



COMANDO DE INSTITUTOS MILITARES DE ENSEÑANZA DEL EJERCITO

CIMEFOR

CALCULO DE PRECIOS REFERENCIALES - SEGÚN RESOLUCION 1890/20 DE LA DNCP. CONFORME A LA COMBINACION DE LOS PRECIOS PRESENTADOS POR DOS POSIBLES OFERENTES Y LOS PRECIOS ADJUDICADOS EN EL 2019/20 POR LA MISMA CONVOCANTE.						
DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL 1 DATA SYSTEMS (CONTRATO N° 73)	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL 2 DATA SYSTEMS (CONTRATO N° 243)	PRECIO PRESENTADO POR LA EMPRESA L & S S.A (2024)	PRECIO PROMEDIO SEGÚN CALCULO	CANTIDAD 2024	PRECIO TOTAL REERENCIAL
Mant y Rep Men de Maq, Eq y Muebles de Oficina						
MANTENIMINETO DE FOTOCOPIADORA CANON IR 1022						
Provision de Cuchilla	430.000	472.000	450.000	450.667	1	450.667
Mantenimiento Preventivo	225.000	225.000	260.000	236.667	1	236.667
Cambio de Films	500.000	478.000	635.000	537.667	1	537.667
Cambio de Rodillo	280.000	300.000	310.000	296.667	1	296.667
Cambio de uñas y bujes	85.000	90.000	110.000	95.000	1	95.000
Mano de Obra	50.000	60.000	50.000	53.333	1	53.333
Cambio de rodillo de separacion	120.000	80.000	100.000	100.000	1	100.000
Unidad reveladora	500.000	130.000	490.000	373.333	1	373.333
Brazo de union de puerta lateral	85.000	110.000	120.000	105.000	1	105.000
Cambio de felpa (con cuminictro de tonner)	350.000	412.000	385.000	382.333	1	382.333
MANTENIMINETO DE FOTOCOPIADORA CANON 1435						
Mantenimiento Preventivo	60.000	225.000	260.000	181.667	1	181.667
Cambio de Rodillo	556.000	315.000	460.000	443.667	2	887.333
Cambio de uñas y bujes	25.000	35.000	30.000	30.000	3	90.000
Mano de Obra	60.000	60.000	65.000	61.667	1	61.667
Cambio de rodillo de separacion	80.000	80.000	80.000	80.000	1	80.000
Cambio de felpa (con cuminictro de tonner)	838.000	900.000	845.000	861.000	1	861.000
TOTAL	4.244.000	3.972.000	4.650.000	4.288.667		4.792.333
PRG	ACTIV	OG	F.F.	Rubro Presupuestario		
01	30	243	10	Mant y Rep Men de Maq, Eq y Muebles de Oficina		

MINIMO:	2.400.000-----
MAXIMO:	4.800.000-----



SIXTO MARIN MORAN LEON
My Int - Girador CIMEFOR Ejto.



REPARACION
REPARACION L y S S.A

SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS Y REPARACION RAPIDA
Impresoras – Fotocopiadoras – Computadoras – Equipos Informaticos

San Lorenzo, de enero de 2024

MANTENIMIENTOS DE IMPRESORA CANON

PRESUPUESTO DE MANTENIMIENTO DE IMPRESORA CANON IR 1022 IF	
Provision de Cuchilla	450.000
Mantenimiento Preventivo	260.000
Cambio de Films	635.000
Cambio de Rodillo	310.000
Cambio de uñas y bujes	110.000
Mano de Obra	50.000
Cambio de rodillo de separacion	100.000
Unidad reveladora	490.000
Brazo de union de puerta lateral	120.000
Cambio de felpa (con cuminictro de tonner)	385.000
PRESUPUESTO DE MANTENIMIENTO DE IMPRESORA CANON IR 1035 IF	
Mantenimiento Preventivo	260.000
Cambio de Rodillo	460.000
Cambio de uñas y bujes	30.000
Mano de Obra	65.000
Cambio de rodillo de separacion	80.000
Cambio de felpa (con cuminictro de tonner)	845.000

Firma de la Empresa.....



CONTRATO N° 243/2023 EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS SBE N° 27/2023 SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE FOTOCOPIADORAS/IMPRESORAS Y A. ACONDICIONADO – ID N° 424272.

Entre la **POLICÍA NACIONAL**, domiciliada en las calles El Paraguayo Independiente N° 289 entre Chile y Nuestra Señora de la Asunción, de la Ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, representada para este acto por el Comisario General Comandante CARLOS HUMBERTO BENÍTEZ GONZÁLEZ, Comandante de la Policía Nacional, con Cédula de Identidad Civil N° 1.893.946, denominada en adelante la contratante, por una parte, y, por la otra, la firma **DATA SYSTEMS SAECA**, con RUC N° 80013889-9, domiciliada en Av. Perú N° 1055 casi Artigas, de la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, con número de teléfono (021) 213.347, correo electrónico: datasys@data.com.py, representada para este acto por el Señor HUGO ENRIQUE GIMENEZ AGUIAR, con cédula de identidad N° 2.359.981, en carácter de Representante Legal, denominada en adelante EL PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerda celebrar el presente contrato de Mantenimiento y Reparación de Fotocopiadoras/Impresoras y A. Acondicionado, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO

El presente contrato tiene por objeto regular los derechos y obligaciones de las partes con relación al Mantenimiento y Reparación de Fotocopiadoras/Impresoras y A. Acondicionado, conforme a las especificaciones técnicas y otras disposiciones del contrato y demás instrumentos que sean parte del presente.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO

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

- Contrato;
- El Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas o modificaciones;
- Los datos cargados en el SICP;
- La oferta del proveedor;
- 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

Los documentos adicionales del contrato son: *(No Aplica)*.

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° 424272.

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El contrato es el resultado del procedimiento de la LCO N° 27/2023, convocado por la Policía Nacional. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 914.

Hugo Giménez
Strategic Document Relations Manager
data systems
SAECA





EJÉRCITO PARAGUAYO
CENTRO FINANCIERO Nº 2

CONTRATO

73

CD Nº 13/2023

**“SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS Y
REPARACIONES MENORES DE
MAQUINARIAS Y MUEBLES DE OFICINA”**

EMPRESA: DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.

I.D. Nº 431.491.-

TELEFONO: UOC Nº 021 - 296-265

2023


Hugo Giménez
Strategic Document Solutions Manager
data systems
S.A.E.C.A.



5	MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE FOTOCOPIADORA MARCA CANON IMAGE RUNNER ADVANTAGE 500i (Dpto. RRHH)	Unidad	EVENTO	1	7.763.000	7.763.000
5.1	Mantenimiento preventivo y cambio de las partes (limpieza general, ajustes de piezas, lubricación del equipo y configuración de la red)	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000
5.2	Cambio de cilindro	Unidad	EVENTO	1	1.752.000	1.752.000
5.3	Cambio de unidad de fusor	Unidad	EVENTO	1	2.774.000	2.774.000
5.4	Cambio de cuchilla	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
5.5	Cambio de rodillo de fusor	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
5.6	Cambio de rodillo de presión	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
5.7	Cambio de toner	Unidad	EVENTO	1	635.000	635.000
5.8	Cambio de película de fusor	Unidad	EVENTO	1	820.000	820.000
5.9	Cambio de rodillo de arrastre	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
5.10	Cambio de rodillo de separación de cassette	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
5.11	Cambio de bujes fusores	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
5.12	Cambio de engranaje de fusor	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
5.13	Cambio del encastre del engranaje	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
5.14	Cambio de rodillo de recolección del ADF	Unidad	EVENTO	1	402.000	402.000
5.15	Cambio de pad ADF	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
5.16	Cambio de rodillo del cassette	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
5.17	Cambio de rodillo de transferencia	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
5.18	Cambio del rodillo de recolección del bypass	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000
5.19	Mano de obra del (5.1 al 5.18)	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
Precio Total						31.626.000

LOTE N°: 2

DATAS SYSTEMS SAECA

COMARTE, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 2.442.500 Máximo: 4.885.000, Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
	Mantenimiento y Reparación de Equipo de Fotocopiadora marca CANON IR1435i+	Unidad	EVENTO	1	1.725.000	1.725.000
	Mantenimiento y Reparación de Fotocopiadora a marca CANON IR1435i+ N° de Serie: YDA01000. Incluyen: 1-Unidad de Cilindro, 1-Unidad Rodillo de separación, 1-Unidad de Rodillo alimentación y 1-Mantenimiento preventivo y cambio de partes.	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.000
1.2	Mano de obra (1.1)	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000
2	Mantenimiento y Reparación de Equipo de Fotocopiadora marca CANON IR1018j	Unidad	EVENTO	1	1.725.000	1.725.000
2.1	Mantenimiento y Reparación de Fotocopiadora a marca CANON IR1018j N° de Serie: THT000148. Incluyen: 1-Unidad de Cilindro, 1-Unidad Rodillo de separación, 1-Unidad de Rodillo alimentación y 1-Mantenimiento preventivo y cambio de partes.	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.000
2.2	Mano de obra (2.1)	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000
3	Mantenimiento y Reparación de Equipo de Fotocopiadora marca CANON IR1435i+	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000
3.1	Mantenimiento y Reparación de Equipo de Fotocopiadora marca CANON IR1435i+ N° de Serie: YDA00965	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000
3.2	Mano de obra (3.1)	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000
4	Mantenimiento y Reparación de Equipo de Fotocopiadora marca CANON IR1435i+	Unidad	EVENTO	1	1.725.000	1.725.000
4.1	Mantenimiento y Reparación de Equipo de Fotocopiadora marca CANON IR1435i+ N° de Serie: YDA01001. Incluyen: 1-Unidad de Cilindro, 2-Unidades de Rodillos de cassette y 1-Mantenimiento preventivo y cambio de partes	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.000
4.2	Mano de obra (4.1)	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000
Precio Total						5.625.000

Hugo Jimenez
Strategic Document Solutions Manager

datasystems

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION - Avda Madame Lynch y Via Férrea - Telefax N° 296-265
PAGINA N° 3



LOTE NRO: 4					DATAS SYSTEMS SAECA	
HOSPITAL DEL EJERCITO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 750.000 Máximo: 1.500.000, Abastecimiento simultáneo: No						
Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	Mantenimiento y Reparación de fotocopidora CANON IR 1024	Unidad	EVENTO	1	1.500.000	1.500.000
1.1	Mantenimiento y reparación de fotocopidora CANON IR 1024. Por un total de 80.000 copias; incluye también repuestos como, cilindros, rodillos, cuchilla, felpa, etc	Unidad	EVENTO	1	1.275.000	1.275.000
1.2	Mano de obra (1.1)	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000
Precio Total						1.500.000
LOTE NRO: 7					DATAS SYSTEMS SAECA	
2ª DIVISION DE CABALLERIA, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 2.500.000 Máximo: 4.750.000, Abastecimiento simultáneo: No						
Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE FOTOCOPIADORA CANON IR 1024	Unidad	EVENTO	1	4.733.000	4.733.000
1.1	Unidad de Cilindro	Unidad	EVENTO	1	1.187.000	1.187.000
1.2	Película de fusor	Unidad	EVENTO	1	1.250.000	1.250.000
1.3	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000
1.4	Unidad Reveladora	Unidad	EVENTO	1	1.926.000	1.926.000
1.5	Brazo de union de puerta lateral	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
1.6	Rodillo de separación	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
1.7	Mano de obra del (1.1 al 1.6)	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
Precio Total						4.733.000
LOTE NRO: 8					DATAS SYSTEMS SAECA	
MINGE, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 2.000.000 Máximo: 4.000.000, Abastecimiento simultáneo: No						
Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE FOTOCOPIADORA CANON IR 4235	Unidad	EVENTO	1	5.602.000	5.602.000
1.1	Mantenimiento preventivo y cambio de las partes (limpieza general, ajustes de piezas, lubricación del equipo y configuración de la red)	Unidad	EVENTO	1	325.000	325.000
1.2	Cambio de cilindro	Unidad	EVENTO	1	2.592.000	2.592.000
1.3	Cambio de unidad de fusor	Unidad	EVENTO	1	2.520.000	2.520.000
1.4	Cambio del flag de sensor	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
1.5	Cambio de rueda separadora	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000
1.6	Mano de obra del (1.1 al 1.6)	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
Precio Total						5.602.000
LOTE NRO: 10					DATAS SYSTEMS SAECA	
CIMEE, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 3.667.500 Máximo: 7.335.000, Abastecimiento simultáneo: No						
Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE FOTOCOPIADORA CANON IR 1024 IF	Unidad	EVENTO	1	6.461.500	6.461.500
1.1	Cambio de cilindro	Unidad	EVENTO	1	1.187.000	1.187.000
1.2	Provision de cuchilla	Unidad	EVENTO	1	468.000	468.000
1.3	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000
1.4	Cambio de films	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.000
1.5	Cambio de rodillo	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
1.6	Cambio de uñas y bujes	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
1.7	Cambio de película de fusor	Unidad	EVENTO	1	1.250.000	1.250.000
1.8	Cambio de rodillo de separación	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
1.9	Unidad reveladora	Unidad	EVENTO	1	1.926.000	1.926.000
1.10	Brazo de union de puerta lateral	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
1.11	Cambio de felpa (con suministro de toner)	Unidad	EVENTO	1	425.500	425.500
1.12	Mano de obra del (1.1 al 1.11)	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000



Hugo Berrío
Strategic Document Solutions Manager
E datasytems



2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE FOTOCOPIADORA CANON IR 1435 IF	Unidad	EVENTO	1	9.846.000	9.846.000
2.1	Cambio de cilindro	Unidad	EVENTO	1	1.388.000	1.388.000
2.2	Provisión de cuchilla	Unidad	EVENTO	1	490.000	490.000
2.3	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
2.4	Cambio de films	Unidad	EVENTO	1	1.400.000	1.400.000
2.5	Cambio de rodillo	Unidad	EVENTO	1	556.000	556.000
2.6	Cambio de uñas y bujes	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
2.7	Cambio de película de fusor	Unidad	EVENTO	1	2.200.000	2.200.000
2.8	Cambio de rodillo de separación	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000
2.9	Unidad reveladora	Unidad	EVENTO	1	2.724.000	2.724.000
2.10	Brazo de unión de puerta lateral	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000
2.11	Cambio de felpa (con suministro de toner)	Unidad	EVENTO	1	838.000	838.000
2.12	Mano de obra del (2.1 al 2.11)	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
					Precio Total	16.307.500

LOTENRO: 12

DATAS SYSTEMS SAECA

CCEME, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 2.134.777 Máximo: 4.269.554. Abastecimiento simultáneo: No

Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE FOTOCOPIADORA CANON IR 2022N	Unidad	EVENTO	1	3.891.000	3.891.000
1.1	Servicio de Mantenimiento y reparación de fotocopiadora CANON IR 2022N, INCLUYE: Limpieza, mantenimiento, lubricación y ajustes de las partes en general.	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000
1.2	Servicio de Mantenimiento y reparación de fotocopiadora CANON IR 2022N, INCLUYE: Limpieza, mantenimiento general, cambio de Rodillo, incluye: Provisión del repuesto (Rodillo).	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
1.3	Servicio de Mantenimiento y reparación de fotocopiadora CANON IR 2022N, INCLUYE: Limpieza, mantenimiento GENERAL, CAMBIO DE CUCHILLA; INCLUYE: Provisión del repuesto (Cuchilla)	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000
1.4	Servicio de Mantenimiento y reparación de fotocopiadora CANON IR 2022N, limpieza y mantenimiento en general, cambio de Cilindro; INCLUYE: Provisión del repuesto (Cilindro).	Unidad	EVENTO	1	1.936.000	1.936.000
	Servicio de Mantenimiento y reparación de fotocopiadora CANON IR 2022N, limpieza y mantenimiento en general, cambio de película de Fusor, INCLUYE: Provisión del repuesto (Película de Fusor).	Unidad	EVENTO	1	1.250.000	1.250.000
	Mano de obra del (1.1 al 1.15)	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE FOTOCOPIADORA CANON Modelo MF244DW	Unidad	EVENTO	1	2.030.000	2.030.000
	Servicio de Mantenimiento y reparación de Impresora Marca CANON Modelo MF244DW. Incluye en: Limpieza, mantenimiento, lubricación y ajustes de las partes en general.	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000
2.2	Servicio de Mantenimiento y reparación de Impresora Marca CANON Modelo MF244DW. Limpieza y mantenimiento en general, cambio de Cilindro; INCLUYE: Provisión del repuesto (Cilindro).	Unidad	EVENTO	1	880.000	880.000
2.3	Servicio de Mantenimiento y reparación de Impresora Marca CANON Modelo MF244DW. Limpieza y mantenimiento en general, cambio de Cuchilla; INCLUYE: Provisión del repuesto (Cuchilla).	Unidad	EVENTO	1	320.000	320.000
2.4	Servicio de Mantenimiento y reparación de Impresora Marca CANON Modelo MF244DW. Limpieza y mantenimiento en general, cambio de Rodillo; INCLUYE: Provisión del repuesto (Rodillo).	Unidad	EVENTO	1	320.000	320.000
2.5	Servicio de Mantenimiento y reparación de Impresora Marca CANON Modelo RX8-2929. Incluye en: Limpieza, mantenimiento, lubricación y ajustes de las partes en general.	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000
2.6	Mano de obra del (2.1 al 2.5)	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
					Precio Total	5.921.000

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION - Avda Madame Lynch y Vía Férrea - Telefax N° 296-265
PAGINA N° 5Hugo Jiménez
Strategic Document Solutions Manager
@datasystems