MINISTERIO DE INDUSTRIA Y COMERCIO

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

DIRECCION DE CONTRATACIONES DE – Departamento de Evaluación y Contratos

Original 1

Contrato N° 36/2.013

CONTRATACION DIRECTA Nº 18/2013 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOBOMBAS Y VENTILADORES" ENTRE EL MINISTERIO DE INDUSTRIA Y COMERCIO Y LA FIRMA ELECTRO-MEC de Roberto Carlos Rodríguez Barrios – ID N° 249806.-

Entre el Ministerio de Industria y Comercio, domiciliada en Avda. Mariscal López Nº 3.333, República del Paraguay, representada para este acto por el **Sr. Alcides Ramón Velázquez Bogado**, con Cédula de Identidad N° 2.816.105 Director General de Administración y Finanzas, nombrado por Decreto del Poder Ejecutivo N° 48 de fecha 19 de agosto de 2013, denominado en adelante la **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **ELECTRO-MEC** de Roberto Carlos Rodríguez Barrios, domiciliada en **Cnel. Panchito López esq. Pitiantuta** de la ciudad de Fernando de la Mora, República del Paraguay, representada para este acto por el **Sr. Roberto Carlos Rodríguez Barrios** con Cedula de Identidad Nº 2.886.152 propietario de la empresa ELECTRO-MEC, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente **"CONTRATO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOBOMBAS Y VENTILADORES", ID 249806**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones

1. OBJETO.

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOBOMBAS Y VENTILADORES

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) El 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 Contratante y su respectiva notificación;
(f) Cuadro de Precios Adjudicados
(g) Garantía de Fiel Cumplimiento del Contrato

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.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al siguiente detalle:

Año	T.P.	Prog.	Sub Programa	Proyecto	Objeto de Gasto	F.F.	O.F.	Departamento	Monto
2013	2	1	4	0	240	30	1	99	39.798.000

Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el **ID Nº 249.806**

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

C.P. ALCIDES R. VELÁZQUEZ B.
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

Electro-Mec
Montajes Electromecánicos y Metalúrgicos
Pitiantuta Nº 1439 Fdo. de la Mora - Z. Sur
T/Fax: (021) 528126 / (0981) 607443

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y COMERCIO

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

DIRECCION DE CONTRATACIONES DE – Departamento de Evaluación y Contratos

Original 1

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Contratación Directa N° 18/2013, Mantenimiento y Reparación de Motobombas y Ventiladores, convocado por el Ministerio de Industria y Comercio a través de la Dirección de Contrataciones. La adjudicación fue realizada según **Resolución N° 1.372 de fecha 29 de noviembre de 2.013**.-

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

Lote N° 1 - "Mantenimiento y Reparación de Motobombas"

Ítem	Descripción	U.M.	Presentación	Cant.	Precio Unitario (IVA)	Precio Total (IVA)
1	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso de motobomba mancalisada (20 Hp 380V Marca. WEB) y del tablero de mando y fuerza y cañerías hidráulicas con sus accesorios UBICACIÓN: SS B BOMBA DE INCENDIO	Unidad	Evento	1	1.980.000	1.980.000
2	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso de motobomba centrifuga (7.5 HP 380V Marca. WEB). Y del Tablero de mando y fuerza y Cañerías Hidráulicas con sus accesorios UBICACIÓN: SS B ELEVACION DE AGUA Nº 1	Unidad	Evento	1	1.254.000	1.254.000
3	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso de motobomba centrifuga (7.5 HP 380V Marca. WEB) y del Tablero de mando y fuerza y Cañerías Hidráulicas con sus accesorios UBICACIÓN: SS B ELEVACION DE AGUA Nº 2	Unidad	Evento	1	1.254.000	1.254.000
4	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorio y/o repuestos según el caso de motobomba centrifuga (7.5 HP 380V Marca. WEB) y del Tablero de mando y fuerza y Cañerías Hidráulicas con sus accesorios UBICACIÓN: SS B ELEVACION DE AGUA Nº 3	Unidad	Evento	1	1.254.000	1.254.000
					TOTAL	**5.742.000**

Lote 2 - Mantenimiento y Reparación de Motobomba Sumergible

Ítem	Descripción	Marca	Precio Unitario (IVA)	Cant.	Precio Unitario (IVA)	Precio Total (IVA)
1	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso de la motobomba sumergible 220V 1 HP Marca LOGUARA y del Tablero de mando y fuerza y Cañerías Hidráulicas con sus accesorios UBICACIÓN: SS A CLOACA Nº 3	Unidad	Evento	1	1.320.000	1.320.000
2	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos de motobomba sumergible para desagote 7.5 HP 380V Marca ABS y del Tablero de mando y fuerza y Cañería Hidráulica con sus accesorios. UBICACIÓN: SUMIDERO FRENTE Nº 1	Unidad	Evento	1	2.640.000	2.640.000

C.P. ALCIDES R. VELÁZQUEZ B.
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

Electro-flec
Montajes Electromecánicos y Metalúrgicos
Pitantuta Nº 1439 Fndo. de la Mora - Z. Su
T/Fax: (021) 529126 / (0981) 607443

DIRECCION DE CONTRATACIONES DE – Departamento de Evaluación y Contratos

Original 1

3	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso de motobomba sumergible 7.5 HP 380V Marca. ABS y del Tablero de mando y fuerza y Cañería Hidráulica con sus accesorios. UBICACIÓN: SUMIDERO ATRÁS Nº 1	Unidad	Evento	1	2.640.000	2.640.000
4	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso de motobomba sumergible 1 HP 220V Marca ABS y del Tablero de mando y fuerza y Cañería Hidráulica con sus accesorios UBICACIÓN: SUBSUELO SECTOR B, CLOACA Nº 4.	Unidad	Evento	1	1.320.000	1.320.000
5	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso de motobomba sumergible 3 CV 380V Marca SNEIDER y del Tablero de mando y fuerza y Cañería Hidráulica con sus accesorios UBICACIÓN: MANANTIAL DE CONSUMO	Unidad	Evento	1	1.320.000	1.320.000
6	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso de motobomba sumergible 1 HP 220V Marca PEDROLLO y del Tablero de mando y fuerza y Cañería Hidráulica con sus accesorios. UBICACIÓN: SUBSUELO SECTOR B CLOACA Nº 1	Unidad	Evento	1	1.320.000	1.320.000
7	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso de motobomba sumergible 2.5 CV 380V Marca HIRCEN y del Tablero de mando y fuerza y Cañería hidráulica con sus accesorios. UBICACIÓN: MANANTIAL REBOSADERO	Unidad	Evento	1	1.320.000	1.320.000
8	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso de la motobomba sumergible para desagote 2.5 CV 380 V Marca IRCEN TIPO DA 26T y del Tablero de mando y fuerza y Cañería hidráulica con sus accesorios. UBICACIÓN: SUMIDERO ATRÁS Nº 2.	Unidad	Evento	1	1.320.000	1.320.000
9	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso de la motobomba sumergible 2.5 CV 380V Marca HIRSEN y del Tablero de mando y fuerza y Cañería hidráulica con sus accesorios. UBICACIÓN: SUMIDERO FRENTE Nº 2.	Unidad	Evento	1	1.320.000	1.320.000
10	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso de la motobomba sumergible 1 HP 220V Marca LOGUARA y del Tablero de mando y fuerza y Cañería hidráulica con sus accesorios. UBICACIÓN: SUBSUELO SECTOR A CLOACA Nº 2.	Unidad	Evento	1	1.320.000	1.320.000
11	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso de la motobomba sumergible 4.7 A 220V TIPO ROBBY y del Tablero de mando y fuerza y Cañería hidráulica con sus accesorios. UBICACIÓN: REGISTRO DE ANDE Nº 1.	Unidad	Evento	1	2.640.000	2.640.000

C.P. ALCIDES R. VELAZQUEZ B.
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

Electro-Mec
Montajes Electromecánicos y Metalúrgicos
Pitiantuta Nº 1439 Endo. de la Mora - Z. Su
T/Fax: (021) 529126 / (0981) 607443

DIRECCION DE CONTRATACIONES DE – Departamento de Evaluación y Contratos

Original 1

12	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso de la motobomba sumergible 220V 4.7 A Marca ABS TIPO RUBBY y del Tablero de mando y fuerza y Cañería hidráulica con sus accesorios UBICACIÓN: REGISTRO DE ANDE Nº 2.	Unidad	Evento	1	2.640.000	2.640.000
13	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios según el caso de la motobomba sumergible 1.5 KW 380V Marca ABS y del Tablero de mando y fuerza y Cañería hidráulica con sus accesorios UBICACIÓN:RESERVA	Unidad	Evento	1	1.320.000	1.320.000
14	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios según el caso de la motobomba sumergible 1.5 KW 380V Marca ABS y del Tablero de mando y fuerza y Cañería hidráulica con sus accesorios. UBICACIÓN: RESERVA	Unidad	Evento	1	1.980.000	1.980.000
15	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso de la motobomba de 0.5 HP 220V Marca VALCO y del Tablero de mando y fuerza y Cañería hidráulica con sus accesorios UBICACIÓN: SUBSUELO SECTOR B SALA DE BOMBEO.	Unidad	Evento	1	1.056.000	1.056.000
					TOTAL	**25.476.000**

LOTE 3 - Mantenimiento y Reparación de Motor de Ventilador

Ítem	Descripción	Marca	Precio Unitario (IVA)	Cant.	Precio Unitario (IVA)	Precio Total (IVA)
1	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso del motor ventilador centrifuga con correa polea y aleta Nº1. CV 5 380V Marca KOHLVAH. UBICACIÓN: SUBSUELO B DEPÓSITO.	Unidad	Evento	1	1.980.000	1.980.000
2	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso del motor ventilador centrifuga con polea, correa, aleta, rulemanes protector térmico Nº 2. CV5 380V Marca WEG UBICACIÓN: TERRAZA SECTOR B	Unidad	Evento	1	1.980.000	1.980.000
3	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso del motor ventilador axial con aleta Nº1. CV 1 220-380V Marca KOLHVACH UBICACIÓN: SALA DE L TRANSFORMADOR SUBSUELO SECTOR B.	Unidad	Evento	1	792.000	792.000
4	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso del motor ventilador axial con aleta, cobertura Nº 2 380V 0.5 HP Marca WEG 910 RPM. UBICACIÓN: SS A BAÑO PUBLICO	Unidad	Evento	1	660.000	660.000
5	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso del motor ventilador axial, aleta Nº 3. CV 220-380V DE PROC. CHINA. UBICACIÓN: TERRAZA SECTOR A.	Unidad	Evento	1	792.000	792.000

C.P. ALCIDES R. VELAZQUEZ B.
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

Electro-Mec
Montajes Electromecánicos y Metalúrgicos
Pitiantuta Nº 1339 Endo. de la Mora - Z. Su
T/Fax: (021) 529126 / (0981) 607443

6	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso del motor ventilador axial Nº 4 CV1 220-380V MCA COHLVACH UBICACIÓN: TERRAZA SECTOR A.	Unidad	Evento	1	792.000	792.000
7	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos según el caso del motor presurisador escalera de incendio 380V 1 HP Marca WEG. UBICACIÓN: ESCALERA DE INCENDIO PLANTA BAJA SECTOR B.	Unidad	Evento	1	792.000	792.000
8	Mantenimiento general, reparación general, cambio de accesorios y/o repuestos del motor ventilador axial, aleta CV 1 220-380V Marca KOHLVACH UBICACIÓN : SALA DE BOMBEO SUBSUELO SECTOR B	Unidad	Evento	1	792.000	792.000
					TOTAL	**8.580.000**
					Importe total de los Lotes	**39.798.000**

El monto total del presente contrato asciende a la suma de **treinta y nueve millones setecientos noventa y ocho mil.**----------

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

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 las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia de este Contrato es desde la firma del Contrato **hasta 31 de Diciembre del 2013**

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.
Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones, en la siguiente dirección; Ministerio de Industria y Comercio, sito en Avda. Mariscal López Nº 3.333 casi Dr. Weiss.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.
La administración del contrato estará a cargo de: **Dirección de Servicios Administrativos**.

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA 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 5% del monto total del contrato.-

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.
La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de

C.P. ALCIDES R. VELAZQUEZ B.
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

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".

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° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

12. 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.

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., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay al día 09 mes de Diciembre y año 2.013.

Firmado por: **SR. ALCIDES RAMÓN VELÁZQUEZ BOGADO** en nombre de la Contratante.

Firmado por: **SR. ROBERTO CARLOS RODRÍGUEZ BARRIOS** en nombre del Proveedor.

Roberto Rodríguez
Propietario
Electro-Mec

Electro-Mec
Montajes Electromecánicos y Metalúrgicos
Pitiantuta Nº 1439 Fndo. de la Mora - Z. Su
T/Fax: (021) 529126 / (0981) 607443