CONTRATO N° 79/2017

EN EL MARCO DE LA LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/2017 POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIAS – ID N° 324758

Entre la POLICÍA NACIONAL, domiciliada en las calles El Paraguayo Independiente Nº 289 entre Chile y Nuestra Señora de la Asunción, Ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, representada para este acto por el Comisario General Director LUIS CARLOS ROJAS ORTIZ, Comandante Interino de la Policía Nacional, con Cédula de Identidad Civil N° 857.890, nombrado por Decreto del Poder Ejecutivo N° 6979, de fecha 01 de abril de 2017, denominada en adelante la "CONTRATANTE", por una parte, y, por la otra, la firma AIRMECT de José Eduardo Cabrera, con RUC N° 1927138-7, domiciliada en la calle Callejón 100 c/ Ruta Transchaco, de la Ciudad de Mariano Roque Alonso, Teléfono y Fax (021) 761-485, email: airmect@hotmail.es, representada para este acto por el Señor JOSE EDUARDO CABRERA, con Cedula de Identidad Civil N° 1.927.138, en calidad de Propietario, denominada en adelante la "EMPRESA", denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerda celebrar el presente Contrato de "Mantenimiento y Reparación de Maquinarias", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.
El objeto del presente contrato es la prestación de servicios cuyas características y cantidades se describen en la Planilla de Precios y en las Especificaciones Técnicas que están incluidas en la Sección III – Requisitos de los Bienes y/o Servicios Requeridos del Pliego de Bases y Condiciones del Llamado a Licitación Por Concurso de Ofertas N° 11/2017 "Mantenimiento y Reparación de Maquinarias". Durante la ejecución del contrato queda prohibido modificar total o parcialmente las condiciones en él establecidas, salvo las previstas en la legislación que éste debidamente autorizado por las partes y formalizado a través de Adendas.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.
Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:
(a) Contrato y su respectiva modificación;
(b) Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
(d) La oferta del proveedor;
(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Convocante;
(f) Condiciones Especiales del Contrato (CEC);
(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 en el Subgrupo del Gasto 240 "Gastos por Servicio de Aseo, Mantenimiento y Reparaciones", conforme al siguiente detalle:

Año	T.P.	Programa	Sub Programa	Proyecto	Objeto de Gasto	F.F.	O.F.	Departamento	Monto
2017	1	2	0	00	240	10	001	99	130.000.000
2017	2	2	0	00	240	30	55	99	140.000.000

COMANDANCIA

Airmect Service e Industria Construcción - Montajes Transchaco Km. 10 - Tel.: 75 14 35

CONTRATO N° 79/2017

EN EL MARCO DE LA LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/2017 POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIAS – ID N° 324758

Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el ID Nº 324.758.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Licitación Por Concurso de Ofertas N° 11/2017, convocado por la Policía Nacional. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 690

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

LOTE N° 02 SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES PREVENTIVOS DE CÁMARAS FRIGORÍFICAS

Ítem	Descripción del Bien	U.M.	Cant.	Present.	Precio Unitario (IVA incluido)
1	**Mantenimiento preventivo y reparación de cámara frigorífica grande de la carnicería.**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**3.500.000**
1.1	2 unidades condensadora 4573 de 7 hp.	Unidad	1	Evento	400.000
1.2	2 evaporadores de 7 hp.	Unidad	1	Evento	310.000
1.3	Forzadores turbinados.	Unidad	1	Evento	220.000
1.4	2 tableros eléctricos.	Unidad	1	Evento	100.000
1.5	2 protectores térmicos relé falta de fase y sensibilidad de alta y baja tensión eléctrica.	Unidad	1	Evento	150.000
1.6	Contactores 380 voltios para motor y resistencia.	Unidad	1	Evento	120.000
1.7	Llave corte botones para motor, forzadores y luz.	Unidad	1	Evento	130.000
1.8	Llave termomagnética para 380 voltios.	Unidad	1	Evento	110.000
1.9	Llave termomagnética para 220 voltios.	Unidad	1	Evento	30.000
1.10	2 filtros de 1/2.	Unidad	1	Evento	200.000
1.11	Prolongación de cañería con aislación.	Unidad	1	Evento	180.000
1.12	Sistema de parte eléctrica de 6mm.	Unidad	1	Evento	500.000
1.13	Carga de gas.	Unidad	1	Evento	500.000
1.14	Instalación y puesta en marcha.	Unidad	1	Evento	550.000
2	**Mantenimiento preventivo y reparación de cámara frigorífica chica de la cocina.**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**6.150.000**
2.1	Colocación de un motor vaporizador con condensador	Unidad	1	Evento	3.800.000
2.2	Carga de gas para 1 motor de 1/2 HP 2 veces.	Unidad	1	Evento	250.000
2.3	Reparación de evaporadores y ventiladores.	Unidad	1	Evento	400.000
2.4	Reparación de puerta.	Unidad	1	Evento	200.000
2.5	Cambio de burlete.	Unidad	1	Evento	250.000
2.6	Reparación de herrajes de puerta.	Unidad	1	Evento	300.000
2.7	Mano de obra con garantía por escrito de 1 año como mínimo.	Unidad	1	Evento	950.000
3	**Mantenimiento preventivo de Cámara frigorífica de frutas y verduras de 2° C, de 5x4 x 2,20, con motor de 380 volts**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**1.105.000**
3.1	Carga de gas para motor	Unidad	1	Evento	355.000
3.2	Mantenimiento de ventiladores con mano de obra incluida.	Unidad	1	Evento	300.000
3.3	Mantenimiento de cañerías con mano de obra incluida.	Unidad	1	Evento	200.000
3.4	Mantenimiento de tablero eléctrico, con mano de obra incluida.	Unidad	1	Evento	250.000
	TOTAL				**10.755.000**

MONTO MÍNIMO	**20.000.000**
MONTO MAXIMO	**40.000.000**

POLICIA NACIONAL PARAGUAY COMANDANCIA

Servicio e Industria Construcción - Montajes

CONTRATO N° 79/2017

EN EL MARCO DE LA LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/2017 POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIAS – ID N° 324758

LOTE N° 03 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION PREVENTIDO DE EQUIPOS DE FABRICACIÓN Y MAQUINAS.

Ítem	Descripción del Bien	U.M.	Cant.	Present.	Precio Unitario (IVA incluido)
1	**Mantenimiento preventivo y reparación de amasadora industrial de panadería tipo olla para 150 kilos con motor trifásico de 4 hp.**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**2.810.000**
1.1	Confección de bujes de bronce	Unidad	1	Evento	300.000
1.2	Relleno y torneado de brazo amasador	Unidad	1	Evento	300.000
1.3	Confección de engranaje de bronce especial para reductora	Unidad	1	Evento	660.000
1.4	Confección de engranaje de bronce especial para eje central de brazo móvil de mezcladora de masa	Unidad	1	Evento	350.000
1.5	Cambio de rulemanes	Unidad	1	Evento	350.000
1.6	Torneado y relleno de eje sinfín principal	Unidad	1	Evento	450.000
1.7	Cambio de retenes	Unidad	1	Evento	250.000
1.8	Cambio de bulones para soporte	Unidad	1	Evento	150.000
2	**Mantenimiento preventivo y reparación de refinadora industrial para panadería de 60 cm, motor de 4 hp trifásica.**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**2.550.000**
2.1	Confección de bujes para cilindro.	Unidad	1	Evento	950.000
2.2	Relleno y torneado de eje.	Unidad	1	Evento	200.000
2.3	Confección y torneado de engranaje.	Unidad	1	Evento	350.000
2.4	Reparación de regulador de cilindro a rosca.	Unidad	1	Evento	200.000
2.5	Reparación de base de cilindro.	Unidad	1	Evento	250.000
2.6	Reparación de soporte de refinadora .	Unidad	1	Evento	250.000
2.7	Confección y cambio de polea.	Unidad	1	Evento	350.000
3	**Mantenimiento preventivo y reparación de cortadora industrial para panadería.**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**3.783.000**
3.1	Confección de piñón de cadena chico	Unidad	1	Evento	250.000
3.2	Confección de piñón de cadena grande	Unidad	1	Evento	250.000
3.3	Cambio de cadena	Unidad	1	Evento	200.000
3.4	Reparación de reductor completo	Unidad	1	Evento	1.110.000
3.5	Cambio de engranaje y sinfín	Unidad	1	Evento	450.000
3.6	Relleno y torneado de ejes	Unidad	1	Evento	350.000
3.7	Confección de bujes de bronce	Unidad	1	Evento	200.000
3.8	Cambio de rulemanes	Unidad	1	Evento	180.000
3.9	Cambio de brazo regulador de masa	Unidad	1	Evento	350.000
3.10	Cambio de loneta transportadora de masa y cinta transportadora	Unidad	1	Evento	150.000
3.11	Reparación de cuchilla cortadora	Unidad	1	Evento	150.000
3.12	Reparación de rodillos de cinta transportadora	Unidad	1	Evento	143.000
	TOTAL				**9.143.000**

MONTO MÍNIMO	**15.000.000**
MONTO MAXIMO	**30.000.000**

LOTE N° 04 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN PREVENTIVOS DE HORNOS Y HORNALLAS

Ítem	Descripción del Bien	U.M.	Cant.	Present.	Precio Unitario (IVA incluido)
1	**Mantenimiento preventivo y reparación de horno eléctrico industrial para panadería marca "Electro Lisboa"**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**3.630.000**
1.1	Cambio de resistencia 10 kilos	Unidad	1	Evento	500.000
1.2	Cambio de piso plancha de fibra de cemento de 10 mm de 2 x 0,8 metros.	Unidad	1	Evento	250.000
1.3	Cambio de soporte de piso.	Unidad	1	Evento	150.000

POLICÍA NACIONAL PARAGUAY COMANDANCIA

Service e Industria Construcción - Montajes

CONTRATO N° 79/2017

EN EL MARCO DE LA LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/2017 POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIAS – ID N° 324758

1.4	Cambio de soporte de resistencia para 2 bandejas.	Unidad	1	Evento	550.000
1.5	Cambio de aislante de porcelana para resistencia.	Unidad	1	Evento	120.000
1.6	Cambio de bastidor para resistencia.	Unidad	1	Evento	180.000
1.7	Llave para encendido apagado.	Unidad	1	Evento	350.000
1.8	Reparación de puertas y mecanismos de cierre para alta temperatura.	Unidad	1	Evento	180.000
1.9	Cambio de sistema de conexión de cable de 10 mm.	Unidad	1	Evento	400.000
1.10	Mano de obra	Unidad	1	Evento	950.000
2	**Mantenimiento preventivo y reparación de horno eléctrico industrial para panadería marca "Olimpo"**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**3.250.000**
2.1	Cambio de resistencia 10 kilos	Unidad	1	Evento	400.000
2.2	Cambio de piso plancha de fibra de cemento de 10 mm de 2 x 0,8 metros.	Unidad	1	Evento	250.000
2.3	Cambio de soporte de piso.	Unidad	1	Evento	120.000
2.4	Cambio de soporte de resistencia para 2 bandejas.	Unidad	1	Evento	330.000
2.5	Cambio de aislante de porcelana para resistencia.	Unidad	1	Evento	120.000
2.6	Cambio de bastidor para resistencia.	Unidad	1	Evento	180.000
2.7	Llave para encendido apagado.	Unidad	1	Evento	350.000
2.8	Reparación de puertas y mecanismos de cierre para alta temperatura.	Unidad	1	Evento	150.000
2.9	Cambio de sistema de conexión de cable de 10 mm.	Unidad	1	Evento	500.000
2.10	Mano de obra	Unidad	1	Evento	850.000
3	**Mantenimiento preventivo y reparación de horno eléctrico industrial para panadería marca "Hypo"**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**3.500.000**
3.1	Cambio de resistencia 10 kilos.	Unidad	1	Evento	550.000
3.2	Cambio de piso plancha de fibra de cemento de 10 mm de 2 x 0,8 metros.	Unidad	1	Evento	250.000
3.3	Cambio de soporte de piso.	Unidad	1	Evento	120.000
3.4	Cambio de soporte de resistencia para 2 bandejas.	Unidad	1	Evento	400.000
3.5	Cambio de aislante de porcelana para resistencia.	Unidad	1	Evento	120.000
3.6	Cambio de bastidor para resistencia.	Unidad	1	Evento	190.000
3.7	Llave para encendido apagado.	Unidad	1	Evento	350.000
3.8	Reparación de puertas y mecanismos de cierre para alta temperatura.	Unidad	1	Evento	170.000
3.9	Cambio de sistema de conexión de cable de 10 mm.	Unidad	1	Evento	500.000
3.10	Mano de obra	Unidad	1	Evento	850.000
4	**Mantenimiento preventivo y reparación de horno eléctrico industrial para panadería marca "Luck".**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**2.750.000**
4.1	Cambio de aislante de porcelana para resistencia	Unidad	1	Evento	200.000
4.2	Cambio de bastidor para resistencia.	Unidad	1	Evento	220.000
4.3	Llave para encendido apagado.	Unidad	1	Evento	300.000
4.4	Reparación de puertas y mecanismos de cierre para alta temperatura	Unidad	1	Evento	230.000
4.5	Cambio de sistema de conexión de cable de 10 mm.	Unidad	1	Evento	450.000
4.6	Cambio de resistencia 10 kilos	Unidad	1	Evento	500.000
4.7	Mano de obra	Unidad	1	Evento	850.000
	TOTAL				**13.130.000**

MONTO MÍNIMO	**15.000.000**
MONTO MAXIMO	**30.000.000**

POLICIA NACIONAL PARAGUAY
COMANDANCIA

Service e Industria
Construcción - Montajes

CONTRATO N° 79/2017

EN EL MARCO DE LA LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/2017 POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIAS – ID N° 324758

LOTE N° 05 SERVICIO DE REPARACIONES MENORES DE TRANSFORMADORES , TABLEROS E INSTALACIONES ELÉCTRICAS DEL DEPARTAMENTO DE INTENDENCIA.

Ítem	Descripción del Servicio	U.M.	Cant.	Present.	Precio Unitario (IVA incluido)
1	**Mantenimiento y reparación de transformador — Marca TRAFOPAR de 500 KVA.**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**5.700.000**
1.1	Desmontaje y limpieza de tapa, cuba y accesorios en general.	Unidad	1	Evento	200.000
1.2	Pruebas y ensayos en Laboratorio.	Unidad	1	Evento	300.000
1.3	Regeneración de aceite.	Unidad	1	Evento	450.000
1.4	Sustitución juntas de hermetización en general.	Unidad	1	Evento	500.000
1.5	Secado de la parte activa en estufa de 90°.	Unidad	1	Evento	250.000
1.6	Pintura a dos capas en esmalte sintético.	Unidad	1	Evento	200.000
1.7	Servicios de grúas.	Unidad	1	Evento	300.000
1.8	Reparación de aisladores de Baja Tensión.	Unidad	1	Evento	100.000
1.9	Reparación de aisladores de Media Tensión.	Unidad	1	Evento	100.000
1.10	Reparación de tapa de Aceite Metálica de Transformador.	Unidad	1	Evento	300.000
1.11	Reposición de 50 litros de Aceite, debido por la pérdidas.	Unidad	1	Evento	1.650.000
1.12	Prueba y puesta en marcha del equipo, EQUI.	Unidad	1	Evento	250.000
1.13	Mano de obra especializada.	Unidad	1	Evento	1.100.000
2	**Mantenimiento y reparación de transformador — Marca TRAFOPAR de 580 KVA.**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**5.880.000**
2.1	Desmontaje y limpieza de tapa, cuba y accesorios en general.	Unidad	1	Evento	200.000
2.2	Pruebas y ensayos en Laboratorio.	Unidad	1	Evento	300.000
2.3	Regeneración de aceite.	Unidad	1	Evento	450.000
2.4	Sustitución juntas de hermetización en general.	Unidad	1	Evento	450.000
2.5	Secado de la parte activa en estufa de 90°.	Unidad	1	Evento	300.000
2.6	Pintura a dos capas en esmalte sintético.	Unidad	1	Evento	180.000
2.7	Servicios de grúas.	Unidad	1	Evento	400.000
2.8	Reparación de aisladores de Baja Tensión.	Unidad	1	Evento	150.000
2.9	Reparación de aisladores de Media Tensión.	Unidad	1	Evento	150.000
2.10	Reparación de tapa de Aceite Metálica de Transformador.	Unidad	1	Evento	350.000
2.11	Reposición de 50 litros de Aceite, debido por la pérdidas.	Unidad	1	Evento	1.650.000
2.12	Prueba y puesta en marcha del equipo, EQUI.	Unidad	1	Evento	200.000
2.13	Mano de obra especializada.	Unidad	1	Evento	1.100.000
3	**Mantenimiento preventivo y reparación de instalaciones eléctricas del Dpto. de Intendencia**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**1.670.000**
3.1	Cambio de cable de 6 mm	Unidad	1	Evento	400.000
3.2	Cambio de cable de 4 mm	Unidad	1	Evento	300.000
3.3	Cambio de cable de 2 mm	Unidad	1	Evento	250.000
3.4	Cambio de cable de 10 mm	Unidad	1	Evento	650.000
3.5	Cambio de foco (foco bajo consumo de 45 watts)	Unidad	1	Evento	40.000
3.6	Porta lámpara tipo plafón	Unidad	1	Evento	30.000
	TOTAL				**13.250.000**

MONTO MÍNIMO	**7.500.000**
MONTO MAXIMO	**15.000.000**

LOTE N° 06 SERVICIO DE REPARACIONES MENORES DE GENERADORES DE LA COMANDANCIA

Item	Descripción del Servicio	U.M.	Cant.	Present.	Precio Unitario (IVA incluido)
1	**Mantenimiento preventivo y reparación de Generadores Comandancia**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**17.650.000**
1.1	provisión e instalación de filtro de aceite	unidad	1	Evento	1.150.000

POLICIA NACIONAL PARAGUAY COMANDANCIA

Armect Service e Industria Construcción - Montajes Tranchico Km. 19 - Tel.: 78 14 85

CONTRATO N° 79/2017

EN EL MARCO DE LA LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/2017 POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIAS – ID N° 324758

1.2	provisión e instalación de filtro de combustible	unidad	1	Evento	1.100.000
1.3	provisión e instalación de filtro de aire	unidad	1	Evento	1.450.000
1.4	provisión y cambio de filtro de líquido refrigerante	unidad	1	Evento	880.000
1.5	provisión y cambio de aceite 15w40, por litro	unidad	1	Evento	75.000
1.6	provisión y cambio de líquido refrigerante por litro	unidad	1	Evento	35.000
1.7	Provisión e instalación de correas	unidad	1	Evento	1.350.000
1.8	Mantenimiento preventivo bimestral	unidad	1	Evento	4.350.000
1.9	Provisión e instalación de bulbo de presión de aceite	unidad	1	Evento	950.000
1.10	Provisión e instalación de bulbo de temperatura	unidad	1	Evento	1.180.000
1.11	Provisión e instalación de medidor de nivel de combustible	unidad	1	Evento	400.000
1.12	Provisión e instalación de llave selectora	unidad	1	Evento	400.000
1.13	Provisión e instalación de pulsador de parada de emergencia	unidad	1	Evento	350.000
1.14	Mantenimiento de pico inyectores	unidad	1	Evento	850.000
1.15	Provisión e instalación de gomas y abrazadera	unidad	1	Evento	680.000
1.16	Mantenimiento de bomba inyectora	unidad	1	Evento	2.450.000
	TOTAL				**17.650.000**

MONTO MÍNIMO	**7.500.000**
MONTO MAXIMO	**15.000.000**

LOTE N° 07 SERVICIO DE REPARACIONES MENORES DE TRANSFORMADORES Y GENERADORES DEL HOSPITAL DE POLICIA

Ítem	Descripción del Servicio	Unidad de medida	Cantidad	Present.	Precio Unitario (IVA incluido)
1	**Mantenimiento y reparación de transformador – Marca WESTINGHOUSE, S/N° A1-22781N°1, trifásico, 380V de 225 KVA.**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**5.900.000**
1.1	Desmontaje y limpieza de tapa, cuba y accesorios en general.	Unidad	1	Evento	200.000
1.2	Pruebas y ensayos en Laboratorio.	Unidad	1	Evento	200.000
1.3	Regeneración de aceite.	Unidad	1	Evento	200.000
1.4	Sustitución juntas de hermetización en general.	Unidad	1	Evento	550.000
1.5	Secado de la parte activa en estufa de 90°.	Unidad	1	Evento	250.000
1.6	Pintura a dos capas en esmalte sintético.	Unidad	1	Evento	350.000
1.7	Servicios de grúas.	Unidad	1	Evento	350.000
1.8	Reparación de aisladores de Baja Tensión.	Unidad	1	Evento	300.000
1.9	Reparación de aisladores de Media Tensión.	Unidad	1	Evento	250.000
1.10	Reparación de tapa de Aceite Metálica de Transformador.	Unidad	1	Evento	350.000
1.11	Reposición de 50 litros de Aceite, debido por la pérdida.	Unidad	1	Evento	1.550.000
1.12	Prueba y puesta en marcha del equipo.	Unidad	1	Evento	250.000
1.13	Mano de obra especializada.	Unidad	1	Evento	1.100.000
2	**Mantenimiento y reparación de transformador — Marca TRAFOPAR, S/N° 360192, trifásico, 380V de 500 KVA.**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**5.330.000**
2.1	Desmontaje y limpieza de tapa, cuba y accesorios en general.	Unidad	1	Evento	250.000
2.2	Pruebas y ensayos en Laboratorio.	Unidad	1	Evento	350.000
2.3	Regeneración de aceite.	Unidad	1	Evento	250.000
2.4	Sustitución juntas de hermetización en general.	Unidad	1	Evento	650.000
2.5	Secado de la parte activa en estufa de 90°.	Unidad	1	Evento	300.000
2.6	Pintura a dos capas en esmalte sintético.	Unidad	1	Evento	250.000
2.7	Servicios de grúas.	Unidad	1	Evento	300.000
2.8	Reparación de aisladores de Baja Tensión.	Unidad	1	Evento	250.000
2.9	Reparación de aisladores de Media Tensión.	Unidad	1	Evento	250.000
2.10	Reparación de tapa de Aceite Metálica de Transformador.	Unidad	1	Evento	380.000

COMANDANCIA

Service e Ladustria
Construcción - Montajes
Tanzanaco Km. 19 - Tel.: 79 14 05

CONTRATO N° 79/2017

EN EL MARCO DE LA LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/2017 POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIAS – ID N° 324758

2.11	Reposición de 50 litros de Aceite, debido por la pérdidas.	Unidad	1	Evento	1.250.000
2.12	Prueba y puesta en marcha del equipo, EQUI.	Unidad	1	Evento	200.000
2.13	Mano de obra especializada.	Unidad	1	Evento	650.000
3	**Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Marca GENERATING SET, modelo BC120 RI N° 0912022, de 20KV A100ARP, 1500ARM, 50Hz, 400/230V**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**5.889.000**
3.1	Desmontaje y limpieza de tapa, y accesorios en general.	Unidad	1	Evento	250.000
3.2	Prueba antes y después del mantenimiento.	Unidad	1	Evento	300.000
3.3	Regeneración de aceite.	Unidad	1	Evento	250.000
3.4	Sustitución juntas de hermetización en general.	Unidad	1	Evento	1.150.000
3.5	Secado de la parte activa en estufa de 90°.	Unidad	1	Evento	200.000
3.6	Reparación de aisladores de Baja Tensión.	Unidad	1	Evento	300.000
3.7	Reparación de aisladores de Media Tensión.	Unidad	1	Evento	200.000
3.8	Reparación de tapa de Aceite Metálica.	Unidad	1	Evento	650.000
3.9	Reposición de Aceite.	Unidad	1	Evento	1.189.000
3.10	Cambios de filtro de aire.	Unidad	1	Evento	300.000
3.11	Cambios de filtro de Aceite.	Unidad	1	Evento	250.000
3.12	Cambios de filtro Combustible.	Unidad	1	Evento	250.000
3.13	Mano de obra especializada.	Unidad	1	Evento	600.000
4	**Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Marca YANMAR, modelo 37905, 380V**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**4.970.000**
4.1	Desmontaje y limpieza de tapa, y accesorios en general.	Unidad	1	Evento	200.000
4.2	Prueba antes y después del mantenimiento.	Unidad	1	Evento	200.000
4.3	Regeneración de aceite.	Unidad	1	Evento	250.000
4.4	Sustitución juntas de hermetización en general.	Unidad	1	Evento	1.100.000
4.5	Secado de la parte activa en estufa de 90°.	Unidad	1	Evento	350.000
4.6	Reparación de aisladores de Baja Tensión.	Unidad	1	Evento	200.000
4.7	Reparación de aisladores de Media Tensión.	Unidad	1	Evento	270.000
4.8	Reparación de tapa de Aceite Metálica.	Unidad	1	Evento	400.000
4.9	Reposición de Aceite.	Unidad	1	Evento	850.000
4.10	Cambios de filtro de aire.	Unidad	1	Evento	250.000
4.11	Cambios de filtro de Aceite.	Unidad	1	Evento	200.000
4.12	Cambios de filtro Combustible.	Unidad	1	Evento	200.000
4.13	Mano de obra especializada.	Unidad	1	Evento	500.000
	Total				**22.089.000**

MONTO MÍNIMO	**25.000.000**
MONTO MAXIMO	**50.000.000**

LOTE N° 08 SERVICIO DE REPARACIONES MENORES DE EQUIPOS DE LAVANDERIA DEL HOSPITAL DE POLICIA

Ítem	Descripción del Servicio	Unidad de medida	Cantidad	Present.	Precio Unitario (IVA incluido)
1	**Mantenimiento y reparación de lavarropas tipo industrial, marca Speed.**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**1.860.000**
1.1	Revisión de parte eléctrica	Unidad	1	Evento	110.000
1.2	Cambio de rulemanes	Unidad	1	Evento	450.000
1.3	Revisión de tambor rotativo	Unidad	1	Evento	50.000
1.4	Cambio de tensores	Unidad	1	Evento	450.000
1.5	Cambio de correas	Unidad	1	Evento	450.000
1.6	Engrase	Unidad	1	Evento	100.000
1.7	Mano de obra especializada.	Unidad	1	Evento	250.000
2	**Mantenimiento y reparación de lavarropas tipo industrial, marca Suzuki.**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**1.840.000**

POLICIA NACIONAL PARAGUAY COMANDANCIA

Automect Service e Industria Construcción - Montajes Teresa Lynch Nro. 19 - Tel.: 75 14 85

CONTRATO N° 79/2017

EN EL MARCO DE LA LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/2017 POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIAS – ID N° 324758

2.1	Revisión de parte eléctrica	Unidad	1	Evento	120.000
2.2	Cambio de rulemanes	Unidad	1	Evento	450.000
2.3	Revisión de tambor rotativo	Unidad	1	Evento	50.000
2.4	Cambio de tensores	Unidad	1	Evento	400.000
2.5	Cambio de correas	Unidad	1	Evento	450.000
2.6	Engrase	Unidad	1	Evento	120.000
2.7	Mano de obra especializada.	Unidad	1	Evento	250.000
3	**Mantenimiento y reparación de centrifugadora tipo industrial, marca Suzuki.**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**1.960.000**
3.1	Revisión de parte eléctrica	Unidad	1	Evento	120.000
3.2	Cambio de rulemanes	Unidad	1	Evento	450.000
3.3	Revisión tambor rotativo	Unidad	1	Evento	50.000
3.4	Cambio de tensores	Unidad	1	Evento	450.000
3.5	Cambio de correas	Unidad	1	Evento	450.000
3.6	Engrase	Unidad	1	Evento	220.000
3.7	Mano de obra especializada.	Unidad	1	Evento	220.000
4	**Mantenimiento y reparación de secadora tipo industrial, marca Speed.**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**2.090.000**
4.1	Revisión de parte eléctrica	Unidad	1	Evento	250.000
4.2	Cambio de resistencia	Unidad	1	Evento	470.000
4.3	Cambio de correas	Unidad	1	Evento	450.000
4.4	Cambio de poleas	Unidad	1	Evento	300.000
4.5	Cambio de reloj temporizador	Unidad	1	Evento	380.000
4.6	Mano de obra especializada.	Unidad	1	Evento	240.000
5	**Mantenimiento y reparación de planchadora tipo industrial, marca Suzuki.**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**2.015.000**
5.1	Revisión de parte eléctrica	Unidad	1	Evento	250.000
5.2	Cambio de resistencia	Unidad	1	Evento	800.000
5.3	Cambio de termostato	Unidad	1	Evento	615.000
5.4	Mano de obra especializada.	Unidad	1	Evento	350.000
	Total				**9.765.000**

MONTO MÍNIMO	**20.000.000**
MONTO MAXIMO	**40.000.000**

LOTE N° 09 SERVICIO DE REPARACIONES MENORES DE ELECTRODOMESTICOS DEL HOSPITAL DE POLICIA

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de medida	Cantidad	Present.	Precio Unitario (IVA incluido)
1	**Reparación y mantenimiento de heladeras**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**1.295.000**
1.1	Limpieza General de la heladera incluido cañería	1	Unidad	Evento	130.000
1.2	Mantenimiento y Reparación del Sistema Eléctrico	1	Unidad	Evento	80.000
1.3	Cambio de foco	1	Unidad	Evento	40.000
1.4	Cambio de Motor	1	Unidad	Evento	700.000
1.5	Reposición de parrillas	1	Unidad	Evento	30.000
1.6	Pinturas antioxido	1	Unidad	Evento	60.000
1.7	Pinturas epoxi	1	Unidad	Evento	100.000
1.8	Cambio de goma de la puesta	1	Unidad	Evento	100.000
1.9	Carga de gas	1	Unidad	Evento	30.000
1.10	Prueba de funcionamiento	1	Unidad	Evento	25.000
2	**Reparación y mantenimiento de termocalefon**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**867.000**
2.1	Limpieza General de termocalon	1	Unidad	Evento	100.000
2.2	Mantenimiento y Reparación del Sistema Eléctrico.	1	Unidad	Evento	80.000
2.3	Cambio de ánodos de magnesio	1	Unidad	Evento	85.000
2.4	Cambio de junta	1	Unidad	Evento	152.000
2.5	Cambio de válvula de retención	1	Unidad	Evento	55.000

POLICIA NACIONAL PARAGUAY COMANDANCIA

Service e Industria Construcción - Montajes

CONTRATO N° 79/2017

EN EL MARCO DE LA LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/2017 POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIAS – ID N° 324758

2.6	Cambio de mangueras flexibles	1	Unidad	Evento	80.000
2.7	Cambio de juegos reparo	1	Unidad	Evento	130.000
2.8	Descolmatacion de cañerías	1	Unidad	Evento	85.000
2.9	Prueba de funcionamiento	1	Unidad	Evento	100.000
3	**Mantenimiento y reparación de extractor eólico**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**78.000**
3.1	Limpieza General del extractor incluido engrase de la parte móvil	1	Unidad	Evento	25.000
3.2	Mantenimiento y Reparación del Sistema Eléctrico, rebobinado	1	Unidad	Evento	25.000
3.3	Provisión de repuestos, carbón	1	Unidad	Evento	20.000
3.4	Prueba de funcionamiento	1	Unidad	Evento	8.000
4	**Mantenimiento / Reparación de Congelador**	**Unidad**	**1**	**Evento**	**1.438.000**
4.1	Limpieza General del congelador incluido cañería	1	Unidad	Evento	65.000
4.2	Mantenimiento y Reparación del Sistema Eléctrico	1	Unidad	Evento	90.000
4.3	Cambio de Motor	1	Unidad	Evento	600.000
4.4	Reposición de parrillas	1	Unidad	Evento	150.000
4.5	Pinturas antioxido	1	Unidad	Evento	90.000
4.6	Pinturas epoxi	1	Unidad	Evento	130.000
4.7	Cambio de goma de la puesta	1	Unidad	Evento	170.000
4.8	Carga de gas	1	Unidad	Evento	113.000
4.9	Prueba de funcionamiento	1	Unidad	Evento	30.000
	Total				**3.678.000**

MONTO MÍNIMO	**25.000.000**
MONTO MAXIMO	**50.000.000**

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de Gs. 135.000.000 (Guaraníes ciento treinta y cinco millones) y el monto total y máximo es de Gs. 270.000.000 (Guaraníes doscientos setenta millones).-

La Empresa se compromete a proveer los bienes y servicios a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.
La Contratante se compromete a pagar a la Empresa como contrapartida del suministro de los bienes y servicios 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), sujeto a la Disponibilidad del Plan de Caja.

6. VIGENCIA DEL CONTRATO.
El plazo de vigencia de este Contrato será hasta el cumplimiento total de las obligaciones.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE SERVICIOS
En todos los casos, la solicitud de servicio se realizará a través de Notas de pedido emitido por la Tesorería del Programa afectado, las mismas deberán detallar los siguientes datos:

a) Fecha de Pedido.
b) Datos de la Empresa
c) Descripción del bien a ser reparado. (marca, modelo, serie)
d) Firma y aclaración de firma del Encargado de la Tesorería Afectada.

El técnico de la empresa deberá presentarse al día siguiente hábil de haber recibido dicho pedido a fin de realizar las verificaciones correspondientes y elevar el diagnóstico con el presupuesto a fin de ser aprobado por la tesorería.
Una vez aprobado el trabajo por la tesorería, la Orden de Servicio será remitida al adjudicado y los servicios deberán ser realizados en un plazo no mayor a 3 (tres) días hábiles posteriores a la recepción de dicho documento por parte del adjudicado
Según la gravedad de los reclamos realizados con relación a los problemas técnicos de las

POLICIA NACIONAL PARAGUAY COMANDANCIA

Service e Industria
Construcción - Montajes

CONTRATO N° 79/2017

EN EL MARCO DE LA LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/2017 POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIAS – ID N° 324758

maquinarias, puede surgir la necesidad de realizar acciones inmediatas que permitan a la Tesorería solicitar las reparaciones, para lo cual el Contratista deberá prever mecanismos, medios y procedimientos de rápida ejecución.

En caso que una acción no prevista se considere no urgente podrá ser derivada la solución a los días normales de trabajo. La determinación del grado de urgencia o rapidez con la cual deban ser realizadas las acciones, así como la autorización para el cambio de piezas o repuestos a ser utilizadas en las intervenciones, las tomará la Tesorería.

Informe Técnico / Notas de Remisión.

Los servicios proveídos se darán por realizados con el informe técnico del trabajo o la/s Nota/s de Remisión/es, siempre y cuando no haya reclamos por los servicios realizados. Estos documentos deberán contener indefectiblemente los siguientes detalles:

a) Fecha de realización.
b) Copia de la Nota de Pedido.
c) Datos del Bien que fueron reparados.
d) Detalle de los servicios realizados.
e) Firma y aclaración de firmas, Nro. de cedula de identidad de los responsables de la realización de los servicios.
f) Firma y aclaración de firma del Jefe de Adquisiciones de la Tesorería Afectada y de un Representante de la Auditoria Interna.

Garantía: El oferente adjudicado deberá presentar con los trabajos realizados a los equipos una garantía escrita por 6 meses, los trabajos realizados a los equipos no serán aceptados sin la presentación de la citada garantía.

La falta de cumplimiento de los detalles especificados que deben contener las Notas de Remisión, será motivo suficiente para proceder a la retención y no pago de las facturas emitidas por la empresa adjudicada.

El lugar de prestación de los servicios para los Lotes N° 02, 03, 04 y 05:
Programa 1.2 Administración General de la Policía Nacional
Departamento de Intendencia
Dirección: Avda. Bruno Guggiari casi Eusebio Ayala N° 124
Teléfono: (021) 204.700
El lugar de prestación de los servicios para el Lote N° 06:
Programa 1.2 Administración General de la Policía Nacional
Comandancia de la Policía Nacional
Dirección: Paraguayo Independiente y Chile
Teléfono: (021) 493-995
El lugar de prestación de los servicios para el Lote N° 07,08 y 09:
Programa 2.2.0 Empleo y Protección Social
Hospital de Policía "Rigoberto Caballero"
Dirección: Avda. Mcal Francisco Solano López esq. Juscelino Kubitschek.
Teléfono: (021) 204-849

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo del Tesorería del Programa 1.2 Administración General de la Policía Nacional, Programa 2.2.0 Empleo y Protección Social. La Unidad Administradora del Contrato es la responsable de la verificación de los servicios prestados cumplen con las especificaciones establecidas en el contrato; conforme a la oferta presentada.

Al momento de la recepción de los servicios, los documentos que respaldan este acto deben indicar en forma clara aquello que se está recibiendo, así como la fecha y las firmas, con la aclaración respectiva de las personas responsables de la recepción. La Unidad Administradora del Contrato podrá verificar y constatar la calidad de los servicios basados en los informes, pudiendo exigir el

POLICIA NACIONAL PARAGUAY COMANDANCIA

Alumecc Service e Industria Construcción - Montajes

CONTRATO N° 79/2017

EN EL MARCO DE LA LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/2017 POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIAS – ID N° 324758

reemplazo de aquellas unidades, artículos o ítems que no cumplan con las especificaciones técnicas.
La Unidad Administradora del Contrato deberá informar a la UOC., y las demás unidades que corresponda de manera oportuna cualquier incumplimiento que constate, sea que estén relacionadas a las especificaciones pactadas o a los plazos previstos en el contrato. La UOC., es la responsable de gestionar la administración de las sanciones previstas, cuando se constate el incumplimiento del contrato, así como de remitir a la DNCP la documentación comprobatoria de los hechos presumiblemente constitutivos de las infracciones previstas.
La UOC es la responsable de gestionar en forma oportuna la ejecución de las garantías, cuando corresponda, dando cumplimiento a los procedimientos existentes para el efecto. La Unidad Administradora del Contrato debe asegurarse de que se brinde un adecuado uso, del bien adquirido, según lo establecido en el contrato respectivo.

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 31 de enero de 2018.
Será de exclusiva responsabilidad de la Empresa mantener vigente la póliza por el término requerido en el contrato, sin que para ello medie 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 del proveedor o contratista, 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. El valor de la multa será de 2% (dos por ciento) por semana de atraso en la entrega de los bienes en demora. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato (10%), 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.
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 interpelación judicial o extrajudicial, de la factura presentada por el proveedor. Servirá de base el informe realizado las Tesorerías y la Auditoria Interna, y la deducción se hará al momento de la obligación en la División Contabilidad.

11. 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° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato. (CGC y CEC).

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.
El mecanismo formal de resolución de conflictos será: Las controversias que se susciten entre el

POLICIA NACIONAL PARAGUAY COMANDANCIA

Service e Industria
Construcción - Montajes

CONTRATO N° 79/2017

EN EL MARCO DE LA LLAMADO A LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/2017 POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIAS – ID N° 324758

Contratante y la Contratista, con motivo de la interpretación o aplicación de los derechos de éstos contemplados en los artículos 55 y 56 de la Ley, podrán ser resueltas por los procedimientos de avenimiento (art. 85° de la Ley 2051/03 y art. 123° del Decreto Nº 21909/03). Así mismo, cualquier controversia que se suscite con relación a la interpretación y cumplimiento del Contrato y que las partes no llegases a un acuerdo, será dirimida por la Jurisdicción Civil y Comercial de los Tribunales Ordinarios de la Ciudad de Asunción, en los términos del Código de Procedimientos Civiles y Comerciales del Capitulo pertinente.

13. 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., sin que esta nulidad genere responsabilidad alguna por parte de la Policía Nacional salvo el deber de LAS PARTES de asumir las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo efectivamente 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 11 días del mes de agosto de 2017.

JOSE EDUARDO CABRERA
C.I. N° 1.927.138
Proprietario AIRMECT

Airmect
Service e Industria
Construcción - Montajes
Tranchaco Km. 19 - Tel.: 76 14 85

POLICIA NACIONAL PARAGUAY
COMANDANCIA

LUIS CARLOS ROJAS ORTIZ
Comisario General Director
Comandante Interino de la Policia Nacional