CONTRATO Nº 69/2014

"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE , EQUIPOS DE CALEFACCIÓN Y REFRIGERACIÓN (2º LLAMADO- PLURIANUAL), ADJUDICADO EN EL LLAMADO A CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 09/2014

Entre el **MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL**, domiciliado en Avda. Mcal. López esq. Vicepresidente Sánchez, República del Paraguay, representados para este acto por el Señor Ministro de Defensa Nacional **GRAL EJ (R) BERNARDINO SOTO ESTIGARRIBIA, con Cédula de Identidad Nº 412.151**, denominado en adelante el CONTRATANTE, por una parte, y por la otra, la firma **TECNOFRÍO,** domiciliada en Acceso Sur 1552 c/ 29 de Setiembre, Ñemby – República del Paraguay, representada para este acto por el Señor **PASCUAL TORRES NÚÑEZ, con Cédula de Identidad N° 1.388.647**, denominado en adelante el CONTRATISTA, denominados en conjunto "LAS PARTES", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.
Constituye el objeto del presente Contrato, establecer las obligaciones y los derechos de las partes contratantes con relación a la Contratación Directa Nº 09/2014 **"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADOR DE AIRE , EQUIPOS DE CALEFACCIÓN Y REFRIGERACIÓN"(2º LLAMADO).**

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.
Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato;
(b) La Carta de Invitación y sus Adendas o modificaciones o Pliego de Bases y Condiciones;
(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 Contratante y su respectiva notificación;
(f) Declaración Jurada de fiel cumplimiento y/o Garantía de fiel cumplimiento de contrato;
(g) Orden de Compra/Servicio.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

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

3.1. El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto en el Subgrupo 240, objeto del gasto específico Gastos por Servicio de Aseo, Mantenimiento , y Reparación, incluido en el Presupuesto General de la Nación del presente Ejercicio Fiscal.

3.2. Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con ID Nº 273.996.

3.3. Condiciones de pago: A Crédito, 60 días dependiendo de la transferencia del Ministerio de Hacienda, contados a partir de la presentación de la liquidación y facturación del bien y/o servicio prestado.-

3.4. El monto adjudicado en el en el **LOTE Nº 1** por un **Monto Mínimo** de **Gs. 30.013.238** (guaraníes treinta millones trece mil doscientos treinta y ocho) IVA Incluido y por un **Monto Máximo** de **Gs. 60.026.476** (guaraníes sesenta millones veintiséis mil cuatrocientos setenta y seis) IVA incluido y en el **LOTE Nº 3** por un **Monto Mínimo** de **Gs. 1.360.000** (guaraníes un millón trescientos sesenta mil) IVA Incluido y por un **Monto Máximo** de **Gs. 2.720.000** (guaraníes dos millones setecientos veinte mil) IVA Incluido.

TECNO FRIO de Pascual Torres R.U.C. 1.388.647-9

Dependencia que origina el pedido	Programa Presupuestario	Fuente de Financiamiento	Monto Gs.
Comisión Nacional de Prevención y Respuestas a Emergencias Biológicas- CONAPREB	19	10	Monto mínimo: 7.700.000 Monto máximo: 15.400.000
Dirección de Insectoría General de las Fuerzas Armadas- DINGEFAN	18	10	Monto mínimo: 2.000.000 Monto máximo: 4.000.000
Instituto de Idiomas	006-002	30	Monto mínimo: 8.000.000 Monto máximo: 16.000.000
Instituto de Altos Estudios Estratégicos- IAEE	06-01	10	Monto mínimo: 5.000.000 Monto máximo: 10.000.000
Dirección General de Política y Estrategia- DIGEPE	20	10	Monto mínimo: 6.000.000 Monto máximo: 12.000.000
Comisión Interinstitucional Zona de Seguridad Fronteriza - CIZOSEF	017	10	Monto mínimo: 1.313.238 Monto máximo: 2.626.476
Direccion de Veteranos de la Guerra del Chaco	05	10	Monto mínimo: 1.360.000 Monto máximo: 2.720.000
TOTAL			62.746.476

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente contrato es el resultado del procedimiento por Contratación Directa Nº 09/2014 "Mantenimiento y Reparación de Acondicionador de Aire , Equipos de Calefacción y Refrigeración (2º Llamado- Plurianual), convocado por el Ministerio de Defensa Nacional. La adjudicación fue realizada por Resolución Nº 292.-

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

Item	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
	72102305-001	LOTE Nº 1- MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE				
1		Aº A TIPO SPLIT DE 12000 BTU F/C				
	1.1	Limpieza completa del aparato	1	Evento	95.000	95.000
	1.2	Limpieza del interior de la cañería	1	Evento	10.000	10.000

TECNO FRIO
de Pascual Torres
R.U.C. 1.30[illegible]9

	1.3	Provisión y cambio de motor compresor	1	Evento	180.000	180.000
	1.4	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Evento	120.000	120.000
	1.5	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor evaporador.	1	Evento	2.500	2.500
	1.6	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador.	1	Evento	2.500	2.500
	1.7	Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora.	1	Evento	1.500	1.500
	1.8	Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad condensadora.	1	Evento	1.500	1.500
	1.9	Provision y cambio de aleta ventilador del evaporador	1	Evento	2.500	2.500
	1.10	Provision y cambio de aleta ventilador del condensador	1	Evento	2.500	2.500
	1.11	Reparación de válvula inversora	1	Evento	12.000	12.000
	1.12	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Evento	6.500	6.500
	1.13	Provision y colocacion de filtros de aire	1	Evento	500	500
	1.14	Provision y colocacion de correa del evaporador	1	Evento	500	500
	1.15	Cambio de lugar e instalacion con provision de cables y cañerias	1	Evento	280.000	280.000
	1.16	Cambio de aceite anticongelante	1	Evento	1.500	1.500
	1.17	Revisión y Reparación del circuito eléctrico y electrónico	1	Evento	500	500
	1.18	Cambio de Capacitor	1	Evento	60.000	60.000
	1.19	Arreglo de chaperia	1	Evento	2.000	2.000
	1.20	Cambio del Capilar	1	Evento	500	500
	1.21	Cambio de Filtro de gas	1	Evento	5.000	5.000
		MONTO TOTAL ÍTEM Nº 1 (IVA INCLUIDO)				**787.000**
2		**Aº A TIPO SPLIT DE 18000 BTU F/C**				
	2.1	Limpieza completa del aparato	1	Evento	95.000	95.000
	2.2	Limpieza del interior de la cañería	1	Evento	10.000	10.000
	2.3	Provisión y cambio de motor compresor	1	Evento	280.000	280.000
	2.4	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Evento	120.000	120.000
	2.5	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor evaporador.	1	Evento	2.500	2.500
	2.6	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador.	1	Evento	2.500	2.500
	2.7	Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora.	1	Evento	1.500	1.500
	2.8	Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad condensadora.	1	Evento	1.500	1.500
	2.9	Provision y cambio de aleta ventilador del evaporador	1	Evento	2.500	2.500
	2.10	Provision y cambio de aleta ventilador del condensador	1	Evento	2.500	2.500
	2.11	Reparación de válvula inversora	1	Evento	1.500	1.500
	2.12	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Evento	6.500	6.500
	2.13	Provision y colocacion de filtros de aire	1	Evento	500	500
	2.14	Provision y colocacion de correa del evaporador	1	Evento	500	500
	2.15	Cambio de lugar e instalacion con provision de cables y cañerias	1	Evento	280.000	280.000
	2.16	Cambio de aceite anticongelante	1	Evento	1.500	1.500

TECNO FRIO
de Pascual Torres
R.U.C.. 1.388.647-9

	2.17	Revisión y Reparación del circuito eléctrico y electrónico	1	Evento	500	500
	2.18	Cambio de Capacitor	1	Evento	60.000	60.000
	2.19	Arreglo de chaperia	1	Evento	2.000	2.000
	2.20	Cambio del Capilar	1	Evento	500	500
	2.21	Cambio de Filtro de gas	1	Evento	5.000	5.000
		MONTO TOTAL ÍTEM Nº 2 (IVA INCLUIDO)				**876.500**
3		**Aº A TIPO SPLIT DE 24000 BTU F/C**				
	3.1	Limpieza completa del aparato	1	Evento	110.000	110.000
	3.2	Limpieza del interior de la cañería	1	Evento	10.000	10.000
	3.3	Provisión y cambio de motor compresor	1	Evento	320.000	320.000
	3.4	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Evento	120.000	120.000
	3.5	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor evaporador.	1	Evento	2.500	2.500
	3.6	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador.	1	Evento	2.500	2.500
	3.7	Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora.	1	Evento	1.500	1.500
	3.8	Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad condensadora.	1	Evento	1.500	1.500
	3.9	Provision y cambio de aleta ventilador del evaporador	1	Evento	1.500	1.500
	3.10	Provision y cambio de aleta ventilador del condensador	1	Evento	1.500	1.500
	3.11	Reparación de válvula inversora	1	Evento	3.500	3.500
	3.12	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Evento	6.500	6.500
	3.13	Provision y colocacion de filtros de aire	1	Evento	2.500	2.500
	3.14	Provision y colocacion de correa del evaporador	1	Evento	500	500
	3.15	Cambio de lugar e instalacion con provision de cables y cañerias	1	Evento	280.000	280.000
	3.16	Cambio de aceite anticongelante	1	Evento	500	500
	3.17	Revisión y Reparación del circuito eléctrico y electrónico	1	Evento	2.500	2.500
	3.18	Cambio de Capacitor	1	Evento	60.000	60.000
	3.19	Arreglo de chaperia	1	Evento	2.000	2.000
	3.20	Cambio del Capilar	1	Evento	500	500
	3.21	Cambio de Filtro de gas	1	Evento	500	500
		MONTO TOTAL ÍTEM Nº 3 (IVA INCLUIDO)				**930.000**
4		**Aº ATIPO SPLIT DE 36000 BTU F/C**				
	4.1	Limpieza completa del aparato	1	Evento	195.000	195.000
	4.2	Limpieza del interior de la cañería	1	Evento	10.000	10.000
	4.3	Provisión y cambio de motor compresor	1	Evento	580.000	580.000
	4.4	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Evento	120.000	120.000
	4.5	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor evaporador.	1	Evento	2.500	2.500
	4.6	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador.	1	Evento	2.500	2.500
	4.7	Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora.	1	Evento	1.500	1.500
	4.8	Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad condensadora.	1	Evento	1.500	1.500

TECNO FRIO
de Pascual Torres
R.U.C. 1.388.647-9

	4.9	Provision y cambio de aleta ventilador del evaporador	1	Evento	2.500	2.500
	4.10	Provision y cambio de aleta ventilador del condensador	1	Evento	2.500	2.500
	4.11	Reparación de válvula inversora	1	Evento	35.000	35.000
	4.12	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Evento	10.000	10.000
	4.13	Provisión y colocación de filtros de aire	1	Evento	1.500	1.500
	4.14	Provisión y colocación de correa del evaporador	1	Evento	1.500	1.500
	4.15	Cambio de lugar e instalación con provisión de cables y cañerías	1	Evento	420.000	420.000
	4.16	Cambio de aceite anticongelante	1	Evento	1.500	1.500
	4.17	Revisión y Reparación del circuito eléctrico y electrónico	1	Evento	45.000	45.000
	4.18	Cambio de Capacitor	1	Evento	2.500	2.500
	4.19	Arreglo de chapería	1	Evento	1.500	1.500
	4.20	Cambio del Capilar	1	Evento	2.500	2.500
	4.21	Cambio de Filtro de gas	1	Evento	1.000	1.000
	4.22	Cambio de contactor	1	Evento	60.000	60.000
		MONTO TOTAL ÍTEM Nº 4 (IVA INCLUIDO)				**1.500.000**
5		**Aº A TIPO SPLIT DE 48000 BTU F/C**				
	5.1	Limpieza completa del aparato	1	Evento	195.000	195.000
	5.2	Limpieza del interior de la cañería	1	Evento	10.000	10.000
	5.3	Provisión y cambio de motor compresor	1	Evento	380.000	380.000
	5.4	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Evento	120.000	120.000
	5.5	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor evaporador.	1	Evento	2.500	2.500
	5.6	Cambio de rulemán del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora	1	Evento	2.500	2.500
	5.7	Cambio de rulemán del eje del motor del ventilador de la unidad condnsadora	1	Evento	1.500	1.500
	5.8	Provisión y cambio de aleta del ventilador evaporador	1	Evento	1.500	1.500
	5.9	Provisión y cambio de aleta del ventilador condensador	1	Evento	2.500	2.500
	5.10	Reparación de válvula inversora	1	Evento	12.500	12.500
	5.11	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Evento	6.500	6.500
	5.12	Provisión y colocación de filtro de aire	1	Evento	500	500
	5.13	Provisión y colocación de correa del evaporador	1	Evento	500	500
	5.14	Cambio de lugar e instalación con provisión de cables y cañerías	1	Evento	680.000	680.000
	5.15	Cambio de Aceite anticongelante	1	Evento	500	500
	5.16	Revisión y Reparación del circuito eléctrico y electrónico	1	Evento	2.500	2.500
	5.17	Cambio de Capacitor	1	Evento	2.500	2.500
	5.18	Arreglo de chapería	1	Evento	2.500	2.500
	5.19	Cambio del Capilar	1	Evento	6.500	6.500
	5.20	Cambio de Filtro de gas	1	Evento	6.500	6.500
	5.21	Cambio de contactor	1	Evento	180.000	180.000
		MONTO TOTAL ÍTEM Nº 5 (IVA INCLUIDO)				**1.616.500**
6		**Aº A TIPO SPLIT A DUCTO DE 60000 BTU F/C**				
	6.1	Limpieza completa del aparato	1	Evento	110.000	110.000

TECNO FRIO de Pascual Torres R.U.C.. 1.388.647-0

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL MINISTRO

	6.2	Limpieza del interior de la cañería	1	Evento	10.000	10.000
	6.3	Provisión y cambio de motor compresor	1	Evento	320.000	320.000
	6.4	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Evento	120.000	120.000
	6.5	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor evaporador.	1	Evento	2.500	2.500
	6.6	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador.	1	Evento	2.500	2.500
	6.7	Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora.	1	Evento	1.500	1.500
	6.8	Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad condensadora.	1	Evento	1.500	1.500
	6.9	Provision y cambio de aleta ventilador del evaporador	1	Evento	1.500	1.500
	6.10	Provision y cambio de aleta ventilador del condensador	1	Evento	1.500	1.500
	6.11	Reparación de válvula inversora	1	Evento	3.500	3.500
	6.12	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Evento	6.500	6.500
	6.13	Provision y colocacion de filtros de aire	1	Evento	2.500	2.500
	6.14	Provision y colocacion de correa del evaporador	1	Evento	500	500
	6.15	Cambio de lugar e instalacion con provision de cables y cañerias	1	Evento	280.000	280.000
	6.16	Cambio de aceite anticongelante	1	Evento	500	500
	6.17	Revisión y Reparación del circuito eléctrico y electrónico	1	Evento	2.500	2.500
	6.18	Cambio de Capacitor	1	Evento	60.000	60.000
	6.19	Arreglo de chaperia	1	Evento	2.000	2.000
	6.20	Cambio del Capilar	1	Evento	500	500
	6.21	Cambio de Filtro de gas	1	Evento	500	500
		MONTO TOTAL ÍTEM Nº 6 (IVA INCLUIDO)				**930.000**
7		Aº A TIPO CENTRAL DE 350.000 BTU F/C				
	7.1	Limpieza completa del condensadores	1	Evento	180.000	180.000
	7.2	Limpieza de evaporador	1	Evento	120.000	120.000
	7.3	Limpieza del interior de la cañería	1	Evento	10.000	10.000
	7.4	Limpieza de careta y filtro	1	Evento	1.000	1.000
	7.5	Provisión y cambio de motor compresor	1	Evento	480.000	480.000
	7.6	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Evento	180.000	180.000
	7.7	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador.	1	Evento	280.000	280.000
	7.8	Adaptacion de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora	1	Evento	25.000	25.000
	7.9	Provision y cambio de aleta ventilador del condensador	1	Evento	65.000	65.000
	7.10	Provision y cambio de aleta ventilador del evaporador	1	Evento	65.000	65.000
	7.11	Redistribucion de salida de ducto de aire	1	Evento	3.500	3.500
	7.12	Reparación de válvula inversora	1	Evento	3.500	3.500
	7.13	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Evento	6.500	6.500
	7.14	Provision y colocacion de filtros de aire	1	Evento	12.000	12.000
	7.15	Provision y colocacion de correa del evaporador	1	Evento	12.000	12.000
	7.16	Cambio de capilar	1	Evento	500	500
	7.17	Cambio de lugar e instalación con provisión de cables y cañerías	1	Evento	68.000	68.000

TECNO FRIO de Pascual Torres R.U.C.. 1.388.647-9

	7.18	Cambio de aceite anticongelante	1	Evento	500	500
	7.19	Revisión y Reparación del circuito eléctrico y electrónico	1	Evento	2.500	2.500
	7.20	Cambio de Capacitor	1	Evento	60.000	60.000
	7.21	Cambio de pesostato de baja	1	Evento	45.000	45.000
	7.22	Cambio de pesostato de alta	1	Evento	45.000	45.000
	7.23	Cambio de capilar	1	Evento	2.500	2.500
	7.24	Cambio de Filtro de gas	1	Evento	2.500	2.500
	7.25	Cambio de contactor	1	Evento	380.000	380.000
	7.26	Cambio de correa evaporador	1	Evento	500	500
	7.27	Arreglo de chaperia	1	Evento	500	500
		MONTO TOTAL ÍTEM Nº 7 (IVA INCLUIDO)				**2.051.000**
8		Aº A TIPO VENTANA DE 12000 BTU F/C - INTENDENCIA				
	8.1	Limpieza completa del aparato	1	Evento	120.000	120.000
	8.2	Limpieza del interior de la cañería	1	Evento	500	500
	8.3	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Evento	120.000	120.000
	8.4	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador	1	Evento	2.500	2.500
	8.5	Provisión y cambio de aleta de la turbina	1	Evento	2.500	2.500
	8.6	Provisión y cambio de aleta del ventilador	1	Evento	2.500	2.500
	8.7	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Evento	6.500	6.500
	8.8	Cambio del termostato	1	Evento	45.000	45.000
	8.9	Cambio de la llave selectora	1	Evento	500	500
	8.10	Cambio del Capilar	1	Evento	500	500
	8.11	Cambio de Aceite anticongelante	1	Evento	500	500
	8.12	Revisión y Reparación del circuito eléctrico y electrónico	1	Evento	500	500
	8.13	Cambio de Capacitor	1	Evento	60.000	60.000
	8.14	Cambio de Filtro de gas	1	Evento	4.500	4.500
		MONTO TOTAL ÍTEM Nº 8 (IVA INCLUIDO)				**366.000**
9		Aº A TIPO VENTANA DE 18000 BTU F/C				
	9.1	Limpieza completa del aparato	1	Evento	120.000	120.000
	9.2	Limpieza del interior de la cañería	1	Evento	500	500
	9.3	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Evento	120.000	120.000
	9.4	Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador	1	Evento	2.500	2.500
	9.5	Provisión y cambio de aleta de la turbina	1	Evento	2.500	2.500
	9.6	Provisión y cambio de aleta del ventilador	1	Evento	2.500	2.500
	9.7	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Evento	6.500	6.500
	9.8	Cambio del termostato	1	Evento	45.000	45.000
	9.9	Cambio de la llave selectora	1	Evento	500	500
	9.10	Cambio del Capilar	1	Evento	500	500
	9.11	Cambio de Aceite anticongelante	1	Evento	500	500
	9.12	Revisión y Reparación del circuito eléctrico y electrónico	1	Evento	500	500
	9.13	Cambio de Capacitor	1	Evento	60.000	60.000

TECNO FRIO de Pascual Torres R.U.C.. 1.388.647-9

	9.14	Cambio de Filtro de gas	1	Evento	4.500	4.500
		MONTO TOTAL ÍTEM Nº 9 (IVA INCLUIDO)				**366.000**
		MONTO TOTAL LOTE Nº 1 (IVA INCLUIDO)				**9.423.000**
MONTO MÍNIMO: Gs. 30.013.238 (guaraníes treinta millones trece mil doscientos treinta y ocho) IVA Incluido.						
MONTO MÁXIMO: Gs. 60.026.476 (guaraníes sesenta millones veintiséis mil cuatrocientos setenta y seis) IVA Incluido.						
		LOTE Nº 3 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN				
1	73161518-002	HELADERA TIPO CAMARA				
	1.1	Limpieza completa del aparato	1	Evento	20.000	20.000
	1.2	Detección de pérdida de gas, soldaduras	1	Evento	60.000	60.000
	1.3	Provisión y cambio de aletas del ventilador	1	Evento	5.500	5.500
	1.4	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Evento	90.000	90.000
	1.5	Provision y colocacion de filtros de aire	1	Evento	500	500
	1.6	Carga de gas refrigerante	1	Evento	90.000	90.000
	1.7	Cambio de rulemanes de motor del ventilado	1	Evento	12.500	12.500
	1.8	Cambios de filtros de gas y otras piezas	1	Evento	80.000	80.000
		MONTO TOTAL ITEM Nº 1 (IVA INCLUIDO)				**358.500**
2	81141804-006	CONGELADORA HORIZONTAL				
	2.1	Limpieza completa del aparato	1	Evento	20.000	20.000
	2.2	Detección de pérdida de gas, soldaduras	1	Evento	60.000	60.000
	2.3	Provisión y cambio de aletas del ventilador	1	Evento	5.500	5.500
	2.4	Provisión y carga de gas refrigerante	1	Evento	90.000	90.000
	2.5	Provisión y colocación de filtros de aire	1	Evento	500	500
	2.6	Carga de gas refrigerante	1	Evento	90.000	90.000
	2.7	Cambio de rulemanes de motor del ventilado	1	Evento	12.500	12.500
	2.8	Cambios de filtros de gas y otras piezas	1	Evento	80.000	80.000
		MONTO TOTAL ITEM Nº 2 (IVA INCLUIDO)				**358.500**
		MONTO TOTAL LOTE Nº 3 (IVA INCLUIDO)				**717.000**
MONTO MÍNIMO: Gs. 1.360.000 (guaraníes un millón trescientos sesenta mil) IVA Incluido.						
MONTO MÁXIMO: Gs. 2.720.000 (guaraníes dos millones setecientos veinte mil) IVA Incluido.						

<u>LOTE Nº 1</u> EL MONTO MÍNIMO DE GS. 30.013.238 (GUARANÍES TREINTA MILLONES TRECE MIL DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO) IVA INCLUIDO Y EL MONTO MÁXIMO DE GS. 60.026.476 (GUARANÍES SESENTA MILLONES VEINTISÉIS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS) IVA INCLUIDO Y EN EL

<u>LOTE Nº 3</u> EL MONTO MÍNIMO DE GS. 1.360.000 (GUARANÍES UN MILLÓN TRESCIENTOS SESENTA MIL) IVA INCLUIDO Y EL MONTO MÁXIMO DE GS. 2.720.000 (GUARANÍES DOS MILLONES SETECIENTOS *VEINTE MIL) IVA INCLUIDO.*

TECNO FRIO
de Pascual Torres
R.U.C.: 1.388.647-9

5.1 En consideración a los pagos que la Contratante hará al Proveedor conforme a lo estipulado en este Contrato, el Proveedor se compromete a proveer los Bienes y Servicios al Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad en todo respecto con las disposiciones del Contrato.

5.2 La Contratante se compromete a pagar al Proveedor 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 el Contrato en el plazo y en la forma prescritos en éste.

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

6.1. El plazo de vigencia de este Contrato inicia desde la fecha de la firma hasta el 31 de diciembre de 2015.

7. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

Para el caso que las Partes no resuelvan las controversias mediante negociación directa o avenimiento, éstas se obligan a someter sus diferencias a arbitraje conforme a las disposiciones de la Ley N° 1879/02 de Arbitraje y Mediación y de la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas, siempre que la materia sea arbitrable. A tales efectos, las Partes someterán el arbitraje ante un tribunal arbitral conformado por tres árbitros designados de la lista del Cuerpo Arbitral del Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay, que decidirá conforme a derecho, siendo el laudo definitivo vinculante para las Partes. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las Partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato.

Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de la Capital de la República del Paraguay.

8. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.

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 la parte ejecutada del contrato.**

9. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA (Art. 37 d de la Ley N° 2051).

Plazo y Lugar de Entrega: los servicios serán realizados conforme a las ordenes de servicio emitidas por el Ministerio de Defensa Nacional, a los 03 (tres) días corridos de haber recepcionado la Orden de Servicio ; en la Sede del Ministerio de Defensa Nacional (Avda. Mcal. López y Vice Pte. Sánchez).

10. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 f, Ley N° 2051).

Los pagos serán efectuados a crédito superando los 60 (sesenta) días, conforme con lo establecido en la Condiciones Especiales del Contrato (CEC). ***(No se entregarán anticipos)***

11. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 g, Ley N° 2051).

La CONTRATISTA presentará una Garantía de Cumplimiento de Contrato por un monto del cinco por ciento (5%) del valor total del Contrato, extendida a la orden del Ministerio de Defensa Nacional, de conformidad al formulario de "GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO". La misma deberá presentar a la Dirección General de Administración y Finanzas del Ministerio de Defensa Nacional, dentro del plazo máximo de 10 (diez) días calendarios siguientes a la firma del Contrato.

La presente Garantía podrá ser presentada a través de una Garantía Bancaria emitida por un Banco establecido en la República del Paraguay, que cuente con autorización del Banco Central del Paraguay o por

TECNO FRIO
de Pascual Torres
R.U.C.. 1.398.647-9

una Póliza de Seguro emitida por una compañía autorizada a operar y emitir Pólizas de Seguro de Caución en la República del Paraguay y que cuente con suficiente margen de solvencia.
La CONTRATANTE se reserva el derecho de rechazar garantías que no cumplan con los requisitos arriba señalados o que no le fueren satisfactorias.

OBSERVACIÓN: SI LA MODALIDAD DE LLAMADO CORRESPONDE AL PROCESO DE CONTRATACIÓN DIRECTA, SE APLICARÁ EL ARTÍCULO 6º DEL DECRETO P.E. Nº 4008/10.

12. MULTAS (Art. 37 i, Ley N° 2051).
Las multas por atraso serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.

13. REAJUSTES
El precio del contrato será reajustable. La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes: Los precios ofertados estarán sujetos a reajustes, siempre y cuando la variación del IPC publicado por el BCP haya sufrido una variación igual o mayor al 15% (quince por ciento) referente a la fecha de apertura de ofertas, conforme a la siguiente fórmula:

$$Pr = \frac{P \times IPC1}{IPC0}$$

Donde:
Pr: Precio Reajustado.
P: Precio Adjudicado.
IPCI: Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente a la fecha de la resolución de Adjudicación.
IPC0: Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente a la fecha de Apertura de sobres.

Condiciones para el reajuste de precios:

Observación:
Los reajustes deberán ser solicitados por escrito al MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL, por el Contratista. La solicitud debe realizarse indefectiblemente dentro del mes siguiente al cual se produjeron las variaciones, bajo pena de no poder solicitarlo posteriormente. No se reconocerán reajuste de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al cronograma de prestación de servicios aprobado. El reajuste tendrá aplicación sobre los servicios prestados posteriores al mes en el cual se produjeron las variaciones, previa resolución de la máxima autoridad del MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL.

14. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 k, Ley N° 2051).
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.

15. ADMINISTRADOR DE CONTRATO
Cada uno de los Programas Afectados por la presente Adquisición:

- Comisión Nacional de Prevención y Respuestas a Emergencias Biológicas- CONAPREB
- Dirección de Insectoría General de las Fuerzas Armadas- DINGEFAN
- Instituto de Idiomas
- Instituto de Altos Estudios Estratégicos- IAEE
- Dirección General de Política y Estrategia- DIGEPE
- Comisión Interinstitucional Zona de Seguridad Fronteriza - CIZOSEF
- Dirección de Veteranos de la Guerra del Chaco

TECNO FRIO de Pascual Torres R.U.C.: 1.388.647-9

En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 20 días del mes de Noviembre de 2014.

TECNO FRIO
de Pascual Torres
R.U.C.. 1.388.647-9

PASCUAL TORRES NÚÑEZ
TECNOFRÍO
C.I. Nº **1.388.647**
Contratista

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
MINISTRO

GRAL EJ (R) BERNARDINO SOTO ESTIGARRIBIA
Ministro
C.I. Nº **412.151**
Contratante