COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
CENTRO FINANCIERO N° 4
Dirección

CONTRATO ABIERTO DE ADQUISICIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE

CONTRATO N° 03 /2.020

Entre el Comando de la Fuerza Aérea en adelante denominado el **"CONTRATANTE"**, con domicilio en la Avda. "General José Elizardo Aquino" N° 1792, Ciudad de Luque, representado en este acto por el **CNEL DCEM PATRICIO RENÁN BOGADO MILICHI,** con **C.I. N° 1.358.985**, en carácter de Director del Centro Financiero N° 4 de la Fuerza Aérea y la **TTE AVC JM JANINE MARÍA TERESITA TOÑANEZ FLEITAS**, con **C.I. N° 3.828.787**, Asesora Jurídica del Centro Financiero N° 4; y por la otra, el Señor **ANTONIO RAMÓN FERNÁNDEZ ALFONSO,** con **C.I. N° 753.733,** quien concurre en representación de la firma **COMPU NEW & ASOCIADOS, con RUC N° 753733-6,** en su carácter de PROPIETARIO, domiciliado en Boquerón N° 1592 e/ Benito Juárez de la Ciudad de Luque - Paraguay, en adelante denominado el **"PROVEEDOR"**, convienen en celebrar el presente Contrato Abierto de **"ADQUISICIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE"**, destinado al Comando de la Fuerza Aérea para el Ejercicio Fiscal 2.020; el cual se regirá por las siguientes cláusulas y condiciones: ----------

1. **Objeto del Contrato**
   1.1 El **PROVEEDOR,** por la representación que ejerce, proveerá al **CONTRATANTE** y en la forma indicada más adelante, los servicios detallados en su oferta, presentada en el acto de apertura del **Llamado a Contratación Directa N° 02/2020**, conforme a la Certificación de Disponibilidad Presupuestaria.----------

2. **Identificación del Crédito Presupuestario para Cubrir el Compromiso Derivado del Contrato**
   2.1 El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al siguiente detalle: ----------

Año	T.P.	Programa	Proyecto/Actividad	Objeto de Gasto	F.F.	O.F.	Departamento	Monto
2020	1	1	47	340	10	1	99	40.000.000
2020	1	1	48	340	30	1	99	10.000.000
2020	1	1	49	340	10	1	99	30.000.000
2020	1	1	50	340	10	1	99	10.000.000
2020	1	1	51	340	10	1	99	5.000.000
2020	1	1	53	340	10	1	99	16.000.000
2020	1	1	54	340	10	1	99	7.500.000
2020	1	1	54	340	30	1	99	16.500.000

   2.2 Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el **Código N° 370.853**.----------

3. **Procedimiento de Contratación**
   3.1 El presente Contrato es el resultado del procedimiento del Llamado a Contratación Directa N° 02/2020, convocado por el COMANDO DE LA FUERZA AEREA. La Adjudicación fue realizada por **Orden Particular de la FAP N° 11** de fecha 27 de enero de 2020.----------

COMPU NEW & ASOCIADOS

4. Definiciones

4.1 Los siguientes términos y expresiones tendrán el significado que se indica a continuación: -------

a. "Bienes" son todas las, maquinarias, equipos, y/u otros materiales que el Proveedor esté obligado a suministrar al Contratante de conformidad con el Contrato.----------

b. "Contratante" es la entidad que adquiere los bienes y servicios.----------

c. "Contrato" es el Convenio celebrado entre el Contratante y el Proveedor, junto con los documentos contractuales indicados en el mismo, e incluyendo todos sus anexos, apéndices y todos los documentos incorporados al Contrato.----------

d. "Cumplimiento" significa la realización de los servicios conexos de acuerdo con los términos y condiciones del Contrato.----------

e. "Multas" es el monto por los daños que el Proveedor estará obligado a pagar al Contratante de ocurrir un incumplimiento contractual determinado. El monto, que debe ser un estimado realista del posible perjuicio que el incumplimiento ocasionará, es fijado en las Condiciones Especiales del Contrato y establecido en el Contrato.----------

f. "Día" significa día calendario.----------

g. "Documentos Contractuales" son los documentos indicados en el Contrato, incluyendo todas las adendas a los mismos.----------

h. "Entrega" significa la transferencia de los bienes del Proveedor al Contratante de acuerdo con los términos y condiciones dispuestos en el Contrato.----------

i. "Precio del Contrato" es el precio pagadero al Proveedor de conformidad con el Convenio, sujeto a los incrementos, ajustes o deducciones, que puedan introducirse conforme al Contrato.---------

j. "Proveedor" es la persona o grupo de personas en Consorcio, cuya oferta para ejecutar el Contrato ha sido aceptada por el Contratante y cuyo nombre se establece en el Convenio, e incluye a los sucesores legales o cesionarios permitidos del proveedor.----------

k. "Servicios Conexos" son los servicios complementarios al suministro de los bienes, tales como seguros, instalación, capacitación y mantenimiento inicial, así como otras obligaciones similares del Proveedor comprendidas en el Contrato.----------

5. Prácticas Corruptas

5.1 El Contratante exige que los oferentes, proveedores, contratistas y consultores que participen en procedimientos de contratación pública, observen los más altos niveles éticos, ya sea durante el proceso de la Licitación o de ejecución de un contrato. Las definiciones de acciones que constituyan prácticas corruptas y que se transcriben a continuación, constituyen las más comunes, pero estas acciones pueden no ser exhaustivas. Por esta razón, el Contratante actuará frente a cualquier hecho similar o reclamación que se considere corrupto, conforme al procedimiento establecido.----------

a. "Soborno" (Cohecho). Consiste en ofrecer, dar, recibir o solicitar indebidamente cualquier cosa de valor capaz de influir en las decisiones que deban tomar funcionarios públicos, o quienes actúen en su lugar en relación con el proceso de Licitación o de Contratación de consultores o durante la ejecución del contrato correspondiente.----------

b. "Extorsión" o "Coacción". Consiste en el hecho de amenazar a otro con causarle a él mismo o a miembros de su familia, en su persona, honra, o bienes, un mal que constituyere delito, para influir en las decisiones durante el proceso de la Licitación o de contratación de consultores o durante la ejecución del contrato correspondiente, ya sea que el objetivo se hubiese logrado o no.----------

c. "Fraude". Consiste en la tergiversación de datos o hechos con el objeto de influir sobre el proceso de una Licitación o de Contratación de consultores o la fase de ejecución del contrato, en perjuicio del contratante y de otros participantes.----------

d. "Colusión". Consiste en las acciones entre oferentes destinadas a que se obtenga precios de la Licitación a niveles artificiales, no competitivos, capaces de privar al Contratante de los beneficios de una competencia libre y abierta.----------

5.2 Si se comprueba, de acuerdo con el procedimiento administrativo del Contratante, que un miembro de la Fuerza Aérea Paraguaya, o quien actúe en su lugar, y/o el participante o adjudicatario propuesto en un proceso de adquisición, ha incurrido en prácticas corruptivas, el Contratante:----------

- Rechazará cualquier propuesta de adjudicación relacionada con el proceso de adquisición o contratación de que se trate; y/o----------
- Remitirá los antecedentes de la firma y/o del personal de ésta, directamente involucrados en las prácticas corruptivas a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas a los efectos de la aplicación de las sanciones previstas en la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas.-------

6. Documentos contractuales

6.1 Forman parte integral de este Contrato los siguientes documentos: ----------

a) La Carta Invitación del Llamado a Contratación Directa N° 02/2020, **"Adquisición de Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire".**----------
b) La **oferta del PROVEEDOR** presentada en el acto de apertura de Ofertas.----------
c) La **Orden Particular de la FAP Nº 11** de fecha 27 de enero de 2020.----------
d) La **Garantía de Fiel Cumplimiento** del Contrato.----------
e) Las **Órdenes de Servicio y/o Nota de Pedido** emitidas por la Unidad Responsable de la ejecución presupuestaria en cumplimiento de este Contrato.----------

7. Interpretación

7.1 Totalidad de lo Acordado

El Contrato constituye la totalidad de lo acordado entre el Contratante y el Proveedor, y reemplaza toda comunicación, negociación y acuerdos (ya sea por escrito, verbal, o correo electrónico) entre las partes en dicho respecto, realizados con anterioridad a la fecha el Contrato.----------

7.2 Enmiendas

Ninguna enmienda u otra variación al Contrato será válida a menos que se efectúe por escrito, esté fechada, haga referencia expresa al Contrato, y esté firmada por un representante debidamente autorizado de cada una de las partes.----------

8. Idioma

8.1 El Contrato, así como toda correspondencia y documentos relativos al mismo que intercambien el Proveedor y el Contratante, deberán redactarse en el idioma español.----------

9. Elegibilidad

9.1 El **PROVEEDOR** y todos sus Subcontratistas no deberán estar comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 de la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas.----------

10. Notificaciones

10.1 Toda notificación entre las partes en virtud de este Contrato se hará por escrito a la dirección indicada del Contratante. "Por Escrito" significa una comunicación escrita con prueba de recepción.----------

10.2 Las notificaciones surtirán efecto en la fecha de su entrega o en la que se indique en la notificación, la que sea posterior.----------

COMPU & ASOCIADOS

11. Legislación Aplicable

11.1. El contrato se regirá e interpretará de conformidad con las Leyes de la República del Paraguay.-

11.2. En caso de controversia las partes se someterán a los Juzgados o Tribunales de la Jurisdicción de la Ciudad de Luque.----------

12. Resolución de Controversias

12.1 **Decisiones adoptadas por el Contratante en ejercicio de las prerrogativas establecidas en el artículo 55 de la Ley N° 2051/03.** Las decisiones adoptadas por el Contratante en el ejercicio de las prerrogativas establecidas en el artículo 55 de la Ley N° 2051/03 podrán ser recurridas ante la jurisdicción contenciosa administrativa dentro de los plazos establecidos en la legislación respectiva.----------

Sin perjuicio de ello, el Contratista podrá optar por:

a. Plantear la reconsideración administrativa de la decisión ante la Contratante, dentro del plazo de 10 (diez) días corridos. Recurso que deberá ser resuelto dentro de dicho plazo. Si la Contratante no se expidiere en dicho plazo, se considerará denegada la petición, o;-------

b. Solicitar la intervención de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, dentro del mismo plazo, para que ésta convoque a una audiencia de avenimiento, conforme con el procedimiento establecido en el Título Octavo, Capitulo Segundo de la Ley N° 2051/03.--

La interposición del recurso de reconsideración ante la Contratante o de la solicitud de avenimiento ante la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas suspende el plazo para interponer la demanda contenciosa administrativa hasta que la petición sea resuelta.----------

12.2 **Controversias que se susciten por motivos distintos a los establecidos en la cláusula 10.1.** Las controversias que se susciten entre el Contratante y Contratista por motivos distintos a los establecidos en la cláusula 12.1, también podrán ser resueltas por el procedimiento de avenimiento contemplado en el Título Octavo, Capítulo Segundo de la Ley 2051/03.----------

En caso de falta de acuerdo, las partes podrán someter sus diferencias al arbitraje siempre que la materia sea arbitrable, conforme con las normas de la Ley N° 1879/2002 de Mediación y Arbitraje.----------

13. Alcance del Servicio

13.1 Los servicios a ser prestados por parte del **Proveedor** se realizarán en las condiciones expresadas a continuación: ----------

U.R. 311 - IBA						
Lote N° 1: Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado marca TOKYO					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split de 12.000 BTU Rotulado N° 9990, ubicado en el GAT**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
1.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.3	Limpieza de cerpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
1.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.6	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
1.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
1.8	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000

COMPU NEW & ASOCIADOS

1.9	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
1.10	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	199.000	199.000
	Total Ítem N° 1					**1.099.000**
2	**Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9991, ubicado en el GAT**					
2.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
2.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
2.3	Limpieza de cerpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
2.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
2.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
2.6	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
2.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
2.8	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
2.9	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
2.10	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	199.000	199.000
	Total Ítem N° 2					**1.099.000**
3	**Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9992, ubicado en el GAT**					
3.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
3.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
3.3	Limpieza de cerpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
3.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
3.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
3.6	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
3.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
3.8	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
3.9	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
3.10	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	199.000	199.000
	Total Ítem N° 3					**1.099.000**
4	**Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado Marca Tokyo tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9993, ubicado en el GAI**					
4.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
4.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
4.3	Limpieza de cerpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
4.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
4.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
4.6	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
4.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
4.8	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
4.9	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
4.10	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	199.000	199.000
	Total Ítem N° 4					**1.099.000**
5	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9994, ubicado en el GAI**					

COMPU & ASOCIADOS

5.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
5.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
5.3	Limpieza de cerpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
5.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
5.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
5.6	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
5.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
5.8	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
5.9	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
5.10	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	199.000	199.000
	Total Ítem N° 5				**1.099.000**	
6	**Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9995, ubicado en el GAI**					
6.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
6.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
6.3	Limpieza de cerpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
6.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
6.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
6.6	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
6.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
6.8	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
6.9	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
6.10	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	199.000	199.000
	Total Ítem N° 6				**1.099.000**	
7	**Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9997, ubicado en el GATE**					
7.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
7.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
7.3	Limpieza de cerpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
7.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
7.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
7.6	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
7.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
7.8	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
7.9	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
7.10	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	199.000	199.000
	Total Ítem N° 7				**1.099.000**	
8	**Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado Marca TOKYO Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9998, ubicado en el GATE**					
8.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
8.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
8.3	Limpieza de cerpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
8.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
8.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000

COMPU & ASOCIADOS

8.6	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
8.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
8.8	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
8.9	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	199.000	199.000
Total Ítem N° 8						**1.002.000**
9	**Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado Marca tokyo tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9999, ubicado en el GATE**					
9.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
9.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
9.3	Limpieza de cerpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
9.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
9.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
9.6	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
9.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
9.8	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
9.9	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
9.10	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	199.000	199.000
Total Ítem N° 9						**1.099.000**
10	**Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado Marca tokyo tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9999, ubicado en el GATE**					
10.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
10.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
10.3	Limpieza de cerpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
10.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
10.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
10.6	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
10.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
10.8	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
10.9	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
10.10	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	199.000	199.000
Total Ítem N° 10						**1.099.000**
Total Lote N° 1						**10.893.000**
Monto Mínimo Lote N° 1						**8.417.167**
Monto Máximo Lote N° 1						**16.834.333**

Lote N° 2: Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado marca JAM					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado Marca TOKYO tipo Split de 12.000 BTU Rotulado N° 9990, ubicado en el GAT**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
1.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000

1.3	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.4	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.5	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
1.6	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.7	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
1.8	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
1.9	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	221.000	221.000
1.10	Cambio de cañería de bronce (aproximadamente 8 mts)	Evento	Evento	1	248.000	248.000
	Total Ítem N° 1					**1.336.000**
2	**Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10153, ubicado en el G-6**					
2.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
2.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
2.3	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
2.4	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
2.5	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
2.6	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	130.000	130.000
2.7	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
2.8	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
2.9	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	221.000	221.000
2.10	Cambio de cañería de bronce (aproximadamente 8 mts)	Evento	Evento	1	248.000	248.000
	Total Ítem N° 2					**1.336.000**
3	**Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10154, ubicado en el G-2**					
3.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
3.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
3.3	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
3.4	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
3.5	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
3.6	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	130.000	130.000
3.7	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
3.8	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
3.9	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	221.000	221.000
	Total Ítem N° 3					**1.088.000**
4	**Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10155, ubicado en el G-1**					
4.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
4.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
4.3	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
4.4	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
4.5	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
4.6	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	130.000	130.000
4.7	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
4.8	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000

COMPU & ASOCIADOS

4.9	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	221.000	221.000
4.10	Cambio de cañería de bronce (aproximadamente 8 mts)	Evento	Evento	1	248.000	248.000
	Total Ítem N° 4					**1.336.000**
5	**Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 10157, ubicado en la AYUDANTIA COMIBA**					
5.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
5.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
5.3	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
5.4	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
5.5	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
5.6	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	130.000	130.000
5.7	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
5.8	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
5.9	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	221.000	221.000
	Total Ítem N° 5					**1.088.000**
6	**Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado N° 10005, ubicado en el SALON VIP**					
6.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
6.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
6.3	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
6.4	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
6.5	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
6.6	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
6.7	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
6.8	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	221.000	221.000
	Total Ítem N° 6					**958.000**
7	**Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado Marca JAM tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado N° 10005, ubicado en el SALON VIP**					
7.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
7.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
7.3	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
7.4	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
7.5	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
7.6	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	130.000	130.000
7.7	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
7.8	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
7.9	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	221.000	221.000
7.10	Cambio de cañería de bronce (aproximadamente 8 mts)	Evento	Evento	1	248.000	248.000
7.11	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
	Total Ítem N° 7					**1.369.000**
	Total Lote N° 2					**8.511.000**
	Monto Mínimo Lote N° 2					**6.582.834**
	Monto Máximo Lote N° 2					**13.165.667**

COMPU NEWS & ASOCIADOS

COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
CENTRO FINANCIERO N° 4
Dirección

U.R. 312 - BAT						
Lote N° 3: Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado marca MIDAS					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire marca Midas, tipo Split o ventana de12.000 BTU Rotulado N°1371, ubicado en la Armería del Batallón de Apoyo y Servicio.**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
1.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.4	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
1.5	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.6	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.7	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
Total Ítem N° 1					**613.000**	
2	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire marca Midas, tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N°1356, ubicado en la Comandancia del Batallon PCD.**					
2.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
2.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
2.3	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
2.4	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
Total Ítem N° 2					**357.000**	
3	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire marca Midas, tipo Split o ventana de12.000 BTU Rotulado N°1352, ubicado en el G-1 BAT.**					
3.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
3.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
3.3	Limpieza de cerpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
3.4	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
3.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
3.6	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
3.7	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
Total Ítem N° 3					**459.000**	
4	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire marca Midas, tipo Split o ventana de12.000 BTU Rotulado N°1353, ubicado en la Ayudantía de la Jefatura del Estado Mayor de la BAT.**					
4.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
4.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
4.3	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
4.4	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
4.5	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
Total Ítem N° 4					**454.000**	
5	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire marca Midas, tipo Split o ventana de12.000 BTU Rotulado N°1354 ubicado en la oficina de la Misión Técnica Brasilera BAT.**					
5.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
5.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
5.3	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000

COMPU NEW & ASOCIADOS

5.4	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
5.5	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
Total Ítem N° 5						**450.000**
6	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire marca Midas, tipo Split o ventana de12.000 BTU Rotulado N°1355 ubicado en la Dirección Administrativa de la BAT.**					
6.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
6.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
6.3	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
6.4	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
6.5	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
Total Ítem N° 6						**450.000**
7	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire marca Midas, tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 1351, ubicado en el Comedor de tropas.**					
7.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
7.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
7.3	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
7.4	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
7.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	117.000	117.000
7.6	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	66.000	66.000
7.7	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	111.000	111.000
Total Ítem N° 7						**528.000**
8	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire marca Midas, tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 1351, ubicado en el Comedor de tropas.**					
8.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
8.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	120.000	120.000
8.3	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	66.000	66.000
8.4	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	107.000	107.000
8.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	16.000	16.000
Total Ítem N° 8						**431.000**
Total Lote N° 3						**3.742.000**
Monto Mínimo Lote N° 3						**2.896.165**
Monto Máximo Lote N° 3						**5.792.329**

Lote N° 4: Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado marca GOTZE					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire marca Gotze, tipo Split o ventana de 48.000 BTU Rotulado N° 1407, ubicado en el Salón Auditorio de la BAT.**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	222.000	222.000
1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	76.000	76.000
1.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	170.000	170.000
1.4	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	117.000	117.000

1.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.6	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	154.000	154.000
1.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	202.000	202.000
1.8	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	143.000	143.000
1.9	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	83.000	83.000
Total Ítem N° 1						**1.233.000**
Total Lote N° 4						**1.233.000**
Monto Mínimo Lote N° 4						**951.917**
Monto Máximo Lote N° 4						**1.903.833**

Lote N° 5: Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado marca JAM					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire marca JAM, tipo Split o ventana de12.000 BTU Rotulado N°1813 ubicado en la Sala de Lactancia de la BAT.**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
1.2	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
1.3	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.4	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
1.5	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
Total Ítem N° 1						**378.000**
2	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire marca JAM, tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 1817, ubicado en la Comandancia del Batallón de Apoyo y Servicio de la BAT.**					
2.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
2.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
2.3	Limpieza de cerpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
2.4	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
2.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
2.6	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
Total Ítem N° 2						**411.000**
Total Ítem N° 5						**789.000**
Monto Mínimo Lote N° 5						**610.833**
Monto Máximo Lote N° 5						**1.221.666**

Lote N° 6: Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado marca JET					Compu New & Asociados	
Item	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire marca JET, tipo Split o ventana de12.000 BTU Rotulado N°1815, ubicado en la Ayudantía de la BAT.**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000

COMPU NEW & ASOCIADOS

1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
1.3	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.4	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
Total Item N° 1						**343.000**
Total Lote N° 6						**343.000**
Monto Mínimo Lote N° 6						**265.583**
Monto Máximo Lote N° 6						**531.166**

Lote N° 7: Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado marca VCP					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire marca VCP, tipo Split o ventana de12.000 BTU Rotulado N°1816, ubicado en el G-6 de la BAT.**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
1.3	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.4	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
Total Ítem N° 1						**347.000**
Total Lote N° 7						**347.000**
Monto Mínimo Lote N° 7						**275.503**
Monto Máximo Lote N° 7						**551.006**

U.R. 313: CIAERE						
Lote N° 8: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca JAM					Compu New & Asociados	
Item	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split, marca JAM 12.000 BTU Rotulado N° 1738, ubicado en el Aula 1 - CIAERE**					
1.1	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
1.2	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
1.3	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.4	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.5	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
1.6	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
Total Item N° 1						**405.000**
2	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split, marca JAM 12.000 BTU Rotulado N° 1740, ubicado en el Aula 1 - CIAERE**					
2.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
2.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
2.3	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000

COMPU NEW & ASOCIADOS

2.4	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
2.5	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
Total Item N° 2						**400.000**
3	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split, marca JAM 12.000 BTU Rotulado N° 1741, ubicado en el Aula 1 - CIAERE**					
3.1	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
3.2	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
3.3	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
3.4	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
3.5	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
3.6	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
Total Item N° 3						**405.000**
4	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split, marca JAM 12.000 BTU Rotulado N° 1740, ubicado en el Aula 1 - CIAERE**					
4.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
4.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
4.3	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
4.4	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
4.5	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
Total Item N° 4						**400.000**
5	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split, marca JAM 12.000 BTU Rotulado N° 1743, ubicado en el Aula 1 - CIAERE**					
5.1	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
5.2	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
5.3	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
5.4	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
5.5	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
5.6	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
Total Item N° 5						**405.000**
6	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split, marca JAM 12.000 BTU Rotulado N° 1744, ubicado en el Aula 1 - CIAERE**					
6.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
6.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
6.3	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
6.4	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
6.5	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
Total Item N° 6						**400.000**
Total Lote N° 8						**2.415.000**
Monto Mínimo Lote N° 8						**1.869.249**
Monto Máximo Lote N° 8						**3.738.498**

COMPU & ASOCIADOS

Lote N° 9: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca JET					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split, marca JET 18.000 BTU Rotulado N° 1424, ubicado en la Jefatura de Estudio EFSOFAER**					
1.1	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
1.2	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
1.3	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
1.4	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.5	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
1.6	Cambio de motor ventilador	Evento	Evento	1	224.000	224.000
1.7	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
Total Ítem N° 1						**645.000**
2	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split, marca JET 18.000 BTU Rotulado N° 1425, ubicado en la Comandancia ECEMFAER.**					
2.1	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
2.2	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	130.000	130.000
2.3	Cambio de cañería de bronce (aproximadamente 8 mts)	Evento	Evento	1	248.000	248.000
2.4	Cambio de motor ventilador	Evento	Evento	1	224.000	224.000
Total Ítem N° 2						**664.000**
3	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split, marca JET 18.000 BTU Rotulado N° 1426, ubicado en EIFAER.**					
3.1	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
3.2	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
3.3	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
3.4	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
3.5	Limpieza completo del aparato, cañerias y sus accesorios	Evento	Evento	1	130.000	130.000
3.6	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
3.7	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
Total Ítem N° 3						**551.000**
Total Lote N° 9						**1.860.000**
Monto Mínimo Lote N° 9						**1.438.000**
Monto Máximo Lote N° 9						**2.875.999**

Lote N° 10: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca TOKIO					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado tipo split, marca Tokio 60.000 BTU Rotulado N° 2347, ubicado en el Salón Auditorio.**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	222.000	222.000
1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	76.000	76.000

COMPU & ASOCIADOS

1.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	170.000	170.000
1.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	226.000	226.000
1.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	89.000	89.000
1.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.7	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.8	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	154.000	154.000
1.9	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	202.000	202.000
1.10	Cambio de cañería de bronce (aproximadamente 8 mts)	Evento	Evento	1	339.000	339.000
1.11	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	143.000	143.000
1.12	Cambio de motor ventilador	Evento	Evento	1	269.000	269.000
1.13	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
1.14	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	83.000	83.000
1.15	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento			1	293.000	293.000
	Total Ítem Nº 1				**2.546.000**	
2	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado tipo split, marca Tokio 60.000 BTU Rotulado N° 2348, ubicado en el Salón Auditorio.**					
2.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	222.000	222.000
2.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	76.000	76.000
2.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	170.000	170.000
2.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	226.000	226.000
2.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	89.000	89.000
2.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	117.000	117.000
2.7	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	1.172.000	1.172.000
2.8	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
2.9	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	83.000	83.000
2.10	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	293.000	293.000
	Total Ítem Nº 2				**2.545.000**	
3	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado tipo split, marca Tokio 24.000 BTU Rotulado N° 2025, ubicado en EFSOFAER.**					
3.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
3.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
3.3	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
3.4	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
3.5	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	130.000	130.000
3.6	Cambio de cañería de bronce (aproximadamente 8 mts)	Evento	Evento	1	248.000	248.000
3.7	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
3.8	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
3.9	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	260.000	260.000
	Total Ítem Nº 3				**1.062.000**	
4	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado tipo split, marca Tokio 24.000 BTU Rotulado N° 2026, ubicado en EFSOFAER.**					
4.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
4.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
4.3	Cambio de contactor	Evento	Evento		120.000	120.000

COMPU & ASOCIADOS

4.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
4.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
4.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
4.7	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
4.8	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
4.9	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
4.10	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
4.11	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
4.12	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
Total Ítem N° 4						**1.048.000**
5	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado tipo split, marca Tokio 12.000 BTU Rotulado N° 2024, ubicado en la EFSOFAER.**					
5.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
5.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
5.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
5.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
5.5	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
5.6	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
Total Ítem N° 5						**547.000**
6	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado tipo split, marca Tokio 12.000 BTU Rotulado N° 2023, ubicado en la EFSOFAER.**					
6.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
6.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
6.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
6.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
6.5	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
6.6	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
Total Ítem N° 6						**547.000**
Total Lote N° 10						**8.295.000**
Monto Mínimo Lote N° 10						**6.404.997**
Monto Máximo Lote N° 10						**12.809.994**

Lote N° 11: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca RDC					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire, tipo split, marca RDC de 24.000 BTU. Rotulado N° 1316, ubicado en el Dormitorio 1° curso femenino.**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
1.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.5	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000

COMPU & ASOCIADOS

1.6	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.7	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
Total Ítem N° 1						**739.000**
2	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split de 24.000 BTU Marca RDC con Rotulado N° 1318 Ubicado en el CEIFAER del CIAERE.**					
2.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
2.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
2.3	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
2.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
2.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
2.6	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
Total Ítem N° 2						**553.000**
3	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split de 24.000 BTU Marca RDC con Rotulado N° 1317 Ubicado en el Dormitorio 2° curso masculino.**					
3.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
3.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
3.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
3.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
3.5	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
3.6	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
3.7	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
Total Ítem N° 3						**739.000**
4	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split de 18.000 BTU Marca RDC con Rotulado N° 1319 Ubicado en el CEIFAER del CIAERE.**					
4.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
4.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
4.3	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
4.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
4.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
4.6	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
Total Ítem N° 4						**553.000**
Total Lote N° 11						**2.584.000**
Monto Mínimo Lote N° 11						**1.998.999**
Monto Máximo Lote N° 11						**3.997.998**

Lote N° 12: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca SPRINGER					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado tipo ventana SPRINGER 12.000 BTU Rotulado N° 0072, ubicado en el CIEFAER.**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000

1.3	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
1.4	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
1.5	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
Total Ítem N° 6						**344.000**
Total Lote N° 12						**344.000**
Monto Mínimo Lote N° 12						**288.756**
Monto Máximo Lote N° 12						**577.511**

U.R. 320: CMREGAER						
Lote Nº 13: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca JET TRADE					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split de 12.000 BTU Rotulado N° 2019**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
1.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
1.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
1.7	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.8	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.9	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
Total Ítem N° 6						**828.000**
Total Lote N° 13						**828.000**
Monto Mínimo Lote N° 13						**640.750**
Monto Máximo Lote N° 13						**1.281.499**

Lote N° 14: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca MIDEA					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split de 18.000 Rotulado N° 1422.**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
1.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.4	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.5	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
1.6	Cambio y provisión de motor compresor	Evento	Evento	1	646.000	646.000

COMPU & ASOCIADOS

1.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.8	Cambio de cañería de bronce (aproximadamente 8 mts)	Evento	Evento	1	248.000	248.000
1.9	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
1.10	Cambio de motor ventilador	Evento	Evento	1	224.000	224.000
1.11	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
1.12	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	260.000	260.000
1.13	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	221.000	221.000
Total Ítem N° 1						**2.411.000**
Total Lote N° 14						**2.411.000**
Monto Mínimo Lote N° 14						**1.859.251**
Monto Máximo Lote N° 14						**3.718.501**

U.R. 314: BRIG LOG						
Lote N° 15: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca TOKYO					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 3169 ubicado en la DSS**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
1.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
1.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
1.7	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.8	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.9	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
1.10	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
1.11	Desmontaje y montaje para su reparación y mantenimiento	Evento	Evento	1	199.000	199.000
Total Ítem N° 1						**1.029.000**
2	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 2972, ubicado en el G1**					
2.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
2.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
2.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
2.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
2.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
2.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
2.7	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
2.8	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
2.9	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000

Total Ítem N° 2						**754.000**
3	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado N° 3139, ubicado en el SEMAER**					
3.1	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
3.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
3.3	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
3.4	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
3.5	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
3.6	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
3.7	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
3.8	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
3.9	Cambio de motor ventilador	Evento	Evento	1	224.000	224.000
Total Ítem N° 3						**869.000**
4	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 3168, ubicado en la DSS**					
4.1	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
4.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
4.3	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
4.4	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
4.5	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
4.6	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
4.7	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
4.8	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
4.9	Cambio de motor ventilador	Evento	Evento	1	224.000	224.000
Total Ítem N° 4						**869.000**
Total Lote N° 15						**3.521.000**
Monto Mínimo Lote N° 15						**2.725.999**
Monto Máximo Lote N° 15						**5.451.997**

Lote N° 16: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca MIDEA					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**ervicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 2371 ubicado en la JEM**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
1.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
1.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
1.7	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.8	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000

Total Ítem N° 1						**717.000**
2	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 2373, ubicado en la Ayudantía**					
2.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
2.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
2.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
2.4	Cambio de cañería de bronce (aproximadamente 8 mts)	Evento	Evento	1	202.000	202.000
2.5	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
2.6	Cambio de motor ventilador	Evento	Evento	1	188.000	188.000
Total Ítem N° 2						**787.000**
3	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 48.000 BTU Rotulado N° 2252, ubicado en el DAF**					
3.1	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	170.000	170.000
3.2	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	226.000	226.000
3.3	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	89.000	89.000
3.4	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	117.000	117.000
3.5	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	202.000	202.000
3.6	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
3.7	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	83.000	83.000
Total Ítem N° 3						**984.000**
4	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 48.000 BTU Rotulado N° 2251, ubicado en la DSI**					
4.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	222.000	222.000
4.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	76.000	76.000
4.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	170.000	170.000
4.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	226.000	226.000
4.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	89.000	89.000
4.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	117.000	117.000
4.7	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
4.8	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	154.000	154.000
4.9	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	83.000	83.000
Total Ítem N° 4						**1.203.000**
Total Lote N° 16						**3.691.000**
Monto Mínimo Lote N° 16						**2.851.998**
Monto Máximo Lote N° 16						**5.703.996**

Lote N° 17: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca MATSUI					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 36.000 BTU Rotulado N° 2412., ubicado en la DSI**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	222.000	222.000

COMPU NEW & ASOCIADOS

1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	76.000	76.000
1.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	170.000	170.000
1.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	226.000	226.000
1.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	89.000	89.000
1.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.7	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	154.000	154.000
1.8	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
Total Ítem Nº 1						**1.151.000**
Total Lote Nº 17						**1.151.000**
Monto Mínimo Lote Nº 17						**888.833**
Monto Máximo Lote Nº 17						**1.777.666**

Lote Nº 18: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca JET					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 60.000 BTU Rotulado Nº 2973., ubicado en la DSI**					
1.1	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	76.000	76.000
1.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	170.000	170.000
1.3	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	226.000	226.000
1.4	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	89.000	89.000
1.5	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.6	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.7	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	143.000	143.000
1.8	Cambio de motor ventilador	Evento	Evento	1	269.000	269.000
Total Ítem Nº 1						**1.156.000**
2	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 60.000 BTU Rotulado Nº 2974., ubicado en la DSI**					
2.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	222.000	222.000
2.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	76.000	76.000
2.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	170.000	170.000
2.4	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	117.000	117.000
2.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
2.6	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	154.000	154.000
Total Ítem Nº 2						**805.000**
Total Lote Nº 18						**1.961.000**
Monto Mínimo Lote Nº 18						**1.533.171**
Monto Máximo Lote Nº 18						**3.066.341**

COMPU & ASOCIADOS

COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
CENTRO FINANCIERO Nº 4
Dirección

U.R. 317: SETAM						
Lote N° 19: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca TOKIO					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 12.000 BTU Rotulado N° 9993, ubicado en la Guardia GTA**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
1.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
1.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
1.7	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.8	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.9	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
	Total Ítem N° 1				**828.000**	
2	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 9746, ubicado en la Oficina del SETAM.**					
2.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
2.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
2.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
2.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
2.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
2.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
2.7	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
2.8	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
2.9	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
2.10	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
	Total Ítem N° 2				**875.000**	
3	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 18.000 BTU Rotulado N° 9999, ubicado en la Oficina del Jefe del Escuadrón SETAM.**					
3.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
3.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
3.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
3.4	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
3.5	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
3.6	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
3.7	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
3.8	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
3.9	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
	Total Ítem N° 3				**745.000**	
4	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado N° 9981, ubicado en la Sala de Espera del GTA.**					

COMPU NEW & ASOCIADOS

24

4.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
4.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
4.3	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
4.4	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
4.5	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
4.6	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
4.7	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
4.8	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
4.9	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
	Total Ítem Nº 4				**755.000**	
5	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado Nº 9983 , ubicado en la Sala de Embarque SETAM.**					
5.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
5.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
5.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
5.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
5.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
5.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
5.7	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
5.8	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
5.9	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
5.10	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
	Total Ítem N° 5				**875.000**	
6	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado Nº 9982, ubicado en la Sala de Embarque SETAM.**					
6.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
6.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
6.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
6.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
6.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
6.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
6.7	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
6.8	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
6.9	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
6.10	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
	Total Ítem N° 6				**875.000**	
7	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado Nº 9981, ubicado en la Sala de Embarque SETAM.**					
7.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
7.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
7.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
7.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
7.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
7.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000

COMPU & ASOCIADOS

7.7	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
7.8	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
7.9	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
7.10	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
Total Ítem N° 7						**875.000**
8	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split o ventana de 24.000 BTU Rotulado N° 9986, ubicado en la Sala de Embarque SETAM.**					
8.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
8.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
8.3	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
8.4	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
8.5	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
8.6	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
8.7	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
8.8	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	97.000	97.000
Total Ítem N° 7						**625.000**
Total Lote N° 19						**6.453.000**
Monto Mínimo Lote N° 19						**5.000.000**
Monto Máximo Lote N° 19						**10.000.000**

U.R. 315: CUARTEL GENERAL						
Lote N° 20: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca RDC					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split RDC 24.000 BTU Rotulado N° 2830, ubicado en el Grupo de Comunicaciones y Electrónica**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
1.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.3	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.6	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
1.7	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
1.8	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
Total Ítem N° 1						**716.000**
2	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split RDC 24.000 BTU Rotulado N° 2834, ubicado en el Grupo de Comunieaciones y Electrónica**					
2.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
2.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
2.3	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
2.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
2.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000

2.6	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
2.7	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
2.8	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
Total Ítem N° 2						**716.000**
3	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split RDC 18.000 BTU Rotulado N° 2836, ubicado en el en el A-6**					
3.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
3.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	120.000	120.000
3.3	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
3.4	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	117.000	117.000
3.5	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	66.000	66.000
3.6	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	6.000	6.000
3.7	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	33.000	33.000
3.8	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	130.000	130.000
3.9	Reparación y mantenimiento de motor ventilador	Evento	Evento	1	111.000	111.000
Total Ítem N° 3						**846.000**
Total Lote N° 20						**2.278.000**
Monto Mínimo Lote N° 20						**1.898.759**
Monto Máximo Lote N° 20						**3.797.518**

Lote N° 21: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca MIDAS					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split Midas 18.000 BTU Rotulado N° 1805, ubicado en el Departamento de Personal A-1**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
1.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.3	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.6	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
1.7	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
1.8	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.9	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
1.10	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
Total Ítem N° 1						**939.000**
Total Lote N° 21						**939.000**
Monto Mínimo Lote N° 21						**726.417**
Monto Máximo Lote N° 21						**1.452.833**

COMPU NEW & ASOCIADOS

COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
CENTRO FINANCIERO N° 4
Dirección

Lote N° 22: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca JAMES					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split JAMES 18.000 BTU Rotulado N° 2554, ubicado en el COFA**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
1.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.3	Cambio de cerpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.5	Limpieza de cerpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
1.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
1.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.8	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
1.9	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
	Total Item N° 1				**873.000**	
2	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split JAMES 24.000 BTU Rotulado N° 2189, ubicado en el JEMGFAER**					
2.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
2.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
2.3	Cambio de cerpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
2.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
2.5	Limpieza de cerpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
2.6	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	130.000	130.000
2.7	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
2.8	Cambio y provisión de plaqueta electronica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
	Total Item N° 2				**840.000**	
	Total Lote N° 22				**1.713.000**	
	Monto Mínimo Lote N° 22				**1.324.500**	
	Monto Máximo Lote N° 22				**2.648.999**	

Lote N° 23: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca JAM					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split JAM 18.000 BTU Rotulado N° 2553, ubicado en COFA.**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
1.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.3	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000

COMPU NEW & ASOCIADOS

1.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
1.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.8	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
1.9	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
Total Ítem N° 1						**873.000**
Total Lote N° 23						**873.000**
Monto Mínimo Lote N° 23						**675.167**
Monto Máximo Lote N° 23						**1.350.333**

Lote N° 24: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca SPRINGER					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Ventana SPRINGER 12.000 BTU Rotulado N° 150, ubicado en el A-3.**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
1.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.5	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
1.6	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
Total Ítem N° 1						**483.000**
2	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Ventana SPRINGER 12.000 BTU Rotulado N° 310, ubicado en et A-I.**					
2.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
2.2	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
Total Ítem N° 2						**252.000**
Total Lote N° 24						**735.000**
Monto Mínimo Lote N° 24						**569.166**
Monto Máximo Lote N° 24						**1.138.332**

Lote N° 25: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca CARRIER					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split CARRIER 18.000 BTU Rotulado N° 30, ubicado en SECCION RADIO.**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
1.2	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.3	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
Total Ítem N° 1						**296.000**

COMPU & ASOCIADOS

COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
CENTRO FINANCIERO N° 4
Dirección

Total Lote N° 25	**296.000**
Monto Mínimo Lote N° 25	**229.000**
Monto Máximo Lote N° 25	**458.000**

Lote N° 26: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca JET					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split CARRIER 18.000 BTU Rotulado N° 30, ubicado en SECCION RADIO.**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
1.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.3	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.6	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
	Total Ítem N° 1				**659.000**	
2	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire tipo Split JET 18.000 BTU Rotulado N° 3207, ubicado en el Centro Financiero N° 4.**					
2.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
2.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
2.3	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
2.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
2.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
2.6	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
	Total Ítem N° 2				**659.000**	
3	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire tipo Split JET 24.000 BTU Rotulado N°3195, ubicado en el Departamento de Auditoria**					
3.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
3.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
3.3	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
3.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
3.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
3.6	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
	Total Ítem N° 3				**659.000**	
4	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire tipo Split JET 24.000 BTU Rotulado N°3205, ubicado en el Departamento de Auditoria**					
4.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
4.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
4.3	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
4.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
4.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
4.6	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000

4.7	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	13.000	13.000
4.8	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	65.000	65.000
4.9	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	65.000	65.000
4.10	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	32.000	32.000
4.11	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	32.000	32.000
Total Ítem N° 4						**866.000**
Total Lote N° 26						**2.843.000**
Monto Mínimo Lote N° 26						**2.198.332**
Monto Máximo Lote N° 26						**4.396.664**

Lote N° 27: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca CONSUL.					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split CONSUL 12.000 BTU Rotulado N° 221, ubicado en el A-6.**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
1.2	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
Total Ítem N° 1						**252.000**
Total Lote N° 27						**252.000**
Monto Mínimo Lote N° 27						**194.833**
Monto Máximo Lote N° 27						**389.666**

Lote N° 28: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca General Eléctrica					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split General Eléctrica 12.000 BTU Rotulado N° 291, ubicado en el A-6**					
1.1	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
1.2	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
Total Ítem N° 1						**95.000**
Total Lote N° 28						**95.000**
Monto Mínimo Lote N° 28						**74.000**
Monto Máximo Lote N° 28						**148.000**

Lote N° 29: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca ELECTRA					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total

COMPU & ASOCIADOS

1	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split ELECTRA 48.000 BTU Rotulado N° 1648, ubicado en el DPTO. DE INFORMATICA.**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	222.000	222.000
1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	76.000	76.000
1.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	170.000	170.000
1.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	226.000	226.000
1.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	89.000	89.000
1.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.7	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	1.172.000	1.172.000
1.8	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.9	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	154.000	154.000
1.10	Cambio de motor ventilador	Evento	Evento	1	269.000	269.000
Total Ítem N° 1					**2.561.000**	
Total Lote N° 29					**2.561.000**	
Monto Mínimo Lote N° 29					**1.973.915**	
Monto Máximo Lote N° 29					**3.947.829**	

Lote N° 30: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca TOKIO					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split TOKIO 18.000 BTU Rotulado N° 328, ubicado en el DPTO. DE EDUCACION FISICA**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
1.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
1.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
1.7	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.8	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.9	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
Total Ítem N° 1					**778.000**	
Total Lote N° 30					**778.000**	
Monto Mínimo Lote N° 30					**602.583**	
Monto Máximo Lote N° 30					**1.205.166**	

Lote N° 31: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca MIDEA					Compu New & Asociados	
Item	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total

1	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split MIDEA 18.000 BTU Rotulado N° 2328, ubicado en el Centro Financiero N° 4.**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
1.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
1.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
1.7	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.8	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
	Total Ítem N° 1				**712.000**	
2	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split MIDEA 24.000 BTU Rotulado N° 1802, ubicado en el Dpto. Educación Física.**					
2.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
2.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
2.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
2.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
2.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
2.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
2.7	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
2.8	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
2.9	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
2.10	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	130.000	130.000
2.11	Cambio de cañería de bronce (aproximadamente 8 mts)	Evento	Evento	1	248.000	248.000
	Total Ítem N° 2				**1.156.000**	
3	**Servicio de mantenimiento y reparación de Acondicionador de Aire tipo Split Midea 18000 BTU Rotulado N°1804, ubicado en el Departamento de Personal A1**					
3.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
3.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
3.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
3.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
3.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
3.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
3.7	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
3.8	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	260.000	260.000
3.9	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
	Total Ítem N° 3				**972.000**	
4	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split MIDEA 18.000 BTU Rotulado N° 1806, ubicado en el A-2**					
4.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
4.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
4.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
4.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
4.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
4.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000

4.7	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
4.8	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	260.000	260.000
4.9	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
Total Ítem N° 4					**972.000**	
5	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split MIDEA 18.000 BTU Rotulado N° 1807, ubicado en el A-3**					
5.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
5.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
5.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
5.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
5.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
5.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
5.7	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
5.8	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	260.000	260.000
5.9	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
Total Ítem N° 5					**972.000**	
Total Lote N° 31					**4.784.000**	
Monto Mínimo Lote N° 31					**3.698.749**	
Monto Máximo Lote N° 31					**7.397.497**	

Lote N° 32: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca RHEEN					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split RHEEN 12.000 BTU Rotulado N° 803, ubicado en Capilla Virgen de Loreto**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
1.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
1.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
1.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
1.8	Cambio de cañería de bronce (aproximadamente 8 mts)	Evento	Evento	1	202.000	202.000
1.9	Cambio de aleta del ventilador			1	93.000	93.000
1.10	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.11	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
1.12	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.13	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
Total Ítem N° 1					**1.246.000**	
2	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split RHEEN 12.000 BTU Rotulado N° 804, ubicado en Capilla Virgen de Loreto**					
2.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000

2.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
2.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
2.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
2.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
2.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
2.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
2.8	Cambio de cañería de bronce (aproximadamente 8 mts)	Evento	Evento	1	202.000	202.000
2.9	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
2.10	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
2.11	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
2.12	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
2.13	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
	Total Ítem N° 2					**1.246.000**
3	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split RHEEN 12.000 BTU Rotulado N° 805, ubicado en Capilla Virgen de Loreto**					
3.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
3.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
3.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
3.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
3.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
3.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
3.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
3.8	Cambio de cañería de bronce (aproximadamente 8 mts)	Evento	Evento	1	202.000	202.000
3.9	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
3.10	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
3.11	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
3.12	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
3.13	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000
	Total Ítem N° 3					**1.246.000**
4	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split RHEEN 12.000 BTU Rotulado N° 806, ubicado en Capilla Virgen de Loreto**					
4.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
4.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	62.000	62.000
4.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
4.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
4.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	67.000	67.000
4.6	Cambio de panal de filtro	Evento	Evento	1	33.000	33.000
4.7	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	107.000	107.000
4.8	Cambio de cañería de bronce (aproximadamente 8 mts)	Evento	Evento	1	202.000	202.000
4.9	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
4.10	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
4.11	Cambio y adaptación de ruleman al motor de ventilador	Evento	Evento	1	16.000	16.000
4.12	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
4.13	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	111.000	111.000

Total Ítem N° 4	**1.246.000**
Total Lote N° 32	**4.984.000**
Monto Mínimo Lote N° 32	**4.104.332**
Monto Máximo Lote Nº 32	**8.208.664**

Lote N° 33: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca USMIL					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split USMIL 12.000 BTU Rotulado N° 311, ubicado en el Departamento de Personal A-1**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	122.000	122.000
1.2	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
Total Ítem N° 1					**252.000**	
Total Lote N° 33					**252.000**	
Monto Mínimo Lote N° 33					**444.833**	
Monto Máximo Lote Nº 33					**889.666**	

Lote N° 34: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca RBD					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split RBD 24000 BTU Rotulado N° 4603, ubicado en el JEMGFAER**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	78.000	78.000
1.2	Cambio filtro de aire	Evento	Evento	1	6.000	6.000
1.3	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	6.000	6.000
1.4	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	6.000	6.000
1.5	Limpieza de serpentina	Evento	Evento	1	13.000	13.000
1.6	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	13.000	13.000
1.7	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	65.000	65.000
1.8	Cambio y provisión de plaqueta electrónica con control	Evento	Evento	1	39.000	39.000
1.9	Limpieza completo del aparato, cañerías y sus accesorios	Evento	Evento	1	65.000	65.000
1.10	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	32.000	32.000
Total Ítem N° 1					**323.000**	
Total Lote N° 34					**323.000**	
Monto Mínimo Lote N° 34					**500.000**	
Monto Máximo Lote N° 34					**1.000.000**	

COMPU & ASOCIADOS

Lote N° 35: Servicio de Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire - Marca GOODWEATHER					Compu New & Asociados	
Ítem	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	Precio Unitario	Precio Total
1	**Servicio de mantenimiento y reparaciones de Sistema de Aire Acondicionado Split GOODWEATHER 24000 BTU Rotulado N° 10166, ubicado en la Sala de apertura**					
1.1	Carga de gas	Evento	Evento	1	133.000	133.000
1.2	Cambio de contactor	Evento	Evento	1	120.000	120.000
1.3	Cambio de serpentina	Evento	Evento	1	130.000	130.000
1.4	Cambio de rulemanes	Evento	Evento	1	117.000	117.000
1.5	Cambio de capacitor de arranque	Evento	Evento	1	66.000	66.000
1.6	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	93.000	93.000
1.7	Cambio de aleta del ventilador	Evento	Evento	1	33.000	33.000
Total Ítem N° 1					**692.000**	
Total Lote N° 35					**692.000**	
Monto Mínimo Lote N° 35					**785.417**	
Monto Máximo Lote N° 35					**1.570.833**	

El **monto total** adjudicado a la empresa **COMPU NEW & ASOCIADOS, con RUC Nº 753733-6,** conforme se detalla: ----------

Monto máximo: Gs. **135.000.000.- (Guaraníes ciento treinta y cinco millones).**----------
Monto mínimo: Gs. **67.500.000.- (Guaraníes sesenta y siete millones quinientos mil).** -------
-

13.2 El **CONTRATANTE** no reconocerá ninguna prestación adicional que expresamente no haya sido autorizada por el COMANDANTE DE LA FUERZA AÉREA, por escrito.----------
Toda prestación adicional no podrá sobrepasar el 20% (veinte por ciento) del monto contratado.----------

14. Fecha, Lugar y Condiciones de la prestación

14.1 El **PROVEEDOR** se compromete a prestar los servicios al Comando de la Fuerza Aérea Paraguaya, **LOTES Nº 1 y 2** *UNIDAD RESPONSABLE 311 – PRIMERA BRIGADA AÉREA*; **LOTES Nº 3, 4, 5, 6 y 7** *UNIDAD RESPONSABLE 312 – BRIGADA AEROTRANSPORTADA;* **LOTES Nº 8, 9, 10, 11 y 12** *UNIDAD RESPONSABLE 313 – CIAERE;* **LOTES N° 13 y 14** *UNIDAD RESPONSABLE 320 – COMREGAER;* **LOTES Nº 15, 16, 17 y 18** *UNIDAD RESPONSABLE 314 – BRIGADA LOGÍSTICA;* **LOTE Nº 19** *UNIDAD RESPONSABLE 402 – SETAM;* **LOTES Nº 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34 y 35** *UNIDAD RESPONSABLE 414 – ADM Y FZA DE LA FUERZA AÉREA,* estableciendo la misma la dirección en las respectivas órdenes de servicio.----------
Los servicios serán realizados dentro de los 2 (dos) días hábiles de recepcionada la orden de servicio y entregados dentro de los 05 (cinco) días hábiles de recepcionada la orden de servicio por parte del Proveedor.----------

14.2. Los bienes o servicios serán inspeccionados antes de su recepción en el lugar de destino convenido. EL CONTRATANTE rechazará los bienes o componentes de aquellos que no posean las inspecciones o que no se ajusten a las especificaciones técnicas establecidas en la

Carta Invitación. El PROVEEDOR tendrá que rectificar o reemplazar dichos bienes o componentes rechazados o hacer las modificaciones necesarias para el CONTRATANTE, sin costo alguno para la misma.----------

14.3. El plazo para reemplazar los bienes o servicios será de 02 (dos) días, una vez recibida la notificación para reemplazo.----------

14.4. Las provisiones de los bienes/ servicios deben estar acompañadas de sus respectivas remisiones. De las entregas realizadas se labrará acta a fin de dejar constancia de los bienes proveídos y los no proveídos, y el estado de los mismos al momento de la entrega. ----------

14.5. Los bienes/servicios serán suministrados y recepcionados en días hábiles (lunes a viernes), de 07:00hs a 11:30 hs, y de 14:30 hs a 16:30hs. Salvo acuerdo previo con la Unidad Responsable.-

15. Administración del Contrato

15.1 ***La administración del presente Contrato estará a cargo de las siguientes Unidades:*** **LOTES Nº 1 y 2** *UNIDAD RESPONSABLE 311 – PRIMERA BRIGADA AÉREA*; **LOTES Nº 3, 4, 5, 6 y 7** *UNIDAD RESPONSABLE 312 – BRIGADA AEROTRANSPORTADA;* **LOTES Nº 8, 9, 10, 11 y 12** *UNIDAD RESPONSABLE 313 – CIAERE;* **LOTES Nº 13 y 14** *UNIDAD RESPONSABLE 320 – COMREGAER;* **LOTES Nº 15, 16, 17 y 18** *UNIDAD RESPONSABLE 314 – BRIGADA LOGÍSTICA;* **LOTE Nº 19** *UNIDAD RESPONSABLE 402 – SETAM;* **LOTES Nº 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34 y 35** *UNIDAD RESPONSABLE 414 – ADM Y FZA DE LA FUERZA AÉREA.* ----------

16. Responsabilidad del Proveedor

16.1 El **PROVEEDOR** deberá prestar todos los servicios incluidos en el Alcance del Servicio descriptos en el Presupuesto presentado en el acto de apertura de ofertas.----------

16.2 El **PROVEEDOR** será responsable civilmente de incurrir en incumplimiento por causas imputables a este.----------

16.3. El **PROVEEDOR** será el único responsable de su personal en concepto de indemnización por daños de cualquier naturaleza o lesiones corporales producidas como consecuencia de la ejecución del presente Contrato.----------

17. Responsabilidad del Contratante

17.1 El Contratante se hará cargo de todos los gastos correspondientes al cumplimiento de sus obligaciones.----------

18. Precio del Contrato

18.1 El Precio será el monto especificado en el Contrato, las partes acuerdan que los montos son fijos e inamovibles, también incluyen el pago de fletes e impuestos varios. Salvo reajuste de precios que pueda surgir siempre y cuando se cumplan los presupuestos establecidos en la Carta Invitación del presente proceso de Contratación.----------

19. Condiciones de Pago

19.1 La **CONTRATANTE** abonará al **PROVEEDOR**, el importe de los servicios facturados. El pago se realizará dentro de los 60 (sesenta) días posteriores a la presentación de las facturas correspondientes, conforme al plan de caja y a los fondos efectivamente transferidos por el Ministerio de Hacienda. **El proveedor deberá emitir y remitir a la Unidad Administrativa responsable o Tesorería, donde presenta la factura, el recibo de cancelación por la transferencia recibida en su cuenta corriente, dentro de los 15 (quince) días hábiles, posterior a la fecha de acreditación.**----------

19.2. La moneda de pago será el guaraní.----------

COMPU & ASOCIADOS

20. Impuestos y Derechos

20.1 El **PROVEEDOR** será responsable y pagará todos los impuestos, y otros tributos o gravámenes que hubiesen sido fijados por autoridades municipales, nacionales o internacionales, relacionados con la prestación y servicios conexos a ser prestados en virtud del Contrato.------

20.2 El **CONTRATANTE** hará todo lo posible para ayudar a que el **PROVEEDOR** se beneficie, hasta el máximo permitido por la ley, de cualquier exención impositiva, reducciones, descuentos, u otros privilegios impositivos que pudieran aplicarse al Proveedor.----------

20.3 La **CONTRATANTE** retendrá el equivalente al 0.4% (cero punto cuatro por ciento) sobre el importe de cada factura deducidos los impuestos correspondientes conforme al Artículo 41 de la Ley 2051/03.----------

21. Garantía de Cumplimiento

21.1 El **PROVEEDOR** deberá garantizar el fiel cumplimiento del contrato en un 10% (diez por ciento) del monto total del contrato. A tal efecto, deberá presentar al Contratante una garantía de cumplimiento del Contrato bajo la forma de **Declaración Jurada**.----------

21.2 La garantía de cumplimiento de contrato deberá ser presentada por el Proveedor dentro de los 10 (diez) días calendarios siguientes a la suscripción del presente Contrato, ***salvo que la entrega de la totalidad de los bienes adjudicados se realice dentro del citado plazo,*** *en cuyo caso deberá entregarse la Garantía de cumplimiento con la entrega total de los bienes.*----------

21.3 La falta de constitución y entrega oportuna de las garantías será causal de rescisión del contrato por causa imputable al contratista, en cuyo caso el Contratante podrá adjudicar el Contrato en la forma prevista en el segundo párrafo del artículo 36 de la Ley N° 2051/03.----------

21.4 La garantía de cumplimiento de contrato se hará efectiva si el Contratante determinare la rescisión del contrato por causa imputable al Proveedor, conforme a la ley y al contrato.-------

21.5 La garantía de cumplimiento será liberada por el Contratante y devuelta al Proveedor a más tardar 28 (veintiocho) días contados a partir de la fecha en que el Proveedor haya cumplido con todas sus obligaciones contractuales, incluidas las relativas a la garantía de calidad de los servicios.----------

21.6 La vigencia de dicha Garantía se mantendrá por el plazo de duración del presente contrato.----

22. Información Confidencial

22.1 El **CONTRATANTE** y el **PROVEEDOR** se comprometen a respetar el carácter confidencial de cualquier documento, dato, u otra información relacionada con el Contrato que hubiesen sido suministrados directa o indirectamente por una de las partes a la otra, y a no dar a conocer dicha información, sin el previo consentimiento escrito de la otra parte. Todo ello sin perjuicio de que la información citada hubiese sido provista antes, durante o una vez completada la ejecución del Contrato.----------

23. Garantía de los servicios

23.1 Todos los servicios prestados en virtud del Contrato serán de única y exclusiva responsabilidad del **PROVEEDOR**, quién responderá por los daños y perjuicios que pudieran suscitarse en relación a la prestación del servicio contratado, de acuerdo con los términos aplicables, o en la forma especificada en el contrato.----------

23.2 El **PROVEEDOR** notificará al Contratante cualquier imperfecto que pudiera suscitarse durante la prestación del servicio, inmediatamente después de haberlo descubierto e indicará la naturaleza del defecto, junto con toda la evidencia disponible.----------

23.3 El **PROVEEDOR** garantiza que todos los trabajos realizados en virtud del Contrato, cumplirán con los requisitos de calidad y seguridad.----------

24. Transporte

24.1 La responsabilidad por el transporte del personal necesario para la prestación de los servicios, así como el transporte de los bienes, hasta el lugar de destino final, recaerá en el **PROVEEDOR**.----------

25. Multas

25.1 Si el **PROVEEDOR** no cumple con la prestación de cualquiera de los servicios establecidos en el Contrato, el Contratante podrá, sin perjuicio del ejercicio de otros recursos con que cuente en virtud del Contrato, deducir del precio del mismo, en concepto de multa, el porcentaje establecido en la Carta Invitación del presente proceso de Contratación.----------

26. Limitación de Responsabilidades

26.1 Excepto los casos de negligencia grave o actuaciones de mala fe, ninguna de las partes será responsable ante la otra por daños indirectos o cualquier pérdida de uso, producción, intereses y/o lucro cesante que resultase de dichos daños. Esta exclusión no se aplicará a la obligación del Proveedor de pagar las multas.----------

27. Fuerza Mayor

27.1 El **PROVEEDOR** no estará sujeto al pago de multas ni a la terminación del Contrato por incumplimiento, si, y en la medida en que, la demora en la ejecución o falta de cumplimiento de las obligaciones establecidas en el Contrato, fuese el resultado de un evento de fuerza mayor.----------

27.2 Para propósito de esta Cláusula, se entenderá por "fuerza mayor" a cualquier evento o situación que estando fuera del control del Proveedor, es imprevisible, inevitable y que no provenga ni de negligencia ni de la falta de cuidado del mismo. Estos eventos podrán incluir sin que la enumeración sea taxativa, actos del Contratante en ejercicio de su calidad soberana guerras o revoluciones, incendios, inundaciones, epidemias, restricciones por cuarentena y embargos que afecten la prestación del servicio.----------

27.3 Si se presentase una situación de fuerza mayor, el **PROVEEDOR** notificará a la brevedad y por escrito al Contratante sobre dicha situación y sus causas. Salvo que reciba instrucciones diferentes del Contratante, el **PROVEEDOR** continuará cumpliendo con las obligaciones establecidas en el Contrato en la medida que le sea posible, y tratará de encontrar todos los medios alternativos de cumplimiento que no estuviesen afectados por la situación de fuerza mayor existente.----------

28. Reajuste de Precios del Contrato

28.1. La fórmula y el procedimiento para el reajuste de precios en caso de existir será realizado conforme a lo establecido en la Carta Invitación del presente Llamado.----------

28.2. Los reajustes deberán ser solicitados por escrito a la **FAP**, por el Proveedor. La solicitud debe realizarse indefectiblemente dentro del mes siguiente al cual se produjeron las variaciones, bajo pena de no poder solicitarlo posteriormente. No se reconocerán reajuste de precios si la prestación de los servicios está atrasada respecto al plazo establecido para la entrega. El reajuste tendrá aplicación sobre las entregas realizadas posteriormente al mes en el cual se produjeron las variaciones, previa resolución de la máxima autoridad de FAP.----------

29. Ordenes de Cambio y Modificaciones en el Contrato

29.1 El **CONTRATANTE** podrá en cualquier momento efectuar cambios dentro del marco general del Contrato, mediante orden escrita al Proveedor, en uno o más de los siguientes elementos: -
-El lugar de prestación de los servicios; y----------

a. Los servicios conexos que haya de prestar el Proveedor.----------

29.2 Si cualquiera de los cambios citados ocasionase un aumento o una disminución en costo o en el tiempo necesario para que el Proveedor ejecute cualquier parte de los trabajos incluidos en

el Contrato, se efectuará un ajuste equitativo del precio del Contrato, o del plan de entrega, o de ambos, y el Contrato se modificará según corresponda. El **PROVEEDOR** presentará las solicitudes de ajuste que se originen con motivo de esta Cláusula, dentro de los treinta (30) días siguientes a la fecha en que reciba del Contratante la orden de cambio correspondiente.---------

29.3 Los precios que sean facturado por el Proveedor por servicios conexos que puedan ser necesarios, pero que no están previstos en el Contrato, serán acordados previamente por las partes y no deberán exceder los precios corrientes que el Proveedor cobre a terceros por servicios similares.----------

30. Prórroga de los Plazos

30.1 Si en cualquier momento durante la ejecución del Contrato, el Proveedor o sus Subcontratistas encontrasen impedimentos para la oportuna prestación de los servicios, notificará prontamente y con anterioridad a la fecha establecida para la prestación de los servicios y por escrito al Contratante, e indicará la naturaleza de la demora, sus causas y su posible duración. Tan pronto como sea posible después de recibir la notificación, el Contratante evaluará la situación y podrá, a su discreción, prorrogar el plazo para la prestación del servicio. En estos casos, la prórroga será ratificada por las partes mediante adenda al Contrato.----------

30.2 Excepto en los casos de Fuerza Mayor, o a menos que se hubiese acordado una prórroga, cualquier retraso por parte del Proveedor en la prestación de los servicios, lo hará responsable del pago de las multas.----------

31. Vigencia

31.1 El presente Contrato tendrá vigencia a partir de la firma del mismo hasta el 31 de diciembre del 2020.----------

32. Terminación

32. 1. Terminación por cumplimiento

El contrato terminará por el cumplimiento de las obligaciones asumidas en él.----------

32.2 Terminación por incumplimiento; ----------

a. El **CONTRATANTE** podrá terminar el Contrato en todo o en parte, por incumplimiento, siguiendo el procedimiento establecido en el artículo 59 de la Ley N° 2051/03 y sin perjuicio de otras acciones que pudiese tener contra el Proveedor, cuando:----------

I. el **PROVEEDOR** no prestase alguno o todos los servicios indicados en el Contrato, dentro del plazo allí establecido, o de otros que se hubiesen concedido con motivo de prórrogas otorgadas por la Contratante o----------

II. el **PROVEEDOR** hubiese dejado de cumplir cualquier otra obligación establecida en el Contrato; ----------

III. Si, durante el proceso de la Licitación o ejecución del Contrato, el Proveedor, a criterio del Contratante, hubiese incurrido en actos de corrupción o, ----------

IV. En los demás casos establecidos en la Ley y este Contrato.----------

b. En caso de que el Contratante decidiese terminar el Contrato en todo o en parte, éste podrá contratar, bajo modalidades y condiciones que considere apropiada, servicios similares a los no contratados. En estos casos, el Proveedor deberá pagar al Contratante todo costo adicional resultante. Cuando la terminación fuese solo parcial, el Proveedor continuará obligado por la ejecución de aquellas obligaciones que hubiesen quedado vigentes.----------

32.3 Terminación por Quiebras o Insolvencia

El **CONTRATANTE** podrá rescindir el Contrato en cualquier momento y por escrito, una vez que el Proveedor entrase en quiebra o insolvencia. En este caso, la rescisión será sin indemnización alguna para el Proveedor, sin perjuicio que dicha terminación no perjudique o afecte ningún derecho de acción o recurso que tenga o pudiera llegar a tener el Contratante.-

32.4 Terminación por Conveniencia

El **CONTRATANTE** podrá en cualquier momento terminar total o parcialmente el Contrato por razones de conveniencia, mediante notificación escrita al Proveedor. La notificación indicará que la razón de la terminación se debe a la conveniencia del Contratante, así como el alcance de la terminación con respecto a las obligaciones del Proveedor, y la fecha en que se hace efectiva dicha terminación.----------

32.5 Terminación por Mutuo Acuerdo:

a. Cuando por circunstancias imprevistas, técnicas o económicas, o causas de fuerza mayor o caso fortuito, no fuere posible o conveniente para los intereses públicos ejecutar total o parcialmente el contrato, las partes podrán, por mutuo acuerdo convenir la extinción de todas o algunas de las obligaciones contractuales, en el estado en que se encuentren.----------

b. En cuanto a lo referente a derechos causados o adquiridos a favor del contratante o del proveedor se estará a lo establecido en el Art. 58 de la Ley 2051/03.----------

Se consideran causales de rescisión del contrato: ----------

a) La prestación de servicios que no reúnan los requisitos establecidos en las Ordenes de Servicios.----------

b) El rechazo por dos veces consecutivas o alternadas de los servicios que no fueran aptos y que fueron entregados por el **PROVEEDOR**.----------

c) Falta de entrega de la Garantía para el Fiel Cumplimiento del Contrato en la UOC N° 4 de la FAP, en el plazo estipulado.----------

d) Las demás causas establecidas en el Art. 59 de la Ley 2051/03.----------

33. Cesión

33.1 Ni el Proveedor ni el Contratante podrán ceder total o parcialmente las obligaciones que hubiesen adquirido en virtud del Contrato, con excepción de los derechos de cobro, en cuyo caso se deberá contar con el consentimiento del Contratante.----------

34. Anulación de la Adjudicación por parte de la D.N.C.P.

34.1 Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la contratación debido a la procedencia de una protesta instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afecta el contrato ya suscrito entre las partes, el contrato o la parte del mismo que sea afectada por la nulidad quedará automáticamente rescindido de pleno derecho a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo el CONTRATANTE reconocer los servicios ya prestados.----------

En conformidad firman las partes en dos ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, en la Ciudad de Luque - Paraguay a los 12 días del mes de marzo del año dos mil veinte.----------

ANTONIO RAMÓN FERNÁNDEZ ALFONSO
PROPIETARIO – COMPU NEW & ASOCIADOS

PATRICIO RENÁN BOGADO MILICHI
CNEL DCEM – DIRECTOR CF N° 4

JANINE MARÍA TERESITA TOÑANEZ FLEITAS
TTE AVC JM – ASESORA JURÍDICA CF N° 4