Poder Judicial N° 11 /2023

CONTRATO

Entre la Corte Suprema de Justicia de la República del Paraguay, domiciliada en Pedro Blasio de Testanova y Mariano Roque Alonso en la ciudad de Asunción Capital de la República del Paraguay, representada para este acto por su Presidente el **DR. CÉSAR MANUEL DIESEL JUNGHANNS,** nombrado al cargo por Acordada N° 1635 de fecha 03 de febrero de 2023, denominada en adelante **LA CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **FRIGON S.A., RUC 80025668-9**, domiciliada en la calle Jacques Balanza N° 1716 e/ San Andrés y Amanecer de la ciudad de Lambaré, República del Paraguay, representada para este acto por el señor **CARLOS FRANCISCO FRIEDMANN ORTIZ,** con Cédula de Identidad N° 3.639.365, denominada en adelante **EL PROVEEDOR**, denominadas en conjunto **"LAS PARTES"** e, individualmente, "**PARTE**", acuerdan celebrar el presente contrato de **"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE IMPRENTA - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - SBE - TERCER LLAMADO",** el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO DEL CONTRATO.

El presente contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen la **CONTRATANTE** y el **PROVEEDOR**, en relación al Llamado del Programa Anual de Contrataciones **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS PAC N° 32/2022 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE IMPRENTA - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - S.B.E. – TERCER LLAMADO" – ID N° 407.728,** adjudicada por Resolución S2 de la Corte Suprema de Justicia N° 377 de fecha 14 de diciembre de 2022 y que serán prestados por el **PROVEEDOR** a la **CONTRATANTE**, de acuerdo a los documentos del presente contrato.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

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

1. El Contrato;
2. El pliego de bases y condiciones y sus adendas o modificaciones;
3. Los datos cargados en el SICP;
4. La oferta del **PROVEEDOR**;
5. La Resolución de adjudicación del contrato emitida por la **CONTRATANTE** y su respectiva notificación.

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.

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO.

La Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato.

4. 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° **407.728**

El presente llamado es **PLURIANUAL**, por lo tanto, la validez de las contrataciones para los ejercicios fiscales 2024 y 2025 estará sujeta a la aprobación de la partida presupuestaria para dichos ejercicios, de conformidad a lo establecido en el Art. 14. Disponibilidad Presupuestaria de la Ley N° 2051/2003 de Contrataciones Públicas.

Carlos Friedmann Ortiz
Representante Legal
Frigon S.A.

DR. CÉSAR M. DIESEL JUNGHANNS
PRESIDENTE C.S.J.

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS PAC N° 32/2022 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE IMPRENTA - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - S.B.E. – TERCER LLAMADO" – ID N° 407.728**, convocada por la **CONTRATANTE,** según Resolución S2 de la Corte Suprema de Justicia N° 313 de fecha 13 de octubre de 2022. La adjudicación fue realizada por Resolución S2 de la Corte Suprema de Justicia N° 377 de fecha 14 de diciembre de 2022

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS SERVICIOS.

El precio unitario y total ofertado comprende todo gravamen y cualquier otro gasto en que incurra el **PROVEEDOR** en la ejecución del contrato. Queda entendido que están incluidos así mismo, los gastos generales y las utilidades del **PROVEEDOR**, así como los imprevistos y cualquier otro costo necesario conforme a lo previsto en este contrato, con excepción de cualquier ajuste de precios de acuerdo a las fórmulas y procedimientos establecidos.

Para los fines de este Contrato, se conviene en establecer que el monto mínimo del Contrato es de **G. 425.000.000 (guaraníes cuatrocientos veinticinco millones)** I.V.A. incluido y el monto máximo es de **G. 850.000.000 (guaraníes ochocientos cincuenta millones)** I.V.A. incluido si correspondiese, determinado en base a los precios unitarios que figuran en la planilla de oferta del **PROVEEDOR**, y a la cantidad adjudicada por Resolución, cuyos ítems se detallan a continuación:

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presenta-ción	Canti-dad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	**81141804-009**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO: IMPRESORA OFFSET - HAMADA 47 NPD - DOBLE OFICIO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**2.000.000**
1.1		Limpieza, aceitado, engrasado, chequeo del estado operacional en general.	Unidad	EVENTO	1			2.000.000	2.000.000
2	**81141804-009**	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO: IMPRESORA OFFSET - HAMADA 47 NPD - DOBLE OFICIO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**162.850.500**
2.1		MESA DE ENTRADA DE PAPEL							
2.1.1		Provisión de repuesto - eje completo con rolletes de goma para entrada de papel	Unidad	EVENTO	1			2.365.000	2.365.000
2.1.2		Provisión de repuesto - sensor de doble hoja para entrada de papel	Unidad	EVENTO	1			1.900.000	1.900.000
2.1.3		Provisión de repuesto - cintas transportadoras de papel de la mesa de entrada	Unidad	EVENTO	1			3.167.500	3.167.500
2.1.4		Provisión de repuesto - resortes de ruedas para entrada de papel	Unidad	EVENTO	1			423.000	423.000
2.1.5		Provisión de repuesto - chupetas para entrada de papel	Unidad	EVENTO	1			94.000	94.000
2.1.6		Mano de obra por reparación por evento.	Unidad Medida Global	EVENTO	1			376.000	376.000
2.2		RODILLO PISÓN DE GOMA DE REGISTRO							
2.2.1		Provisión de repuesto - rodillo pisón de goma de registro.	Unidad	EVENTO	1			1.918.000	1.918.000
2.2.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			235.000	235.000
2.3		SISTEMA SIN FIN Y DOG DE BATIDORES DE AGUA Y TINTA							
2.3.1		Provisión de repuesto - sistema del sin fin y dog del batidor de agua	Unidad	EVENTO	1			1.180.000	1.180.000
2.3.2		Provisión de repuesto - sistema del sin fin y dog del batidor de tinta	Unidad	EVENTO	1			1.680.000	1.680.000

Carlos Friedmann Ortiz
Representante Legal
Frigon S.A.

DR. CÉSAR M. DIESEL JUNGHANNS
PRESIDENTE C.S.J.

2.3.3		Provisión repuesto - sistema del sin fin y dog del batidor de tinta del equipo numerador	Unidad	EVENTO	1			2.095.000	2.095.000
2.3.4		Provisión Repuesto - batea bandeja para agua	Unidad	EVENTO	1			2.025.000	2.025.000
2.3.5		Mano de Obra por reparación por evento.	Unidad Medida Global	EVENTO	1			564.000	564.000
2.4		RODILLOS							
2.4.1		Provisión de repuesto - rodillo mojadores de gomas, rodillo de sobre plancha, rodillos tomadores de agua con sus respectivos rulemanes y bujes originales	Unidad	EVENTO	1			5.200.000	5.200.000
2.4.2		Provisión de repuesto - rodillos entintadores de gomas, forma sobre plancha, tomador, distribuidores con sus respectivos rulemanes y bujes originales	Unidad	EVENTO	1			13.400.000	13.400.000
2.4.3		Provisión de repuesto - capa del rodillo batidor de tinta	Unidad	EVENTO	1			7.400.000	7.400.000
2.4.4		Provisión de repuesto - buje regulador del rodillo pisón de goma de registro	Unidad	EVENTO	1			1.300.000	1.300.000
2.4.5		Provisión de repuesto - rodillo tintero	Unidad	EVENTO	1			3.250.000	3.250.000
2.4.6		Provisión de repuesto - rectificación de manivela de espada de rodillos entintadores mojadores	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000
2.4.7		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			376.000	376.000
2.5		PINZAS Y RESORTES							
2.5.1		Provisión de repuesto - resortes para pinzas entre tambores de impresión y tambor de numeradoras	Unidad	EVENTO	1			1.034.000	1.034.000
2.5.2		Provisión de repuesto - resortes y pinzas en cadena de salida de papel	Unidad	EVENTO	1			5.800.000	5.800.000
2.5.3		Provisión de repuesto - resortes de mordazas de tambor impresor y tambor numerador	Unidad	EVENTO	1			4.140.000	4.140.000
2.5.4		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			415.000	415.000
2.6		SENSORES							
2.6.1		Provisión de repuesto - micro swich sensores de tapas, sensores para presión de entrada y salida de papel, y sensores de presión del equipo numerador.	Unidad	EVENTO	1			6.400.000	6.400.000
2.6.2		Mano de Obra por reparación por evento.	Unidad	EVENTO	1			517.000	517.000
2.7		RUEDITAS CERILLADORES							
2.7.1		Provisión de Repuesto - rueditas cerilladores de acero para perforadoras	Unidad	EVENTO	1			5.715.000	5.715.000
2.7.2		Provisión de Repuesto - cintas de acero vía de cerilladores	Unidad	EVENTO	1			2.825.000	2.825.000
2.7.3		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			564.000	564.000
2.8		BOTELLÓN CON TAPA ALIMENTADOR DE AGUA (GOTERO)							
2.8.1		Provisión de repuesto - botellón con tapa alimentador de agua (gotero)	Unidad	EVENTO	1			2.714.000	2.714.000
2.8.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			517.000	517.000
2.9		LEVAS							
2.9.1		Provisión de repuesto - levas para sistema numeradores	Unidad	EVENTO	1			10.310.000	10.310.000
2.9.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			630.000	630.000

Carlos Friedmann Ortiz
Representante Legal
Frigon S.A.

DR. CÉSAR M. DIAZ ROLIGHANNS
PRESIDENTE C.S.J.

2.10		GUÍA SINFÍN PARA MESA DE ENTRADA Y MESA DE SALIDA DE PAPEL							
2.10.1		Provisión de repuesto guía sinfín para mesa de entrada y mesa de salida de papel	Unidad	EVENTO	1			4.350.000	4.350.000
2.10.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.11		MOTOR DE GIRO PRINCIPAL Y COMPRESOR DE AIRE, RULEMANES Y REBOBINADO							
2.11.1		Provisión de repuestos - correa de motor de giro principal y compresor de aire	Unidad	EVENTO	1			329.000	329.000
2.11.2		Provisión de repuestos rulemanes, rebobinados y capacitores.	Unidad	EVENTO	1			3.200.000	3.200.000
2.11.3		Provisión de repuestos - compresor de aire/paletas	Unidad	EVENTO	1			2.244.000	2.244.000
2.11.4		Mano de obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			517.000	517.000
2.12		TAMBORES DE CHAPA, TAMBOR DE CAUCHO, TAMBOR IMPRESOR Y TAMBOR DE EQUIPO NUMERADOR							
2.12.1		Provisión de repuesto - rulemanes de tambores de chapa, tambor de caucho, tambor impresor, y tambor de equipo numerador	Unidad	EVENTO	1			3.861.000	3.861.000
2.12.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			410.000	410.000
2.13		NUMERADORES							
2.13.1		Provisión de repuesto - numeradores, horizontal de 9 dígitos 2 dos.	Unidad	EVENTO	1			3.205.000	3.205.000
2.13.2		Provisión de repuesto - Numeradores, vertical de 9 dígitos 2 dos.	Unidad	EVENTO	1			4.450.000	4.450.000
2.13.3		Provisión de repuesto - rodillos del equipo numerador, horizontal y vertical.	Unidad	EVENTO	1			13.000.000	13.000.000
2.13.4		Provisión de repuesto - anillos especiales porta numeradores para numeradores Leibinger código de barras.	Unidad	EVENTO	1			8.800.000	8.800.000
2.13.5		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			752.000	752.000
2.14		CADENAS							
2.14.1		Provisión de repuesto - cadena de pinzas lado izquierdo	Unidad	EVENTO	1			4.005.000	4.005.000
2.14.2		Provisión de repuesto - cadena de pinzas lado derecho	Unidad	EVENTO	1			4.005.000	4.005.000
2.14.3		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			470.000	470.000
2.15		ESTAMPADORA AL SECO DE LA MÁQUINA.							
2.15.1		Provisión de repuesto - stampadora al seco de la máquina.	Unidad	EVENTO	1			16.825.000	16.825.000
2.15.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			658.000	658.000
3	**81141804-009**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO: IMPRESORA OFFSET - KOR HEIDELBERG 40 x 57 - LETTERSET**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**6.850.000**
3.1		Limpieza, aceitado, engrasado, chequeo del estado operacional en general.	Unidad	EVENTO	1			6.850.000	6.850.000
4	**81141804-009**	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO: IMPRESORA OFFSET - KOR HEIDELBERG 40 x 57 - LETTERSET**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**166.061.000**
4.1		REGLETA PARA LAVAR LA MÁQUINA							
4.1.1		Provisión de repuesto - regleta para lavar la máquina	Unidad	EVENTO	1			1.034.000	1.034.000
4.1.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000

Carlos Friedmann Ortiz
Representante Legal
Frigon S.A.

DR. CÉSAR N. DIEGEL JUNGHANNS
PRESIDENTE

4.2		PLANCHUELA DE ACERO							
4.2.1		Provisión de repuesto - planchuela de acero flexible para tintero y tractor de tintero	Unidad	EVENTO	1			2.140.000	2.140.000
4.2.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			315.000	315.000
4.3		ROLLETE DE FRICCIÓN DE REGULADOR DE AGUA							
4.3.1		Provisión de repuesto - rollete de fricción de regulador de agua	Unidad	EVENTO	1			2.018.000	2.018.000
4.3.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			329.000	329.000
4.4		RULEMANES Y ROLLETES							
4.4.1		Provisión de repuesto - rulemanes y rolletes de la entrada de papel pinzas	Unidad	EVENTO	1			2.018.000	2.018.000
4.4.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			329.000	329.000
4.5		ARO DE PISTÓN DEL TAMBOR COMPRESOR DE AIRE							
4.5.1		Provisión de repuesto - aro de pistón del tambor compresor de aire y mangueras de compresor de aire.	Unidad	EVENTO	1			3.986.000	3.986.000
4.5.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			440.000	440.000
4.6		BUJES DE BRONCE GUÍAS DE LA MESA DE ENTRADA DE PAPEL							
4.6.1		Provisión de repuesto - bujes bronce guías mesa de entrada de papel	Unidad	EVENTO	1			3.090.000	3.090.000
4.6.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			376.000	376.000
4.7		RULEMÁN EN EL BRAZO DE BATIDOR DE AGUA							
4.7.1		Provisión de repuesto - ruleman de brazo de batidor de agua	Unidad	EVENTO	1			2.814.000	2.814.000
4.7.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			376.000	376.000
4.8		RECTIFICACIÓN DE SOPORTES MOJADOR							
4.8.1		Provisión de repuesto - rectificación de soportes mojador	Unidad	EVENTO	1			3.525.000	3.525.000
4.8.2		Mano de obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			355.000	355.000
4.9		EJE CENTRAL DE LA POLEA EXPANSIVA DE MOTOR							
4.9.1		Provisión de repuesto - piezas de polea expansiva de motor y palanca de velocidad.	Unidad	EVENTO	1			8.750.000	8.750.000
4.9.2		Provisión de repuesto - correa para polea expansiva.	Unidad	EVENTO	1			3.400.000	3.400.000
4.9.3		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			564.000	564.000
4.10		EQUIPO PULVERIZADOR DE POLVO ANTI REPINTE							
4.10.1		Provisión de repuesto - pulverizador de polvo anti repinte	Unidad	EVENTO	1			3.790.000	3.790.000
4.10.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			376.000	376.000
4.11		PINZAS UÑAS DE LAS BARRAS DE SALIDA DE PAPEL							
4.11.1		Provisión de repuesto - pinzas de uñas	Unidad	EVENTO	1			8.850.000	8.850.000
4.11.2		Provisión de repuesto - barras de pinzas	Unidad	EVENTO	1			5.140.000	5.140.000
4.11.3		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			620.000	620.000
4.12		BARRA CEPILLO DE PAPEL DE TAMBOR IMPRESOR							
4.12.1		Provisión de repuesto - barra cepillo de papel de tambor impresor.	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000

Carlos Friedmann Ortiz
Representante Legal
Frigon S.A.

DR. CÉSAR M. DIESEL JUNGHANNS
PRESIDENTE C.S.J.

4.12.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			320.000	320.000
4.13		EQUIPO DE TUBO FLUORESCENTE PARA SALIDA DE PAPEL							
4.13.1		Provisión de repuesto - equipo de tubo fluorescente para salida de papel	Unidad	EVENTO	1			75.000	75.000
4.13.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			47.000	47.000
4.14		RODILLOS DE GOMA MOJADORES, ENTINTADORES, EBONITA, BUJES Y RULEMANES PARA KOR							
4.14.1		Provisión de repuesto - rodillos goma entintadores para kor	Unidad	EVENTO	1			13.550.000	13.550.000
4.14.2		Provisión de repuesto - rodillos de goma mojadores	Unidad	EVENTO	1			15.175.000	15.175.000
4.14.3		Provisión de repuesto - Ebonita de los 5 (cinco) rodillos batidores	Unidad	EVENTO	1			16.750.000	16.750.000
4.14.4		Provisión de repuesto - bujes y rulemanes de rodillo de goma entintadores	Unidad	EVENTO	1			5.310.000	5.310.000
4.14.5		Provisión de repuesto - rulemanes de punta de eje de rodillos	Unidad	EVENTO	1			4.850.000	4.850.000
4.14.6		Provisión de repuesto - resortes en mecanismos de rodillos en general	Unidad	EVENTO	1			4.390.000	4.390.000
4.14.7		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			1.235.000	1.235.000
4.15		PLATINA PARA TAMBOR IMPRESOR DE KOR HEIDELBERG							
4.15.1		Provisión de repuesto - platina	Unidad	EVENTO	1			5.014.000	5.014.000
4.15.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			540.000	540.000
4.16		TOPE DEL LAVADOR DE TINTA							
4.16.1		Provisión de repuesto - tope lavador	Unidad	EVENTO	1			3.050.000	3.050.000
4.16.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			423.000	423.000
4.17		GANCHOS PARA SALIDA DE PAPEL							
4.17.1		Provisión de repuesto - ganchos de salida	Unidad	EVENTO	1			3.836.000	3.836.000
4.17.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			490.000	490.000
4.18		EJE SOPORTE DE TINTERO							
4.18.1		Provisión de repuesto - eje soporte	Unidad	EVENTO	1			1.222.000	1.222.000
4.18.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			365.000	365.000
4.19		BUJES Y RULEMANES EN SISTEMA DE MECANISMO DE PRESIÓN							
4.19.1		Provisión de repuesto - bujes y rulemanes	Unidad	EVENTO	1			3.900.000	3.900.000
4.19.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			495.000	495.000
4.20		PALANCA DE RODILLOS MOJADORES							
4.20.1		Provisión de repuesto - palanca de rodillos mojadores	Unidad	EVENTO	1			2.800.000	2.800.000
4.20.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			423.000	423.000
4.21		TABLERO DE COMPONENTES ELÉCTRICOS							
4.21.1		Provisión de repuesto - tablero de componentes eléctricos	Unidad	EVENTO	1			6.268.000	6.268.000
4.21.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			564.000	564.000
4.22		MANIVELA Y MECANISMOS DE ENTRADA Y SALIDA DE PRESIÓN							
4.22.1		Provisión de repuesto - manivela y mecanismo de presión	Unidad	EVENTO	1			4.670.000	4.670.000
4.22.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			564.000	564.000
4.23		CADENA DE PINZAS							
4.23.1		Provisión de repuesto - cadena de pinzas lado izquierdo	Unidad	EVENTO	1			4.100.000	4.100.000

Carlos Friedmann Ortiz
Representante Legal
Frigon S.A.

DR. CÉSAR V. NIEBEL JUNCHANNS
PRESIDENTE C.J.

4.23.2		Provisión de repuesto - cadena de pinzas lado derecho	Unidad	EVENTO	1			4.100.000	4.100.000
4.23.3		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			840.000	840.000
4.24		MOTOR CENTRAL							
4.24.1		Provisión de repuesto - motor	Unidad	EVENTO	1			4.350.000	4.350.000
4.24.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			470.000	470.000
5	**81141804-009**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO - IMPRESORA OFFSET MULTIGRAPHICS NPD - 4610 XE - DOBLE OFICIO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**5.500.000**
5.1		Limpieza, aceitado, engrasado, chequeo del estado operacional en general.	Unidad	EVENTO	1			5.500.000	5.500.000
6	**81141804-009**	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO - IMPRESORA OFFSET MULTIGRAPHICS NPD - 4610 XE - DOBLE OFICIO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**135.037.000**
6.1		SOPORTES DE CHUPETAS							
6.1.1		Provisión de repuesto - chupetas	Unidad	EVENTO	1			2.444.000	2.444.000
6.1.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			752.000	752.000
6.2		RUEDAS DE POLIURETANO PARA ENTRADA DE PAPEL							
6.2.1		Provisión de repuesto - ruedas poliuretano para entrada de papel	Unidad	EVENTO	1			2.150.000	2.150.000
6.2.2		Provisión de repuesto - cintas de arrastre de papel para mesa de registro nuevo	Unidad	EVENTO	1			3.395.000	3.395.000
6.2.3		Provisión de repuesto - rueditas de la barra soporte de arrastre de papel de la mesa de registro	Unidad	EVENTO	1			8.115.000	8.115.000
6.2.4		Provisión de repuesto - cintas de metal guía de papel de la mesa de registro 3(tres)	Unidad	EVENTO	1			4.340.000	4.340.000
6.2.5		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			752.000	752.000
6.3		RODILLO PISÓN DE GOMA DE REGISTRO NUEVO							
6.3.1		Provisión de repuesto - bujes de la punta eje del rodillo pisón de goma, fijo y excéntrico	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000
6.3.2		Provisión de repuesto - rodillos de gomas y entintadores, de forma sobre plancha, tomador, distribuidores con respectivos rulemanes y bujes	Unidad	EVENTO	1			7.734.000	7.734.000
6.3.3		Provisión de repuesto - rodillos de gomas, Mojadores, rodillo de forma sobre plancha, rodillos tomador de agua con sus respectivos rulemanes y bujes	Unidad	EVENTO	1			5.234.000	5.234.000
6.3.4		Provisión de repuesto - ejes nivelador con horquillas soporte del rodillo tomador de agua y bujes, disco de la espada del rodillo mojador de forma de chapa	Unidad	EVENTO	1			5.578.000	5.578.000
6.3.5		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			752.000	752.000
6.4		ENGRANAJE CRIQUET CON LEVA PAWL DADOR DE AGUA							
6.4.1		Provisión de repuesto - engranaje criquet con leva pawl dador de agua	Unidad	EVENTO	1			3.102.000	3.102.000
6.4.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			752.000	752.000
6.5		LÁMPARAS DE LUZ							
6.5.1		Provisión de repuesto - lampara de luz	Unidad	EVENTO	1			710.000	710.000
6.5.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			329.000	329.000

Carlos Friedmann Ortiz
Representante Legal
Frigon S.A.

DR. CÉSAR M. DIESEL JUNGHANNS
PRESIDENTE C.S.J.

6.6		SISTEMA DEL SIN FIN Y DOG DEL BATIDOR DE AGUA, TINTA Y EBONITA							
6.6.1		Provisión de repuesto - sistema sin fin y dog del batidor de agua	Unidad	EVENTO	1			1.918.000	1.918.000
6.6.2		Provisión de repuesto - ebonita de batidor de tinta	Unidad	EVENTO	1			7.185.000	7.185.000
6.6.3		Provisión de repuesto - sinfín y dog del batidor de tinta	Unidad	EVENTO	1			820.000	820.000
6.6.4		Provisión de repuesto - media luna batidor del sistema numerador	Unidad	EVENTO	1			2.084.000	2.084.000
6.6.5		Provisión de repuesto - batidores y entintadores del sistema numerador	Unidad	EVENTO	1			2.902.000	2.902.000
6.6.6		Mano de Obra por reparación por evento.	Unidad Medida Global	EVENTO	1			1.150.000	1.150.000
6.7		ENGRANAJE CON CORREAS DENTADAS PARA ENTRADA DE PAPEL							
6.7.1		Provisión de repuesto - engranaje de correa	Unidad	EVENTO	1			2.814.000	2.814.000
6.7.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			752.000	752.000
6.8		MANIVELA EXCÉNTRICAS REGULADORES DE ESPADA PARA RODILLOS ENTINTADOR Y MOJADOR							
6.8.1		Provisión de repuesto - manivela	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000
6.8.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			792.000	792.000
6.9		MOTOR Y COMPRESOR DEL AIRE							
6.9.1		Provisión de repuesto - paletas/carbón del motor y compresor del aire	Unidad	EVENTO	1			3.178.000	3.178.000
6.9.2		Provisión de repuesto - encastre de mangueras de compresor de aire (tuercas de teflón)	Unidad	EVENTO	1			2.475.000	2.475.000
6.9.3		Provisión de repuesto - botones de panel de control Stop, Star y botón del compresor	Unidad	EVENTO	1			3.178.000	3.178.000
6.9.4		Provisión de repuesto - motor	Unidad	EVENTO	1			3.178.000	3.178.000
6.9.5		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			752.000	752.000
6.10		ROSCA, TORNILLOS Y SEGUROS DE LAS TAPAS DE LA MÁQUINA							
6.10.1		Provisión de repuesto - rosca y tornillos	Unidad	EVENTO	1			799.000	799.000
6.10.2		Provisión de repuesto - sistema electrónicos, Micro switch de las tapas de seguridad	Unidad	EVENTO	1			376.000	376.000
6.10.3		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			3.002.000	3.002.000
6.11		RUEDAS CERILLADORAS DE ACERO							
6.11.1		Provisión de repuesto - ruedas cerrilladoras de acero	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000
6.11.2		Provisión de repuesto - cintas de acero vías de cerilladora	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000
6.11.3		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			3.078.000	3.078.000
6.12		LEVAS PARA EL SISTEMA NUMERADOR HORIZONTAL 2(DOS) Y VERTICAL 2 (DOS)							
6.12.1		Provisión de repuesto - levas para el sistema numerador horizontal.	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000
6.12.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000
6.13		FUSIBLE DE ACCIÓN RETARDADOR DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE 7; 21/2; 1; 1/2; 8; 12 Y 16 AMPERES							

Carlos Friedmann Ortiz
Representante Legal
Frigon S.A.

DR. CÉSAR M. DIECKEL JUNGHANNS
PRESIDENTE C.S.J.

6.13.1		Provisión de repuesto - fusibles de acción retardador de circuitos eléctricos.	Unidad	EVENTO	1			3.486.000	3.486.000
6.13.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			2.880.000	2.880.000
6.14		SOLENOIDE PARA ENTRADA DE PAPEL							
6.14.1		Provisión de repuesto - solenoide para entrada de papel	Unidad	EVENTO	1			5.962.500	5.962.500
6.14.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			822.500	822.500
6.15		RESORTES ENTRE TAMBOR DE IMPRESIÓN Y TAMBOR NUMERADORES							
6.15.1		Provisión de repuesto - resortes tambor	Unidad	EVENTO	1			1.918.000	1.918.000
6.15.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			1.122.000	1.122.000
6.16		MANGUERA EN SISTEMA DE AIRE							
6.16.1		Provisión de repuesto - manguera de aire	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000
6.16.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000
6.17		SISTEMA DE VACÍO CON SUS REPUESTOS DEL COPIADOR DE CHAPAS							
6.17.1		Provisión de repuesto piezas - mangueras y motor copiador de chapas	Unidad	EVENTO	1			16.240.000	16.240.000
6.17.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			1.310.000	1.310.000
6.18		CADENA DE PINZAS LADO IZQUIERDO Y DERECHO							
6.18.1		Provisión de repuesto - cadena de pinzas lado izquierdo	Unidad	EVENTO	1			3.686.000	3.686.000
6.18.2		Provisión de repuesto - cadena de pinzas lado derecho	Unidad	EVENTO	1			3.686.000	3.686.000
6.18.3		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			752.000	752.000
7	**81141804-009**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO - IMPRESORA TIPOGRAFICA - HEIDELBERG AUTOMATICA**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**3.950.000**
7.1		Limpieza, aceitado, engrasado, chequeo del estado operacional en general.	Unidad	EVENTO	1			3.950.000	3.950.000
8	**81141804-009**	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO - IMPRESORA TIPOGRAFICA - HEIDELBERG AUTOMATICA**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**67.125.000**
8.1		CUENTAS PLIEGOS							
8.1.1		Provisión de repuesto - cuenta pliegos	Unidad	EVENTO	1			3.730.000	3.730.000
8.1.2		Provisión de repuesto - base de cuenta pliegos	Unidad	EVENTO	1			3.322.000	3.322.000
8.1.3		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			752.000	752.000
8.2		CABO DE ACERO							
8.2.1		Provisión de repuesto - cabo de acero para parada rápida	Unidad	EVENTO	1			605.000	605.000
8.2.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			752.000	752.000
8.3		SISTEMA DE UÑAS							
8.3.1		Provisión de repuesto - sistema de registro (uñas y guías de registro)	Unidad	EVENTO	1			4.162.000	4.162.000
8.3.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			752.000	752.000
8.4		PINZAS PINZAS							
8.4.1		Provisión de repuesto - pinza Izquierdo de entrada de papel	Unidad	EVENTO	1			3.686.000	3.686.000
8.4.2		Provisión de repuesto - pinza derecho de entrada de papel	Unidad	EVENTO	1			3.686.000	3.686.000
8.4.3		Provisión de repuesto - pinzas superior de entrada de papel	Unidad	EVENTO	1			2.770.000	2.770.000
8.4.4		Provisión de repuesto - perno excéntrico de registro de pinzas	Unidad	EVENTO	1			2.438.000	2.438.000

Carlos Friedmann Ortiz
Representante Legal
Frigon S.A.

DR. CÉSAR M. DIESEL JUNGHANNS
PRESIDENTE C.S.J.

8.4.5		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			752.000	752.000
8.5		RODILLOS							
8.5.1		Provisión de repuesto - rodillo de gomas entintadores	Unidad	EVENTO	1			4.738.000	4.738.000
8.5.2		Provisión de repuesto - bujes y rulemanes entintadores	Unidad	EVENTO	1			2.084.000	2.084.000
8.5.3		Provisión de repuesto - rolletes de Teflón (para guías)	Unidad	EVENTO	1			2.400.000	2.400.000
8.5.4		Provisión de repuesto - rulemanes para eje de rodillos entintadores	Unidad	EVENTO	1			1.984.000	1.984.000
8.5.5		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			752.000	752.000
8.6		PLANCHUELA							
8.6.1		Provisión de repuesto - planchuelas de acero para troquel (placa)	Unidad	EVENTO	1			3.686.000	3.686.000
8.6.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			752.000	752.000
8.7		PRENSAS							
8.7.1		Provisión de repuesto - prensas con sus 4 (cuñas) para la rama de formas	Unidad	EVENTO	1			4.300.000	4.300.000
8.7.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			752.000	752.000
8.8		CORREAS							
8.8.1		Provisión de repuesto - correa para motor de giro principal	Unidad	EVENTO	1			2.150.000	2.150.000
8.8.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			800.000	800.000
8.9		BUJES							
8.9.1		Provisión de repuesto - bujes de Bronce para soportes de chupetas	Unidad	EVENTO	1			2.106.000	2.106.000
8.9.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000
8.10		PESTAÑAS							
8.10.1		Provisión de repuesto - pestañas de metal para mesa de entrada del papel	Unidad	EVENTO	1			2.150.000	2.150.000
8.10.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			830.000	830.000
8.11		MANGUERAS							
8.11.1		Provisión de repuesto - mangueras de alta presión de aire	Unidad	EVENTO	1			1.542.000	1.542.000
8.11.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			587.500	587.500
8.12		BRAZO							
8.12.1		Provisión de repuesto - perno seguro en Brazo Excéntrica de Pinzas	Unidad	EVENTO	1			1.768.000	1.768.000
8.12.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			822.500	822.500
8.13		MOTOR							
8.13.1		Provisión de repuesto	Unidad	EVENTO	1			3.864.000	3.864.000
8.13.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000
9	**81141804-009**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO - TIPOGRAFICA MANUAL**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**2.750.000**
9.1		Limpieza, aceitado, engrasado, chequeo del estado operacional en general.	Unidad	EVENTO	1			2.750.000	2.750.000
10	**81141804-009**	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO - TIPOGRAFICA MANUAL**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**31.381.000**
10.1		PLANCHUELA							
10.1.1		Provisión de repuesto - planchuelas placas de acero para troquel	Unidad	EVENTO	1			2.438.000	2.438.000
10.1.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			752.000	752.000
10.2		PRENSAS - CUÑAS							

Carlos Friedmann Ortiz
Representante Legal
Frigon S.A.

DR. CÉSAR M. DIESEL JUNGHANNS
PRESIDENTE C.S.J.

10.2.1		Provisión de repuesto - prensas con sus 4(cuñas) para rama de formas	Unidad	EVENTO	1			4.870.000	4.870.000
10.2.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			752.000	752.000
10.3		RODILLO							
10.3.1		Provisión de repuesto - rodillo de goma superior	Unidad	EVENTO	1			3.965.000	3.965.000
10.3.2		Provisión de repuesto - rodillo de goma inferior	Unidad	EVENTO	1			3.965.000	3.965.000
10.3.3		Provisión de repuesto - soporte rodillos, bujes y rulemanes	Unidad	EVENTO	1			3.378.000	3.378.000
10.3.4		Provisión de soporte - eje de rodillo	Unidad	EVENTO	1			2.582.000	2.582.000
10.3.5		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			752.000	752.000
10.4		CORREA							
10.4.1		Provisión de repuesto - correa	Unidad	EVENTO	1			2.714.000	2.714.000
10.4.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			752.000	752.000
10.5		MOTOR							
10.5.1		Provisión de repuesto	Unidad	EVENTO	1			3.636.000	3.636.000
10.5.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000
11	**81141804-009**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO - IMPRESORA OFFSET - MULTILITH 1250 - OFICIO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**5.000.000**
11.1		Limpieza, aceitado, engrasado, chequeo del estado operacional en general.	Unidad	EVENTO	1			5.000.000	5.000.000
12	**81141804-009**	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO - IMPRESORA OFFSET - MULTILITH 1250 - OFICIO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**115.183.000**
12.1		ENTRADA DE PAPEL							
12.1.1		Provisión de repuesto - cintas de metal guía de papel de la mesa de registro	Unidad	EVENTO	1			1.980.000	1.980.000
12.1.2		Provisión de repuesto - ruedas de poliuretano para entrada de papel	Unidad	EVENTO	1			2.068.000	2.068.000
12.1.3		Provisión de repuesto - cintas de arrastre de papel para mesa de registro	Unidad	EVENTO	1			2.068.000	2.068.000
12.1.4		Provisión de repuesto - rodillo pisón de goma de registro papel	Unidad	EVENTO	1			2.068.000	2.068.000
12.1.5		Provisión de repuesto - bujes reguladores de la punta eje del rodillo de pisón de goma, fijo y excéntrico, papel	Unidad	EVENTO	1			1.410.000	1.410.000
12.1.6		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			825.000	825.000
12.2		SISTEMA SIN FIN							
12.2.1		Provisión de repuesto - juego del sistema del sin fin y dog del batidor de tinta	Unidad	EVENTO	1			3.397.500	3.397.500
12.2.2		Provisión de repuesto - rodillos entintadores, de forma sobre plancha, tomadores, distribuidores con sus respectivos rulemanes y bujes de punta eje	Unidad	EVENTO	1			8.950.000	8.950.000
12.2.3		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			825.000	825.000
12.3		RODILLOS							
12.3.1		Provisión de repuesto - ebonita del rodillo batidor	Unidad	EVENTO	1			3.589.000	3.589.000
12.3.2		Provisión de repuesto - rodillos mojadores, rodillo de forma sobre plancha, tomadores de agua, con sus respectivos rulemanes y bujes de punta eje	Unidad	EVENTO	1			3.307.000	3.307.000

Carlos Friedmann Ortiz
Representante Legal
Frigon S.A.

DR. CÉSAR M. DIEGEL JUNGHANNS
PRESIDENTE C.S.J.

12.3.3		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			825.000	825.000
12.4		ENGRANAJE							
12.4.1		Provisión de repuesto - engranaje de conexión de rodillo de salida de papel	Unidad	EVENTO	1			2.602.000	2.602.000
12.4.2		Provisión de repuesto - engranaje de cilindro de chapa	Unidad	EVENTO	1			3.260.000	3.260.000
12.4.3		Provisión de repuesto - engranaje del cilindro de caucho	Unidad	EVENTO	1			3.260.000	3.260.000
12.4.4		Provisión de repuesto - engranaje del cilindro impresor	Unidad	EVENTO	1			3.354.000	3.354.000
12.4.5		Provisión de repuesto - engranaje de rodillo de salida de papel	Unidad	EVENTO	1			1.918.000	1.918.000
12.4.6		Provisión de repuesto - engranaje de eje mando	Unidad	EVENTO	1			1.918.000	1.918.000
12.4.7		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			825.000	825.000
12.5		SISTEMA MOJADOR							
12.5.1		Provisión de repuesto - sistema mojador comando único	Unidad	EVENTO	1			7.607.500	7.607.500
12.5.2		Provisión de repuesto - sistema de correas en v, originales de mando, motor a compresor y motor a polea del volante	Unidad	EVENTO	1			3.918.000	3.918.000
12.5.3		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			825.000	825.000
12.6		EMBRAGUE							
12.6.1		Provisión de repuesto - dados de embrague	Unidad	EVENTO	1			2.150.000	2.150.000
12.6.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000
12.7		MORDAZA							
12.7.1		Provisión de repuesto - peine de mordaza de chapa	Unidad	EVENTO	1			2.702.000	2.702.000
12.7.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000
12.8		MOTOR / COMPRESOR							
12.8.1		Provisión de repuesto - perilla llave de motor principal y de compresor	Unidad	EVENTO	1			1.575.000	1.575.000
12.8.2		Provisión de repuesto - paletas para compresor de aire	Unidad	EVENTO	1			3.686.000	3.686.000
12.8.3		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			825.000	825.000
12.9		BRAZO PRESIÓN							
12.9.1		Provisión de repuesto - rollete de brazo de presión	Unidad	EVENTO	1			1.250.000	1.250.000
12.9.2		Provisión de repuesto - rueditas para entrada de presión	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000
12.9.3		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			1.034.000	1.034.000
12.10		BATIDOR							
12.10.1		Provisión de repuesto - juego del sistema del sin fin y dog del batidor de agua	Unidad	EVENTO	1			2.050.000	2.050.000
12.10.2		Provisión de repuesto - vía con media luna para rodillo batidor de agua	Unidad	EVENTO	1			517.000	517.000
12.10.3		Provisión de repuesto - vía con media luna para rodillo batidor de tinta	Unidad	EVENTO	1			752.000	752.000
12.10.4		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			2.160.000	2.160.000

Carlos Friedmann Ortiz
Representante Legal
Frigon S.A.

DR. CÉSAR M. DIESEL JUNGHANNS
PRESIDENTE C.S.J.

12.11		BUJES							
12.11.1		Provisión de repuesto - bujes de bronce p/ eje de giro de tambor	Unidad	EVENTO	1			2.743.000	2.743.000
12.11.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000
12.12		NUMERADOR							
12.12.1		Provisión de repuesto - numerador de 9 dígitos horizontal de la numeradora	Unidad	EVENTO	1			4.103.000	4.103.000
12.12.2		Provisión de repuesto - anillo horizontal de la numeradora	Unidad	EVENTO	1			2.670.000	2.670.000
12.12.3		Provisión de repuesto - balancín horizontal de la numeradora	Unidad	EVENTO	1			1.918.000	1.918.000
12.12.4		Provisión de repuesto - eje de aluminio y asterisco horizontal de la numeradora	Unidad	EVENTO	1			3.140.000	3.140.000
12.12.5		Provisión de repuesto - brazo cambiador horizontal de la numeradora	Unidad	EVENTO	1			1.542.000	1.542.000
12.12.6		Provisión de repuesto -anillo vertical de la numeradora	Unidad	EVENTO	1			3.140.000	3.140.000
12.12.7		Provisión de repuesto - balancín vertical de la numeradora	Unidad	EVENTO	1			1.520.000	1.520.000
12.12.8		Provisión de repuesto - eje de aluminio y asterisco vertical de la numeradora	Unidad	EVENTO	1			1.442.000	1.442.000
12.12.9		Provisión de repuesto - eje de aluminio y asterisco horizontal de la numeradora	Unidad	EVENTO	1			1.475.000	1.475.000
12.12.10		Provisión de repuesto - engranaje de regulador de agua	Unidad	EVENTO	1			2.150.000	2.150.000
12.12.11		Mano de obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			825.000	825.000
12.13		CHAPA							
12.13.1		Provisión de repuesto - chapa Offset	Unidad	EVENTO	1			1.078.000	1.078.000
12.14		MOTOR							
12.14.1		Provisión de repuesto	Unidad	EVENTO	1			3.884.000	3.884.000
12.14.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			752.000	752.000
13	**81141804-009**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO - MAQUINA GUILLOTINA AUTOMATICA - KRAVER 2000 GNC**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**4.875.000**
13.1		Limpieza, aceitado, engrasado, chequeo del estado operacional en general.	Unidad	EVENTO	1			4.875.000	4.875.000
14	**81141804-009**	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO - MAQUINA GUILLOTINA AUTOMATICA - KRAVER 2000 GNC**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**67.785.750**
14.1		MOTOR HIDRÁULICO							
14.1.1		Provisión de repuesto - rulemanes p/ motor sistema hidráulico	Unidad	EVENTO	1			3.378.000	3.378.000
14.1.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			1.598.000	1.598.000
14.2		RULEMANES							
14.2.1		Provisión de repuesto - rulemanes para motor escuadra	Unidad	EVENTO	1			3.378.000	3.378.000
14.2.2		Provisión de repuesto - Leva bronce grafitado p/sinfín de mesa de escuadra	Unidad	EVENTO	1			4.514.000	4.514.000
14.2.3		Provisión de repuesto - rulemanes p/ salida de aire	Unidad	EVENTO	1			934.000	934.000
14.2.4		Provisión de repuesto - rulemanes de sinfín	Unidad	EVENTO	1			3.550.000	3.550.000
14.2.5		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			825.000	825.000
14.3		ALEMITES							
14.3.1		Provisión de repuesto - alemites	Unidad	EVENTO	1			2.106.000	2.106.000
14.3.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			934.000	934.000
14.4		PASADOR							

Carlos Friedmann Ortiz
Representante Legal
Frigon S.A.

DR. CÉSAR M. DIESEL JUNGHANNS
PRESIDENTE C.S.J.

14.4.1		Provisión de repuesto - seguro de pasador	Unidad	EVENTO	1			846.000	846.000
14.4.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			825.000	825.000
14.5		TORNILLOS/PERNOS							
14.5.1		Provisión de repuesto - tornillos prisioneros para cuchillas	Unidad	EVENTO	1			981.000	981.000
14.5.2		Provisión de repuesto - perno de soporte de leva	Unidad	EVENTO	1			1.762.250	1.762.250
14.5.3		Provisión de repuesto - pernos de acople de leva y chaveta	Unidad	EVENTO	1			2.150.000	2.150.000
14.5.4		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			825.000	825.000
14.6		CHAVETA							
14.6.1		Provisión de repuesto - chavetas guías de pisón	Unidad	EVENTO	1			2.244.000	2.244.000
14.6.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			752.000	752.000
14.7		COLIZA							
14.7.1		Provisión de repuesto - coliza guion de pisón	Unidad	EVENTO	1			1.984.000	1.984.000
14.7.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			752.000	752.000
14.8		RETEN							
14.8.1		Provisión de repuesto - reten de goma de bomba hidráulica y de válvula direccional	Unidad	EVENTO	1			3.918.000	3.918.000
14.8.2		Provisión de repuesto - reten de aceite de las bombas	Unidad	EVENTO	1			2.450.000	2.450.000
14.8.3		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			752.000	752.000
14.9		MANGUERA							
14.9.1		Provisión de repuesto - mangueras cristal p/aire	Unidad	EVENTO	1			2.272.000	2.272.000
14.9.2		Provisión de repuesto - manguera de presión hidráulico	Unidad	EVENTO	1			2.837.000	2.837.000
14.9.3		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			790.000	790.000
14.10		LEVA							
14.10.1		Provisión de repuesto - perno de la sujeción de leva	Unidad	EVENTO	1			352.500	352.500
14.10.2		Provisión de repuesto - leva de pisón	Unidad	EVENTO	1			2.528.500	2.528.500
14.10.3		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			752.000	752.000
14.11		SENSORES							
14.11.1		Provisión de repuesto - sensores barrera de seguridad	Unidad	EVENTO	1			4.858.000	4.858.000
14.11.2		Provisión de repuesto - botonera de sistema eléctricos pulsador y perillas	Unidad	EVENTO	1			3.730.000	3.730.000
14.11.3		Provisión de repuesto - colocación de jabalina de tablero principal	Unidad	EVENTO	1			934.000	934.000
14.11.4		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			825.000	825.000
14.12		FUSIBLES							
14.12.1		Provisión de repuesto fusibles de tablero principal	Unidad	EVENTO	1			3.040.000	3.040.000
14.12.2		Mano de obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			3.408.500	3.408.500
15	**81141804-009**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO - MAQUINA COSEDORA DE ALAMBRE INTERLAKE - SERIE 7061**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**1.965.000**
15.1		Limpieza, aceitado, engrasado, chequeo del estado operacional en general.	Unidad	EVENTO	1			1.965.000	1.965.000

Carlos Friedmann Ortiz
- Representante Legal
Frigon S.A.

DR. OSCAR M. DIESEL JUNGHANNS
PRESIDENTE C.S.J.

16	**81141804-009**	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO - MAQUINA COSEDORA DE ALAMBRE INTERLAKE - SERIE 7061**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**16.686.750**
16.1		LLAVE /ENCENDIDO							
16.1.1		Provisión de repuesto - llave de encendido	Unidad	EVENTO	1			896.000	896.000
16.1.2		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad	EVENTO	1			353.250	353.250
16.2		ENGRANAJE/VÍA							
16.2.1		Provisión de repuesto - engranaje de cosido completo	Unidad	EVENTO	1			3.700.000	3.700.000
16.2.2		Provisión de repuesto - vía alambre y engrapador de aceros	Unidad	EVENTO	1			2.914.000	2.914.000
16.2.3		Provisión de repuesto - tope soporte de engrampador de alambre	Unidad	EVENTO	1			4.131.250	4.131.250
16.2.4		Mano de Obra por reparación por evento	Unidad Medida Global	EVENTO	1			787.250	787.250
16.3		MOTOR							
16.3.1		Provisión de repuesto	Unidad	EVENTO	1			3.025.000	3.025.000
16.3.2		Mano de Obra por reparación por evento.	Unidad	EVENTO	1			880.000	880.000
Precio Total unitario adjudicado - FRIGON S.A.									**795.000.000**

El monto mínimo del presente Contrato asciende a la suma de **G. 425.000.000 (guaraníes cuatrocientos veinticinco millones)** y el monto máximo es de **G. 850.000.000 (guaraníes ochocientos cincuenta millones)**

El **PROVEEDOR** se compromete a prestar los servicios 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 de la prestación de los 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 contractuales.

La ejecución del monto máximo se realizará conforme a las necesidades del servicio. En caso de que la Contratante no haya alcanzado la ejecución del monto mínimo contratado, podrá ampliar el plazo previsto en las bases y condiciones del contrato, de conformidad a lo dispuesto en el Art. 63 de la Ley 2051/03 De Contrataciones Públicas y de conformidad a las reglas establecidas en el Art. 9 de la Resolución DNCP N.° 4400/2022.

- **<u>GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:</u> 5% (cinco por ciento)** del monto máximo del contrato.

- **<u>MULTAS</u>**

  - **Mantenimiento preventivo:** Si el Proveedor no diera cumplimiento a la prestación de los servicios en la forma y en el plazo convenido en el Contrato y sus eventuales prórrogas autorizadas por escrito en los casos fortuitos o de fuerza mayor, será pasible de una multa equivalente al **0,5% (cero coma cinco por ciento)** del valor de la orden de servicio correspondiente por cada día hábil de atraso en cada uno de los plazos establecidos en el contrato.
  - **Mantenimiento correctivo:** Si el Proveedor no diera cumplimiento a la prestación de los servicios en la forma y en el plazo convenido en el Contrato y sus eventuales prórrogas autorizadas por escrito en los casos fortuitos o de fuerza mayor, será pasible de una multa equivalente al **0,5% (cero coma cinco por ciento)** del valor de la orden de servicio correspondiente por cada día hábil de atraso en cada uno de los plazos establecidos en el contrato.

Carlos Friedmann Ortiz
Representante Legal
Frigon S.A.

DR. CÉSAR M. DIESEL JUNGHANNS
PRESIDENTE C.S.J.

- **TASA DE INTERÉS POR MORA:** En caso de que la contratante incurriera en mora en los pagos, se aplicará una tasa de interés por cada día de atraso, del: **0,01% (CERO COMA CERO UN POR CIENTO) del monto** en demora.

7. VIGENCIA DEL CONTRATO.

Este contrato tendrá de vigencia **24 (veinticuatro) meses**, contados a partir de la fecha de firma del Contrato.

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS.

Los servicios deben ser prestados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones.

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

El **ADMINISTRADOR DEL CONTRATO** será designado por **LA CONTRATANTE**. El mismo deberá comunicar en tiempo y forma si **EL PROVEEDOR** ha incumplido lo convenido, a fin de aplicar las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato.

10. FORMAS Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Contractuales del presente pliego de bases y condiciones, la cual se presentará a más tardar dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la firma del contrato.

11. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en las Condiciones Contractuales del presente pliego. 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° 2.051/2003 "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° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", modificado por Ley N° 6716/2021.

12. CAUSALES Y PROCEDIMIENTOS PARA SUSPENDER, TERMINAR O RESCINDIR.

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° 2051/2003 y en las condiciones contractuales del presente pliego de bases y condiciones.

13. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme a las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales.

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 afectada por la nulidad, quedará automáticamente sin efecto de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

Carlos Friedmann Ortiz
Representante Legal
Frigon S.A.

PRESIDENTE C.S.J.

Poder Judicial N° 11 /2023

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 al día 23 mes Febrero y año 2023.

LA CONTRATANTE: CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

DR. CÉSAR M. DIESEL JUNGHANNS
PRESIDENTE C.S.J.

DR. CÉSAR MANUEL DIESEL JUNGHANNS

EL PROVEEDOR: FRIGON S.A.

CARLOS FRANCISCO FRIEDMANN ORTIZ

FRIGON S.A.
Jaime Baldinza Nº 1716 c/ San Andrés
Telf. 964 852
Lambaré - Paraguay