CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

Entre la POLICÍA NACIONAL, domiciliada en las calles El Paraguayo Independiente N° 289 entre Chile y Nuestra Señora de la Asunción, de la Ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, representada para este acto por el Comisario General Director GREGORIO WALTER VÁZQUEZ ALDERETE, Comandante Interino de la Policía Nacional, con Cédula de Identidad Civil N° 929.329, nombrado por Decreto del Poder Ejecutivo N° 646 de fecha 18 de noviembre del 2018, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma COB7 EMPRENDIMIENTOS de Cesar Ortiz Báez, con RUC N° 3915788-1, domiciliada en Acahay, barrio Central, Departamento de Paraguarí, República del Paraguay, teléfono N° 0972-150-903, dirección de correo electrónico: cesarortizbaez@hotmail.com, representada para este acto por el señor CESAR ORTIZ BAEZ, con Cédula de Identidad N° 3.915.788, en su calidad de Propietario, denominada en adelante la EMPRESA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerda celebrar el presente Contrato de Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Equipos Varios con provisión de repuestos, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente Contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen LAS PARTES, con relación al servicio contratado, cuyas características se detallan en la planilla de Adjudicación y que se regirán por estas cláusulas y las contenidas en las leyes relativas a la materia.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
(b) Contrato;
(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
(d) Los Datos cargados en el SICP;
(e) La oferta del Proveedor;
(f) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;
(g) Las Órdenes de Compra emitidas por la Unidad Responsable de la ejecución presupuestaria en cumplimiento de este Contrato

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 357091.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Licitación Pública Nacional N° 08/2019, convocado por la Policía Nacional. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 503.

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

LOTE N° 04 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO PROGRAMA 1-2-0, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 52.500.000 Máximo: 100.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 12.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**3.361.890**
1.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	205.800	205.800
1.2		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	279.300	279.300
1.3		Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	25.725	25.725
1.4		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	27.930	27.930
1.5		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	95.550	95.550
1.6		Turbina	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000
1.7		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	198.450	198.450
1.8		Paleta	Unidad	EVENTO	1	110.250	110.250
1.9		Compresores	Unidad	EVENTO	1	455.700	455.700
1.10		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	69.825	69.825
1.11		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	36.750	36.750
1.12		Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	44.100	44.100
1.13		Contactor	Unidad	EVENTO	1	66.150	66.150
1.14		Ca?er?a de cobre	Unidad	EVENTO	1	79.380	79.380
1.15		Termostasto (sensores)	Unidad	EVENTO	1	80.850	80.850
1.16		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	183.750	183.750
1.17		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	279.300	279.300
1.18		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	36.750	36.750
1.19		Paleta	Unidad	EVENTO	1	110.250	110.250
1.20		Compresores	Unidad	EVENTO	1	558.600	558.600
1.21		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	27.930	27.930
1.22		Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	44.100	44.100
1.23		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	198.450	198.450
2	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 18.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**1.270.080**
2.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	205.800	205.800
2.2		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	69.825	69.825
2.3		Contactor	Unidad	EVENTO	1	66.150	66.150
2.4		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	95.550	95.550
2.5		Termostasto (sensores)	Unidad	EVENTO	1	80.850	80.850
2.6		Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	25.725	25.725
2.7		Turbina	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000
2.8		Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	79.380	79.380
2.9		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	220.500	220.500
2.10		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	279.300	279.300
3	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 24.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**2.477.685**
3.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	220.500	220.500
3.2		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	69.825	69.825
3.3		Paleta	Unidad	EVENTO	1	110.250	110.250
3.4		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	95.550	95.550
3.5		Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	79.380	79.380
3.6		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	36.750	36.750
3.7		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	202.125	202.125
3.8		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	27.930	27.930
3.9		Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	44.100	44.100
3.10		Contactor	Unidad	EVENTO	1	66.150	66.150
3.11		Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	25.725	25.725
3.12		Termostasto (Sensores)	Unidad	EVENTO	1	80.850	80.850
3.13		Turbina	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000
3.14		Compresores	Unidad	EVENTO	1	712.950	712.950
3.15		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	279.300	279.300
3.16		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	279.300	279.300
4	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 36.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**3.590.475**
4.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	246.225	246.225

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

4.2		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	124.950	124.950
4.3		Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	44.100	44.100
4.4		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	279.300	279.300
4.5		Paleta	Unidad	EVENTO	1	132.300	132.300
4.6		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	202.125	202.125
4.7		Termostato (Sensores)	Unidad	EVENTO	1	44.100	44.100
4.8		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	330.750	330.750
4.9		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	69.825	69.825
4.10		Turbina	Unidad	EVENTO	1	183.750	183.750
4.11		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	36.750	36.750
4.12		Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	33.075	33.075
4.13		Contactor	Unidad	EVENTO	1	99.225	99.225
4.14		Compresores	Unidad	EVENTO	1	1.190.700	1.190.700
4.15		Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	132.300	132.300
4.16		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	441.000	441.000
5	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 48.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**6.010.252**
5.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	246.225	246.225
5.2		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	124.950	124.950
5.3		Paleta	Unidad	EVENTO	1	132.300	132.300
5.4		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	69.825	69.825
5.5		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	330.750	330.750
5.6		Aislante de ca?er?as	Unidad	EVENTO	1	33.075	33.075
5.7		Termostato (sensores)	Unidad	EVENTO	1	44.100	44.100
5.8		Contactor	Unidad	EVENTO	1	99.225	99.225
5.9		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	27.930	27.930
5.10		Compresores	Unidad	EVENTO	1	1.271.550	1.271.550
5.11		Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	79.380	79.380
5.12		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	365.207	365.207
5.13		Turbina	Unidad	EVENTO	1	183.750	183.750
5.14		Presostato alta y baja	Unidad	EVENTO	1	139.160	139.160
5.15		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	36.750	36.750
5.16		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	551.250	551.250
5.17		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	330.750	330.750
5.18		Aislante de ca?er?as	Unidad	EVENTO	1	33.075	33.075
5.19		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	367.500	367.500
5.20		Compresores	Unidad	EVENTO	1	1.543.500	1.543.500
6	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 60.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**8.434.503**
6.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	246.225	246.225
6.2		Ca?er?a de cobre	Unidad	EVENTO	1	79.380	79.380
6.3		Turbina	Unidad	EVENTO	1	183.750	183.750
6.4		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	124.950	124.950
6.5		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	69.825	69.825
6.6		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	365.207	365.207
6.7		Paleta	Unidad	EVENTO	1	132.300	132.300
6.8		Termostato (sensores)	Unidad	EVENTO	1	10.437	10.437
6.9		Contactor	Unidad	EVENTO	1	22.785	22.785
6.10		Presostato alta y baja	Unidad	EVENTO	1	139.160	139.160
6.11		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	89.009	89.009
6.12		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	514.500	514.500
6.13		V?lvula inversora	Unidad	EVENTO	1	360.150	360.150
6.14		Filtro secado l?nea liquido	Unidad	EVENTO	1	51.450	51.450
6.15		Aislante de ca?er?as liquido	Unidad	EVENTO	1	25.725	25.725
6.16		Paleta	Unidad	EVENTO	1	154.350	154.350
6.17		Compresores	Unidad	EVENTO	1	5.865.300	5.865.300
7	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE VENTANA 12000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**1.260.525**
7.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	73.500	73.500
7.2		Soldadura por perdida de gas	Unidad	EVENTO	1	22.050	22.050
7.3		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	22.050	22.050
7.4		Adaptaci?n del ruleman del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	29.400	29.400
7.5		paleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1	29.400	29.400
7.6		Buje ventilador	Unidad	EVENTO	1	14.700	14.700
7.7		Trasformador	Unidad	EVENTO	1	22.050	22.050

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915759 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

7.8		Motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	44.100	44.100
7.9		Termostato	Unidad	EVENTO	1	51.450	51.450
7.10		Llave selectora	Unidad	EVENTO	1	51.450	51.450
7.11		Capacitor	Unidad	EVENTO	1	58.800	58.800
7.12		Turbina	Unidad	EVENTO	1	66.150	66.150
7.13		Placa electronica	Unidad	EVENTO	1	66.150	66.150
7.14		Valvula inversora	Unidad	EVENTO	1	73.500	73.500
7.15		Contactor	Unidad	EVENTO	1	88.200	88.200
7.16		Aislamiento de rubotex	Unidad	EVENTO	1	22.050	22.050
7.17		Compresor	Unidad	EVENTO	1	404.250	404.250
7.18		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	121.275	121.275
						Precio Total	**26.405.410**

Monto Mínimo	**52.500.000**
Monto Máximo	**100.000.000**

LOTE N° 11 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE IMPRESORAS EPSON PROGRAMA 1-2-0, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 3.000.000 Máximo: 6.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	81111812-002	Mantenimiento yentreo reparación menor de Impresora Epson LQ 2070	Unidad	EVENTO	1		**284.998**
1.1		Mantenimiento y limpieza	Unidad	EVENTO	1	20.727	20.727
1.2		Cambio de rodillo de Presion	Unidad	EVENTO	1	93.272	93.272
1.3		Cambio de pelicula fusor	Unidad	EVENTO	1	41.454	41.454
1.4		Rodillo de carga	Unidad	EVENTO	1	31.091	31.091
1.5		revelador	Unidad	EVENTO	1	20.727	20.727
1.6		Cuchilla	Unidad	EVENTO	1	20.727	20.727
1.7		Cambio de tambor	Unidad	EVENTO	1	57.000	57.000
						Precio Total	**284.998**

Monto Mínimo	**3.000.000**
Monto Máximo	**6.000.000**

LOTE N° 12 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEEQUIPOS INFORMATICO PROGRAMA 1-2-0, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 8.000.000 Máximo: 16.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	81111812-001	MANTENIMIENTO Y REPARACION GENERAL DE MONITOR 15	Unidad	EVENTO	1		**102.200**
1.1		Mantenimiento general	Unidad	EVENTO	1	39.200	39.200
1.2		Reparaci?n de fuente	Unidad	EVENTO	1	9.800	9.800
1.3		Cambio de flatba	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.4		Camio de placa vertical	Unidad	EVENTO	1	14.700	14.700
1.5		Cambio de fusible	Unidad	EVENTO	1	3.500	3.500
2	81111812-001	MANTENIMIENTO Y REPARACION GENERAL DE MONITOR 17	Unidad	EVENTO	1		**229.600**
2.1		Mantenimiento general	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000
2.2		Cambio de fuente de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	73.500	73.500
2.3		Cambio de fusible	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
2.4		Cambio de display	Unidad	EVENTO	1	73.500	73.500
2.5		Cambio de partes pl?stica	Unidad	EVENTO	1	9.100	9.100
3	81111812-001	MANTENIMIENTO Y REPARACION GENERAL DE UPS SentreM	Unidad	EVENTO	1		**94.500**
3.1		Mantenimiento general	Unidad	EVENTO	1	9.800	9.800
3.2		Cambio de fusible	Unidad	EVENTO	1	1.400	1.400
3.3		Cambio de bater?a	Unidad	EVENTO	1	68.600	68.600
3.4		Reparaci?n de placa	Unidad	EVENTO	1	14.700	14.700
4	81111812-010	MANTENIMIENTO Y REPARACION GENERAL DE CPU: placa madre, memoria, procesador SentreM	Unidad	EVENTO	1		**280.700**
4.1		Mantenimiento general	Unidad	EVENTO	1	9.800	9.800
4.2		Cambio de placa	Unidad	EVENTO	1	123.200	123.200
4.3		Cambio de procesador	Unidad	EVENTO	1	98.700	98.700
4.4		Cambio de memoria RAM	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000
5	81111812-012	MANTENIMIENTO Y REPARACION GENERAL DE MOUSE	Unidad	EVENTO	1		**9.800**
19.1		Mantenimiento general	Unidad	EVENTO	1	2.800	2.800
19.2		Cambio de optica	Unidad	EVENTO	1	7.000	7.000
6	81111812-011	MANTENIMIENTO Y REPARACION	Unidad	EVENTO	1		**5.600**

COMANDANCIA

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3315753 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

		GENERAL DE TECLADO					
6.1		Mantenimiento general	Unidad	EVENTO	1	1.400	1.400
6.2		Cambio de teblas	Unidad	EVENTO	1	4.200	4.200
7	81111812-011	MANTENIMIENTO Y REPARACION GENERAL DE TECLADO	Unidad	EVENTO	1		**16.800**
7.1		Mantenimiento general	Unidad	EVENTO	1	2.100	2.100
7.2		Cambio del ojo lector	Unidad	EVENTO	1	10.500	10.500
7.3		Cambio de engranajes	Unidad	EVENTO	1	4.200	4.200
8	81111812-009	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE NOTEBOOK	Unidad	EVENTO	1		**490.000**
8.1		Mantenimiento superficial de Notebook	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
8.2		Reparaci?n de Notebook	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
						Precio Total	**1.229.200**

Monto Mínimo	**8.000.000**
Monto Máximo	**16.000.000**

LOTE N° 14 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE PROGRAMA 2-1-2 (FF-30), Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 21.500.000 Máximo: 43.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 18.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**1.685.600**
1.1		Limpieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
1.2		Limpieza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	18.900	18.900
1.3		Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1	15.400	15.400
1.4		Limpieza de drenaje	Unidad	EVENTO	1	9.800	9.800
1.5		Reparacion o cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	623.000	623.000
1.6		Mantenimiento preventivo o correctivo, provision y carga de gas refrigerante R22 por kilo	Kilogramos	EVENTO	1	98.000	98.000
1.7		Reparacion o cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.8		Servicio correctivo de termostato alambrico o cambio en caso de ser necesario	Unidad	EVENTO	1	127.400	127.400
1.9		Reparacion o cambio de transformador de 220entre24v	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
1.10		Deteccion de perdida de gas soldadera de cierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.11		Desmontaje y montaje de equipo split, incluye ca?eria de cobre con aislacion, drenaje e interconexion electrica UE y UC, embutido de ca?eria de terminacion de revoque y pintura, ademas de cualquier otro gasto para la instalacion y puesta en funcionamiento	Unidad	EVENTO	1	168.000	168.000
1.12		Provision y montaje de mensula para unidad evaporadora y condensadora	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.13		Provision de control universal para equipo de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
1.14		Reparacion de bandeja de drenaje de UE	Unidad	EVENTO	1	17.500	17.500
1.15		Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE	Unidad	EVENTO	1	19.600	19.600
1.16		Mantenimiento o cambio de sensor de congelamiento	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000
1.17		Mantenimiento o cambio de sensor de ambiente	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000
2	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 24.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**1.803.200**
2.1		Limpieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
2.2		Limpieza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	18.900	18.900
2.3		Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1	15.400	15.400
2.4		Limpieza de drenaje	Unidad	EVENTO	1	9.800	9.800
2.5		Reparacion o cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	686.000	686.000
2.6		Mantenimiento preventivo o correctivo,	Kilogramos	EVENTO	1	98.000	98.000

COMANDANCIA

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: [illegible] - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

		provision y carga de gas refrigerante R22 por kilo					
2.7		Reparacion o cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000
2.8		Servicio correctivo de termostato alambrico o cambio en caso de ser necesario	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
2.9		Reparacion o cambio de transformador de 220entre24v	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
2.10		Deteccion de perdida de gas soldadera de cierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
2.11		Desmontaje y montaje de equipo split, incluye ca?eria de cobre con aislacion, drenaje e interconexion electrica UE y UC, embutido de ca?eria de terminacion de revoque y pintura, ademas de cualquier otro gasto para la instalacion y puesta en funcionamiento	Unidad	EVENTO	1	196.000	196.000
2.12		Provision y montaje de mensula para unidad evaporadora y condensadora	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.13		Provision de control universal para equipo de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
2.14		Reparacion de bandeja de drenaje de UE	Unidad	EVENTO	1	17.500	17.500
2.15		Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE	Unidad	EVENTO	1	19.600	19.600
2.16		Mantenimiento o cambio de sensor de congelamiento	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000
2.17		Mantenimiento o cambio de sensor de ambiente	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000
3	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 48.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**1.761.200**
3.1		Limpieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
3.2		Limpieza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	18.900	18.900
3.3		Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1	15.400	15.400
3.4		Limpieza de drenaje	Unidad	EVENTO	1	9.800	9.800
3.5		Reparacion o cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	840.000	840.000
3.6		Mantenimiento preventivo o correctivo, provision y carga de gas refrigerante R22 por kilo	Kilogramos	EVENTO	1	86.100	86.100
3.7		Desmontaje y montaje de motor ventilador, incluye repuestos y materiales correspondientes	Unidad	EVENTO	1	224.000	224.000
3.8		Reparacion o cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000
3.9		Deteccion de perdida de gas soldadera de cierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
3.10		Desmontaje y montaje de equipo split, incluye ca?eria de cobre con aislacion, drenaje e interconexion electrica UE y UC, embutido de ca?eria de terminacion de revoque y pintura, ademas de cualquier otro gasto para la instalacion y puesta en funcionamiento	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
3.11		Provision de control universal para equipo de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
3.12		Fijacion de ca?eria externa, incluye empalme y encastre en paredes, revoque de salida de ca?o con materiales	Unidad	EVENTO	1	28.000	28.000
4	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 60.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**1.867.600**
4.1		Limpieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
4.2		Limpieza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	18.900	18.900
4.3		Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1	15.400	15.400
4.4		Limpieza de drenaje	Unidad	EVENTO	1	9.800	9.800
4.5		Reparacion o cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	875.000	875.000

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3315759 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

4.6		Mantenimiento preventivo o correctivo, provision y carga de gas refrigerante R22 por kilo	Kilogramos	EVENTO	1	98.000	98.000
4.7		Desmontaje y montaje de motor ventilador, incluye repuestos y materiales correspondientes	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
4.8		Reparacion o cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000
4.9		Deteccion de perdida de gas soldadera de cierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
4.10		Desmontaje y montaje de equipo split, incluye ca?eria de cobre con aislacion, drenaje e interconexion electrica UE y UC, embutido de ca?eria de terminacion de revoque y pintura, ademas de cualquier otro gasto para la instalacion y puesta en funcionamiento	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
4.11		Provision de control universal para equipo de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	87.500	87.500
4.12		Fijacion de ca?eria externa, incluye empalme y encastre en paredes, revoque de salida de ca?o con materiales	Unidad	EVENTO	1	28.000	28.000
						Precio Total	**7.117.600**

Monto Mínimo	**21.500.000**
Monto Máximo	**43.000.000**

LOTE N° 15 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE PROGRAMA 2-1-2 (FF-10), Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 17.500.000 Máximo: 35.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 18.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**1.685.600**
1.1		Limpieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
1.2		Limpieza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	18.900	18.900
1.3		Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1	15.400	15.400
1.4		Limpieza de drenaje	Unidad	EVENTO	1	9.800	9.800
1.5		Reparacion o cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	623.000	623.000
1.6		Mantenimiento preventivo o correctivo, provision y carga de gas refrigerante R22 por kilo	Kilogramos	EVENTO	1	98.000	98.000
1.7		Reparacion o cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.8		Servicio correctivo de termostato alambrico o cambio en caso de ser necesario	Unidad	EVENTO	1	127.400	127.400
1.9		Reparacion o cambio de transformador de 220entre24v	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
1.10		Deteccion de perdida de gas soldadera de cierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.11		Desmontaje y montaje de equipo split, incluye ca?eria de cobre con aislacion, drenaje e interconexion electrica UE y UC, embutido de ca?eria de terminacion de revoque y pintura, ademas de cualquier otro gasto para la instalacion y puesta en funcionamiento	Unidad	EVENTO	1	168.000	168.000
1.12		Provision y montaje de mensula para unidad evaporadora y condensadora	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.13		Provision de control universal para equipo de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
1.14		Reparacion de bandeja de drenaje de UE	Unidad	EVENTO	1	17.500	17.500
1.15		Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE	Unidad	EVENTO	1	19.600	19.600
1.16		Mantenimiento o cambio de sensor de congelamiento	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000
1.17		Mantenimiento o cambio de sensor de	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000

COMANDANCIA

COB7 EMPRENDIMENTOS de César Ortiz Báez RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

		ambiente					
2	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 24.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**1.803.200**
2.1		Limpieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
2.2		Limpieza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	18.900	18.900
2.3		Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1	15.400	15.400
2.4		Limpieza de drenaje	Unidad	EVENTO	1	9.800	9.800
2.5		Reparacion o cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	686.000	686.000
2.6		Mantenimiento preventivo o correctivo, provision y carga de gas refrigerante R22 por kilo	Kilogramos	EVENTO	1	98.000	98.000
2.7		Reparacion o cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000
2.8		Servicio correctivo de termostato alambrico o cambio en caso de ser necesario	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
2.9		Reparacion o cambio de transformador de 220entre24v	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
2.10		Deteccion de perdida de gas soldadera de cierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
2.11		Desmontaje y montaje de equipo split, incluye ca?eria de cobre con aislacion, drenaje e interconexion electrica UE y UC, embutido de ca?eria de terminacion de revoque y pintura, ademas de cualquier otro gasto para la instalacion y puesta en funcionamiento	Unidad	EVENTO	1	196.000	196.000
2.12		Provision y montaje de mensula para unidad evaporadora y condensadora	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.13		Provision de control universal para equipo de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
2.14		Reparacion de bandeja de drenaje de UE	Unidad	EVENTO	1	17.500	17.500
2.15		Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE	Unidad	EVENTO	1	19.600	19.600
2.16		Mantenimiento o cambio de sensor de congelamiento	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000
2.17		Mantenimiento o cambio de sensor de ambiente	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000
						Precio Total	**3.488.800**

Monto Mínimo	**17.500.000**
Monto Máximo	**35.000.000**

LOTE N° 16 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE PROGRAMA 2-1-5, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 75.000.000 Máximo: 150.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72102305-001	MantenimientoentreRepración Acondicionador de Aire Marca JAM tipo SPLIT DE 12.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**3.201.800**
1.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	196.000	196.000
1.2		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000
1.3		Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
1.4		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	26.600	26.600
1.5		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
1.6		Turbina	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
1.7		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	189.000	189.000
1.8		Paleta	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.9		Compresores	Unidad	EVENTO	1	434.000	434.000
1.10		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	66.500	66.500
1.11		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.12		Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
1.13		Contactor	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
1.14		Ca?er?a de cobre	Unidad	EVENTO	1	75.600	75.600
1.15		Termostasto (sensores)	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000
1.16		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
1.17		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000
1.18		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

1.19		Paleta	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.20		Compresores	Unidad	EVENTO	1	532.000	532.000
1.21		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	26.600	26.600
1.22		Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
1.23		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	189.000	189.000
2	72102305-001	MantenimientoentreRepración Acondicionador de Aire Marcas: JAM, MIDEA,VCP tipo SPLIT DE 18.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**1.209.600**
2.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	196.000	196.000
2.2		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	66.500	66.500
2.3		Contactor	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
2.4		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
2.5		Termostasto (sensores)	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000
2.6		Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
2.7		Turbina	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
2.8		Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	75.600	75.600
2.9		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
2.10		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000
3	72102305-001	MantenimientoentreRepración Acondicionador de Aire Marcas: JAM, MIDEA, VCP tipo SPLIT DE 24.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**2.359.700**
3.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	210.000	210.000
3.2		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	66.500	66.500
3.3		Paleta	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
3.4		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
3.5		Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	75.600	75.600
3.6		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
3.7		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	192.500	192.500
3.8		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	26.600	26.600
3.9		Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
3.10		Contactor	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
3.11		Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
3.12		Termostasto (Sensores)	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000
3.13		Turbina	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
3.14		Compresores	Unidad	EVENTO	1	679.000	679.000
3.15		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000
3.16		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000
4	72102305-001	MantenimientoentreRepración Acondicionador de Aire Marca JAM tipo SPLIT DE 36.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**3.419.500**
4.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	234.500	234.500
4.2		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	119.000	119.000
4.3		Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
4.4		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000
4.5		Paleta	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
4.6		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	192.500	192.500
4.7		Termostato (Sensores)	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
4.8		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000
4.9		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	66.500	66.500
4.10		Turbina	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
4.11		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
4.12		Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	31.500	31.500
4.13		Contactor	Unidad	EVENTO	1	94.500	94.500
4.14		Compresores	Unidad	EVENTO	1	1.134.000	1.134.000
4.15		Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
4.16		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	420.000	420.000
5	72102305-001	MantenimientoentreRepración Acondicionador de Aire Marca JAM tipo SPLIT DE 48.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**5.724.048**
5.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	234.500	234.500
5.2		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	119.000	119.000
5.3		Paleta	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
5.4		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	66.500	66.500
5.5		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000
5.6		Aislante de ca?er?as	Unidad	EVENTO	1	31.500	31.500
5.7		Termostato (sensores)	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
5.8		Contactor	Unidad	EVENTO	1	94.500	94.500
5.9		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	26.600	26.600
5.10		Compresores	Unidad	EVENTO	1	1.211.000	1.211.000
5.11		Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	75.600	75.600

COMANDANCIA

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

5.12		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	347.816	347.816
5.13		Turbina	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
5.14		Presostato alta y baja	Unidad	EVENTO	1	132.532	132.532
5.15		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
5.16		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	525.000	525.000
5.17		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000
5.18		Aislante de ca?er?as	Unidad	EVENTO	1	31.500	31.500
5.19		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
5.20		Compresores	Unidad	EVENTO	1	1.470.000	1.470.000
6	72102305-001	MantenimientoentreReparacion de aire acondicionado GREE 60.000 BTU, sistema Split	Unidad	EVENTO	1		**8.032.859**
6.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	234.500	234.500
6.2		Ca?er?a de cobre	Unidad	EVENTO	1	75.600	75.600
6.3		Turbina	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
6.4		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	119.000	119.000
6.5		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	66.500	66.500
6.6		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	347.816	347.816
6.7		Paleta	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
6.8		Termostato (sensores)	Unidad	EVENTO	1	9.940	9.940
6.9		Contactor	Unidad	EVENTO	1	21.700	21.700
6.10		Presostato alta y baja	Unidad	EVENTO	1	132.533	132.533
6.11		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	84.770	84.770
6.12		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	490.000	490.000
6.13		V?lvula inversora	Unidad	EVENTO	1	343.000	343.000
6.14		Filtro secado l?nea liquido	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000
6.15		Aislante de ca?er?as liquido	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
6.16		Paleta	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000
6.17		Compresores	Unidad	EVENTO	1	5.586.000	5.586.000
						Precio Total	**23.947.507**

Monto Mínimo	**75.000.000**
Monto Máximo	**150.000.000**

LOTE N° 20 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN EQUIPOS DE INFORMÁTICA PROGRAMA 2-1-5, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 12.500.000 Máximo: 25.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	81111812-001	MANTENIMIENTO Y REPARACION GENERAL DE MONITOR 15	Unidad	EVENTO	1		**102.200**
1.1		Mantenimiento general	Unidad	EVENTO	1	39.200	39.200
1.2		Reparaci?n de fuente	Unidad	EVENTO	1	9.800	9.800
1.3		Cambio de flatba	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.4		Camio de placa vertical	Unidad	EVENTO	1	14.700	14.700
1.5		Cambio de fusible	Unidad	EVENTO	1	3.500	3.500
2	81111812-001	MANTENIMIENTO Y REPARACION GENERAL DE MONITOR 17	Unidad	EVENTO	1		**229.600**
2.1		Mantenimiento general	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000
2.2		Cambio de fuente de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	73.500	73.500
2.3		Cambio de fusible	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
2.4		Cambio de display	Unidad	EVENTO	1	73.500	73.500
2.5		Cambio de partes pl?stica	Unidad	EVENTO	1	9.100	9.100
3	81111812-001	MANTENIMIENTO Y REPARACION GENERAL DE UPS SentreM	Unidad	EVENTO	1		**94.500**
3.1		Mantenimiento general	Unidad	EVENTO	1	9.800	9.800
3.2		Cambio de fusible	Unidad	EVENTO	1	1.400	1.400
3.3		Cambio de bater?a	Unidad	EVENTO	1	68.600	68.600
3.4		Reparaci?n de placa	Unidad	EVENTO	1	14.700	14.700
4	81111812-010	MANTENIMIENTO Y REPARACION GENERAL DE CPU: placa madre, memoria, procesador SentreM	Unidad	EVENTO	1		**280.700**
4.1		Mantenimiento general	Unidad	EVENTO	1	9.800	9.800
4.2		Cambio de placa	Unidad	EVENTO	1	123.200	123.200
4.3		Cambio de procesador	Unidad	EVENTO	1	98.700	98.700
4.4		Cambio de memoria RAM	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000
5	81111812-012	MANTENIMIENTO Y REPARACION GENERAL DE MOUSE	Unidad	EVENTO	1		**9.800**
5.1		Mantenimiento general	Unidad	EVENTO	1	2.800	2.800
5.2		Cambio de optica	Unidad	EVENTO	1	7.000	7.000
6	81111812-011	MANTENIMIENTO Y REPARACION	Unidad	EVENTO	1		**5.600**

COB7 EMPRENDIMIENTOS de César Ortiz Báez RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

		GENERAL DE TECLADO					
6.1		Mantenimiento general	Unidad	EVENTO	1	1.400	1.400
6.2		Cambio de teblas	Unidad	EVENTO	1	4.200	4.200
7	81111812-011	MANTENIMIENTO Y REPARACION GENERAL DE TECLADO	Unidad	EVENTO	1		**16.800**
7.1		Mantenimiento general	Unidad	EVENTO	1	2.100	2.100
7.2		Cambio del ojo lector	Unidad	EVENTO	1	10.500	10.500
7.3		Cambio de engranajes	Unidad	EVENTO	1	4.200	4.200
						Precio Total	**739.200**

Monto Mínimo	**12.500.000**
Monto Máximo	**25.000.000**

LOTE N° 22 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN FOTOCOPIADORA MARCA LEXMARK PROGRAMA 2-1-5, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 12.500.000 Máximo: 25.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	81141804-001	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LA FOTOCOPIADORA MARCA LEXMARK x 656 DE	Unidad	EVENTO	1		**2.100.000**
1.1		Mantenimiento Preventivo	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
1.2		Provisi?n e instalaci?n de Cilindro	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000
1.3		Provisi?n e instalaci?n de Placa Procesadora de Imagen	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000
1.4		Provisi?n e Instalaci?n de revelador, tonner	Unidad	EVENTO	1	420.000	420.000
1.5		Provision e Instalaci?n de Panel de Control	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
1.6		Provision e Instalaci?n de cuchillo de limpieza	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
1.7		Provisi?n e Instalaci?n de Rodillo	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
1.8		Provisi?n e Instalaci?n de fuente de energ?a electrica	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.9		Provisi?n e Instalaci?n de Placa Principal	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
1.10		Provisi?n e instalaci?n de Unidad reveladora	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
						Precio Total	**2.100.000**

Monto Mínimo	**12.500.000**
Monto Máximo	**25.000.000**

LOTE N° 24 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN FOTOCOPIADORA MARCA KYOCERA PROGRAMA 2-1-5, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 12.500.000 Máximo: 25.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	81141804-001	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LA FOTOCOPIADORA MARCA KYOCERA FS6525MFP	Unidad	EVENTO	1		**1.916.600**
1.1		Mantenimiento y limpieza	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000
1.2		Cambio de rodillo de presi?n	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
1.3		Cambio de pelicula fusor	Unidad	EVENTO	1	1.253.000	1.253.000
1.4		Rodillo de carga	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000
1.5		revelador	Unidad	EVENTO	1	121.100	121.100
1.6		Cuchilla	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500
1.7		Cambio de tambor	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
						Precio Total	**1.916.600**

Monto Mínimo	**12.500.000**
Monto Máximo	**25.000.000**

LOTE N° 26 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN EQUIPOS DE FOTOCOPIADORA PROGRAMA 2-1-6, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 45.850.000 Máximo: 90.370.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	81141804-001	Mantenimiento y reparación de fotocopiadora Toshiba STUDIOS 2309 A	Unidad	EVENTO	1		**1.400.000**
1.1		provision y cambio Correa del Bypass	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000
1.2		provision y cambio Base de Secci?n de Transporte	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
1.3		provision y cambio Rodillo de Registro	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

1.4		provision y cambio Cobertor Izquierdo de Transporte	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
1.5		provision y cambio Rodillo de Preci?n	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
1.6		provision y cambio Rodillo de calor	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
1.7		provision y cambio U?as de Separaci?n	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.8		provision y cambio Corona de transferencia	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000
1.9		provision y cambio Bujes de separaci?n	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.10		provision y cambio Cuchilla de limpieza	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
1.11		Mantenimiento General y cambio de partes	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
2	81141804-001	Mantenimiento y reparación de fotocopiadora OKI MB 491 + LP	Unidad	EVENTO	1		**2.961.000**
2.1		Mantenimiento General y Cambio de partes	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
2.2		provision y cambio Unidad de Cilindro	Unidad	EVENTO	1	1.015.000	1.015.000
2.3		provision y cambio Cuchilla de limpieza	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
2.4		provision y cambio Unidad optica de leds	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
2.5		provision y cambio Engranajes	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000
2.6		provision y cambio Unidad Laser	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
2.7		provision y cambio Conjunto de Fusor	Unidad	EVENTO	1	560.000	560.000
2.8		provision y cambio Rodillo alimentadores de bandejas	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.9		provision y cambio Rodillo de Bandeja o Extensi?n By Pass	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000
2.10		provision y cambio Placa principal	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
3	81141804-001	Mantenimiento y reparación de fotocopiadora CANON 1435i - IMAGEN RUNER	Unidad	EVENTO	1		**1.554.000**
3.1		Mantenimiento General y cambio de partes	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
3.2		provision y cambio Unidad de Cilindro	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
3.3		provision y cambio Cuchilla de limpieza	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000
3.4		provision y cambio Rodillo de presion	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
3.5		provision y cambio Pelicula de fusor	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
3.6		provision y cambio Unidad de revelado	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
3.7		provision y cambio Rodillo de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
3.8		provision y cambio Rodillo Magnetico	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
3.9		provision y cambio Unidad reveladora	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
3.10		provision y cambio Rodillos de separaci?n	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
3.11		Rodillo de arrastre de papel	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000
3.12		provision y cambio Base de ADF	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
3.13		provision y cambio U?as de separaci?n	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
4	81141804-001	Mantenimiento y reparación de DUPLICADORA DIGITAL RISO CV 3230	Unidad	EVENTO	1		**2.135.000**
4.1		Mantenimiento General y cambio de partes	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
4.2		provision y cambio Unidad de Cilindro	Unidad	EVENTO	1	595.000	595.000
4.3		provision y cambio Cuchilla de limpieza	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
4.4		provision y cambio Rodillo de presion	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000
4.5		provision y cambio Pelicula de fusor	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
4.6		provision y cambio Unidad de revelado	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
4.7		provision y cambio Rodillo de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
4.8		provision y cambio Rodillo Magnetico	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
4.9		provision y cambio Unidad reveladora	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000
4.10		provision y cambio Rodillos de separaci?n	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
4.11		Rodillo de arrastre de papel	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
4.12		provision y cambio Base de ADF	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
4.13		provision y cambio U?as de separaci?n	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
5	81141804-001	Mantenimiento y reparación de Kyocera ECOSYS M 264IDWentreC	Unidad	EVENTO	1		**1.995.000**
5.1		Mantenimiento General y cambio de partes	Unidad	EVENTO	1	455.000	455.000
5.2		provision y cambio Unidad de Cilindro	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
5.3		provision y cambio Cuchilla de limpieza	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
5.4		provision y cambio Rodillo de presion	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000

POLICIA NACIONAL PARAGUAY COMANDANCIA

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

5.5		provision y cambio Pelicula de fusor	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
5.6		provision y cambio Unidad de revelado	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
5.7		provision y cambio Rodillo de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
5.8		provision y cambio Rodillo Magnetico	Unidad	EVENTO	1	133.000	133.000
5.9		provision y cambio Unidad reveladora	Unidad	EVENTO	1	119.000	119.000
5.10		provision y cambio Rodillos de separaci?n	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
5.11		Rodillo de arrastre de papel	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
5.12		provision y cambio Base de ADF	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
5.13		provision y cambio U?as de separaci?n	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
6	81141804-001	Mantenimiento y reparación RICOH GESTETNER MP	Unidad	EVENTO	1		**2.065.000**
6.1		Mantenimiento General y cambio de partes	Unidad	EVENTO	1	525.000	525.000
6.2		provision y cambio Unidad de Cilindro	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
6.3		provision y cambio Cuchilla de limpieza	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
6.4		provision y cambio Rodillo de presion	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
6.5		provision y cambio Pelicula de fusor	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
6.6		provision y cambio Unidad de revelado	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
6.7		provision y cambio Rodillo de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
6.8		provision y cambio Rodillo Magnetico	Unidad	EVENTO	1	133.000	133.000
6.9		provision y cambio Unidad reveladora	Unidad	EVENTO	1	119.000	119.000
6.10		provision y cambio Rodillos de separaci?n	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
6.11		Rodillo de arrastre de papel	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
6.12		provision y cambio Base de ADF	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
6.13		provision y cambio U?as de separaci?n	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
						Precio Total	**12.110.000**

Monto Mínimo	**45.850.000**
Monto Máximo	**90.370.000**

LOTE N° 27 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN ACONDICIONADORES DE AIRE PROGRAMA 2-1-6, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 42.327.500 Máximo: 84.655.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72102305-001	Mantenimiento entreReparación de Acondicionado de Aire Split Marca SPEED de 24.000 BTU.	Unidad	EVENTO	1		**2.684.500**
1.1		Liempieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.2		Limpeza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.3		Limpieza de bandeja de drenaje	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.4		Limpieza del filtro de careta	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.5		Limpieza y lubricaci?n de turbina y paleta ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.6		Limpieza de ca?er?a de desague	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
1.7		Instalaci?n y montaje del equipo	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000
1.8		Carga de Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	115.500	115.500
1.9		Soldadura por perdida de gas	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.10		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.11		Adaptaci?n del ruleman del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
1.12		Cambio de filtro	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
1.13		Cambio de paleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.14		Cambio de buje ventilador	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
1.15		Cambio de trasformador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.16		Cambio de relai termico	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000
1.17		Cambio de capilar	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000
1.18		Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	196.000	196.000
1.19		Cambio de termostato	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
1.20		Cambio de llave selectora	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000
1.21		Cambio de capacitor	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
1.22		Cambio de Turbina	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
1.23		Cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
1.24		Cambio de valvula inversora	Unidad	EVENTO	1	196.000	196.000
1.25		Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000
1.26		Aislamiento de rubotex	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
1.27		Cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	595.000	595.000

POLICIA NACIONAL COMANDANCIA

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

2	72102305-001	Mantenimiento entreReparación de Acondicionado de Aire Split Marca MIDEA de 60.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**3.136.000**
2.1		Liempieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.2		Limpeza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.3		Limpieza de bandeja de drenaje	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.4		Limpieza del filtro de careta	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.5		Limpieza y lubricaci?n de turbina y paleta ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.6		Limpieza de ca?er?a de desague	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
2.7		Instalaci?n y montaje del equipo	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000
2.8		Carga de Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	126.000	126.000
2.9		Soldadura por perdida de gas	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.10		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.11		Adaptaci?n del ruleman del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.12		Cambio de filtro	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
2.13		Cambio de paleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.14		Cambio de buje ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.15		Cambio de trasformador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.16		Cambio de relai termico	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000
2.17		Cambio de capilar	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000
2.18		Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
2.19		Cambio de termostato	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
2.20		Cambio de llave selectora	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000
2.21		Cambio de capacitor	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
2.22		Cambio de Turbina	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000
2.23		Cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
2.24		Cambio de valvula inversora	Unidad	EVENTO	1	196.000	196.000
2.25		Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000
2.26		Aislamiento de rubotex	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
2.27		Cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	980.000	980.000
3	72102305-001	Mantenimiento entreReparación de Acondicionado de Aire Split Marca WESTPOINT modelo CLI de 60.000BTU	Unidad	EVENTO	1		**3.136.000**
3.1		Liempieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
3.2		Limpeza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
3.3		Limpieza de bandeja de drenaje	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
3.4		Limpieza del filtro de careta	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
3.5		Limpieza y lubricaci?n de turbina y paleta ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
3.6		Limpieza de ca?er?a de desague	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
3.7		Instalaci?n y montaje del equipo	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000
3.8		Carga de Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	126.000	126.000
3.9		Soldadura por perdida de gas	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
3.10		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
3.11		Adaptaci?n del ruleman del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
3.12		Cambio de filtro	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
3.13		Cambio de paleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
3.14		Cambio de buje ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
3.15		Cambio de trasformador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
3.16		Cambio de relai termico	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000
3.17		Cambio de capilar	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000
3.18		Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
3.19		Cambio de termostato	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
3.20		Cambio de llave selectora	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000
3.21		Cambio de capacitor	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
3.22		Cambio de Turbina	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000
3.23		Cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
3.24		Cambio de valvula inversora	Unidad	EVENTO	1	196.000	196.000
3.25		Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000
3.26		Aislamiento de rubotex	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
3.27		Cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	980.000	980.000
4	72102305-001	Mantenimiento entreReparación de Acondicionado de Aire Split Marca GOLD H de 60.000BTU	Unidad	EVENTO	1		**3.136.000**
4.1		Liempieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
4.2		Limpeza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
4.3		Limpieza de bandeja de drenaje	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000

COMANDANCIA

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

4.4		Limpieza del filtro de careta	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
4.5		Limpieza y lubricaci?n de turbina y paleta ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
4.6		Limpieza de ca?er?a de desague	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
4.7		Instalaci?n y montaje del equipo	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000
4.8		Carga de Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	126.000	126.000
4.9		Soldadura por perdida de gas	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
4.10		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
4.11		Adaptaci?n del ruleman del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
4.12		Cambio de filtro	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
4.13		Cambio de paleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
4.14		Cambio de buje ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
4.15		Cambio de trasformador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
4.16		Cambio de relai termico	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000
4.17		Cambio de capilar	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000
4.18		Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
4.19		Cambio de termostato	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
4.20		Cambio de llave selectora	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000
4.21		Cambio de capacitor	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
4.22		Cambio de Turbina	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000
4.23		Cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
4.24		Cambio de valvula inversora	Unidad	EVENTO	1	196.000	196.000
4.25		Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000
4.26		Aislamiento de rubotex	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
4.27		Cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	980.000	980.000
5	72102305-001	Mantenimiento entreReparación de Acondicionado de Aire Split Marca JAM de 48.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**2.926.000**
5.1		Liempieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
5.2		Limpeza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
5.3		Limpieza de bandeja de drenaje	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
5.4		Limpieza del filtro de careta	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
5.5		Limpieza y lubricaci?n de turbina y paleta ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
5.6		Limpieza de ca?er?a de desague	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
5.7		Instalaci?n y montaje del equipo	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000
5.8		Carga de Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	126.000	126.000
5.9		Soldadura por perdida de gas	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
5.10		Rebobinado del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
5.11		Adaptaci?n del ruleman del motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
5.12		Cambio de filtro	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
5.13		Cambio de paleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
5.14		Cambio de buje ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
5.15		Cambio de trasformador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
5.16		Cambio de relai termico	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000
5.17		Cambio de capilar	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000
5.18		Cambio de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
5.19		Cambio de termostato	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
5.20		Cambio de llave selectora	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000
5.21		Cambio de capacitor	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
5.22		Cambio de Turbina	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000
5.23		Cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000
5.24		Cambio de valvula inversora	Unidad	EVENTO	1	196.000	196.000
5.25		Cambio de contactor	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000
5.26		Aislamiento de rubotex	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
5.27		Cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000
						Precio Total	**15.018.500**

Monto Mínimo	**42.327.500**
Monto Máximo	**84.655.000**

LOTE N° 30 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN ACONDICIONADORES DE AIRE PROGRAMA 2-1-7, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 50.000.000 Máximo: 100.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO SPLIT 12.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**1.470.001**

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915783 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

1.1		Gas refrigerante	Unidad	EVENTO	1	138.180	138.180
1.2		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	187.530	187.530
1.3		Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	17.273	17.273
1.4		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	18.753	18.753
1.5		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	64.155	64.155
1.6		Turbina	Unidad	EVENTO	1	98.700	98.700
1.7		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	133.245	133.245
1.8		Paleta	Unidad	EVENTO	1	74.025	74.025
1.9		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	46.855	46.855
1.10		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	23.240	23.240
1.11		Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	29.610	29.610
1.12		Contactor	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
1.13		Ca?er?a de cobre	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000
1.14		Termostasto (sensores)	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000
1.15		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	123.375	123.375
1.16		Compresores	Unidad	EVENTO	1	375.060	375.060
2	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO SPLIT 18.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**1.678.602**
2.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	187.530	187.530
2.2		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	46.883	46.883
2.3		Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	44.415	44.415
2.4		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	64.155	64.155
2.5		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	54.285	54.285
2.6		Turbina	Unidad	EVENTO	1	17.273	17.273
2.7		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	98.700	98.700
2.8		Paleta	Unidad	EVENTO	1	53.298	53.298
2.9		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	148.050	148.050
2.10		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	207.270	207.270
2.11		Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	28.623	28.623
2.12		Contactor	Unidad	EVENTO	1	157.920	157.920
2.13		Ca?er?a de cobre	Unidad	EVENTO	1	103.635	103.635
2.14		Termostasto (sensores)	Unidad	EVENTO	1	384.930	384.930
2.15		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	40.674	40.674
2.16		Compresores	Unidad	EVENTO	1	40.961	40.961
3	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO SPLIT 24.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**1.722.701**
3.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	207.270	207.270
3.2		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	46.883	46.883
3.3		Paleta	Unidad	EVENTO	1	74.025	74.025
3.4		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	64.155	64.155
3.5		Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	53.298	53.298
3.6		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.675	24.675
3.7		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	135.713	135.713
3.8		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	18.753	18.753
3.9		Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	29.610	29.610
3.10		Contactor	Unidad	EVENTO	1	44.415	44.415
3.11		Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	17.164	17.164
3.12		Termostasto (Sensores)	Unidad	EVENTO	1	54.285	54.285
3.13		Turbina	Unidad	EVENTO	1	98.700	98.700
3.14		Compresores	Unidad	EVENTO	1	478.695	478.695
3.15		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	187.530	187.530
3.16		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	187.530	187.530
4	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO SPLIT 36.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**2.580.902**
4.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	261.555	261.555
4.2		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	83.895	83.895
4.3		Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	29.610	29.610
4.4		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	187.530	187.530
4.5		Paleta	Unidad	EVENTO	1	88.830	88.830
4.6		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	209.738	209.738
4.7		Termostato (Sensores)	Unidad	EVENTO	1	29.610	29.610
4.8		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	222.075	222.075
4.9		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	46 883	46.883
4.10		Turbina	Unidad	EVENTO	1	123.375	123.375
4.11		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.570	24.570
4.12		Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	22.208	22.208
4.13		Contactor	Unidad	EVENTO	1	66.623	66.623

COMANDANCIA

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

4.14		Compresores	Unidad	EVENTO	1	799.470	799.470
4.15		Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	88.830	88.830
4.16		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	296.100	296.100
5	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO SPLIT 48.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**2.835.694**
5.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	310.905	310.905
5.2		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	83.895	83.895
5.3		Paleta	Unidad	EVENTO	1	88.830	88.830
5.4		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	46.865	46.865
5.5		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	222.075	222.075
5.6		Aislante de ca?er?as	Unidad	EVENTO	1	22.208	22.208
5.7		Termostato (sensores)	Unidad	EVENTO	1	29.610	29.610
5.8		Contactor	Unidad	EVENTO	1	66.623	66.623
5.9		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	18.753	18.753
5.10		Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	53.200	53.200
5.11		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	245.210	245.210
5.12		Turbina	Unidad	EVENTO	1	123.375	123.375
5.13		Presostato alta y baja	Unidad	EVENTO	1	93.100	93.100
5.14		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	24.570	24.570
5.15		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	370.125	370.125
5.16		Compresores	Unidad	EVENTO	1	1.036.350	1.036.350
6	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO SPLIT 60.000 BTU.	Unidad	EVENTO	1		**3.913.002**
6.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	210.868	210.868
6.2		Ca?er?a de cobre	Unidad	EVENTO	1	36.148	36.148
6.3		Turbina	Unidad	EVENTO	1	83.678	83.678
6.4		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	56.900	56.900
6.5		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	31.794	31.794
6.6		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	209.825	209.825
6.7		Paleta	Unidad	EVENTO	1	60.249	60.249
6.8		Termostato (sensores)	Unidad	EVENTO	1	4.753	4.753
6.9		Contactor	Unidad	EVENTO	1	10.374	10.374
6.10		Presostato alta y baja	Unidad	EVENTO	1	63.371	63.371
6.11		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	40.534	40.534
6.12		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	234.297	234.297
6.13		V?lvula inversora	Unidad	EVENTO	1	164.010	164.010
6.14		Filtro secado l?nea liquido	Unidad	EVENTO	1	23.433	23.433
6.15		Aislante de ca?er?as liquido	Unidad	EVENTO	1	11.715	11.715
6.16		Compresores	Unidad	EVENTO	1	2.671.053	2.671.053
7	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO DE 60000 BTU TIPO CENTRAL	Unidad	EVENTO	1		**3.500.007**
7.1		Provision y cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	2.658.747	2.658.747
7.2		Provision y carga de gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	209.888	209.888
7.3		Adaptacion del ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y /o condensadora	Unidad	EVENTO	1	39.982	39.982
7.4		Provision y cambio de placa electronica	Unidad	EVENTO	1	39.982	39.982
7.5		Provision y cambio de termoestato alambrico, con relay de 24v y transformador 220v/24v	Unidad	EVENTO	1	39.982	39.982
7.6		Provision y cambio de capacitador de marcha compresor	Unidad	EVENTO	1	66.635	66.635
7.7		Desmontaje, rebobinado y montaje de motor trifasico de condesador y evaporador	Unidad	EVENTO	1	66.635	66.635
7.8		Mantenimiento de sistema de condensacion con agua, consistente en la limpieza quimica de serpentina de condensacion	Unidad	EVENTO	1	16.659	16.659
7.9		Provision y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora	Unidad	EVENTO	1	13.327	13.327
7.10		Adaptacion y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1	13.327	13.327
7.11		Provision y cambio de rele t?rmico	Unidad	EVENTO	1	19.991	19.991
7.12		Provison de control remoto	Unidad	EVENTO	1	26.654	26.654
7.13		Adaptacion de ruleman al motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	91.623	91.623

COMANDANCIA

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

7.14		Deteccion de perdida de gas, soldadura de cierre, vacio y prueba de hermetidad con nitrogeno	Unidad	EVENTO	1	23.323	23.323
7.15		Provision y cambio de presostato baja presion	Unidad	EVENTO	1	19.991	19.991
7.16		Provision y colocacion de filtro de aire UE	Unidad	EVENTO	1	69.968	69.968
7.17		Provision y sustitucion de rele temporizador de 0 a 30 segundos	Unidad	EVENTO	1	83.293	83.293
						Precio Total	**17.700.909**

Monto Mínimo	**50.000.000**
Monto Máximo	**100.000.000**

LOTE N° 30 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN ACONDICIONADORES DE AIRE PROGRAMA 2-1-7, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 50.000.000 Máximo: 100.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	81111812-008	Servicio de mantenimiento y reparación general UPS SentreM	Unidad	EVENTO	1		**40.600**
1.1		Mantenimiento General	Unidad	EVENTO	1	4.200	4.200
1.2		Cambio de fusible	Unidad	EVENTO	1	1.400	1.400
1.3		Cambio de bateria	Unidad	EVENTO	1	28.000	28.000
1.4		Reparaci?n de placa	Unidad	EVENTO	1	7.000	7.000
2	81111812-010	Servicio de mantenimiento y reparación general CPU: placa madre, memoria, procesador SentreM	Unidad	EVENTO	1		**133.000**
2.1		Mantenimiento general	Unidad	EVENTO	1	7.000	7.000
2.2		Cambio de placa	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200
2.3		Cambio de procesador	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
2.4		Cambio de Memoria Ram	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
2.5		Cambio de DVD	Unidad	EVENTO	1	16.800	16.800
3	81111812-002	Mantenimiento y Reparación de Impresoras HP DESKJET 2540-2545-4535	Unidad	EVENTO	1		**129.500**
3.1		Reparaci?n de placa	Unidad	EVENTO	1	58.800	58.800
3.2		Mecanismo de encendido	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
3.3		Limpieza y mantenimiento	Unidad	EVENTO	1	14.700	14.700
3.4		Reservorio de cartucho	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
4	81111812-002	Servicio de mantenimiento y reparación de impresora OKI B430DNentreMB 491	Unidad	EVENTO	1		**71.750**
4.1		Mantenimiento General	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
4.2		Cambio de engranajes	Unidad	EVENTO	1	19.600	19.600
4.3		Cambio de sensor de papel	Unidad	EVENTO	1	10.500	10.500
4.4		Cambio de cabezal	Unidad	EVENTO	1	9.800	9.800
4.5		Cambio de cinta Flat	Unidad	EVENTO	1	7.350	7.350
5	81111812-002	Servicio de mantenimiento y reparación de impresora Brother DCP 8060	Unidad	EVENTO	1		**71.750**
5.1		Mantenimiento General	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
5.2		Cambio de engranajes	Unidad	EVENTO	1	19.600	19.600
5.3		Cambio de sensor de papel	Unidad	EVENTO	1	10.500	10.500
5.4		Cambio de cabezal	Unidad	EVENTO	1	9.800	9.800
5.5		Cambio de cinta Flat	Unidad	EVENTO	1	7.350	7.350
6	81111812-002	Servicio de mantenimiento y reparación de impresora RICOH Aficio MP 301 SPF	Unidad	EVENTO	1		**71.750**
6.1		Mantenimiento General	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
6.2		Cambio de engranajes	Unidad	EVENTO	1	19.600	19.600
6.3		Cambio de sensor de papel	Unidad	EVENTO	1	10.500	10.500
6.4		Cambio de cabezal	Unidad	EVENTO	1	9.800	9.800
6.5		Cambio de cinta Flat	Unidad	EVENTO	1	7.350	7.350
						Precio Total	**518.350**

Monto Mínimo	**50.000.000**
Monto Máximo	**100.000.000**

LOTE N° 32 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE DE ACONDICIONADOR DE AIRE PROGRAMA 2-1-9, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 75.000.000 Máximo: 150.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 12.000	Unidad	EVENTO	1		**3.201.800**

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

		BTU					
1.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	196.000	196.000
1.2		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000
1.3		Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
1.4		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	26.600	26.600
1.5		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
1.6		Turbina	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
1.7		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	189.000	189.000
1.8		Paleta	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.9		Compresores	Unidad	EVENTO	1	434.000	434.000
1.10		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	66.500	66.500
1.11		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.12		Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
1.13		Contactor	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
1.14		Ca?er?a de cobre	Unidad	EVENTO	1	75.600	75.600
1.15		Termostasto (sensores)	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000
1.16		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000
1.17		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000
1.18		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.19		Paleta	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.20		Compresores	Unidad	EVENTO	1	532.000	532.000
1.21		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	26.600	26.600
1.22		Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
1.23		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	189.000	189.000
2	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 18.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**1.209.600**
2.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	196.000	196.000
2.2		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	66.500	66.500
2.3		Contactor	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
2.4		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
2.5		Termostasto (sensores)	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000
2.6		Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
2.7		Turbina	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
2.8		Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	75.600	75.600
2.9		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
2.10		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000
3	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE SPLIT 18.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**2.359.700**
3.1		Gas refrigerante	Kilogramos	EVENTO	1	210.000	210.000
3.2		Capacitor del compresor	Unidad	EVENTO	1	66.500	66.500
3.3		Paleta	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
3.4		Placa electr?nica	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
3.5		Ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	1	75.600	75.600
3.6		Capacitor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
3.7		Motores de ventiladores	Unidad	EVENTO	1	192.500	192.500
3.8		Protector t?rmico del compresor	Unidad	EVENTO	1	26.600	26.600
3.9		Presostato de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
3.10		Contactor	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
3.11		Aislante de ca?er?a	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
3.12		Termostasto (Sensores)	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000
3.13		Turbina	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
3.14		Compresores	Unidad	EVENTO	1	679.000	679.000
3.15		Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000
3.16		Bobina inversora con v?lvula	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000
						Precio Total	**6.771.100**

Monto Mínimo	**75.000.000**
Monto Máximo	**150.000.000**

LOTE N° 33 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE DE ACONDICIONADOR DE AIRE PROGRAMA 2-1-10, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 5.000.000 Máximo: 10.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO SPLIT DE 12000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**3.262.000**
1.1		Limpieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
1.2		Limpieza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

1.3		Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
1.4		Limpieza de drenaje	Unidad	EVENTO	1	7.000	7.000
1.5		Reparaci?n de motor compresor (incluido cambio completo de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	595.000	595.000
1.6		Mantenimiento preventivo o correctivo con provisi?n y carga de gas refrigerantepor kilo.-	Kilogramos	EVENTO	1	70.000	70.000
1.7		Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (incluido repuestos, insumos y materiales).	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
1.8		Servicio de rebobinado de motor ventilador.	Unidad	EVENTO	1	164.500	164.500
1.9		Adaptaci?n de rulem?n al eje ventilador de la unidad evaporadora.	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.10		Adaptaci?n de ruleman al eje ventilador de la unidad condensadora.	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.11		Reparaci?n de placa electr?nica.	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
1.12		Servicio correctivo de placa electr?nica (incluida provisi?n y cambio de ser necesario).	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
1.13		Servicio correctivo de termostato al?mbrico (provisi?n y cambio incluido seg?n necesidad)	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000
1.14		Cambio de relay de 24V (incluido provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
1.15		Reparaci?n de transformador de 220/24V (incluido provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
1.16		Reparaci?n o cambio de capacitor de marcha de compresor.	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
1.17		Mantenimiento correctivo de ventilador de unidad condensadora incluido la provisi?n y cambio.	Unidad	EVENTO	1	73.500	73.500
1.18		Mantenimiento correctivo de turbina de unidad evaporadora (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000
1.19		Detecci?n de p?rdida de gas soldadura de sierre y prueba de hermeticidad con nitr?geno	Unidad	EVENTO	1	119.000	119.000
1.20		Adaptaci?n y montaje de masa para eje de turbina.	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.21		Adaptaci?n y montaje de masa para aleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1	28.000	28.000
1.22		Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motor turbina de la unidad evaporadora (incluye provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
1.23		Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motor ventilador de la unidad condensadora (incluye provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
1.24		Mantenimiento correctivo sensor (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	28.000	28.000
1.25		Mantenimiento correctivo de llave TM (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	17.500	17.500
1.26		Mantenimiento correctivo de v?lvulas (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
1.27		Mantenimiento correctivo de capilares (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
1.28		Mantenimiento correctivo de contactor electromagn?tico (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	17.500	17.500
1.29		Traslado de equipo Split (ca?er?a de cobre con aislaci?n, drenaje e interconexi?n el?ctrica de UE y UC, embutido de ca?er?a de terminaci?n de revoque grueso y cualquier otro gasto para la instalaci?n y puesta en marcha).	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.30		Montaje de m?nsula para unidad condensadora (incluye provisi?n)	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
1.31		Montaje de m?nsula para unidad evaporadora (incluye provisi?n)	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
1.32		Reparaci?n de bandeja de drenaje de UE	Unidad	EVENTO	1	17.500	17.500

COMANDANCIA

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

1.33		Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
1.34		Reparaci?n de v?lvula a sistema de expansi?n (provisi?n y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
1.35		Cambio de rel? t?rmico.	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
1.36		Reparaci?n de control remoto universal para AA (provisi?n en caso de falla total)	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
1.37		Mantenimiento correctivo de presostato de baja presi?n (incluye provisi?n y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	45.500	45.500
1.38		Mantenimiento correctivo de presostato de alta presi?n (incluye provisi?n y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	45.500	45.500
1.39		Mantenimiento correctivo de bobina de 24 volts (incluye provisi?n y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.40		Instalaci?n de v?lvula de servicio (con provisi?n)	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
1.41		Instalaci?n de v?lvula de solenoide (con provisi?n)	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
1.42		Instalaci?n de filtro de aire de UE)con provisi?n)	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
1.43		Instalaci?n de tapa de robinete de con provisi?n	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
1.44		Instalaci?n de robinete de servicio con provisi?n	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
1.45		Mantenimiento correctivo de filtro secador (incluida la provisi?n y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	31.500	31.500
1.46		Mantenimiento correctivo de capacitor de ventilador (incluida la provisi?n y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
1.47		Mantenimiento de protectores t?rmicos	Unidad	EVENTO	1	17.500	17.500
1.48		Reparaci?n de protectores t?rmicos	Unidad	EVENTO	1	17.500	17.500
1.49		Mantenimiento correctivo de rel? temporizador de 0 a 30 segundos (incluida la provisi?n y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	28.000	28.000
1.50		Mantenimiento correctivo de rel? de protecci?n para m?nima tensi?n (provisi?n y colocaci?n)	Unidad	EVENTO	1	28.000	28.000
1.51		Mantenimiento correctivo de rel? de protecci?n para m?xima tensi?n (provisi?n y colocaci?n)	Unidad	EVENTO	1	28.000	28.000
1.52		Reparaci?n y balanceo de ventilador de la unidad condensadora	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.53		Reparaci?n y balanceo de turbina de la unidad evaporadora	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.54		Fijaci?n de ca?er?a externa (empalme y encastre en paredes, revoque de salida de ca?o, incluyendo materiales y equipos necesarios)	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
1.55		Readecuaci?n de alimentaci?n el?ctrica desde el equipo de AA hasta el tablero el?ctrico (alimentaci?n de fuerza)	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
1.56		Reparaci?n de garrafa de gas refrigerante R-22 de 13,6 kg con provisi?n.	Kilogramos	EVENTO	1	56.000	56.000
1.57		Mantenimiento correctivo de sensor de congelamiento (provisi?n y colocaci?n)	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
1.58		Mantenimiento correctivo de sensor de ambiente (provisi?n y colocaci?n)	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
2	72102305-001	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO SPLIT DE 18000 BTU	Unidad	EVENTO	1		**3.297.000**
2.1		Limpieza de condensador	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
2.2		Limpieza de evaporador	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
2.3		Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
2.4		Limpieza de drenaje	Unidad	EVENTO	1	7.000	7.000
2.5		Reparaci?n de motor compresor (incluido cambio completo de ser	Unidad	EVENTO	1	630.000	630.000

COMANDANCIA

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

		necesario)					
2.6		Mantenimiento preventivo o correctivo con provisi?n y carga de gas refrigerante por kilo.-	Kilogramos	EVENTO	1	70.000	70.000
2.7		Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (incluido repuestos, insumos y materiales).	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
2.8		Servicio de rebobinado de motor ventilador.	Unidad	EVENTO	1	164.500	164.500
2.9		Adaptaci?n de rulem?n al eje ventilador de la unidad evaporadora.	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.10		Adaptaci?n de ruleman al eje ventilador de la unidad condensadora.	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.11		Reparaci?n de placa electr?nica.	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
2.12		Servicio correctivo de placa electr?nica (incluida provisi?n y cambio de ser necesario).	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
2.13		Servicio correctivo de termostato al?mbrico (provisi?n y cambio incluido seg?n necesidad)	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000
2.14		Cambio de relay de 24V (incluido provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
2.15		Reparaci?n de transformador de 220/24V (incluido provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
2.16		Reparaci?n o cambio de capacitor de marcha de compresor.	Unidad	EVENTO	1	70.000	70.000
2.17		Mantenimiento correctivo de ventilador de unidad condensadora incluido la provisi?n y cambio.	Unidad	EVENTO	1	73.500	73.500
2.18		Mantenimiento correctivo de turbina de unidad evaporadora (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000
2.19		Detecci?n de p?rdida de gas soldadura de sierre y prueba de hermeticidad con nitr?geno	Unidad	EVENTO	1	119.000	119.000
2.20		Adaptaci?n y montaje de masa para eje de turbina	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.21		Adaptaci?n y montaje de masa para aleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1	28.000	28.000
2.22		Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motor turbina de la unidad evaporadora (incluye provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
2.23		Mantenimiento correctivo de capacitor de marcha del motor ventilador de la unidad condensadora (incluye provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
2.24		Mantenimiento correctivo sensor (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	28.000	28.000
2.25		Mantenimiento correctivo de llave TM (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	17.500	17.500
2.26		Mantenimiento correctivo de v?lvulas (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
2.27		Mantenimiento correctivo de capilares (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
2.28		Mantenimiento correctivo de contactor electromagn?tico (provisi?n y cambio)	Unidad	EVENTO	1	17.500	17.500
2.29		Traslado de equipo Split (ca?er?a de cobre con aislaci?n, drenaje e interconexi?n el?ctrica de UE y UC, embutido de ca?er?a de terminaci?n de revoque grueso y cualquier otro gasto para la instalaci?n y puesta en marcha).	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
2.30		Montaje de m?nsula para unidad condensadora (incluye provisi?n)	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
2.31		Montaje de m?nsula para unidad evaporadora (incluye provisi?n)	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
2.32		Reparaci?n de bandeja de drenaje de UE	Unidad	EVENTO	1	17.500	17.500
2.33		Servicio de pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
2.34		Reparaci?n de v?lvula a sistema de expansi?n (provisi?n y cambio de ser	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500

COMANDANCIA

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

		necesario)					
2.35		Cambio de rel? t?rmico.	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
2.36		Reparaci?n de control remoto universal para AA (provisi?n en caso de falla total)	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
2.37		Mantenimiento correctivo de presostato de baja presi?n (incluye provisi?n y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	45.500	45.500
2.38		Mantenimiento correctivo de presostato de alta presi?n (incluye provisi?n y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	45.500	45.500
2.39		Mantenimiento correctivo de bobina de 24 volts (incluye provisi?n y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.40		Instalaci?n de v?lvula de servicio (con provisi?n)	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
2.41		Instalaci?n de v?ivula de solenoide (con provisi?n)	Unidad	EVENTO	1	24.500	24.500
2.42		Instalaci?n de filtro de aire de UE)con provisi?n)	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
2.43		Instalaci?n de tapa de robinete de con provisi?n	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
2.44		Instalaci?n de robinete de servicio con provisi?n	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
2.45		Mantenimiento correctivo de filtro secador (incluida la provisi?n y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	31.500	31.500
2.46		Mantenimiento correctivo de capacitor de ventilador (incluida la provisi?n y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
2.47		Mantenimiento de protectores t?rmicos	Unidad	EVENTO	1	17.500	17.500
2.48		Reparaci?n de protectores t?rmicos	Unidad	EVENTO	1	17.500	17.500
2.49		Mantenimiento correctivo de rel? temporizador de 0 a 30 segundos (incluida la provisi?n y cambio de ser necesario)	Unidad	EVENTO	1	28.000	28.000
2.50		Mantenimiento correctivo de rel? de protecci?n para m?nima tensi?n (provisi?n y colocaci?n)	Unidad	EVENTO	1	28.000	28.000
2.51		Mantenimiento correctivo de rel? de protecci?n para m?xima tensi?n (provisi?n y colocaci?n)	Unidad	EVENTO	1	28.000	28.000
2.52		Reparaci?n y balanceo de ventilador de la unidad condensadora	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.53		Reparaci?n y balanceo de turbina de la unidad evaporadora	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.54		Fijaci?n de ca?er?a externa (empalme y encastre en paredes, revoque de salida de ca?o, incluyendo materiales y equipos necesarios)	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
2.55		Readecuaci?n de alimentaci?n el?ctrica desde el equipo de AA hasta el tablero el?ctrico (alimentaci?n de fuerza)	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
2.56		Reparaci?n de garrafa de gas refrigerante R-22 de 13,6 kg con provisi?n.	Unidad	EVENTO	1	56.000	56.000
2.57		Mantenimiento correctivo de sensor de congelamiento (provisi?n y colocaci?n)	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
2.58		Mantenimiento correctivo de sensor de ambiente (provisi?n y colocaci?n)	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000
						Precio Total	**6.559.000**

Monto Mínimo	**5.000.000**
Monto Máximo	**10.000.000**

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de G. 483.177.500 (Guaraníes cuatrocientos ochenta y tres millones ciento setenta y siete mil quinientos) y hasta el monto total y máximo de G. 960.025.000 (Guaraníes novecientos sesenta millones veinticinco mil).
La Empresa se compromete a proveer los Bienes y/o Servicios a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

COB7 EMPRENDIMMENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

La Contratante se compromete a pagar a la Empresa como contrapartida del suministro de los bienes y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

Este contrato tendrá de vigencia desde la suscripción hasta el 31 de diciembre de 2019.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES y/o SERVICIOS.

Una vez firmado el Contrato, se procederá a la emisión de la Orden de Compra según necesidad y cantidad requerida por la Convocante, conforme a las especificaciones del Pliego de Bases y Condiciones (PBC).

- **Programa 1.2.0 Administración General de la Policía Nacional**
  Dirección: El Paraguayo Independiente N° 289 e/ Chile y Ntra. Sra. de la Asunción.
  Teléf.: (+595 21) 493.995
- **Programa 2.1.2 Investigación de Hechos Punibles**
  Dirección: Azara N° 967 e/ EE. UU y Tacuarí – Ciudad de Asunción.
  Teléf.: (+595 21) 493.977.
- **Programa 2.1.5 Servicio de Apoyo Táctico y Tecnológico**
  Dirección: Cnel. Gracia N° 458 e/ Tte. Rodi y Dr. Machain
  Teléf.: (021) 421.743
- **Programa 2.1.6 Formación y Capacitación**
  Dirección: Avda. del Cadete y Ofic. Insp. Leongino Santacruz Barrio Molino Ciudad de Luque
  Teléfono: (021) 670.978
- **Programa 2.1.7 Servicio de Identificación de Personas**
  Dirección: Avda. Boggiani y R.I. Ytororó.
  Teléfono: (021) 605.461.
- **Programa 2.1.9 Fuerza de Tarea Conjunta (FTC) Policía Nacional**
  Dirección: El Paraguayo Independiente N° 289 c/ Chile
  Teléfono: (021) 498.574
- **Programa 2.1.10 Dirección contra Delitos Económicos y Financieros**
  Dirección: Eduardo Víctor N° 725 entre Eduardo Víctor Haedo y Juan E. O´Leary
  Teléfono: (021) 441.111

Los trabajos deberán realizarse en un plazo no mayor a tres días hábiles posterior a la recepción por parte de la empresa adjudicada de las respectivas órdenes de servicio, que serán emitidas por la Administradora del Contrato (Tesorerías).

Para todos los lotes, en las Ordenes de Servicio emitidas por las tesorerías afectadas, el tesorero o jefe de adquisiciones de la tesorería deberá indicar lo siguiente:

a) Indicar N° de Lote, las características del equipo a ser reparado
b) El lugar o dependencia donde se encuentra el equipo

Los servicios requeridos se darán por entregados con la/s Nota/s de Remisión/es. Las Notas de remisión deberán contener indefectiblemente los siguientes detalles:

a) Fecha de realización del servicio
b) Detalle de los servicios realizados.
c) Fecha y numero de orden de servicio.
d) Firma y aclaración de los responsables de la recepción de los servicios: Jefe de adquisiciones de la tesorería correspondiente.

Las tesorerías afectadas en el presenta llamado, en su carácter de administradora de contrato, designarán por cada contrato un responsable para la verificación del cumplimiento de los servicios.

Los responsables de la recepción estarán a cargo de verificar que los servicios realizados cumplan con las exigencias establecidas en las Especificaciones Técnicas, en caso de no

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915733 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

concordar con los requerimientos solicitados, deberán informar a la Unidad Administradora de Contratos para el reclamo pertinente.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de la Tesorería del Programa 1.2.0 Administración General de la Policía Nacional; Programa 2.1.2 Investigación de Hechos Punibles; Programa 2.1.5 Servicio de Apoyo Táctico y Tecnológico; Programa 2.1.6 Formación y Capacitación; Programa 2.1.7 Servicio de Identificación de Personas; Programa 2.1.9 Fuerza de Tarea Conjunta (FTC) Policía Nacional; Programa 2.1.10 Dirección contra Delitos Económicos y Financieros.

La Unidad Administradora del Contrato tiene la responsabilidad de la gestión de éste, monitoreando el cumplimiento de las condiciones pactadas, los plazos, el seguimiento continuo al Contrato con el acompañamiento necesario, además de realizar las acciones necesarias para asegurar una correcta ejecución contractual.

Corresponderá al Departamento de la Unidad Operativa de Contrataciones, de manera enunciativa y no limitativa, gestionar garantías, adendas, realizar el seguimiento de la ejecución contractual de conformidad a las condiciones pactadas, gestionar aplicación de multas, sanciones y la rescisión del contrato cuando corresponda.

La Dirección General de Administración y Finanzas a través de las Tesorerías son responsables de la administración del Contrato y deberán contar con un Informe de los equipos que hayan recibido los servicios de mantenimiento efectivamente, así como el porcentaje de ejecución del Contrato, de manera a que esta cuente con todas las documentaciones respaldatorias necesarias para la obligación contable y la orden de pago respectiva.

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10 % del monto total del contrato, con vigencia hasta el 30 de enero de 2020.

Será de exclusiva responsabilidad de la Empresa mantener vigente la póliza por el término requerido en el contrato, sin que para ello sea necesaria la solicitud expresa de la Convocante. En caso de ampliaciones de plazos contractuales, el período de validez de la póliza deberá indefectiblemente ser ajustada al nuevo período de vigencia contractual treinta (30) días calendario antes del vencimiento de la última garantía vigente. La vigencia de la garantía renovada, deberá ser a partir del día siguiente del vencimiento de la última garantía vigente.

La falta de constitución y entrega oportuna de las garantías será causal de rescisión del contrato por culpa de La Empresa, en cuyo caso la Convocante podrá adjudicar el contrato en la forma prevista en el segundo párrafo del Art. 36 de la ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

10. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915733 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

La Contratante queda debidamente autorizada a deducir la multa, en forma automática y sin necesidad de interpelación judicial o extrajudicial alguna, de la factura presentada por la Empresa. Para el efecto servirá de base para el cobro de la multa el informe realizado por la Tesorería respectiva y la Auditoría Interna. La deducción se hará al momento de la obligación de la factura referida por parte del Departamento de Contabilidad.

11.OBLIGATORIEDAD DE DECLARAR INFORMACIÓN DEL PERSONAL DE LA EMPRESA EN EL SICP.

La Empresa deberá proporcionar los datos de identificación de sus subcontratistas, así como de las personas físicas por medio de las cuales propone cumplir con las obligaciones del contrato, dentro de los treinta días posteriores a la obtención del Código de Contratación, y con anterioridad al primer pago que vaya a percibir en el marco de dicho contrato, con las especificaciones respecto a cada una de ellas, para ello el Contratista deberá consignar dichos datos en el Formulario de Información del Personal (FIP) y en el Formulario de Informe de Servicios Personales (FIS), disponibles a través del SIPE, en la dependencia de la Administradora del Contrato según corresponda.

Cuando ocurra algún cambio en la nómina del personal o de los subcontratistas propuestos, la Empresa está obligado a actualizar el (FIP).

Como requerimiento para efectuar los pagos a los proveedores, la CONTRATANTE, a través del procedimiento establecido para el efecto por la entidad previsional, verificará que la Empresa se encuentre al día en el cumplimiento con sus obligaciones para con el IPS.

La CONTRATANTE podrá realizar las diligencias que considere necesarias para verificar que la totalidad de las personas que prestan servicios personales en relación de dependencia para la Empresa y eventuales subcontratistas se encuentren debidamente individualizados en los listados recibidos.

La Empresa deberá permitir y facilitar los controles de cumplimiento de sus obligaciones de aporte obrero patronal, tanto los que fueran realizados por la CONTRATANTE como los realizados por el Instituto de Previsión Social, así como por funcionarios de la DNCP. La negativa expresa o tácita se considerará incumplimiento del Contrato por causa imputable al PROVEEDOR.

En caso de detectarse que la Empresa o alguno de los subcontratistas, no se encontraran al día con el cumplimiento de sus obligaciones para con el IPS, deberán ser emplazados por la CONTRATANTE para que en diez (10) días hábiles cumplan con sus obligaciones pendientes con la previsional. En el caso de que no lo hiciera, se considerará incumplimiento del Contrato por causa imputable a la Empresa.

12. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

13. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

El mecanismo formal de resolución de conflictos será: Las controversias que se susciten entre la Contratante y la Empresa, con motivo de la interpretación o ejecución del

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: 3915788 - 1

CONTRATO N° 95/2019 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 08/2019 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS VARIOS CON PROVISIÓN DE RESPUESTOS - ID N° 357091.

presente contrato serán resueltas de conformidad a las prescripciones de los artículos 55 y 56 de la Ley 2051/03 y por el procedimiento de avenimiento (art. 85° de la Ley 2051/03 y art. 123° del Decreto Nº 21909/03). Asimismo, si las partes no llegasen a un acuerdo en sus diferencias, las mismas serán dirimidas en la Jurisdicción Civil y Comercial de los Tribunales Ordinarios de la Ciudad de Asunción.

14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay a los 19 días del mes de JUNIO del año 2019.

CESAR ORTIZ BAEZ
Cédula de Identidad Civil N° 3.915.788
COB7 EMPRENDIMIENTOS

GREGORIO WALTER VAZQUEZ ALDERETE
Comisario General Director
Comandante Interino de la Policía Nacional

POLICIA NACIONAL PARAGUAY COMANDANCIA

COB7 EMPRENDIMIENTOS
de César Ortiz Báez
RUC: [illegible] - 1