.000	151.263	130.000	-	151.263	146.941	153.424	200.000
1.2	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	205.286	205.300	80.000	205.286	88.000	-	205.286	199.420	208.218	100.000
1.3	Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	18.908	19.000	5.000	18.908	15.000	-	18.908	18.367	19.178	20.000
1.4	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	20.529	20.600	5.000	20.529	9.000	-	20.529	19.942	20.822	20.000
1.5	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	70.230	70.300	150.000	70.230	120.000	-	70.230	68.223	71.233	85.000
1.6	Turbina	Unidad	EVENTO	1	108.045	108.100	50.000	108.049	47.000	-	108.045	104.958	109.589	110.000
1.7	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	145.862	145.900	80.000	145.861	65.000	-	145.862	141.694	147.945	125.000
1.8	Paleta	Unidad	EVENTO	1	81.035	81.100	40.000	81.034	35.000	-	81.035	78.719	82.192	75.000
1.9	Compresores	Unidad	EVENTO	1	334.940	335.000	400.000	310.000	570.000	-	334.940	325.370	339.724	410.000
1.10	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	51.322	51.400	50.000	5.132	110.000	-	51.322	49.855	52.054	45.000
1.11	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	27.012	27.100	30.000	27.017	45.000	-	27.012	26.240	27.397	45.000
1.12	Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	32.414	32.500	5.000	32.414	14.000	-	32.414	31.487	32.877	35.000
1.13	Contactor	Unidad	EVENTO	1	48.621	48.700	15.000	48.621	21.000	-	48.621	47.231	49.315	45.000
1.14	Ca?er?a de cobre	Unidad	EVENTO	1	58.345	58.400	55.000	58.344	100.000	-	58.345	56.677	59.178	50.000
1.15	Termostasto (sensores)	Unidad	EVENTO	1	59.426	59.500	30.000	59.425	26.000	-	59.426	57.727	60.274	50.000
1.16	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	135.057	231.000	150.000	120.000	230.000	-	135.057	131.198	136.986	250.000
1.17	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	205.286	205.300	80.000	205.586	88.000	-	205.286	199.420	208.218	95.000
1.18	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	27.012	27.100	40.000	27.012	12.000	-	27.012	26.240	27.397	25.000
1.19	Paleta	Unidad	EVENTO	1	81.035	81.100	40.000	81.034	35.000	-	81.035	78.719	82.192	75.000
1.20	Compresores	Unidad	EVENTO	1	410.571	410.600	400.000	380.000	176.000	-	334.940	398.840	416.436	350.000
1.21	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	20.529	20.600	5.000	20.530	9.000	-	20.529	19.942	20.822	15.000
1.22	Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	32.414	32.500	5.000	32.414	14.000	-	32.414	31.487	32.877	35.000
1.23	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	145.862	145.900	80.000	145.862	63.000	-	145.862	141.694	147.945	125.000
2	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 18.000 BTU				933.514	1.049.000	635.000	906.158	937.000	-	933.514	906.838	946.845	870.000
2.1	Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	151.263	151.300	60.000	151.263	180.000	-	151.263	146.941	153.424	200.000
2.2	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	51.322	51.400	50.000	51.322	110.000	-	51.322	49.855	52.054	45.000
2.3	Contactor	Unidad	EVENTO	1	48.621	48.700	15.000	48.621	21.000	-	48.621	47.231	49.315	40.000
2.4	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	70.230	70.300	150.000	70.230	120.000	-	70.230	68.223	71.233	80.000
2.5	Termostasto (sensores)	Unidad	EVENTO	1	59.426	59.500	30.000	59.425	26.000	-	59.426	57.727	60.274	55.000
2.6	Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	18.908	19.000	5.000	18.908	15.000	-	18.908	18.367	19.178	15.000
2.7	Turbina	Unidad	EVENTO	1	108.045	108.100	40.000	108.045	47.000	-	108.045	104.958	109.589	100.000
2.8	Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	58.345	58.400	55.000	58.344	100.000	-	58.345	56.677	59.178	50.000
2.9	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	162.068	277.000	150.000	150.000	230.000	-	162.068	157.437	164.383	200.000
2.10	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	205.286	205.300	80.000	190.000	88.000	-	205.286	199.420	208.218	85.000
3	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 24.000 BTU				1.821.108	1.967.800	1.665.000	1.765.015	2.073.000	-	1.821.108	1.769.069	1.847.116	1.545.000
3.1	Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	162.068	162.100	60.000	162.066	200.000	-	162.068	157.437	164.383	200.000
3.2	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	51.322	51.400	50.000	51.321	130.000	-	51.322	49.855	52.054	45.000
3.3	Paleta	Unidad	EVENTO	1	81.035	81.100	40.000	81.034	35.000	-	81.035	78.719	82.192	75.000
3.4	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	70.230	70.300	150.000	70.230	120.000	-	70.230	68.223	71.233	80.000
3.5	Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	58.345	58.400	55.000	58.344	100.000	-	58.345	56.677	59.178	50.000
3.6	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	27.012	27.100	30.000	27.017	45.000	-	27.012	26.240	27.397	25.000
3.7	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	148.562	148.600	150.000	162.066	64.000	-	148.562	144.317	150.684	95.000
3.8	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	20.529	20.600	5.000	20.530	9.000	-	20.529	19.942	20.822	20.000
3.9	Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	32.414	32.500	5.000	32.414	14.000	-	32.414	31.487	32.877	30.000
3.10	Contactor	Unidad	EVENTO	1	48.621	48.700	15.000	48.621	80.000	-	48.621	47.231	49.315	35.000
3.11	Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	18.908	19.000	5.000	18.902	15.000	-	18.908	18.367	19.178	15.000
3.12	Termostasto (Sensores)	Unidad	EVENTO	1	59.426	59.500	30.000	59.425	26.000	-	59.426	57.727	60.274	45.000
3.13	Turbina	Unidad	EVENTO	1	108.045	108.100	40.000	108.045	47.000	-	108.045	104.958	109.589	85.000
3.14	Compresores	Unidad	EVENTO	1	524.019	524.100	750.000	485.000	830.000	-	524.019	509.047	531.505	400.000

HECTOR VIDAL AGUILAR AQUINO
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Prog. Central - Actividad 10

Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Actividad 1.1.4

LORENZO SAMUDIO ACOSTA
Comisario Principal M.C.P.

HIGINIO EDGAR NUÑEZ SANTACRUZ

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Jefe SUAF 2.1.6

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS LPN N° 08/2020 "MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE ACONDICIONADORES DE AIRES" - ID N° 375385.

3.15	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	205.286	351.000	200.000	190.000	270.000	-	205.286	199.420	208.218	250.000
3.16	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	205.286	205.300	80.000	190.000	88.000	-	205.286	199.420	208.218	95.000
4	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 36.000 BTU				2.639.008	2.755.800	1.895.000	2.532.857	2.465.000	-	2.639.008	2.563.600	2.676.700	2.030.000
4.1	Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	180.976	181.000	60.000	180.975	150.000	-	180.976	175.804	183.561	200.000
4.2	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	91.839	91.900	150.000	91.839	160.000	-	91.839	89.215	93.151	80.000
4.3	Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	32.414	32.500	5.000	32.414	14.000	-	32.414	31.487	32.877	30.000
4.4	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	205.286	205.300	5.000	190.000	88.000	-	205.286	199.420	208.218	60.000
4.5	Paleta	Unidad	EVENTO	1	97.241	97.300	60.000	97.234	42.000	-	97.241	94.462	98.630	75.000
4.6	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	148.562	148.600	100.000	162.066	65.000	-	148.562	144.317	150.684	85.000
4.7	Termostato (Sensores)	Unidad	EVENTO	1	32.414	32.500	30.000	32.414	25.000	-	32.414	31.487	32.877	40.000
4.8	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	243.102	243.200	90.000	243.102	105.000	-	243.102	236.156	246.574	125.000
4.9	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	51.322	51.400	50.000	51.321	88.000	-	51.322	49.855	52.054	50.000
4.10	Turbina	Unidad	EVENTO	1	135.057	135.100	60.000	120.000	58.000	-	135.057	131.198	136.986	110.000
4.11	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	27.012	27.100	30.000	27.012	45.000	-	27.012	26.240	27.397	30.000
4.12	Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	24.311	24.400	5.000	24.310	15.000	-	24.311	23.616	24.658	15.000
4.13	Contactor	Unidad	EVENTO	1	72.931	73.000	100.000	72.930	80.000	-	72.931	70.846	73.972	65.000
4.14	Compresores	Unidad	EVENTO	1	875.165	875.200	900.000	810.000	1.100.000	-	875.165	850.160	887.667	650.000
4.15	Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	97.241	97.300	50.000	97.240	130.000	-	97.241	94.462	98.630	65.000
4.16	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	324.135	440.000	200.000	300.000	300.000	-	324.135	314.874	328.766	350.000
5	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 48.000 BTU				4.417.548	4.453.600	3.585.000	4.213.274	3.158.000	-	4.417.548	4.291.322	4.480.645	3.530.000
5.1	Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	180.976	181.000	60.000	180.975	150.000	-	180.976	175.804	183.561	200.000
5.2	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	91.839	91.900	150.000	91.839	160.000	-	91.839	89.215	93.151	100.000
5.3	Paleta	Unidad	EVENTO	1	97.241	97.300	60.000	97.240	42.000	-	97.241	94.462	98.630	85.000
5.4	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	51.322	51.400	50.000	51.321	22.000	-	51.322	49.855	52.054	50.000
5.5	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	243.102	243.200	100.000	243.102	105.000	-	243.102	236.156	246.574	120.000
5.6	Aislante de ca?er?as	Unidad	EVENTO	1	24.311	24.400	5.000	24.310	15.000	-	24.311	23.616	24.658	15.000
5.7	Termostato (sensores)	Unidad	EVENTO	1	32.414	32.500	30.000	32.414	25.000	-	32.414	31.487	32.877	35.000
5.8	Contactor	Unidad	EVENTO	1	72.931	73.000	100.000	72.930	80.000	-	72.931	70.846	73.972	65.000
5.9	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	20.529	20.600	30.000	20.530	9.000	-	20.529	19.942	20.822	20.000
5.10	Compresores	Unidad	EVENTO	1	934.590	934.600	1.200.000	860.000	1.150.000	-	934.590	907.887	947.941	750.000
5.11	Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	58.345	58.400	55.000	58.344	100.000	-	58.345	56.677	59.178	50.000
5.12	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	268.427	268.500	100.000	268.427	116.000	-	268.427	260.758	272.262	110.000
5.13	Turbina	Unidad	EVENTO	1	135.057	135.100	60.000	120.000	58.000	-	135.057	131.198	136.986	110.000
5.14	Presostato alta y baja	Unidad	EVENTO	1	102.283	102.300	20.000	102.283	44.000	-	102.283	99.360	103.744	65.000
5.15	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	27.012	27.100	30.000	27.017	45.000	-	27.012	26.240	27.397	30.000
5.16	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	405.170	440.000	200.000	375.000	300.000	-	405.170	393.593	410.957	600.000
5.17	Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	243.102	243.200	100.000	243.102	105.000	-	243.102	236.156	246.574	95.000
5.18	Aislante de ca?er?as	Unidad	EVENTO	1	24.311	24.400	5.000	24.310	15.000	-	24.311	23.616	24.658	15.000
5.19	Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	270.113	270.200	30.000	270.130	130.000	-	270.113	262.395	273.971	65.000
5.20	Compresores	Unidad	EVENTO	1	1.134.473	1.134.500	1.200.000	1.050.000	487.000	-	1.134.473	1.102.059	1.150.679	950.000
6	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 60.000 BTU				6.199.369	5.251.100	2.610.000	5.875.840	3.809.000	-	6.199.369	6.022.236	6.287.923	3.990.000
6.1	Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	180.976	181.000	60.000	180.975	300.000	-	180.976	175.804	183.561	300.000
6.2	Ca?er?a de cobre	Unidad	EVENTO	1	58.345	58.400	55.000	58.344	130.000	-	58.345	56.677	59.178	55.000
6.3	Turbina	Unidad	EVENTO	1	135.057	135.100	60.000	120.000	58.000	-	135.057	131.198	136.986	110.000
6.4	Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	91.839	91.900	150.000	91.839	160.000	-	91.839	89.215	93.151	130.000
6.5	Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	51.322	51.400	50.000	51.321	22.000	-	51.322	49.855	52.054	65.000
6.6	Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	268.427	268.500	120.000	268.427	116.000	-	268.427	260.758	272.262	120.000
6.7	Paleta	Unidad	EVENTO	1	97.241	97.300	60.000	97.240	42.000	-	97.241	94.462	98.630	95.000
6.8	Termostato (sensores)	Unidad	EVENTO	1	7.672	7.700	30.000	10.200	25.000	-	7.672	7.452	7.781	40.000
6.9	Contactor	Unidad	EVENTO	1	16.747	16.800	100.000	16.747	80.000	-	16.747	16.268	16.986	35.000
6.10	Presostato alta y baja	Unidad	EVENTO	1	102.283	102.300	20.000	102.283	44.000	-	102.283	99.360	103.744	55.000
6.11	Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	65.422	65.500	30.000	65.422	29.000	-	65.422	63.552	66.356	35.000
6.12	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	378.158	440.000	200.000	378.158	400.000	-	378.158	367.353	383.560	650.000
6.13	V?lvula inversora	Unidad	EVENTO	1	264.711	264.800	60.000	264.711	114.000	-	264.711	257.147	268.492	120.000
6.14	Filtro secado l?nea liquido	Unidad	EVENTO	1	37.817	37.900	50.000	37.817	25.000	-	37.817	36.736	38.356	40.000
6.15	Aislante de ca?er?as liquido	Unidad	EVENTO	1	18.908	19.000	5.000	18.908	15.000	-	18.908	18.367	19.178	15.000
6.16	Paleta	Unidad	EVENTO	1	113.448	113.500	60.000	113.448	49.000	-	113.448	110.206	115.068	125.000
6.17	Compresores	Unidad	EVENTO	1	4.310.996	3.300.000	1.500.000	4.000.000	2.200.000	-	4.310.996	4.187.824	4.372.581	2.000.000
7	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE VENTANA 12000 BTU				926.499	990.800	1.135.800	890.232	1.011.000	-	926.499	900.018	939.725	1.115.000

HÉCTOR VIDAL AGUILAR AQUINO
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Prog. Central - Actividad 10
Operaciones Contra Grupos Criminales

HERNÁN VÁSQUEZ VERA
Comisario Principal MCP Abog.
Tesorero Habilitado Pagador

LORENZO SAMUDIO ACOSTA
Comisario Principal M.C.P.
Tesorero Actividad 05

HIGINIO EDGAR NÚÑEZ SANTACRUZ
Comisario Principal MCP
Tesorero - Actividad 02

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Jefe SUAF 2.1.6

7.1	Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	54.023	54.100	60.000	54.023	80.000	-	54.023	52.479	54.794	200.000
7.2	Soldadura por perdida de gas	Unidad	EVENTO	1	16.208	16.300	30.000	16.207	7.000	-	16.208	15.744	16.439	15.000
7.3	Rebobinado del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	16.208	16.300	80.000	16.207	7.000	-	16.208	15.744	16.439	15.000
7.4	Adaptaci?n del ruleman del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	21.609	21.700	20.000	21.609	10.000	-	21.609	20.992	21.918	20.000
7.5	paleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1	21.609	21.700	40.000	21.609	10.000	-	21.609	20.992	21.918	20.000
7.6	Buje ventilador	Unidad	EVENTO	1	10.805	10.900	5.000	10.805	5.000	-	10.805	10.496	10.959	10.000
7.7	Trasformador	Unidad	EVENTO	1	16.208	16.300	10.000	16.207	7.000	-	16.208	15.744	16.439	15.000
7.8	Motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	32.414	32.500	80.000	32.414	15.000	-	32.414	31.487	32.877	35.000
7.9	Termostato	Unidad	EVENTO	1	37.817	37.900	37.800	37.816	17.000	-	37.817	36.736	38.356	30.000
7.10	Llave selectora	Unidad	EVENTO	1	37.817	37.900	20.000	37.816	17.000	-	37.817	36.736	38.356	40.000
7.11	Capacitor	Unidad	EVENTO	1	43.218	43.300	50.000	43.218	75.000	-	43.218	41.983	43.835	35.000
7.12	Turbina	Unidad	EVENTO	1	48.621	48.700	40.000	48.622	21.000	-	48.621	47.231	49.315	45.000
7.13	Placa electronica	Unidad	EVENTO	1	48.621	48.700	80.000	48.622	21.000	-	48.621	47.231	49.315	40.000
7.14	Valvula inversora	Unidad	EVENTO	1	54.023	54.100	50.000	54.023	24.000	-	54.023	52.479	54.794	45.000
7.15	Contactor	Unidad	EVENTO	1	64.827	64.900	10.000	64.827	28.000	-	64.827	62.975	65.753	35.000
7.16	Aislamiento de rubotex	Unidad	EVENTO	1	16.208	16.300	3.000	16.207	7.000	-	16.208	15.744	16.439	15.000
7.17	Compresor	Unidad	EVENTO	1	297.125	297.200	400.000	270.000	510.000	-	297.125	288.635	301.369	250.000
7.18	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	89.138	152.000	120.000	80.000	150.000	-	89.138	86.591	90.411	250.000
					19.408.050	**19.036.400**	**13.380.800**	**18.537.927**	**15.475.000**	**-**	**19.332.419**	**18.853.476**	**19.685.247**	**15.465.000**

LOTE N° 02 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE - ACTIVIDAD 4, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 250.000.000 Máximo: 500.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
1	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1	5.291.300	5.171.300	3.127.500	-	3.044.000	4.836.700	5.291.300	5.140.120	5.366.890	3.892.500
1.1	Limpieza de condensador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	50.000	-	90.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
1.2	Limpieza de evaporador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	50.000	-	90.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
1.3	Limpieza de careta y filtro. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	50.000	-	60.000	140.000	140.000	136.000.	142.000	75.000
1.4	Limpieza de drenaje. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	50.000	-	60.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
1.5	Provisi?n y carga de gas refrigerante R22 por kilo. (Manteni	Unidad	EVENTO	1	119.000	119.000	80.000	-	120.000	119.000	119.000	115.600	120.700	250.000
1.6	Reparaci?n de motor compresor (incluido cambio completo	Unidad	EVENTO	1	980.000	980.000	550.000	-	560.000	680.000	980.000	952.000	994.000	800.000
1.7	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (incl	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	80.000	-	110.000	200.000	245.000	238.000	248.500	150.000
1.8	Servicio de rebobinado de motor ventilador. (Mantenimien	Unidad	EVENTO	1	192.500	192.500	40.000	-	85.000	192.500	192.500	187.000	195.250	150.000
1.9	Adaptaci?n de ruleman al eje ventilador de la unidad evapo	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	30.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
1.10	Adaptaci?n de ruleman al eje ventilador de la unidad conde	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	5.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
1.11	Reparaci?n de placa electr?nica. (Mantenimiento Correctiv	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	80.000	-	42.000	98.000	98.000	95.200	99.400	50.000
1.12	Servicio correctivo de placa electr?nica (incluida provisi?n y	Unidad	EVENTO	1	161.000	161.000	150.000	-	130.000	161.000	161.000	156.400	163.300	125.000
1.13	Servicio correctivo de termostato alambrico (provisi?n y ca	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	10.000	-	48.000	112.000	112.000	108.800	113.600	50.000
1.14	Cambio de relay de 24V (incluido provisi?n y cambio). (Man	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000	5.000	-	21.000	49.000	49.000	47.600	49.700	40.000
1.15	Reparaci?n de transformador de 220/24V (incluido provisi?n	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	50.000	-	40.000	91.000	91.000	88.400	92.300	55.000
1.16	Reparaci?n o cambio de capacitor de marcha de compresor	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	70.000	-	150.000	91.000	91.000	88.400	92.300	55.000
1.17	Mantenimiento correctivo de ventilador de unidad condens	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	80.000	-	50.000	91.000	91.000	88.400	92.300	60.000
1.18	Mantenimiento correctivo de turbina de unidad evaporador	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	60.000	-	50.000	112.000	112.000	108.800	113.600	65.000
1.19	Detecci?n de p?rdida de gas soldadura de sierre y prueba d	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000	80.000	-	60.000	120.000	140.000	136.000	142.000	80.000
1.20	Adaptaci?n y montaje de masa para eje de turbina. (Mante	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	20.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	30.000
1.21	Adaptaci?n y montaje de masa para aleta de ventilador. (M	Unidad	EVENTO	1	38.500	38.500	20.000	-	17.000	38.500	38.500	37.400	39.050	35.000
1.22	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motc	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	40.000	-	30.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
1.23	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motc	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	40.000	-	50.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
1.24	Mantenimiento correctivo sensor (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	40.000	-	25.000	56.000	56.000	54.400	56.800	35.000
1.25	Mantenimiento correctivo de llave TM (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	40.000	-	25.000	56.000	56.000	54.400	56.800	35.000
1.26	Mantenimiento correctivo de valvulas (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	57.400	57.400	80.000	-	25.000	57.400	57.400	55.760	58.220	35.000
1.27	Mantenimiento correctivo de capilares (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	5.000	-	23.000	55.500	52.500	51.000	53.250	30.000
1.28	Mantenimiento correctivo de contactor electromagn?tico (p	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	20.000	-	24.000	56.000	56.000	54.400	56.800	45.000
1.29	Traslado e Instalacion del equipo Split (ca?er?a de cobre con aislaci?n, drenaje e interconexi?n el?ctrica de UE y UC, embutido de ca?er?a de terminaci?n de revoque grueso y cualquier otro gasto para la instalaci?n y puesta en	Unidad	EVENTO	1	161.000	161.000	350.000	-	230.000	161.000	161.000	156.400	163.300	350.000
1.30	Montaje de mensula para unidad condensadora (incluye pr	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	50.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
1.31	Montaje de mensula para unidad evaporadora (incluye pro	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
1.32	Reparaci?n de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento C	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	50.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000

VIDAL AGUILAR
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagad

HERNAN LOPEZ RIVERA
Comisario Principal M.C.P. Abog.
Tesorero Habilitado Pagador

LORENZO SAMUDIO ACOSTA
Comisario Principal M.C.P.
Tesorero Actividad 05

HIGINIO EDGAR NUÑEZ SANTACRUZ
Comisario Principal MCP
Tesorero - Actividad 02

ANTONIO MELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Jefe SUAF 2.1.6

1.33	Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE.	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	30.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
1.34	Reparaci?n de valvula a sistema de expansi?n (provisi?n y c	Unidad	EVENTO	1	29.400	29.400	20.000	-	13.000	29.400	29.400	28.560	29.820	25.000
1.35	Cambio de relay termico. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	10.000	-	27.000	63.000	63.000	61.200	63.900	35.000
1.36	Reparaci?n de control remoto universal para AA (provisi?n	Unidad	EVENTO	1	50.400	50.400	50.000	-	60.000	54.400	50.400	48.960	51.120	35.000
1.37	Mantenimiento correctivo de presostato de baja presi?n (in	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	5.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	35.000
1.38	Mantenimiento correctivo de presostato de alta presi?n (in	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	35.000
1.39	Mantenimiento correctivo de bobina de 24 volts (incluye pr	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	15.000	-	18.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
1.40	Instalaci?n de valvula de servicio (con provisi?n). (Mantenin	Unidad	EVENTO	1	51.100	51.100	30.000	-	22.000	51.100	51.100	49.640	51.830	27.500
1.41	Instalaci?n de valvula de solenoide (con provisi?n). (Mante	Unidad	EVENTO	1	51.100	51.100	20.000	-	22.000	51.100	51.100	49.640	51.830	27.500
1.42	Instalaci?n de filtro de aire de UE)con provisi?n). (Mantenir	Unidad	EVENTO	1	51.100	51.100	10.000	-	22.000	51.100	51.100	49.640	51.830	27.500
1.43	Instalaci?n de tapa de robinete de con provisi?n. (Mantenin	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	50.000	-	27.000	63.000	63.000	61.200	63.900	30.000
1.44	Instalaci?n de robinete de servicio con provisi?n. (Mantenin	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	50.000	-	27.000	63.000	63.000	61.200	63.900	30.000
1.45	Mantenimiento correctivo de filtro secador (incluida la pro	Unidad	EVENTO	1	38.500	38.500	50.000	-	17.000	38.500	38.500	37.400	39.050	30.000
1.46	Mantenimiento correctivo de capacitor de ventilador (inclui	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	50.000	-	50.000	38.500	54.600	53.040	55.380	30.000
1.47	Mantenimiento de protectores termicos. (Mantenimiento C	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	5.000	-	24.000	38.500	54.600	53.040	55.380	30.000
1.48	Reparaci?n de protectores termicos. (Mantenimiento Corre	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	5.000	-	24.000	38.500	54.600	53.040	55.380	30.000
1.49	Mantenimiento correctivo de relay temporizador de 0 a 30	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	24.000	38.500	54.600	53.040	55.380	30.000
1.50	Mantenimiento correctivo de relay de protecci?n para mini	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	24.000	38.500	54.600	53.040	55.380	30.000
1.51	Mantenimiento correctivo de relay de protecci?n para m?xi	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	24.000	38.500	54.600	53.040	55.380	30.000
1.52	Reparaci?n y balanceo de ventilador de la unidad condensa	Unidad	EVENTO	1	68.600	68.600	50.000	-	30.000	68.600	68.600	66.640	69.580	40.000
1.53	Reparaci?n y balanceo de turbina de la unidad evaporadora	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
1.54	Fijaci?n de ca?er?a externa (empalme y encastre en parede	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	55.000
1.55	Readecuaci?n de alimentaci?n el?ctrica desde el equipo de	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	90.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	45.000
1.56	Reparaci?n de garrafa de gas refrigerante R-22 de 13,6 kg c	Kilogramos	EVENTO	1	52.500	52.500	60.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	35.000
1.57	Mantenimiento correctivo de sensor de congelamiento (pro	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	52.500	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
1.58	Mantenimiento correctivo de sensor de ambiente (provisi?n	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	40.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
2	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1	5.319.300	5.199.300	3.260.000	-	3.274.000	5.079.500	5.319.300	5.167.320	5.395.290	3.887.500
2.1	Limpieza de condensador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	70.000	-	90.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
2.2	Limpieza de evaporador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	70.000	-	90.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
2.3	Limpieza de careta y filtro. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	50.000	-	60.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
2.4	Limpieza de drenaje. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	50.000	-	60.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
2.5	Provisi?n y carga de gas refrigerante R22 por kilo. (Mantenii	Kilogramos	EVENTO	1	119.000	119.000	60.000	-	120.000	119.000	119.000	115.600	120.700	250.000
2.6	Reparaci?n de motor compresor (incluido cambio completo	Unidad	EVENTO	1	1.008.000	1.008.000	680.000	-	790.000	780.000	1.008.000	979.200	1.022.400	750.000
2.7	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (incl	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	100.000	-	110.000	210.000	245.000	238.000	248.500	150.000
2.8	Servicio de rebobinado de motor ventilador. (Mantenimien	Unidad	EVENTO	1	192.500	192.500	60.000	-	85.000	192.500	192.500	187.000	195.250	150.000
2.9	Adaptaci?n de ruleman al eje ventilador de la unidad evapo	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	30.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
2.10	Adaptaci?n de ruleman al eje ventilador de la unidad conde	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	30.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
2.11	Reparaci?n de placa electr?nica. (Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	50.000	-	42.000	98.000	98.000	95.200	99.400	50.000
2.12	Servicio correctivo de placa electr?nica (incluida provisi?n y	Unidad	EVENTO	1	161.000	161.000	120.000	-	130.000	161.000	161.000	156.400	163.300	120.000
2.13	Servicio correctivo de termostato alambrico (provisi?n y ca	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	30.000	-	48.000	112.000	112.000	108.800	113.600	50.000
2.14	Cambio de relay de 24V (incluido provisi?n y cambio). (Man	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000	5.000	-	21.000	49.000	49.000	47.600	49.700	40.000
2.15	Reparaci?n de transformador de 220/24V (incluido provisi?n	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	70.000	-	40.000	91.000	91.000	88.400	92.300	55.000
2.16	Reparaci?n o cambio de capacitor de marcha de compresor	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	80.000	-	150.000	91.000	91.000	88.400	92.300	55.000
2.17	Mantenimiento correctivo de ventilador de unidad condens	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	80.000	-	50.000	91.000	91.000	88.400	92.300	60.000
2.18	Mantenimiento correctivo de turbina de unidad evaporador	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	40.000	-	50.000	112.000	112.000	108.800	113.600	65.000
2.19	Detecci?n de p?rdida de gas soldadura de sierre y prueba d	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000	60.000	-	60.000	120.000	140.000	136.000	142.000	80.000
2.20	Adaptaci?n y montaje de masa para eje de turbina. (Mante	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	20.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	30.000
2.21	Adaptaci?n y montaje de masa para aleta de ventilador. (M	Unidad	EVENTO	1	38.500	38.500	20.000	-	17.000	38.500	38.500	37.400	39.050	35.000
2.22	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motc	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	30.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
2.23	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motc	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	50.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
2.24	Mantenimiento correctivo sensor (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	40.000	-	25.000	56.000	56.000	54.400	56.800	35.000
2.25	Mantenimiento correctivo de llave TM (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	30.000	-	25.000	56.000	56.000	54.400	56.800	35.000
2.26	Mantenimiento correctivo de valvulas (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	57.400	57.400	20.000	-	25.000	57.400	57.400	55.760	58.220	35.000
2.27	Mantenimiento correctivo de capilares (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	20.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
2.28	Mantenimiento correctivo de contactor electromagn?tico (I	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	50.000	-	24.000	56.000	56.000	54.400	56.800	45.000

VIDAL AGUILAR
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Prog. Central - Actividad 10

HERNAN LOPEZ RIVERA
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Actividad 1.1.4

LORENZO SAMUDIO ACOSTA
Comisario Principal M.C.P.
Tesorero Actividad 05

HIGINIO EDGAR NUÑEZ SANTACRUZ
Comisario Principal MCP
Tesorero - Actividad 02

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Jefe SUAF 2.1.6
Habilitado - Pagador

	Traslado e Instalacion del equipo Split (ca?er?a de cobre con aislaci?n, drenaje e interconexi?n el?ctrica de UE y UC, embutido de ca?er?a de terminaci?n de revoque grueso y cualquier otro gasto para la instalaci?n y puesta en											161.000			
2.29	marcha). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	161.000	161.000	350.000	-	230.000	161.000		156.400	163.300	400.000
2.30	Montaje de mensula para unidad condensadora (incluye pr	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	15.000	-	50.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
2.31	Montaje de mensula para unidad evaporadora (incluye pro	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
2.32	Reparaci?n de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento C	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	50.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
2.33	Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE.	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
2.34	Reparaci?n de valvula a sistema de expansi?n (provisi?n y c	Unidad	EVENTO	1	29.400	29.400	20.000	-	13.000	29.400	29.400	28.560	29.820	25.000
2.35	Cambio de relay termico. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	30.000	-	27.000	63.000	63.000	61.200	63.900	35.000
2.36	Reparaci?n de control remoto universal para AA (provisi?n	Unidad	EVENTO	1	50.400	50.400	50.000	-	60.000	93.600	50.400	48.960	51.120	35.000
2.37	Mantenimiento correctivo de presostato de baja presi?n (in	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	5.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	35.000
2.38	Mantenimiento correctivo de presostato de alta presi?n (in	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	5.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	35.000
2.39	Mantenimiento correctivo de bobina de 24 volts (incluye pr	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	5.000	-	18.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
2.40	Instalaci?n de valvula de servicio (con provisi?n). (Mantenin	Unidad	EVENTO	1	51.100	51.100	5.000	-	22.000	51.100	51.100	49.640	51.830	27.500
2.41	Instalaci?n de valvula de solenoide (con provisi?n). (Mante	Unidad	EVENTO	1	51.100	51.100	30.000	-	22.000	51.100	51.100	49.640	51.830	27.500
2.42	Instalaci?n de filtro de aire de UE)con provisi?n). (Mantenir	Unidad	EVENTO	1	51.100	51.100	30.000	-	22.000	51.100	51.100	49.640	51.830	27.500
2.43	Instalaci?n de tapa de robinete de con provisi?n. (Mantenin	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	30.000	-	27.000	63.000	63.000	61.200	63.900	30.000
2.44	Instalaci?n de robinete de servicio con provisi?n. (Mantenin	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	50.000	-	27.000	63.000	63.000	61.200	63.900	30.000
2.45	Mantenimiento correctivo de filtro secador (incluida la pro	Unidad	EVENTO	1	38.500	38.500	15.000	-	17.000	38.500	38.500	37.400	39.050	30.000
2.46	Mantenimiento correctivo de capacitor de ventilador (inclui	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	50.000	-	50.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
2.47	Mantenimiento de protectores termicos. (Mantenimiento C	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	5.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
2.48	Reparaci?n de protectores termicos. (Mantenimiento Corre	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	5.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
2.49	Mantenimiento correctivo de relay temporizador de 0 a 30	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	5.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
2.50	Mantenimiento correctivo de relay de protecci?n para mini	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	5.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
2.51	Mantenimiento correctivo de relay de protecci?n para m?xi	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	5.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
2.52	Reparaci?n y balanceo de ventilador de la unidad condensa	Unidad	EVENTO	1	68.600	68.600	60.000	-	30.000	68.600	68.600	66.640	69.580	40.000
2.53	Reparaci?n y balanceo de turbina de la unidad evaporadora	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	60.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
2.54	Fijaci?n de ca?er?a externa (empalme y encastre en parede	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	100.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	55.000
2.55	Readecuaci?n de alimentaci?n el?ctrica desde el equipo de	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	80.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	45.000
2.56	Reparaci?n de garrafa de gas refrigerante R-22 de 13,6 kg c	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	60.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	35.000
2.57	Mantenimiento correctivo de sensor de congelamiento (prc	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	30.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
2.58	Mantenimiento correctivo de sensor de ambiente (provisi?n	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	30.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
3	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1	5.554.500	5.434.500	3.230.000	-	3.787.000	5.200.000	5.554.500	5.395.800	5.633.850	4.187.500
3.1	Limpieza de condensador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	50.000	-	115.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
3.2	Limpieza de evaporador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	50.000	-	115.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
3.3	Limpieza de careta y filtro. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	50.000	-	60.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
3.4	Limpieza de drenaje. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	50.000	-	60.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
3.5	Provisi?n y carga de gas refrigerante R22 por kilo. (Mantenii	Kilogramos	EVENTO	1	119.000	119.000	60.000	-	120.000	119.000	119.000	115.600	120.700	250.000
3.6	Reparaci?n de motor compresor (incluido cambio completo	Unidad	EVENTO	1	1.260.000	1.260.000	700.000	-	1.100.000	950.000	1.260.000	1.224.000	1.278.000	950.000
3.7	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (incl	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	80.000	-	110.000	215.000	245.000	238.000	248.500	200.000
3.8	Servicio de rebobinado de motor ventilador. (Mantenimien	Unidad	EVENTO	1	192.500	192.500	60.000	-	85.000	192.500	192.500	187.000	195.250	200.000
3.9	Adaptaci?n de ruleman al eje ventilador de la unidad evapo	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	30.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
3.10	Adaptaci?n de ruleman al eje ventilador de la unidad conde	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	30.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
3.11	Reparaci?n de placa electr?nica. (Mantenimiento Correctivc	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	50.000	-	42.000	42.000	42.000	40.800	42.600	50.000
3.12	Servicio correctivo de placa electr?nica (incluida provisi?n y	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	120.000	-	160.000	98.000	98.000	95.200	99.400	120.000
3.13	Servicio correctivo de termostato alambrico (provisi?n y ca	Unidad	EVENTO	1	161.000	161.000	10.000	-	70.000	161.000	161.000	156.400	163.300	50.000
3.14	Cambio de relay de 24V (incluido provisi?n y cambio). (Man	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	15.000	-	50.000	112.000	112.000	108.800	113.600	40.000
3.15	Reparaci?n de transformador de 220/24V (incluido provisi?i	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000	100.000	-	22.000	49.000	49.000	47.600	49.700	55.000
3.16	Reparaci?n o cambio de capacitor de marcha de compresor	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	80.000	-	150.000	91.000	91.000	88.400	92.300	55.000
3.17	Mantenimiento correctivo de ventilador de unidad condens	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	90.000	-	50.000	91.000	91.000	88.400	92.300	60.000
3.18	Mantenimiento correctivo de turbina de unidad evaporador	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	50.000	-	50.000	91.000	91.000	88.400	92.300	65.000
3.19	Detecci?n de p?rdida de gas soldadura de sierre y prueba d	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	50.000	-	50.000	112.000	112.000	108.800	113.600	80.000
3.20	Adaptaci?n y montaje de masa para eje de turbina. (Mante	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000	10.000	-	60.000	140.000	140.000	136.000	142.000	30.000
3.21	Adaptaci?n y montaje de masa para aleta de ventilador. (M	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	10.000	-	18.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
3.22	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motc	Unidad	EVENTO	1	38.500	38.500	50.000	-	30.000	38.500	38.500	37.400	39.050	30.000
3.23	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motc	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	50.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000

VICTOR VIDAL AGUILAR SQUIN
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Prog. Central - Actividad 10
...aciones Contra Grupos Criminal...

HERNAN ... VERA
Comisario ... MCP Abog.
Tesorero Habilitado Pagador

LORENZO SAMUDIO ACOSTA
Comisario Principal M.C.P.
Tesorero Actividad 05

HIGINIO EDGAR NUÑEZ SANTACRUZ
Comisario Principal MCP
Tesorero - Actividad 02

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Jefe SUAF 2.1.6

4.19	Detecci?n de p?rdida de gas soldadura de sierre y prueba d	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000	100.000	-	60.000	140.000	140.000	136.000	142.000	80.000
4.20	Adaptaci?n y montaje de masa para eje de turbina. (Mante	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	10.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	30.000
4.21	Adaptaci?n y montaje de masa para aleta de ventilador. (M	Unidad	EVENTO	1	38.500	38.500	10.000	-	18.000	38.500	38.500	37.400	39.050	35.000
4.22	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motc	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	30.000	-	30.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
4.23	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motc	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	50.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
4.24	Mantenimiento correctivo sensor (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	38.500	38.500	30.000	-	25.000	38.500	38.500	37.400	39.050	35.000
4.25	Mantenimiento correctivo de llave TM (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	80.000	-	25.000	56.000	56.000	54.400	56.800	35.000
4.26	Mantenimiento correctivo de valvulas (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	50.000	-	25.000	56.000	56.000	54.400	56.800	35.000
4.27	Mantenimiento correctivo de capilares (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	15.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
4.28	Mantenimiento correctivo de contactor electromagn?tico (p	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	100.000	-	80.000	56.000	56.000	54.400	56.800	45.000
4.29	Traslado e Instalacion del equipo Split (ca?er?a de cobre con aislaci?n, drenaje e interconexi?n el?ctrica de UE y UC, embutido de ca?er?a de terminaci?n de revoque grueso y cualquier otro gasto para la instalaci?n y puesta en marcha). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	546.000	475.800	350.000	-	550.000	450.000	546.000	530.400	553.800	800.000
4.30	Montaje de mensula para unidad condensadora (incluye pr	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	10.000	-	50.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
4.31	Montaje de mensula para unidad evaporadora (incluye pro	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	10.000	-	24.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
4.32	Reparaci?n de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento C	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	10.000	-	24.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
4.33	Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE.	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	10.000	-	24.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
4.34	Reparaci?n de valvula a sistema de expansi?n (provisi?n y c	Unidad	EVENTO	1	29.400	29.400	20.000	-	24.000	29.400	29.400	28.560	29.820	25.000
4.35	Cambio de relay termico. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	30.000	-	28.000	63.000	63.000	61.200	63.900	35.000
4.36	Reparaci?n de control remoto universal para AA (provisi?n	Unidad	EVENTO	1	50.400	50.400	50.000	-	60.000	50.400	50.400	48.960	51.120	35.000
4.37	Mantenimiento correctivo de presostato de baja presi?n (in	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	35.000
4.38	Mantenimiento correctivo de presostato de alta presi?n (in	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	35.000
4.39	Mantenimiento correctivo de bobina de 24 volts (incluye pr	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	10.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
4.40	Instalaci?n de valvula de servicio (con provisi?n). (Mantenin	Unidad	EVENTO	1	51.100	51.100	10.000	-	22.000	51.100	51.100	49.640	51.830	27.500
4.41	Instalaci?n de valvula de solenoide (con provisi?n). (Mante	Unidad	EVENTO	1	51.100	51.100	20.000	-	22.000	51.100	51.100	49.640	51.830	27.500
4.42	Instalaci?n de filtro de aire de UE)con provisi?n). (Mantenir	Unidad	EVENTO	1	51.100	51.100	20.000	-	22.000	51.100	51.100	49.640	51.830	27.500
4.43	Instalaci?n de tapa de robinete de con provisi?n. (Mantenin	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	20.000	-	27.000	63.000	63.000	61.200	63.900	30.000
4.44	Instalaci?n de robinete de servicio con provisi?n. (Mantenin	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	20.000	-	27.000	63.000	63.000	61.200	63.900	30.000
4.45	Mantenimiento correctivo de filtro secador (incluida la pro	Unidad	EVENTO	1	38.500	38.500	20.000	-	25.000	38.500	38.500	37.400	39.050	30.000
4.46	Mantenimiento correctivo de capacitor de ventilador (inclui	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	50.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
4.47	Mantenimiento de protectores termicos. (Mantenimiento C	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
4.48	Reparaci?n de protectores termicos. (Mantenimiento Corre	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
4.49	Mantenimiento correctivo de relay temporizador de 0 a 30	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
4.50	Mantenimiento correctivo de relay de protecci?n para mini	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
4.51	Mantenimiento correctivo de relay de protecci?n para m?xi	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
4.52	Reparaci?n y balanceo de ventilador de la unidad condensa	Unidad	EVENTO	1	68.600	68.600	50.000	-	30.000	68.600	68.600	66.640	69.580	40.000
4.53	Reparaci?n y balanceo de turbina de la unidad evaporadora	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	30.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
4.54	Fijaci?n de ca?er?a externa (empalme y encastre en parede	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	40.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	55.000
4.55	Readecuaci?n de alimentaci?n el?ctrica desde el equipo de	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	45.000
4.56	Reparaci?n de garrafa de gas refrigerante R-22 de 13,6 kg c	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	90.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	35.000
4.57	Mantenimiento correctivo de sensor de congelamiento (prc	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	30.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
4.58	Mantenimiento correctivo de sensor de ambiente (provisi?r	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
5	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADC	Unidad	EVENTO	1	6.380.500	6.184.000	3.965.000	-	4.555.000	6.075.500	6.380.500	6.198.200	6.471.650	4.967.500
5.1	Limpieza de condensador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	60.000	-	100.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
5.2	Limpieza de evaporador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	60.000	-	100.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
5.3	Limpieza de careta y filtro. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	50.000	-	100.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
5.4	Limpieza de drenaje. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	50.000	-	100.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
5.5	Provisi?n y carga de gas refrigerante R22 por kilo. (Mantenir	Kilogramos	EVENTO	1	119.000	119.000	60.000	-	205.000	119.000	119.000	115.600	120.700	250.000
5.6	Reparaci?n de motor compresor (incluido cambio completo	Unidad	EVENTO	1	1.645.000	1.645.000	1.200.000	-	1.350.000	1.450.000	1.645.000	1.598.000	1.668.500	1.250.000
5.7	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (incl	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	100.000	-	110.000	230.000	245.000	238.000	248.500	200.000
5.8	Servicio de rebobinado de motor ventilador. (Mantenimien	Unidad	EVENTO	1	192.500	192.500	60.000	-	85.000	192.500	192.500	187.000	195.250	200.000
5.9	Adaptaci?n de ruleman al eje ventilador de la unidad evapo	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	30.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
5.10	Adaptaci?n de ruleman al eje ventilador de la unidad conde	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	30.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
5.11	Reparaci?n de placa electr?nica. (Mantenimiento Correctivc	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	90.000	-	42.000	98.000	98.000	95.200	99.400	50.000
5.12	Servicio correctivo de placa electr?nica (incluida provisi?n y	Unidad	EVENTO	1	161.000	161.000	120.000	-	250.000	161.000	161.000	156.400	163.300	150.000
5.13	Servicio correctivo de termostato alambrico (provisi?n y ca	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	50.000	-	50.000	112.000	112.000	108.800	113.600	50.000

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Prog. Central - Actividad 10

HERNAN OLIVERA
Comisario Principal MCP Abog.
Tesorero Habilitado Pagador

LORENZO SAMUDIO ACOSTA
Comisario Principal M.C.P.
Tesorero Actividad 05

HIGINIO EDGAR NUÑEZ SANTACRUZ
Comisario Principal MCP

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Jefe SUAF 2.1.6

3.24	Mantenimiento correctivo sensor (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	40.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	35.000
3.25	Mantenimiento correctivo de llave TM (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	30.000	-	25.000	56.000	56.000	54.400	56.800	35.000
3.26	Mantenimiento correctivo de valvulas (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	20.000	-	25.000	56.000	56.000	54.400	56.800	35.000
3.27	Mantenimiento correctivo de capilares (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	57.400	57.400	20.000	-	25.000	57.400	57.400	55.760	58.220	30.000
3.28	Mantenimiento correctivo de contactor electromagn?tico (p	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	24.000	52.500	52.500	51.000	53.250	45.000
3.29	Traslado e Instalacion del equipo Split (ca?er?a de cobre con aislaci?n, drenaje e interconexi?n el?ctrica de UE y UC, embutido de ca?er?a de terminaci?n de revoque grueso y cualquier otro gasto para la instalaci?n y puesta en marcha). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	164.500	164.500	350.000	-	280.000	150.000	164.500	159.800	166.850	400.000
3.30	Montaje de mensula para unidad condensadora (incluye pr	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	50.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
3.31	Montaje de mensula para unidad evaporadora (incluye pro	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
3.32	Reparaci?n de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento C	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	50.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
3.33	Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE.	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
3.34	Reparaci?n de valvula a sistema de expansi?n (provisi?n y c	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	25.000
3.35	Cambio de relay termico. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	29.400	29.400	10.000	-	13.000	29.400	29.400	28.560	29.820	35.000
3.36	Reparaci?n de control remoto universal para AA (provisi?n	Unidad	EVENTO	1	50.400	50.400	50.000	-	60.000	50.400	50.400	48.960	51.120	35.000
3.37	Mantenimiento correctivo de presostato de baja presi?n (in	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	5.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	35.000
3.38	Mantenimiento correctivo de presostato de alta presi?n (in	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	35.000
3.39	Mantenimiento correctivo de bobina de 24 volts (incluye pr	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	35.000
3.40	Instalaci?n de valvula de servicio (con provisi?n). (Mantenin	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	30.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	27.500
3.41	Instalaci?n de valvula de solenoide (con provisi?n). (Mante	Unidad	EVENTO	1	51.100	51.100	30.000	-	22.000	51.100	51.100	49.640	51.830	27.500
3.42	Instalaci?n de filtro de aire de UE)con provisi?n). (Mantenir	Unidad	EVENTO	1	51.100	51.100	10.000	-	22.000	51.100	51.100	49.640	51.830	27.500
3.43	Instalaci?n de tapa de robinete de con provisi?n. (Mantenin	Unidad	EVENTO	1	51.100	51.100	10.000	-	22.000	51.100	51.100	49.640	51.830	30.000
3.44	Instalaci?n de robinete de servicio con provisi?n. (Mantenin	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	50.000	-	27.000	63.000	63.000	61.200	63.900	30.000
3.45	Mantenimiento correctivo de filtro secador (incluida la pro	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	15.000	-	27.000	63.000	63.000	61.200	63.900	30.000
3.46	Mantenimiento correctivo de capacitor de ventilador (inclui	Unidad	EVENTO	1	38.500	38.500	50.000	-	50.000	38.500	38.500	37.400	39.050	30.000
3.47	Mantenimiento de protectores termicos. (Mantenimiento C	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	5.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
3.48	Reparaci?n de protectores termicos. (Mantenimiento Corre	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	5.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
3.49	Mantenimiento correctivo de relay temporizador de 0 a 30	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	5.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
3.50	Mantenimiento correctivo de relay de protecci?n para mini	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	5.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
3.51	Mantenimiento correctivo de relay de protecci?n para m?xi	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	5.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
3.52	Reparaci?n y balanceo de ventilador de la unidad condensa	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	60.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	40.000
3.53	Reparaci?n y balanceo de turbina de la unidad evaporadora	Unidad	EVENTO	1	68.600	68.600	60.000	-	30.000	68.600	68.600	66.640	69.580	30.000
3.54	Fijaci?n de ca?er?a externa (empalme y encastre en parede	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	100.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	55.000
3.55	Readecuaci?n de alimentaci?n el?ctrica desde el equipo de	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	80.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	45.000
3.56	Reparaci?n de garrafa de gas refrigerante R-22 de 13,6 kg c	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	60.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	35.000
3.57	Mantenimiento correctivo de sensor de congelamiento (pro	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
3.58	Mantenimiento correctivo de sensor de ambiente (provisi?n	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
4	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1	6.069.000	5.878.800	3.795.000	-	4.303.000	5.748.000	6.069.000	5.895.600	6.155.700	4.642.500
4.1	Limpieza de condensador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	80.000	-	100.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
4.2	Limpieza de evaporador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	80.000	-	100.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
4.3	Limpieza de careta y filtro. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	50.000	-	100.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
4.4	Limpieza de drenaje. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	50.000	-	100.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
4.5	Provisi?n y carga de gas refrigerante R22 por kilo. (Manteni	Kilogramos	EVENTO	1	119.000	119.000	60.000	-	205.000	119.000	119.000	115.600	120.700	250.000
4.6	Reparaci?n de motor compresor (incluido cambio completo	Unidad	EVENTO	1	1.400.000	1.400.000	1.000.000	-	1.100.000	1.200.000	1.400.000	1.360.000	1.420.000	1.000.000
4.7	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (incl	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	150.000	-	110.000	220.000	245.000	238.000	248.500	200.000
4.8	Servicio de rebobinado de motor ventilador. (Mantenimien	Unidad	EVENTO	1	192.500	192.500	80.000	-	85.000	192.500	192.500	187.000	195.250	200.000
4.9	Adaptaci?n de ruleman al eje ventilador de la unidad evapo	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	30.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
4.10	Adaptaci?n de ruleman al eje ventilador de la unidad conde	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	30.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
4.11	Reparaci?n de placa electr?nica. (Mantenimiento Correctivo	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	100.000	-	42.000	98.000	98.000	95.200	99.400	50.000
4.12	Servicio correctivo de placa electr?nica (incluida provisi?n y	Unidad	EVENTO	1	161.000	161.000	150.000	-	250.000	161.000	161.000	156.400	163.300	125.000
4.13	Servicio correctivo de termostato alambrico (provisi?n y ca	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	50.000	-	50.000	112.000	112.000	108.800	113.600	50.000
4.14	Cambio de relay de 24V (incluido provisi?n y cambio). (Man	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000	10.000	-	22.000	49.000	49.000	47.600	49.700	40.000
4.15	Reparaci?n de transformador de 220/24V (incluido provisi?n	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	100.000	-	40.000	91.000	91.000	88.400	92.300	55.000
4.16	Reparaci?n o cambio de capacitor de marcha de compresor	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	50.000	-	155.000	91.000	91.000	88.400	92.300	55.000
4.17	Mantenimiento correctivo de ventilador de unidad condens	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	80.000	-	50.000	91.000	91.000	88.400	92.300	60.000
4.18	Mantenimiento correctivo de turbina de unidad evaporador	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	60.000	-	50.000	112.000	112.000	108.800	113.600	65.000

HECTOR VIDAL AGUILAR AQUINO
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Prog. Central - Actividad 10

HERNAN [illegible] VERA
Comisario [illegible] MCP Abog.
Tesorero Habilitado Pagador
Actividad 1.1.4

LORENZO SAGUDIO ACOSTA
Comisario Principal M.C.P.
Tesorero Actividad 05

HIGINIO EDGAR NUÑEZ SANTACRUZ
Comisario Principal MCP
Tesorero - Actividad 02

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Jefe SUAF 2.1.6

5.14	Cambio de relay de 24V (incluido provisi?n y cambio). (Man	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000	20.000	-	22.000	49.000	49.000	47.600	49.700	40.000
5.15	Reparaci?n de transformador de 220/24V (incluido provisi?i	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	100.000	-	40.000	91.000	91.000	88.400	92.300	55.000
5.16	Reparaci?n o cambio de capacitor de marcha de compresor	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	50.000	-	155.000	91.000	91.000	88.400	92.300	55.000
5.17	Mantenimiento correctivo de ventilador de unidad condens	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	100.000	-	50.000	91.000	91.000	88.400	92.300	60.000
5.18	Mantenimiento correctivo de turbina de unidad evaporadoi	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	60.000	-	50.000	112.000	112.000	108.800	113.600	65.000
5.19	Detecci?n de p?rdida de gas soldadura de sierre y prueba d	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000	100.000	-	60.000	140.000	140.000	136.000	142.000	80.000
5.20	Adaptaci?n y montaje de masa para eje de turbina. (Mante	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	10.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	30.000
5.21	Adaptaci?n y montaje de masa para aleta de ventilador. (M	Unidad	EVENTO	1	38.500	38.500	10.000	-	18.000	38.500	38.500	37.400	39.050	35.000
5.22	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motc	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	30.000	-	30.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
5.23	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motc	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	50.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
5.24	Mantenimiento correctivo sensor (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	38.500	38.500	30.000	-	25.000	38.500	38.500	37.400	39.050	35.000
5.25	Mantenimiento correctivo de llave TM (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	80.000	-	25.000	56.000	56.000	54.400	56.800	35.000
5.26	Mantenimiento correctivo de valvulas (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	57.400	57.400	50.000	-	25.000	57.400	57.400	55.760	58.220	35.000
5.27	Mantenimiento correctivo de capilares (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	15.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
5.28	Mantenimiento correctivo de contactor electromagn?tico (I	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	100.000	-	80.000	56.000	56.000	54.400	56.800	45.000
5.29	Traslado e Instalacion del equipo Split (ca?er?a de cobre con aislaci?n, drenaje e interconexi?n el?ctrica de UE y UC, embutido de ca?er?a de terminaci?n de revoque grueso y cualquier otro gasto para la instalaci?n y puesta en marcha). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	595.000	518.500	400.000	-	550.000	500.000	595.000	578.000	603.500	850.000
5.30	Montaje de mensula para unidad condensadora (incluye pr	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	50.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
5.31	Montaje de mensula para unidad evaporadora (incluye prov	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
5.32	Reparaci?n de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento C	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
5.33	Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE.	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
5.34	Reparaci?n de valvula a sistema de expansi?n (provisi?n y c	Unidad	EVENTO	1	29.400	29.400	20.000	-	24.000	29.400	29.400	28.560	29.820	25.000
5.35	Cambio de relay termico. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	30.000	-	28.000	63.000	63.000	61.200	63.900	35.000
5.36	Reparaci?n de control remoto universal para AA (provisi?n	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	50.000	-	60.000	54.600	54.600	53.040	55.380	35.000
5.37	Mantenimiento correctivo de presostato de baja presi?n (in	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	35.000
5.38	Mantenimiento correctivo de presostato de alta presi?n (in	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	35.000
5.39	Mantenimiento correctivo de bobina de 24 volts (incluye pr	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	20.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
5.40	Instalaci?n de valvula de servicio (con provisi?n). (Mantenin	Unidad	EVENTO	1	51.100	51.100	20.000	-	22.000	51.100	51.100	49.640	51.830	27.500
5.41	Instalaci?n de valvula de solenoide (con provisi?n). (Mante	Unidad	EVENTO	1	51.100	51.100	20.000	-	22.000	51.100	51.100	49.640	51.830	27.500
5.42	Instalaci?n de filtro de aire de UE)con provisi?n). (Mantenir	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	27.500
5.43	Instalaci?n de tapa de robinete de con provisi?n. (Mantenin	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	20.000	-	27.000	63.000	63.000	61.200	63.900	30.000
5.44	Instalaci?n de robinete de servicio con provisi?n. (Mantenin	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	20.000	-	27.000	63.000	63.000	61.200	63.900	30.000
5.45	Mantenimiento correctivo de filtro secador (incluida la pro	Unidad	EVENTO	1	38.500	38.500	20.000	-	25.000	38.500	38.500	37.400	39.050	30.000
5.46	Mantenimiento correctivo de capacitor de ventilador (inclui	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	50.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
5.47	Mantenimiento de protectores termicos. (Mantenimiento C	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
5.48	Reparaci?n de protectores termicos. (Mantenimiento Corre	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
5.49	Mantenimiento correctivo de relay temporizador de 0 a 30	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
5.50	Mantenimiento correctivo de relay de protecci?n para mini	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
5.51	Mantenimiento correctivo de relay de protecci?n para m?xi	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
5.52	Reparaci?n y balanceo de ventilador de la unidad condensa	Unidad	EVENTO	1	68.600	68.600	50.000	-	30.000	68.600	68.600	66.640	69.580	40.000
5.53	Reparaci?n y balanceo de turbina de la unidad evaporadora	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	30.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
5.54	Fijaci?n de ca?er?a externa (empalme y encastre en parede	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	40.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	55.000
5.55	Readecuaci?n de alimentaci?n el?ctrica desde el equipo de	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	45.000
5.56	Reparaci?n de garrafa de gas refrigerante R-22 de 13,6 kg c	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	90.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	35.000
5.57	Mantenimiento correctivo de sensor de congelamiento (prc	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	30.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
5.58	Mantenimiento correctivo de sensor de ambiente (provisi?r	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
6	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1	6.792.800	6.564.800	4.465.000	-	5.505.000	6.483.800	6.768.800	6.598.720	6.889.840	5.217.500
6.1	Limpieza de condensador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	80.000	-	100.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
6.2	Limpieza de evaporador. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	80.000	-	100.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
6.3	Limpieza de careta y filtro. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	50.000	-	100.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
6.4	Limpieza de drenaje. (Mantenimiento Preventivo)	Unidad	EVENTO	1	140.000	110.000	50.000	-	100.000	140.000	140.000	136.000	142.000	75.000
6.5	Provisi?n y carga de gas refrigerante R22 por kilo. (Manteni	Kilogramos	EVENTO	1	119.000	119.000	60.000	-	205.000	119.000	119.000	115.600	120.700	250.000
6.6	Reparaci?n de motor compresor (incluido cambio completo	Unidad	EVENTO	1	1.820.000	1.820.000	1.500.000	-	1.900.000	1.700.000	1.820.000	1.768.000	1.846.000	1.500.000
6.7	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (incl	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	150.000	-	110.000	245.000	245.000	238.000	248.500	200.000
6.8	Servicio de rebobinado de motor ventilador. (Mantenimien	Unidad	EVENTO	1	192.500	192.500	80.000	-	85.000	192.500	192.500	187.000	195.250	200.000

HÉCTOR VIDAL AGUILAR AQUINO
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Prog. Central - Actividad 10

HERNÁN [illegible] VERA
Comisario [illegible] M.C.P. Abog.
[illegible] Habilitado Pagador

LORENZO SAUCEDO ACOSTA
Comisario Principal M.C.P.
Tesorero Actividad 05

HIGINIO EDGAR NUÑEZ SANTACRUZ
Comisario Principal MCP
Tesorero - Actividad 02

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Jefe SUAF 2.1.6
Habilitado - Pagador

6.44	Instalaci?n de robinete de servicio con provisi?n. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	20.000	-	27.000	63.000	63.000	61.200	63.900	30.000
6.45	Mantenimiento correctivo de filtro secador (incluida la provisi?n y cambio de ser necesario).	Unidad	EVENTO	1	38.500	38.500	20.000	-	25.000	38.500	38.500	37.400	39.050	30.000
6.46	Mantenimiento correctivo de capacitor de ventilador (incluida la provisi?n y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	50.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
6.47	Mantenimiento de protectorestermicos. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
6.48	Reparaci?n de protectores termicos. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
6.49	Mantenimiento correctivo de relay temporizador de 0 a 30 segundos (incluida la provisi?ny cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
6.50	Mantenimiento correctivo de relay de protecci?n para minima tensi?n (provisi?n y colocaci?n)	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
6.51	Mantenimiento correctivo de relay de protecci?n para m?xima tensi?n (provisi?n y colocaci?n)	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
6.52	Reparaci?n y balanceo de ventilador de la unidad condensadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	68.600	68.600	50.000	-	30.000	68.600	68.600	66.640	69.580	40.000
6.53	Reparaci?n y balanceo de turbina de la unidad evaporadora. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	30.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
6.54	Fijaci?n de ca?er?a externa (empalme y encastre en paredes, revoque de salida de ca?o, incluyendo materiales y equipos necesarios). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	40.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	55.000
6.55	Readecuaci?n de alimentaci?n el?ctrica desde el equipo de AA hasta el tablero el?ctrico (alimentaci?n de fuerza). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	45.000
6.56	Reparaci?n de garrafa de gas refrigerante R-22 de 13,6 kg con provisi?n. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	90.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	35.000
6.57	Mantenimiento correctivo de sensor de congelamiento (provisi?n y colocaci?n)	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	30.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
6.58	Mantenimiento correctivo de sensor de ambiente (provisi?n y colocaci?n)	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	25.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
					35.407.400	34.432.700	21.842.500	-	24.468.000	33.423.500	35.383.400	34.395.760	35.913.220	26.795.000

LOTE N° 03 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE - ACTIVIDAD 5, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 35.000.000 Máximo: 70.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
1	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE	Unidad	EVENTO	1	1.949.500	-	1.545.000	1.895.500	1.741.000	-	2.176.000	1.893.800	1.977.350	1.705.000
1.1	Limpieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	21.000	-	30.000	21.000	50.000		36.000	20.400	21.300	35.000
1.2	Limpieza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	18.900	-	30.000	18.900	50.000		32.400	18.360	19.170	35.000
1.3	Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1	15.400	-	30.000	15.400	50.000		26.400	14.960	15.620	30.000
1.4	Limpieza de drenaje	Unidad	EVENTO	1	9.800	-	30.000	9.800	50.000		16.800	9.520	9.940	15.000
1.5	Reparacion o cambio de motorcompresor	Unidad	EVENTO	1	581.000	-	500.000	550.000	570.000		581.000	564.400	589.300	400.000
1.6	Mantenimiento preventivo o correctivo, provision y carga d	Kilogramos	EVENTO	1	98.000	-	60.000	98.000	130.000		168.000	95.200	99.400	250.000
1.7	Reparacion o cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	154.000	-	120.000	154.000	130.000		264.000	149.600	156.200	85.000
1.8	Servicio correctivo de termostato alambrico o cambio en ca	Unidad	EVENTO	1	127.400	-	10.000	127.400	55.000		127.400	123.760	129.220	65.000
1.9	Reparacion o cambio de transformador de 220/24v	Unidad	EVENTO	1	88.900	-	10.000	88.900	39.000		88.900	86.360	90.170	65.000
1.10	Deteccion de perdida de gas soldadera de cierre y prueba d	Unidad	EVENTO	1	140.000	-	80.000	140.000	60.000		140.000	136.000	142.000	80.000
1.11	Desmontaje y montaje de equipo split, incluye ca?eria de cobre con aislacion, drenaje e interconexion electrica UE y UC, embutido de ca?eria de terminacion de revoque y pintura, ademas de cualquier otro gasto para la instalacion y puesta en funcionamiento	Unidad	EVENTO	1	217.000	-	300.000	200.000	200.000		217.000	210.800	220.100	350.000
1.12	Provision y montaje para unidad evaporadora y condensad	Unidad	EVENTO	1	196.000	-	220.000	190.000	200.000		196.000	190.400	198.800	100.000
1.13	Provision de control universal para equipo de aire acondicic	Unidad	EVENTO	1	77.000	-	50.000	77.000	60.000		77.000	74.800	78.100	65.000

HÉCTOR VIDAL AGUILAR ACUÑO
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Prog. Central - Actividad 10
Operaciones Contra Grupos Criminales

HERNAN LOPEZ VERA
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Actividad 1.1.4

LORENZO SAMUDIO ACOSTA
Comisario Principal M.C.P.
Tesorero Actividad 05

HIGINIO EDGAR NÚÑEZ SANTACRUZ
Comisario Principal MCP
Tesorero - Actividad 02

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Jefe SUAF 2.1.6
Habilitado - Pagador

6.9	Adaptaci?n de ruleman al eje ventilador de la unidad evapo	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	30.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
6.10	Adaptaci?n de ruleman al eje ventilador de la unidad conde	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	30.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
6.11	Reparaci?n de placa electr?nica. (Mantenimiento Correctivc	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	100.000	-	42.000	98.000	98.000	95.200	99.400	50.000
6.12	Servicio correctivo de placa electr?nica (incluida provisi?n y	Unidad	EVENTO	1	161.000	161.000	150.000	-	250.000	161.000	161.000	156.400	163.300	150.000
6.13	Servicio correctivo de termostato alambrico (provisi?n y ca	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	50.000	-	50.000	112.000	112.000	108.800	113.600	50.000
6.14	Cambio de relay de 24V (incluido provisi?n y cambio). (Man	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000	30.000	-	22.000	49.000	49.000	47.600	49.700	40.000
6.15	Reparaci?n de transformador de 220/24V (incluido provisi?i	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	100.000	-	40.000	91.000	91.000	88.400	92.300	55.000
6.16	Reparaci?n o cambio de capacitor de marcha de compresor	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	50.000	-	155.000	91.000	91.000	88.400	92.300	55.000
6.17	Mantenimiento correctivo de ventilador de unidad condens	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	100.000	-	50.000	91.000	91.000	88.400	92.300	60.000
6.18	Mantenimiento correctivo de turbina de unidad evaporadoi	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	60.000	-	50.000	112.000	112.000	108.800	113.600	65.000
6.19	Detecci?n de p?rdida de gas soldadura de sierre y prueba d	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000	100.000	-	60.000	140.000	140.000	136.000	142.000	80.000
6.20	Adaptaci?n y montaje de masa para eje de turbina. (Mante	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	30.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	30.000
6.21	Adaptaci?n y montaje de masa para aleta de ventilador. (M	Unidad	EVENTO	1	38.500	38.500	30.000	-	18.000	38.500	38.500	37.400	39.050	35.000
6.22	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motc	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	30.000	-	30.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
6.23	Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motc	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	50.000	-	50.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
6.24	Mantenimiento correctivo sensor (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	38.500	38.500	30.000	-	25.000	38.500	38.500	37.400	39.050	35.000
6.25	Mantenimiento correctivo de llave TM (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	80.000	-	25.000	56.000	56.000	54.400	56.800	35.000
6.26	Mantenimiento correctivo de valvulas (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	57.400	57.400	50.000	-	25.000	57.400	57.400	55.760	58.220	35.000
6.27	Mantenimiento correctivo de capilares (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500	15.000	-	23.000	52.500	52.500	51.000	53.250	30.000
6.28	Mantenimiento correctivo de contactor electromagn?tico (I	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000	100.000	-	80.000	56.000	56.000	54.400	56.800	45.000
6.29	Traslado e Instalacion del equipo Split (ca?er?a de cobre con aislaci?n, drenaje e interconexi?n el?ctrica de UE y UC, embutido de ca?er?a de terminaci?n de revoque grueso y cualquier otro gasto para la instalaci?n y puesta en marcha). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	840.000	732.000	400.000	-	950.000	650.000	816.000	816.000	852.000	850.000
6.30	Montaje de mensula para unidad condensadora (incluye provisi?n). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	50.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
6.31	Montaje de mensula para unidad evaporadora (incluye provisi?n). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
6.32	Reparaci?n de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
6.33	Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	10.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	30.000
6.34	Reparaci?n de valvula a sistema de expansi?n (provisi?n y cambio). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	29.400	29.400	20.000	-	24.000	29.400	29.400	28.560	29.820	25.000
6.35	Cambio de relay termico. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	30.000	-	28.000	63.000	63.000	61.200	63.900	35.000
6.36	Reparaci?n de control remoto universal para AA (provisi?n en caso de falla total). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	50.400	50.400	50.000	-	60.000	54.400	50.400	48.960	51.120	35.000
6.37	Mantenimiento correctivo de presostato de baja presi?n (incluye provisi?n y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	35.000
6.38	Mantenimiento correctivo de presostato de alta presi?n (incluye provisi?n y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	54.600	54.600	20.000	-	24.000	54.600	54.600	53.040	55.380	35.000
6.39	Mantenimiento correctivo de bobina de 24 volts (incluye provisi?n y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	20.000	-	20.000	42.000	42.000	40.800	42.600	35.000
6.40	Instalaci?n de valvula de servicio (con provisi?n). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	51.100	51.100	20.000	-	22.000	51.100	51.100	49.640	51.830	27.500
6.41	Instalaci?n de valvula de solenoide (con provisi?n). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	51.100	51.100	20.000	-	22.000	51.100	51.100	49.640	51.830	27.500
6.42	Instalaci?n de filtro de aire de UE)con provisi?n). (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	51.100	51.100	20.000	-	24.000	51.100	51.100	49.640	51.830	27.500
6.43	Instalaci?n de tapa de robinete de con provisi?n. (Mantenimiento Correctivo)	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	20.000	-	27.000	60.000	63.000	61.200	63.900	30.000

HECTOR VIDAL AGUILAR AQUINO
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador
Prog. Central - Actividad 10
Operaciones Contra Grupos Criminales

HERNAN [illegible] VERA
Comisario [illegible]
Tesorero Habilitado Pagador
Actividad 1.1.4

LORENZO SAMUDIO ACOSTA
Comisario Principal M.C.P.
Tesorero Actividad 05

HIGINIO EDGAR NUÑEZ SANTACRUZ
Comisario Principal MCP
Tesorero - Actividad 02

ANTONIO VELAZQUEZ JARA
Comisario Principal MCP
Jefe SUAF 2.1.6