CCP MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE MAQUINARIAS, EQUIPOS Y MUEBLES DE OFICINA

LOTE Nº 01	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FOTOCOPIADORAS VARIOS						RDC INGENIERIA				DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.				GSM SERVICIOS			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora SHARP-AL 1645 SF:** INCLUYE, Cambio de cuchilla, rodillo, fusor, y placa, limpieza de las partes de la maquina incluido cambio de Toner.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	120.000	720.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora BROTHER.** INCLUYE, Cambio de modulo de cilindro, rodillo de presion, uñas y unidad revelado, limpieza de las partes incluido mano de obra y repuestos originales.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	125.000	750.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3	81141804-001	**Mantenimiento y Reparacion de fotocopiadora BROTHER MFC 8440:** INCLUYE; Limpieza completo de la maquina y cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	120.000	720.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
4	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora XEROX M15:** INCLUYE; Limpieza completo de la maquina y cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	9	18	N/A	N/A	115.000	2.070.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
									TOTAL	4.260.000			TOTAL				TOTAL	

LOTE Nº 2	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE APARATOS DE FAX						RDC INGENIERIA				DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.				GSM SERVICIOS			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	72102203-998	**Mantenimiento y reparacion de Central Telefonico:** INCLUYE; Limpieza completo aparatos telefonicos y cambio de Placa, para el buen funcionamientos de la Central Telefonicos	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	180.000	1.080.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2	72102203-007	**Mantenimiento y reparacion de Aparato de Fax:** INCLUYE; Limpieza completo de las partes, y cambio de repuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	8	16	N/A	N/A	50.000	800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
									TOTAL	1.880.000			TOTAL				TOTAL	

LOTE Nº 03	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS Y SISTEMAS DE COMPUTACIÓN						RDC INGENIERIA				DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.				GSM SERVICIOS			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	81111812-010	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Computadora:** INCLUYE; Limpieza de CPU, Monitor, Teclado, Mouse, actualización de software y antivirus, cambio de respuesto si son necesarios.	Unidad	Eventos	35	70	N/A	N/A	45.000	3.150.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	80.000	5.600.000
2	81111812-010	Mantenimiento de Equipos Informaticos de la Escuela de Comunicaciones (Laboratorio Informatica) mantenimiento del Sistema Operativo, Instalacion de Antivirus y limpieza del hardware. ROT 7073, 7074, 7077, 7078, 7081	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	45.000	360.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	80.000	640.000
3	81111812-010	Mantenimiento de Equipos Informaticos Departamento Tecnico mantenimiento del Sistema Operativo, Instalacion de Antivirus y limbieza del hardware. ROT 0412	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	45.000	270.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	80.000	480.000
4	81111812-010	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Computadora:** INCLUYE; Limpieza de CPU, Monitor, Teclado y Mouse, cambio de respuesto a la maquina si es necesario.	Unidad	Eventos	6	12	N/A	N/A	45.000	540.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	80.000	960.000
5	81111812-010	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Computadora:** INCLUYE; Cambio de mouse y teclado.	Unidad	Eventos	7	14	N/A	N/A	95.000	1.330.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	80.000	1.120.000
6	81111812-010	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Computadora con procesador AMD Athlon 3,0x2, placa ASROCK Mem DDR3 2 Gb:** INCLUYE; Mantenimiento preventivo, limpieza de las piezas, reparación de las partes, cambio de repuestos si es necesario.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	95.000	950.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	80.000	800.000
7	81111812-010	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Computadora:** INCLUYE: Cambio de la placa madre, procesador, memoria RAM, de disquetera, fuente de poder, lector de CD, y del disco duro.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	220.000	2.200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	600.000	6.000.000

COMANDO DEL EJERCITO CENTRO FINANCIERO Nº 2 UOC

8	81111812-009	**Mantenimiento y Reparación de Notebook TOSHIBA C845: INCLUYE;** Mantenimiento preventivo, limpieza general del equipo, cambio de repuestos si es necesario.	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	120.000	960.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	80.000	640.000
9	81111812-010	**Mantenimiento y Reparacion de CPU:** INCLUYE; Limpieza en las partes, cambio o reparación si es necesario de placa, disco duro y Memoria RAM.	Unidad	Eventos	8	10	N/A	N/A	120.000	1.020.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	175.000	2.800.000
10	81111812-010	**Mantenimientos y Reparación de CPU: INCLUYE: Limpieza de las** partes, configuracion, e istalación de antivirus a la maquina.	Unidad	Eventos	9	10	N/A	N/A	55.000	550.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	60.000	600.000
11	81111812-010	**Mantenimiento y Reparacion de CPU :** INCLUYE; Cambio de memoria DDR 1 de 512 GB, cambio de placa madre Asus P5, disco duro Sata, Mantenimiento gral, actualizacionde software y antivirus.	Unidad	Eventos	22	44	N/A	N/A	120.000	5.280.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	550.000	24.200.000
12	81111805-004	**Mantenimiento y Reparacion de sofware:** INCLUYE; Mantenimiento y actualizaciones de Software Microsoft Office, sistema operativo plataforma Windows y programas antivirus.	Unidad	Eventos	20	40	N/A	N/A	95.000	3.800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	60.000	2.400.000
13	81111812-010	**Mantenimiento y Repación de CPU:** INCLUYE; Cambio de fuente ATX Volts, cambio de memoria de placa madre, cambio de disco duro, actualización de software y antivirus.	Unidad	Eventos	11	22	N/A	N/A	120.000	2.640.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	450.000	9.900.000
14	81111812-010	**Mantenimiento y Repación de CPU:** INCLUYE; Cambio de placa y actualización de software y antivirus.	Unidad	Eventos	13	26	N/A	N/A	120.000	3.120.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	180.000	4.680.000
15	81111812-010	**Mantenimiento CPU:** INCLUYE; Reparación de disco duro, fuente de poder, grabador DVD, actualización de software y antivirus.	Unidad	Eventos	7	14	N/A	N/A	120.000	1.680.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	100.000	1.400.000
16	81111812-010	**Mantenimiento CPU:** INCLUYE; Cambio de placa madre, disco duro, memoria, y lector grabador DVD, actualización de software y antivirus.	Unidad	Eventos	7	14	N/A	N/A	95.000	1.330.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	550.000	7.700.000
17	81111805-002	**Mantenimiento y Reparacion de Ruteadores (SISCO):** INCLUYE; Control y mantenimiento de cableados en punto.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	250.000	2.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	550.000	5.500.000
18	81111805-002	**Mantenimiento y Reparacion de Sistemas de Redes (LAN) Informatico Intranet:** INCLUYE; Mantenimiento de cableados y autualizaciones.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	95.000	950.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	550.000	5.500.000
19	81111805-004	**Mantenimiento y actualización de sofware:** INCLUYE; Mantenimientos de Microsoft Office, Sistema Operativo, plataforma windows y programa antivirus	Unidad	Eventos	7	14	N/A	N/A	95.000	1.330.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	100.000	1.400.000
20	72102203-013	**Mantenimiento y Reparacion de equipos de enlaces de comunicación para datos, voz, imagen:** INCLUYE; Mantenimiento de cabledos en gral.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	155.000	1.550.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	550.000	5.500.000
21	72102203-002	**Mantenimiento y Reparación del Servicio de Internet por 12 meses:** INCLUYE; cambio de switch de 24 puertos, configuración, mantenimiento de cableados en gral, cambio de accesorios si es necesario.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	250.000	2.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	100.000	1.000.000
22	81111812-001	**Reparación y Mantenimientos de Monitores:** INCLUYE; Limpieza en general de las partes, y cambio de accesorios si es necesario, para el buen funcionamiento de los mismos.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	95.000	950.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	100.000	1.000.000
									TOTAL	40.260.000			TOTAL				TOTAL	89.820.000

LOTE Nº 04		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE IMPRESORAS					RDC INGENIERIA				DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.				GSM SERVICIOS			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de Impresora HP Deskjet 3900:** INCLUYE; Limpieza en general y cambio de repuestos si es necesario.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	35.000	350.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	100.000	1.000.000
2	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de impresora HP Deskjet 3940:** INCLUYE; Limpieza en genreral de las partes y cambio de placa.	Unidad	Eventos	7	14	N/A	N/A	35.000	490.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	150.000	2.100.000

3	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de impresora HP Deskjet 3940:** INCLUYE; Limpieza en genreral de las partes e instalación de driver.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	35.000	210.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	100.000	600.000
4	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de impresora HP Laser Jet P1102w:** INCLUYE; cambio de modulo de cilindro, rodillo presion y fijacion, cuchilla, rodillo magnetico y cable flat, limpieza de las partes, incluido mano de obra y repuestos originales	Unidad	Eventos	6	12	N/A	N/A	120.000	1.440.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	80.000	960.000
5	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de impresora HP Laser Jet P1102w:** INCLUYE; Limpieza en general de las partes de la impresora, cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	6	12	N/A	N/A	95.000	1.140.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	80.000	960.000
6	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de impresora HP Laser Deskjet 3050:** INCLUYE; Limpieza en general de las partes de la impresora, cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	95.000	570.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	80.000	480.000
7	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de Impresora HP Deskjet 5400:** INCLUYE; Mantenimiento en general y cambio de placa.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	120.000	1.200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	200.000	2.000.000
8	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de Impresora HP Deskjet serie D1500:** INCLUYE; Cambio de placa y limpieza en general de la impresora.	Unidad	Eventos	13	26	N/A	N/A	95.000	2.470.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	150.000	3.900.000
9	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de Impresora HP LaserJet 2420:** INCLUYE; Limpieza y cambio de fuente y placa.	Unidad	Eventos	17	34	N/A	N/A	95.000	3.230.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	180.000	6.120.000
10	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de impresora HP D1560:** INCLUYE; Limpieza de las partes y cambio de fuente y placa.	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	95.000	760.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	80.000	640.000
11	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de impresora HP D1560:** INCLUYE; Limpieza gral de las partes y cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	95.000	950.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	80.000	800.000
12	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de Impresora HP Multifunción 2050:** Incluye limpieza en general de las partes, ajustes y cambio de respuestos si es necesario.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	85.000	510.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	150.000	900.000
13	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de Impresora HP Laser Jet 2055dn:** Incluye limpieza en general de las partes, ajustes y cambio de respuestos si es necesario.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	120.000	1.200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	150.000	1.500.000
14	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de impresora HP F380:** INCLUYE; Limpieza y cambio de rodillo y cabezal.	Unidad	Eventos	13	26	N/A	N/A	95.000	2.470.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	180.000	4.680.000
15	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de Impresora HP 2600:** INCLUYE; Limpieza en general de las partes, ajustes y cambio de respuestos si es necesario.	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	95.000	380.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	120.000	480.000
16	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de Impresora HP Laser Jet 1006:** INCLUYE; Limpieza en general de las partes, ajustes y cambio de respuestos si es necesario.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	120.000	1.200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	150.000	1.500.000
17	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de Impresora chorro de tinta matricial carro largo:** INCLUYE; Limpieza y mantenimiento en general.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	180.000	1.080.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	180.000	1.080.000
18	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de Impresora chorro de tinta matricial carro corto:** INCLUYE; Limpieza y mantenimiento en general.	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	180.000	1.440.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	80.000	640.000
19	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de Impresora HP Laser Jet 2035:** Incluye limpieza en general de las partes, ajustes y cambio de respuestos si es necesario.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	220.000	1.320.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	150.000	900.000
									TOTAL	22.410.000			TOTAL				TOTAL	31.240.000

LOTE Nº 05		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE RADIO Y REPETIDORAS DE COMCOME					RDC INGENIERIA				DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.				GSM SERVICIOS			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	72102203-003	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Radio:** INCLUYE: Radio enlace con gabinete dgr 700 compuesto de dos radios Motorola PRO 5150 de 45 W ROT 0352 en Concepcion	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	185.000	740.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	2.000.000
2	72102203-003	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Radio:** INCLUYE: Repetidor MOTORBO DGR 6175 de 45 W ROT 7166 en Takuatí	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	185.000	740.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	2.000.000
3	72102203-003	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Radio:** INCLUYE: Repetidor MOTORBO DGR 6175 de 45 W ROT 7167 en Estancia la Blanca	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	185.000	740.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	2.000.000
4	72102203-003	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Radio:** INCLUYE: Repetidor MOTORBO DGR 6175 de 45 W ROT 7168 en Horqueta, inspeccion, limpieza, cambio de componentes como conectores de lineas de transmision RG 213 y 1/2 respectivamente e inspeccion y reparacion de la antena de transmision, insitu.	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	220.000	880.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	2.000.000

COMANDO DEL EJÉRCITO
CENTRO FINANCIERO Nº 2
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
UOC

5	72102203-003	**Mantenimiento de radio Enlace** con gabinete CDR 700 compuesto de dos radios Motorola PRO 5150 de 45 W ROT 0354, : limpieza, verificacion del trasmisor de salida, mantenimiento de las antenas y verificacion del estado de la linea de transmision, cambio de conectores para lineas RG 213, panel solar ROT 0468 limpieza y mantenimiento de bornes y cambio de bateria de 12 V 110 Amper del Destacamento Americo Picco	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	390.000	2.340.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	3.000.000
6	72102203-003	**Mantenimiento de la Estacion de base del Sistema de Radio** VHF MOTORBO 45 W del 1º CE 3 DC en Curuguaty, ROT Nº 14-06-0670, limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG213, verificacion del transmisor de salida , insitu.	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	390.000	1.560.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	2.000.000
7	72102203-003	**Mantenimiento de radio Enlace** con gabinete CDR 700 compuesto de dos radios Motorola PRO 5150 de 45 W ROT 0355, : limpieza, verificacion del trasmisor de salida, mantenimiento de las antenas y verificacion del estado de la linea de transmision, cambio de conectores para lineas RG 213, panel solar ROT 0470 limpieza y mantenimiento de bornes y cambio de bateria de 12 V 110 Amper , del Destacamento 4 de Mayo	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	390.000	1.560.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	2.000.000
8	72102203-003	**Mantenimiento de la Repetidora VHF** en el Cerro Ybyturuzu Motorola Radius GR 1225 ROT 0167, limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision 7/8 y de 1/2, verificacion del transmisor de salida , insitu	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	320.000	1.920.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	3.000.000
9	72102203-003	**Mantenimiento del Sistema de Radio VHF** MOTOROLA PRO 5150 de 45 W ROT 0171 de La 3 DI y Fuerza de Tarea ,y la Seguridad del Parque Itaipu, limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG213, verificacion del transmisor de salida , insitu (Ciudad del Este).	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	390.000	2.340.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	3.000.000
10	72102203-003	**Mantenimiento de Repetidora en la ciudad de San Pedro:** Que consta de GR 1225 Motorola, con 2 líneas de transmisión de 100mts y 2 antenas de una de 4 aros y otra direccional tipo parrilla tipo aro y conectores ½ y 1/8 respectivamente, a realizar en el sitio y si necesario cambio de pieza y/o componentes como así también la línea de transmisión.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	550.000	3.300.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	3.000.000
11	72102203-003	**Mantenimiento de Repetidora en el Departamento de Cordillera:** Que consta de un gabinete CDR 700 Motorola con 2 radios VHF PRO 5100, con 2 líneas de transmisión de 70mts y 2 antenas una direccional tipo parrilla y otra de 4 elementos elemento onda completa tipo aro y conectores ½ a realizar en el sitio y si necesario cambio de piezas y/o componentes como así también la línea de transmisión.	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	450.000	1.800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	2.000.000
12	72102203-003	**Mantenimiento de Repetidora en la ciudad de Ybytyruzu:** Que consta de un gabinete CDR 700 Motorola con 2 radios VHF PRO 5100, con 1 líneas de transmisión de 130mts y 2 antenas de 8 elemento onda completa tipo aro y conectores ½ a realizar en el sitio y si necesario cambio de piezas y/o componentes como así también la línea de transmisión.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	650.000	3.900.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	3.000.000
13	72102203-003	**Mantenimiento de Repetidora en la ciudad de Santa Rosa:** Que consta de un gabinete CDR 700 Motorola con 2 radios VHF PRO 5100, con 2 líneas de transmisión de 20mts y 2 antenas de 4 elemento onda completa tipo aro y conectores ½, con fuente externa de 12V y 22 A a realizar en el sitio y si necesario cambio de piezas y/o componentes.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	650.000	3.900.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	3.000.000
14	72102203-003	**Mantenimiento y Reparación del Equipo Repetidor de VHF:** con dos radios PRO 510 Motorola ubicado en colonia Yguazu, con 2 líneas de transmisión de 100 mts cada uno y si necesario cambio de pieza y/o componentes en el sitio.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	390.000	2.340.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	3.000.000
15	72102203-003	**Mantenimiento y Reparación de los Equipos Repetidores VHF Analógico y Digital Motorola:** Esta ubicado en la asotea del Hospital de Emergencias Medicas, si necesario cambio de componentes y líneas de transmisión de 40 mts cada uno.	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	300.000	2.400.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	4.000.000

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO Nº 2
REPUBLICA DEL PARAGUAY
UOC

16	72102203-003	**Mantenimiento y Reparación de los Equipos Repetidores de VHF**: Con dos radios PRO 510 Motorola ubicado en Curupayty (Arroyos y Estero), con 2 líneas de transmisión de 80 mts cada uno y si necesario cambio de pieza y/o componentes en el sitio.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	390.000	2.340.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	3.000.000
17	72102203-003	**Mantenimiento de la Estacion de Radio Base VHF** , en la Ciudad de Villarrica, limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG 213, verificacion del transmisor de salida, verificacion y mantenimiento de la fuente de alimentacion de 120 a 12 V, insitu	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	550.000	3.300.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	3.000.000
18	72102203-003	**Mantenimiento de equipo Equipos de Comunicaciones** en Mariscal Estigarribia III CE Repetidora Motorola Radius GR 1225 ROT 0516, limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision 7/8, verificacion del transmisor de salida , insitu	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	850.000	6.800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	4.000.000
19	72102203-003	**Mantenimiento de Equipos de Radios** Recibidos en el COMCOME radio Motorola VHF EP 450 walkie talkie cambio de antena y bateria ROT 0626,0627, 0628, 0629, 0630, 0631, 0632, 0633, 0634, 0635, 0636, 0637, 0638, 0639, 0640 (Lab. COMCOME)	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	300.000	1.200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	2.000.000
20	72102203-003	**Mantenimiento del Sistema de suministro electrico** del COMCOME, mantenimeinto de iluminacion y de la linea de baja temcion de la unidad cambio de llave TM de 200 AMP del tablero Principal.	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	1.100.000	4.400.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	2.000.000
21	72102203-003	**Mantenimiento del Sistema de distribucion de Internet** al COMCOME verificacion y cambio del router ROT 0322 , switch ROT 0557 de distribucion y del cableado interno,	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	650.000	2.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	2.000.000
22	72102203-003	**Mantenimiento de Radio Base VHF** Motorola PRO 5100 ROT 0562, 0563 , en el 2ºCE y 2da DC (San Juan Misiones), limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG 213, verificacion del transmisor de salida, verificacion y mantenimiento de la fuente de alimentacion de 220 a 12 V, insitu	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	490.000	3.920.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	4.000.000
23	72102203-003	**Mantenimiento Radio Base VHF** Motorola PRO 5100 ROT 0564 , de las TEE, limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG 213, verificacion del transmisor de salida, verificacion y mantenimiento de la fuente de alimentacion de 220 a 12 V, insitu	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	490.000	2.940.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	3.000.000
24	72102203-003	**Mantenimiento del Sistema de Comunicaciones** de la 5º DI (Chaco Paraguayo) Radio Base VHF Motorola PRO 5100 ROT 0565 , limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG 213, verificacion del transmisor de salida, Panel Solar ROT 05674 limpieza y mantenimiento de bornes y cambio de bateria de 12 V 110 Amper insitu	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	1.210.000	7.260.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	3.000.000
25	72102203-003	**Mantenimiento del Sistema de Comunicaciones** del Comando de Artilleria (Paraguary) Radio Base VHF Motorola PRO 5100 ROT 0566 , limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG 213, verificacion del transmisor de salida, verificacion y mantenimiento de la fuente de alimentacion de 220 a 12 V	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	390.000	2.340.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	3.000.000
26	72102203-003	**Mantenimiento del Sistema de Comunicaciones** de la Iª DI Radio HF AICON ROT 0710, limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG 58, verificacion del transmisor de salida, verificacion y mantenimiento de la fuente de alimentacion de 220 a 12 V y verificacion del valum, resistencia de descarga de la antena banda ancha.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	890.000	5.340.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	3.000.000
27	72102203-003	**Mantenimiento de la Radio Base VHF** Motorola PRO 5100 ROT 0567 , del COMINGE , limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG 213, verificacion del transmisor de salida, verificacion y mantenimiento de la fuente de alimentacion de 220 a 12 V, insitu	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	890.000	5.340.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	600.000	3.600.000

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO Nº 210
REPUBLICA DEL PARAGUAY
UOC

28	72102203-003	**Mantenimiento del Sistema de Comunicaciones** de la 1º DC (Chaco Paraguayo) Radio Base VHF Motorola PRO 5100 ROT 0568 , limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG 213, verificacion del transmisor de salida, Panel Solar ROT 05674 limpieza y mantenimiento de bornes y cambio de bateria de 12 V 110 Amper insitu	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	1.250.000	5.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	600.000	2.400.000
									TOTAL	83.240.000			TOTAL				TOTAL	77.000.000

LOTE Nº 06		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ELECTRODOMESTICOS COMERCIALES Y OTROS					RDC INGENIERIA				DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.				GSM SERVICIOS			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Mínima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	81141804-028	**Mantenimiento y Reparación Camara Frigorifico:** INCLUYE; Limpieza evaporador, ajuste de gas y mantenieminto en general	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	425.000	2.550.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	250.000	1.500.000
2	81141804-028	**Mantenimiento y Reparación Camara Frigorifico ROT 0007:** INCLUYE; cambio del compresor y de 2 ventiladores del vaporizador, cambio de lamina y pistón.	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	3.500.000	14.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	1.200.000	4.800.000
3	81141804-028	**Mantenimiento y Reparación Camara Frigorifico:** INCLUYE; Mantenimiento en general y ajuste general, revision de motor compresor, carga de gas.	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	425.000	1.700.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	200.000	800.000
4	81141804-028	**Mantenimiento y Reparación Camara Frigorifico:** INCLUYE; Mantenimiento en general y ajuste general, carga de gas, limpieza en general.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	425.000	2.550.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	200.000	1.200.000
5	73152101-053	**Mantenimiento y Reparación de Horno para Panaderia:** INCLUYE; Limpieza general y minuciosa de la carcasa del motor; de los rodillosy las láminas de amasamiento también se hará pero se usara desengrasante que permita su limpieza sin dejar residuos dañinospara la salud dado	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	5.325.000	21.300.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	150.000	600.000
6	73161518-008	**Mantenimiento y Reparación de Bebedero eléctrico:** INCLUYE; Limpieza de cañeria, filtro y ajuste de gas.	Unidad	Eventos	6	12	N/A	N/A	65.000	780.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	50.000	600.000
7	73161518-005	**Mantenimiento y Reparación de Cocina a Gas:** INCLUYE; Cambios de piezas, mantenimientos completo de las partes de la cocina.	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	75.000	600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	500.000	4.000.000
									TOTAL	43.480.000			TOTAL				TOTAL	13.500.000

LOTE Nº 07		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE HERRAMIENTAS MENORES Y EQUIPOS ELECTRICOS VARIOS					RDC INGENIERIA				DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.				GSM SERVICIOS			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Mínima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	73152101-008	**Motosierra Oleo Mac 965 HD:** INCLUYE; Mantenimiento y Reparaciones de motor y carburador (Cilindro, Piston, Filtro de aire, Campana de embrague, Incluido mano de obra).	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	310.000	3.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	550.000	5.500.000
2	73152101-9998	**Corpidora y bordeadora:** INCLUYE; Mantenimiento y Reparaciones de motor, arranque y embrague (Cilindro, Piston, Filtro de aire, Poleas de arranque) incluido mano de obra.	Unidad	Eventos	14	28	N/A	N/A	120.000	3.360.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	650.000	18.200.000
3	73152101-007	**Desmalezadora Husquarna 235:** INCLUYE; Mantenimiento y Reparaciones parte del motor, Arranque y Embrague, Par Cónico, Carburador y Trasmisión (Cilindro, Pinstón, Resorte para embrague, Carburador, Filtro de aire, Bobinas de arranque) incluido mano de obra.	Unidad	Eventos	17	34	N/A	N/A	120.000	4.080.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	250.000	8.500.000
4	73152101-006	**Cortadora de Cesped:** INCLUYE; Mantenimiento y Reparaciones parte motor y limpieza. incluido mano de obra.	Unidad	Eventos	11	22	N/A	N/A	120.000	2.640.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	650.000	14.300.000
5	73161518-010	**Reparación Ventilador de Techo:** INCLUYE; Limpieza gral de las partes y bobinado de motor.	Unidad	Eventos	15	30	N/A	N/A	60.000	1.800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	120.000	3.600.000
6	81141804-004	**Mantenimiento y Reparación de Transformadores/Generadores de 500 KVA Trifasica:** INCLUYE; Limpieza en las partes, cambio de aceite, cambio de terminales, reparaciones de los tableros, cableados, cambio de accesorios si es necesarios para el buen funcionamientos de los mismos.	Unidad	Eventos	10	20	N/A	N/A	4.113.000	82.260.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	5.600.000	112.000.000

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO Nº 2
REPUBLICA DEL PARAGUAY

7	73152101-010	**Mantenimiento y Reparación de Motobomba Sumergible marca HP de 7,5:** INCLUYE; Limpieza en las partes, y rebobinado de motor.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	650.000	6.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	1.500.000	15.000.000
8	81141804-004	**Mantenimiento General de generadores de energia electrica de 3,6** KVA Diesel con cargador de bateria cambio de aceite, limpieza de pico, y afinacion de motor ROT 7020.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	2.900.000	17.400.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	3.200.000	19.200.000
9	73152101-010	**Mantenimiento y Reparación de Bomba de Agua del taller mecánico**	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	450.000	2.700.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	650.000	3.900.000
10	73161518-017	**Mantenimiento de Extractores de aire.** Limpieza y soldaduras de las partes.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	290.000	2.900.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	100.000	1.000.000
									TOTAL	126.740.000			TOTAL				TOTAL	201.200.000

LOTE Nº 08		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT Y DE VENTANA					RDC INGENIERIA				DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.				GSM SERVICIOS			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	72102305-001	**Mantenimiento y Reparaciónai Acond. de Aire de 30000 BTU tipo Ventana:** INCLUYE; Revisión de motor compresor, ajuste de gas y mantenimiento general	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	180.000	1.800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	150.000	1.500.000
2	72102305-001	**Mantenimiento y Reparaciónai Acond. de Aire de 18000 BTU tipo Ventana:** INCLUYE; Mantenimiento general del equipo y cableado, carga de gas refrigerante y prueba de presión del equipo.	Unidad	Eventos	8	16	N/A	N/A	120.000	1.920.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	250.000	4.000.000
3	72102305-001	**Mantenimiento y Reparaciónai Acond. de Aire de 12000 BTU Climax tipo Ventana:** INCLUYE; Revisión de motor compresor, ajuste de gas y matenimiento en gral del aire.	Unidad	Eventos	8	16	N/A	N/A	120.000	1.920.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	150.000	2.400.000
4	72102305-001	**Mantenimiento y Reparaciónai Acond. de Aire de 24000 BTU tipo Ventana:** INCLUYE; Mantenimiento gral y ajuste de gas, con instalación.	Unidad	Eventos	7	14	N/A	N/A	200.000	2.800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	150.000	2.100.000
5	72102305-001	**Mantenimiento y Reparaciónai Acond. de Aire de 24000 BTU tipo Ventana:** INCLUYE; Mantenimiento gral y ajuste de gas, con instalación.	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	200.000	1.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	150.000	1.200.000
6	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. Aire tipo split de 60000 BTU:** INCLUYE; Revisión de motor compresor, ajuste de gas y mantenimiento general.	Unidad	Eventos	9	18	N/A	N/A	280.000	5.040.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	180.000	3.240.000
7	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. de Aire de 36000 BTU MIDAS tipo Split:** Incluye mantenimiento en gral, ajuste de gas, cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	280.000	1.120.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	250.000	1.000.000
8	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. de Aire tipo split RBD de 12000 BTU:** INCLUYE; Mantenimiento gral y ajuste de gas, con Instalación.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	200.000	2.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	300.000	3.000.000
9	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. de Aire tipo split RBD de 24000 BTU:** INCLUYE; Mantenimiento gral y ajuste de gas, con Instalación.	Unidad	Eventos	8	16	N/A	N/A	200.000	3.200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	300.000	4.800.000
10	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. de Aire tipo Split de 36000 BTU GOODWEATHER:** INCLUYE; Mantenimiento gral y ajuste de gas, con Instalación.	Unidad	Eventos	6	12	N/A	N/A	820.000	9.840.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	450.000	5.400.000
11	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. de Aire tipo Split de 24000 BTU YOTO:** INCLUYE; Armado y desarmado de equipo, limpieza completa de todas las piezas, reaprieto de terminales si es necesario, revisión y limpieza de los ductos y del visor de temperatura, carga de gas.	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	200.000	800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	250.000	1.000.000

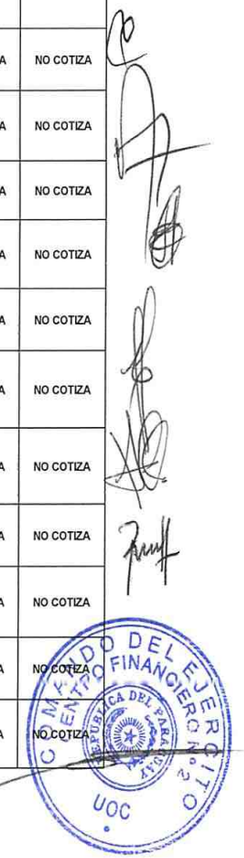
COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO Nº 2
UOC

12	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. de Aire tipo Split de 36000 BTU YOTO:** INCLUYE; cambio de lugar, armado y desarmado de equipo, limpieza completa de todas las piezas, reaprieto de terminales si es necesario, revisión y limpieza de los ductos y del visor de temperatura, carga de gas.	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	200.000	1.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	550.000	4.400.000
13	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. de Aire 18000 BTU GOODWEATHER:** INCLUYE; Mantenimiento de cableados y carga de gas refrigerante del equipo y prueba de presion del equipo de aire.	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	120.000	960.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	180.000	1.440.000
14	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. Aire tipo split de 50000 BTU:** INCLUYE; Revisión de motor compresor, ajuste de gas, y mantenimiento general.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	250.000	2.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	180.000	1.800.000
15	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. Aire tipo split de 24000 BTU:** INCLUYE; Revisión de motor compresor, ajuste de gas, y mantenimiento general, cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	13	26	N/A	N/A	120.000	3.120.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	180.000	4.680.000
16	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. Aire tipo split de 18000 BTU:** INCLUYE; Revisión de motor compresor, ajuste de gas, y mantenimiento general.	Unidad	Eventos	30	60	N/A	N/A	120.000	7.200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	180.000	10.800.000
17	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. Aire tipo split de 18000 BTU:** INCLUYE; Cambio de automatico y capacitor, limpieza de cañeria y ventilador y carga de gas, con respuestos incluidos.	Unidad	Eventos	8	16	N/A	N/A	280.000	4.480.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	250.000	4.000.000
18	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. Aire tipo split de 21000 BTU:** INCLUYE; Revisión de motor, ajuste de gas, y mantenimiento general.	Unidad	Eventos	9	18	N/A	N/A	120.000	2.160.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	150.000	2.700.000
19	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. Aire tipo split de 12000 BTU:** INCLUYE; Revisión de motor, ajuste de gas, y mantenimiento general, cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	15	30	N/A	N/A	120.000	3.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	150.000	4.500.000
20	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. Aire tipo split de 12000 BTU:** INCLUYE; Cambio de automatico y capacitor, limpieza de cañeria y ventilador y carga de gas, con respuestos incluidos.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	280.000	2.800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	250.000	2.500.000
21	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. de Aire tipo split de 18000 BTU PHILCOMP:** INCLUYE; Mantenimiento de cableados y carga de gas refrigerante, rectificación de compresor y prueba de presión del equipo de aire.	Unidad	Eventos	6	12	N/A	N/A	550.000	6.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	GSM	NACIONAL	450.000	5.400.000
									TOTAL	67.060.000			TOTAL				TOTAL	71.060.000

LOTE Nº 09		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIO ENLACE Y ANTENA DEL - CF Nº 2 - COMANDO DEL EJERCITO					RDC INGENIERIA				DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.				GSM SERVICIOS			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	72102203-003	**Mantenimiento Trimestral de Equipos de Comunicación y Enlace con el Ministerio de Hacienda:** INCLUYE; - Apuntamiento y/o Direccionamiento de la Radio **ARONEL1410 Wireless Bridge w/N Type Connector FCC CNFC(CISCO),** en ambas estaciones con el Ministerio de Hacienda Ayda. (Mcal Lopez y Gral Santos) y Comando del Ejército Ayda. (Madame Lynch y Via Ferrea) Verificación de conectores, por un tiempo de (12 meses), la veces que sea necesario.	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	3.200.000	12.800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2	72102203-003	- Mantenimiento y configuración del Router(Cisco), por un tiempo de (12 meses), la veces que sea necesario. - Reparación y cambio si fuera necesario del transformador del power inyector.	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	450.000	1.800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3	81141804-057	**Mantenimiento y reparación de los tensores de la antena:** INCLUYE; - Mantenimiento y Reparación de la antena y balisa cambio si fuera necesario (Foco o fotocelula). Por un tiempo de 12 meses, la veces que sea necesario	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	650.000	2.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
									TOTAL	17.200.000			TOTAL				TOTAL	

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO Nº 10
UOC

LOTE Nº 10		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FOTOCOPIADORAS MARCA CANON					RDC INGENIERIA				DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.				GSM SERVICIOS			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 1018J:** INCLUYE; Limpieza en general, cambio de repuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	180.000	1.440.000	CANON	JAPON	1.760.000	14.080.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 1022:** INCLUYE; Cambio de modulo de cilindro, rodillo de presión y fijación, cuchilla, rodillo magnetico y cable flat, limpieza de las partes.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	420.000	2.520.000	CANON	JAPON	1.760.000	10.560.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 1022:** IINCLUYE; Cambio de modulo de cilindro, rodillo presión y fijación, cuchilla, rodillo magnético y cable flat, limpieza de las partes, incluido mano de obra y repuestos originales.	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	360.000	2.880.000	CANON	JAPON	1.760.000	14.080.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
4	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 1024:** NCLUYE; Mantenimientos preventivos y correctivos, lubricacion, ajuste del sistema con cambio de repuestos como: cilindros, rodillos, cuchilla, felpa, etc, y con suministro de toner.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	420.000	4.200.000	CANON	JAPON	1.760.000	17.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
5	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora IR CANON 1510:** INCLUYE; Cambio de cilindro, rodillo, fusor, limpieza de las partes, incluido mano de obra y respuesto originales.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	460.000	2.760.000	CANON	JAPON	1.610.000	9.660.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
6	81141804-001	**Mantenimiento fotocopiadora Canon IR 1510:** Cambio de modulo de cilindro, rodillo presión y fijación, cuchilla, rodillo magnético y cable flat, limpieza de las partes, incluido mano de obra y repuestos originales	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	425.000	3.400.000	CANON	JAPON	1.610.000	12.880.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
7	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 1018J:** INCLUYE; Cambio de cilindro, cuchilla, revelado, rodillo de presion, y limpieza general de las partes.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	420.000	2.520.000	CANON	JAPON	1.760.000	10.560.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
8	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 2016J:** INCLUYE; Cambio de cilindro, cuchilla, revelado, rodillo fusor, rodillo de presion, bujes fusores y otros. Limpieza general de las partes.	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	420.000	3.360.000	CANON	JAPON	3.450.000	27.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
9	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 2018J:** INCLUYE; Cambio de cilindro, rodillo de presion, film. unit, incluido mano de obra y respuestos originales.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	410.000	4.100.000	CANON	JAPON	3.650.000	36.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
10	81141804-001	**Mantenimiento y Reparacion de fotocopiadora CANON iR 1022J;** INCLUYE; Mantenimientos preventivos y correctivos, lubricacion, ajuste del sistema con cambio de repuestos como: cilindros, rodillos, cuchilla, felpa, etc, y con suministro de toner.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	420.000	2.520.000	CANON	JAPON	1.760.000	10.560.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
11	81141804-001	**Mantenimiento y Reparacion de fotocopiadora CANON iR 2016J;** INCLUYE; Mantenimientos preventivos y correctivos, lubricacion, ajuste del sistema con cambio de repuestos como: cilindros, rodillos, cuchilla, felpa, etc, y con suministro de toner.	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	410.000	3.280.000	CANON	JAPON	3.450.000	27.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
12	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 2022:** INCLUYE; Limpieza completo de la maquina y cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	400.000	2.400.000	CANON	JAPON	3.650.000	21.900.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
13	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 2022:** Incluye cambio de modulo de cilindro, rodillo de presión y fijación, bujes, uñas y unidad revelado, limpieza de las partes, incluido mano de obra y respuestos originales.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	410.000	2.460.000	CANON	JAPON	3.650.000	21.900.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
14	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 2520:** INCLUYE; Limpieza completo de la maquina y cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	420.000	2.520.000	CANON	JAPON	3.650.000	21.900.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
15	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON MF 4150:** INCLUYE; cambio de modulo de cilindro, rodillo de presión, film unit, limpieza de las partes, incluido mano de obra.	Unidad	Eventos	7	14	N/A	N/A	390.000	5.460.000	CANON	JAPON	1.500.000	21.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA



16	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON MF 5730:** INCLUYE; Limpieza de las partes de la maquina, cambio de cuchilla y cambio modulo de cilindro.	Unidad	Eventos	3	6	N/A	N/A	395.000	2.370.000	CANON	JAPON	1.500.000	9.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
17	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 1018J:** INCLUYE; cambio de modulo de cilindro, rodillo, presion y fijación, cuchilla, rodillo magnético y cable flat, limpieza de partes, incluido mano de obra y repuestos originales.	Unidad	Eventos	6	12	N/A	N/A	320.000	3.840.000	CANON	JAPON	1.760.000	21.120.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
18	81141804-001	**Mantenimiento fotocopiadora Canon IR 1022**: Cambio de modulo de cilindro, rodillo presión y fijación, bujes, uñas y unidad revelado, limpieza de las partes, incluido mano de obra y repuestos originales	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	350.000	3.500.000	CANON	JAPON	1.760.000	17.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
19	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON IR 2520:** INCLUYE; Cambio de cilindro, cuchilla, revelado, rodillo fusor, rodillo de presion, bujes fusores y otros. Limpieza general de las partes.	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	420.000	1.680.000	CANON	JAPON	3.650.000	14.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
									TOTAL	57.210.000			TOTAL	340.700.000			TOTAL	
									TOTAL	463.740.000			TOTAL	340.700.000			TOTAL	484.620.000

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO N° 2
REPUBLICA DEL PARAGUAY
UOC

LUIS OSMAR HERMOSILLA PINEDA
Cnel DCEM - Jefe Dpto. U.O.C. CF N° 2

CCP MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE MAQUINARIAS, EQUIPOS Y MUEBLES DE OFICINA

LOTE Nº 01		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FOTOCOPIADORAS VARIOS					2 B REFRIGERACION				CASA LYONS				BIOS GROUP S.R.L.			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora SHARP-AL 1645 SF:** INCLUYE, Cambio de cuchilla, rodillo, fusor, y placa, limpieza de las partes de la maquina incluido cambio de Toner.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	700.000	4.200.000	BIOS GROUP	NACIONAL	1.600.000	9.600.000
2	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora BROTHER:** INCLUYE; Cambio de modulo de cilindro, rodillo de presion, uñas y unidad revelado, limpieza de las partes incluido mano de obra y repuestos originales.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	550.000	3.300.000	BIOS GROUP	NACIONAL	1.300.000	7.800.000
3	81141804-001	**Mantenimiento y Reparacion de fotocopiadora BROTHER MFC 8440:** INCLUYE; Limpieza completo de la maquina y cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	300.000	1.800.000	BIOS GROUP	NACIONAL	650.000	3.900.000
4	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora XEROX M15:** INCLUYE; Limpieza completo de la maquina y cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	9	18	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	450.000	8.100.000	BIOS GROUP	NACIONAL	350.000	6.300.000
									TOTAL				TOTAL	17.400.000			TOTAL	27.500.000

LOTE Nº 2		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE APARATOS DE FAX					2 B REFRIGERACION				CASA LYONS				BIOS GROUP S.R.L.			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	72102203-998	**Mantenimiento y reparacion de Central Telefonico:** INCLUYE; Limpieza completo aparatos telefonicos y cambio de Placa, para el buen funcionamientos de la Central Telefonicos	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	750.000	4.500.000	BIOS GROUP	NACIONAL	800.000	4.800.000
2	72102203-007	**Mantenimiento y reparacion de Aparato de Fax:** INCLUYE; Limpieza completo de las partes, y cambio de repuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	8	16	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	150.000	2.400.000	BIOS GROUP	NACIONAL	80.000	1.280.000
									TOTAL				TOTAL	6.900.000			TOTAL	6.080.000

LOTE Nº 03		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS Y SISTEMAS DE COMPUTACIÓN					2 B REFRIGERACION				CASA LYONS				BIOS GROUP S.R.L.			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	81111812-010	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Computadora:** INCLUYE; Limpieza de CPU, Monitor, Teclado, Mouse, actualización de software y antivirus, cambio de respuesto si son necesarios.	Unidad	Eventos	35	70	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	100.000	7.000.000	BIOS GROUP	NACIONAL	40.000	2.800.000
2	81111812-010	Mantenimiento de Equipos Informaticos de la Escuela de Comunicaciones (Laboratorio Informatica) mantenimiento del Sistema Operativo, Instalacion de Antivirus y limpieza del hardware. ROT 7073, 7074, 7077, 7078, 7081	Unidad	Eventos	4	8	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	80.000	640.000	BIOS GROUP	NACIONAL	40.000	320.000
3	81111812-010	Mantenimiento de Equipos Informaticos Departamento Tecnico mantenimiento del Sistema Operativo, Instalacion de Antivirus y limbieza del hardware. ROT 0412	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	80.000	480.000	BIOS GROUP	NACIONAL	40.000	240.000
4	81111812-010	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Computadora:** INCLUYE; Limpieza de CPU, Monitor, Teclado y Mouse, cambio de respuesto a la maquina si es necesario.	Unidad	Eventos	6	12	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	150.000	1.800.000	BIOS GROUP	NACIONAL	50.000	600.000
5	81111812-010	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Computadora:** INCLUYE; Cambio de mouse y teclado.	Unidad	Eventos	7	14	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	80.000	1.120.000	BIOS GROUP	NACIONAL	80.000	1.120.000
6	81111812-010	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Computadora con procesador AMD Athlon 3,0x2, placa ASROCK Mem DDR3 2 Gb:** INCLUYE; Mantenimiento preventivo, limpieza de las piezas, reparación de las partes, cambio de repuestos si es necesario.	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	150.000	1.500.000	BIOS GROUP	NACIONAL	50.000	500.000

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO Nº 2
UOC

7	81111812-010	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Computadora:** INCLUYE: Cambio de la placa madre, procesador, memoria RAM, de disquetera, fuente de poder, lector de CD, y del disco duro.	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	800.000	8.000.000	BIOS GROUP	NACIONAL	1.300.000	13.000.000
8	81111812-009	**Mantenimiento y Reparación de Notebook TOSHIBA C845: INCLUYE;** Mantenimiento preventivo, limpieza general del equipo, cambio de repuestos si es necesario.	Unidad	Eventos	4	8	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	350.000	2.800.000	BIOS GROUP	NACIONAL	150.000	1.200.000
9	81111812-010	**Mantenimiento y Reparacion de CPU:** INCLUYE; Limpieza en las partes, cambio o reparación si es necesario de placa, disco duro y Memoria RAM.	Unidad	Eventos	8	16	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	450.000	7.200.000	BIOS GROUP	NACIONAL	50.000	800.000
10	81111812-010	**Mantenimientos y Reparación de CPU:** INCLUYE; Limpieza de las partes, configuracion, e istalación de antivirus a la maquina.	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	100.000	1.000.000	BIOS GROUP	NACIONAL	40.000	400.000
11	81111812-010	**Mantenimiento y Reparacion de CPU :** INCLUYE; Cambio de memoria DDR 1 de 512 GB, cambio de placa madre Asus P5, disco duro Sata, Mantenimiento gral, actualizacionde software y antivirus.	Unidad	Eventos	22	44	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	650.000	28.600.000	BIOS GROUP	NACIONAL	120.000	5.280.000
12	81111805-004	**Mantenimiento y Reparacion de sofware:** INCLUYE; Mantenimiento y actualizaciones de Software Microsoft Office, sistema operativo plataforma Windows y programas antivirus.	Unidad	Eventos	20	40	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	100.000	4.000.000	BIOS GROUP	NACIONAL	20.000	800.000
13	81111812-010	**Mantenimiento y Repación de CPU:** INCLUYE; Cambio de fuente ATX Volts, cambio de memoria de placa madre, cambio de disco duro, actualización de software y antivirus.	Unidad	Eventos	11	22	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	750.000	16.500.000	BIOS GROUP	NACIONAL	100.000	2.200.000
14	81111812-010	**Mantenimiento y Repación de CPU:** INCLUYE; Cambio de placa y actualización de software y antivirus.	Unidad	Eventos	13	26	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	400.000	10.400.000	BIOS GROUP	NACIONAL	100.000	2.600.000
15	81111812-010	**Mantenimiento CPU:** INCLUYE; Reparación de disco duro, fuente de poder, grabador DVD, actualización de software y antivirus.	Unidad	Eventos	7	14	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	350.000	4.900.000	BIOS GROUP	NACIONAL	20.000	280.000
16	81111812-010	**Mantenimiento CPU:** INCLUYE; Cambio de placa madre, disco duro, memoria, y lector grabador DVD, actualización de software y antivirus.	Unidad	Eventos	7	14	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	680.000	9.520.000	BIOS GROUP	NACIONAL	100.000	1.400.000
17	81111805-002	**Mantenimiento y Reparacion de Ruteadores (SISCO):** INCLUYE; Control y mantenimiento de cableados en punto.	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	1.200.000	12.000.000	BIOS GROUP	NACIONAL	50.000	500.000
18	81111805-002	**Mantenimiento y Reparacion de Sistemas de Redes (LAN) Informatico Intranet:** INCLUYE; Mantenimiento de cableados y autualizaciones.	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	900.000	9.000.000	BIOS GROUP	NACIONAL	50.000	500.000
19	81111805-004	**Mantenimiento y actualización de sofware:** INCLUYE; Mantenimientos de Microsoft Office, Sistema Operativo, plataforma windows y programa antivirus	Unidad	Eventos	7	14	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	60.000	840.000	BIOS GROUP	NACIONAL	20.000	280.000
20	72102203-013	**Mantenimiento y Reparacion de equipos de enlaces de comunicación para datos, voz, imagen:** INCLUYE; Mantenimiento de cabledos en gral.	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	800.000	8.000.000	BIOS GROUP	NACIONAL	50.000	500.000
21	72102203-002	**Mantenimiento y Reparación del Servicio de Internet por 12 meses:** INCLUYE; cambio de switch de 24 puertos, configuración, mantenimiento de cableados en gral, cambio de accesorios si es necesario.	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	1.400.000	14.000.000	BIOS GROUP	NACIONAL	100.000	1.000.000
22	81111812-001	**Reparación y Mantenimientos de Monitores:** INCLUYE; Limpieza en general de las partes, y cambio de accesorios si es necesario, para el buen funcionarmiento de los mismos.	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	120.000	1.200.000	BIOS GROUP	NACIONAL	50.000	500.000
									TOTAL				TOTAL	150.500.000			TOTAL	36.820.000

LOTE Nº 04		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE IMPRESORAS					2 B REFRIGERACION				CASA LYONS				BIOS GROUP S.R.L.			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de Impresora HP Deskjet 3900:** INCLUYE; Limpieza en general y cambio de repuestos si es necesario.	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	100.000	1.000.000	BIOS GROUP	NACIONAL	50.000	500.000
2	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de impresora HP Deskjet 3940:** INCLUYE; Limpieza en genreral de las partes y cambio de placa.	Unidad	Eventos	7	14	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	120.000	1.680.000	BIOS GROUP	NACIONAL	50.000	700.000

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO NACIONAL DE ABASTECIMIENTO Nº 2
UOC

3	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de impresora HP Deskjet 3940:** INCLUYE; Limpieza en genreral de las partes e instalación de driver.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	60.000	360.000	BIOS GROUP	NACIONAL	30.000	180.000
4	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de impresora HP Laser Jet P1102w:** INCLUYE; cambio de modulo de cilindro, rodillo presion y fijacion, cuchilla, rodillo magnetico y cable flat, limpieza de las partes, incluido mano de obra y repuestos originales	Unidad	Eventos	6	12	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	250.000	3.000.000	BIOS GROUP	NACIONAL	150.000	1.800.000
5	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de impresora HP Laser Jet P1102w:** INCLUYE; Limpieza en general de las partes de la impresora, cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	6	12	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	100.000	1.200.000	BIOS GROUP	NACIONAL	50.000	600.000
6	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de impresora HP Laser Deskjet 3050:** INCLUYE; Limpieza en general de las partes de la impresora, cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	150.000	900.000	BIOS GROUP	NACIONAL	80.000	480.000
7	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de Impresora HP Deskjet 5400:** INCLUYE; Mantenimiento en general y cambio de placa.	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	150.000	1.500.000	BIOS GROUP	NACIONAL	100.000	1.000.000
8	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de Impresora HP Deskjet serie D1500:** INCLUYE; Cambio de placa y limpieza en general de la impresora.	Unidad	Eventos	13	26	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	44.000	1.144.000	BIOS GROUP	NACIONAL	50.000	1.300.000
9	81111812-002	**Mantenimiento y Reparación de Impresora HP LaserJet 2420:** INCLUYE; Limpieza y cambio de fuente y placa.	Unidad	Eventos	17	34	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	200.000	6.800.000	BIOS GROUP	NACIONAL	100.000	3.400.000
10	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de impresora HP D1560:** INCLUYE; Limpieza de las partes y cambio de fuente y placa.	Unidad	Eventos	4	8	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	80.000	640.000	BIOS GROUP	NACIONAL	80.000	640.000
11	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de impresora HP D1560:** INCLUYE; Limpieza gral de las partes y cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	60.000	600.000	BIOS GROUP	NACIONAL	40.000	400.000
12	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de Impresora HP Multifunción 2050:** Incluye limpieza en general de las partes, ajustes y cambio de respuestos si es necesario.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	60.000	360.000	BIOS GROUP	NACIONAL	70.000	420.000
13	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de Impresora HP Laser Jet 2055dn:** Incluye limpieza en general de las partes, ajustes y cambio de respuestos si es necesario.	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	150.000	1.500.000	BIOS GROUP	NACIONAL	100.000	1.000.000
14	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de impresora HP F380:** INCLUYE; Limpieza y cambio de rodillo y cabezal.	Unidad	Eventos	13	26	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	100.000	2.600.000	BIOS GROUP	NACIONAL	60.000	1.560.000
15	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de Impresora HP 2600:** INCLUYE; Limpieza en general de las partes, ajustes y cambio de respuestos si es necesario.	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	100.000	400.000	BIOS GROUP	NACIONAL	100.000	400.000
16	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de Impresora HP Laser Jet 1006:** INCLUYE; Limpieza en general de las partes, ajustes y cambio de respuestos si es necesario.	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	100.000	1.000.000	BIOS GROUP	NACIONAL	100.000	1.000.000
17	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de Impresora chorro de tinta matricial carro largo:** INCLUYE; Limpieza y mantenimiento en general.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	44.000	264.000	BIOS GROUP	NACIONAL	60.000	360.000
18	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de Impresora chorro de tinta matricial carro corto:** INCLUYE; Limpieza y mantenimiento en general.	Unidad	Eventos	4	8	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	44.000	352.000	BIOS GROUP	NACIONAL	40.000	320.000
19	81111812-002	**Mantenimiento y Reparacion de Impresora HP Laser Jet 2035:** Incluye limpieza en general de las partes, ajustes y cambio de respuestos si es necesario.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	100.000	600.000	BIOS GROUP	NACIONAL	100.000	600.000
									TOTAL				TOTAL	25.900.000			TOTAL	16.660.000

LOTE Nº 05		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE RADIO Y REPETIDORAS DE COMCOME					2 B REFRIGERACION				CASA LYONS				BIOS GROUP S.R.L.			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Mínima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	72102203-003	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Radio:** INCLUYE: Radio enlace con gabinete dgr 700 compuesto de dos radios Motorola PRO 5150 de 45 W ROT 0352 en Concepcion	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

COMANDO DEL EJERCITO
DIRECCION DE FINANCIERO Nº 2

2	72102203-003	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Radio:** INCLUYE: Repetidor MOTORBO DGR 6175 de 45 W ROT 7166 en Takuati	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3	72102203-003	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Radio:** INCLUYE: Repetidor MOTORBO DGR 6175 de 45 W ROT 7167 en Estancia la Blanca	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
4	72102203-003	**Mantenimiento y Reparación de Equipos de Radio:** INCLUYE: Repetidor MOTORBO DGR 6175 de 45 W ROT 7168 en Horqueta, inspeccion, limpieza, cambio de componentes como conectores de lineas de transmision RG 213 y 1/2 respectivamente e inspeccion y reparacion de la antena de transmision, insitu.	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
5	72102203-003	**Mantenimiento de radio Enlace** con gabinete CDR 700 compuesto de dos radios Motorola PRO 5150 de 45 W ROT 0354, : limpieza, verificacion del trasmisor de salida, mantenimiento de las antenas y verificacion del estado de la linea de transmision, cambio de conectores para lineas RG 213, panel solar ROT 0468 limpieza y mantenimiento de bornes y cambio de bateria de 12 V 110 Amper del Destacamento Americo Picco	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
6	72102203-003	**Mantenimiento de la Estacion de base del Sistema de Radio** VHF MOTORBO 45 W del 1º CE 3 DC en Curuguaty, ROT Nº 14-06-0670, limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG213, verificacion del transmisor de salida , insitu.	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
7	72102203-003	**Mantenimiento de radio Enlace** con gabinete CDR 700 compuesto de dos radios Motorola PRO 5150 de 45 W ROT 0355, : limpieza, verificacion del trasmisor de salida, mantenimiento de las antenas y verificacion del estado de la linea de transmision, cambio de conectores para lineas RG 213, panel solar ROT 0470 limpieza y mantenimiento de bornes y cambio de bateria de 12 V 110 Amper , del Destacamento 4 de Mayo	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
8	72102203-003	**Mantenimiento de la Repetidora VHF** en el Cerro Ybyturuzu Motorola Radius GR 1225 ROT 0167, limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision 7/8 y de 1/2, verificacion del transmisor de salida , insitu	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
9	72102203-003	**Mantenimiento del Sistema de Radio VHF** MOTOROLA PRO 5100 de 45 W ROT 0171 de La 3 DI y Fuerza de Tarea ,y la Sequridad del Parque Itaipu, limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG213, verificacion del transmisor de salida , insitu (Ciudad del Este).	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
10	72102203-003	**Mantenimiento de Repetidora en la ciudad de San Pedro:** Que consta de GR 1225 Motorola, con 2 líneas de transmisión de 100mts y 2 antenas de una de 4 aros y otra direccional tipo parrilla tipo aro y conectores ½ y 1/8 respectivamente, a realizar en el sitio y si necesario cambio de pieza y/o componentes como así también la línea de transmisión.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
11	72102203-003	**Mantenimiento de Repetidora en el Departamento de Cordillera:** Que consta de un gabinete CDR 700 Motorola con 2 radios VHF PRO 5100, con 2 líneas de transmisión de 70mts y 2 antenas una direccional tipo parrilla y otra de 4 elementos elemento onda completa tipo aro y conectores ½ a realizar en el sitio y si necesario cambio de piezas y/o componentes como así también la línea de transmisión.	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
12	72102203-003	**Mantenimiento de Repetidora en la ciudad de Ybytyruzu:** Que consta de un gabinete CDR 700 Motorola con 2 radios VHF PRO 5100, con 1 líneas de transmisión de 130mts y 2 antenas de 8 elemento onda completa tipo aro y conectores ½ a realizar en el sitio y si necesario cambio de piezas y/o componentes como así también la línea de transmisión.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO Nº 2
REPUBLICA DEL PARAGUAY

13	72102203-003	**Mantenimiento de Repetidora en la ciudad de Santa Rosa:** Que consta de un gabinete CDR 700 Motorola con 2 radios VHF PRO 5100, con 2 líneas de transmisión de 20mts y 2 antenas de 4 elemento onda completa tipo aro y conectores ½, con fuente externa de 12V y 22 A a realizar en el sitio y si necesario cambio de piezas y/o componentes.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
14	72102203-003	**Mantenimiento y Reparación del Equipo Repetidor de VHF:** con dos radios PRO 510 Motorola ubicado en colonia Yguazu, con 2 líneas de transmisión de 100 mts cada uno y si necesario cambio de pieza y/o componentes en el sitio.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
15	72102203-003	**Mantenimiento y Reparación de los Equipos Repetidores VHF Analógico y Digital Motorola:** Esta ubicado en la asotea del Hospital de Emergencias Medicas, si necesario cambio de componentes y líneas de transmisión de 40 mts cada uno.	Unidad	Eventos	4	8	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
16	72102203-003	**Mantenimiento y Reparación de los Equipos Repetidores de VHF:** Con dos radios PRO 510 Motorola ubicado en Curupayty (Arroyos y Estero), con 2 líneas de transmisión de 80 mts cada uno y si necesario cambio de pieza y/o componentes en el sitio.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
17	72102203-003	**Mantenimiento de la Estacion de Radio Base VHF** , en la Ciudad de Villarrica, limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG 213, verificacion del transmisor de salida, verificacion y mantenimiento de la fuente de alimentacion de 120 a 12 V, insitu	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
18	72102203-003	**Mantenimiento de equipo Equipos de Comunicaciones** en Mariscal Estigarribia III CE Repetidora Motorola Radius GR 1225 ROT 0516, limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision 7/8, verificacion del transmisor de salida , insitu	Unidad	Eventos	4	8	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
19	72102203-003	**Mantenimiento de Equipos de Radios** Recibidos en el COMCOME radio Motorola VHF EP 450 walkie talkie cambio de antena y bateria ROT 0626,0627, 0628, 0629, 0630, 0631, 0632, 0633, 0634, 0635, 0636, 0637, 0638, 0639, 0640 (Lab. COMCOME)	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
20	72102203-003	**Mantenimiento del Sistema de suministro electrico** del COMCOME, mantenimeinto de iluminacion y de la linea de baja temcion de la unidad cambio de llave TM de 200 AMP del tablero Principal.	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
21	72102203-003	**Mantenimiento del Sistema de distribucion de Internet** al COMCOME verificacion y cambio del router ROT 0322 , switch ROT 0557 de distribucion y del cableado interno,	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
22	72102203-003	**Mantenimiento de Radio Base VHF** Motorola PRO 5100 ROT 0562, 0563 , en el 2°CE y 2da DC (San Juan Misiones), limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG 213, verificacion del transmisor de salida, verificacion y mantenimiento de la fuente de alimentacion de 220 a 12 V, insitu	Unidad	Eventos	4	8	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
23	72102203-003	**Mantenimiento Radio Base VHF** Motorola PRO 5100 ROT 0564 , de las TEE, limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG 213, verificacion del transmisor de salida, verificacion y mantenimiento de la fuente de alimentacion de 220 a 12 V, insitu	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
24	72102203-003	**Mantenimiento del Sistema de Comunicaciones** de la 5° DI (Chaco Paraguayo) Radio Base VHF Motorola PRO 5100 ROT 0565 , limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG 213, verificacion del transmisor de salida, Panel Solar ROT 05674 limpieza y mantenimiento de bornes y cambio de bateria de 12 V 110 Amper insitu	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO N° 2

25	72102203-003	**Mantenimiento del Sistema de Comunicaciones** del Comando de Artilleria (Paraguary) Radio Base VHF Motorola PRO 5100 ROT 0566 , limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG 213, verificacion del transmisor de salida, verificacion y mantenimiento de la fuente de alimentacion de 220 a 12 V	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
26	72102203-003	**Mantenimiento del Sistema de Comunicaciones** de la I° DI Radio HF MOON ROT 0710, limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG 58, verificacion del transmisor de salida, verificacion y mantenimiento de la fuente de alimentacion de 220 a 12 V y verificacion del valum, resistencia de descarga de la antena banda ancha.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
27	72102203-003	**Mantenimiento de la Radio Base VHF** Motorola PRO 5100 ROT 0567 , del COMINCE , limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG 213, verificacion del transmisor de salida, verificacion y mantenimiento de la fuente de alimentacion de 220 a 12 V, insitu	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
28	72102203-003	**Mantenimiento del Sistema de Comunicaciones** de la 1° DC (Chaco Paraguayo) Radio Base VHF Motorola PRO 5100 ROT 0568 , limpieza verificacion del vedaje de aistacion en la union de los conectores y cambio, mantenimiento de conectores de linea de transmision RG 213, verificacion del transmisor de salida, Panel Solar ROT 05674 limpieza y mantenimiento de bornes y cambio de bateria de 12 V 110 Amper insitu	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
									TOTAL				TOTAL				TOTAL	

LOTE Nº 06		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ELECTRODOMESTICOS COMERCIALES Y OTROS					2 B REFRIGERACION				CASA LYONS				BIOS GROUP S.R.L.			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	81141804-028	**Mantenimiento y Reparación Camara Frigorifico:** INCLUYE; Limpieza evaporador, ajuste de gas y mantenieminto en general	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	3.500.000	21.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2	81141804-028	**Mantenimiento y Reparación Camara Frigorifico ROT 0007:** INCLUYE; cambio del compresor y de 2 ventiladores del vaporizador, cambio de lamina y pistón.	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	11.000.000	44.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3	81141804-028	**Mantenimiento y Reparación Camara Frigorifico:** INCLUYE; Mantenimiento en general y ajuste general, revision de motor compresor, carga de gas.	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	3.500.000	14.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
4	81141804-028	**Mantenimiento y Reparación Camara Frigorifico:** INCLUYE; Mantenimiento en general y ajuste general, carga de gas, limpieza en general.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	2.000.000	12.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
5	73152101-053	**Mantenimiento y Reparación de Horno para Panaderia:** INCLUYE; Limpieza general y minuciosa de la carcasa del motor; de los rodillosy las láminas de amasamiento también se hará pero se usara desengrasante que permita su limpieza sin dejar residuos dañinospara la salud dado que son partes de contacto con comestibles.	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	5.000.000	20.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
6	73161518-008	**Mantenimiento y Reparación de Bebedero eléctrico:** INCLUYE, Limpieza de cañeria, filtro y ajuste de gas.	Unidad	Eventos	6	12	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	80.000	960.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
7	73161518-005	**Mantenimiento y Reparación de Cocina a Gas:** INCLUYE; Cambios de piezas, mantenimientos completo de las partes de la cocina.	Unidad	Eventos	4	8	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	200.000	1.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
									TOTAL				TOTAL	113.560.000			TOTAL	

LOTE Nº 07		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE HERRAMIENTAS MENORES Y EQUIPOS ELECTRICOS VARIOS					2 B REFRIGERACION				CASA LYONS				BIOS GROUP S.R.L.			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido

1	73152101-008	**Motosierra Oleo Mac 965 HD**: INCLUYE; Mantenimiento y Reparaciones de motor y carburador (Cilindro, Piston, Filtro de aire, Campana de embrague, Incluido mano de obra).	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	1.000.000	10.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2	73152101-9998	**Corpidora y bordeadora**: INCLUYE; Mantenimiento y Reparaciones de motor, arranque y embrague (Cilindro, Piston, Filtro de aire, Poleas de arranque) incluido mano de obra.	Unidad	Eventos	14	28	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	250.000	7.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3	73152101-007	**Desmalezadora Husquarna 235**: INCLUYE; Mantenimiento y Reparaciones parte del motor, Arranque y Embrague, Par Cónico, Carburador y Trasmisión (Cilindro, Pinstón, Resorte para embrague, Carburador, Filtro de aire, Bobinas de arranque) incluido mano de obra.	Unidad	Eventos	17	34	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	300.000	10.200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
4	73152101-006	**Cortadora de Cesped**: INCLUYE; Mantenimiento y Reparaciones parte motor y limpieza. incluido mano de obra.	Unidad	Eventos	11	22	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	150.000	3.300.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
5	73161518-010	**Reparación Ventilador de Techo**: INCLUYE; Limpieza gral de las partes y bobinado de motor.	Unidad	Eventos	15	30	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	50.000	1.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
6	81141804-004	**Mantenimiento y Reparación de Transformadores/Generadores de 500 KVA Trifasica:** INCLUYE; Limpieza en las partes, cambio de aceite, cambio de terminales, reparaciones de los tableros, cableados, cambio de accesorios si es necesarios para el buen funcionamientos de los mismos.	Unidad	Eventos	10	20	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	5.000.000	100.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
7	73152101-010	**Mantenimiento y Reparación de Motobomba Sumergible marca HP de 7,5:** INCLUYE; Limpieza en las partes, y rebobinado de motor.	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	900.000	9.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
8	81141804-004	**Mantenimiento General de generadores de energia electrica** de 3,6 KVA Diesel con cargador de bateria cambio de aceite, limpieza de pico, y afinacion de motor ROT 7020.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	7.500.000	45.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
9	73152101-010	**Mantenimiento y Reparación de Bomba de Agua del taller mecánico**	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	1.100.000	6.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
10	73161518-017	**Mantenimiento de Extractores de aire**. Limpieza y soldaduras de las partes.	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	LYONS	PARAGUAY	400.000	4.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
									TOTAL				TOTAL	196.600.000			TOTAL	

LOTE Nº 08		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT Y DE VENTANA					2 B REFRIGERACION				CASA LYONS				BIOS GROUP S.R.L.			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	72102305-001	**Mantenimiento y Reparaciónai Acond. de Aire de 30000 BTU tipo Ventana:** INCLUYE; Revisión de motor compresor, ajuste de gas y mantenimiento general	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	165.000	1.650.000	LYONS	PARAGUAY	200.000	2.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2	72102305-001	**Mantenimiento y Reparaciónai Acond. de Aire de 18000 BTU tipo Ventana:** INCLUYE; Mantenimiento general del equipo y cableado, carga de gas refrigerante y prueba de presión del equipo.	Unidad	Eventos	8	16	N/A	N/A	132.000	2.112.000	LYONS	PARAGUAY	100.000	1.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3	72102305-001	**Mantenimiento y Reparaciónai Acond. de Aire de 12000 BTU Climax tipo Ventana:** INCLUYE; Revisión de motor compresor, ajuste de gas y matenimiento en gral del aire.	Unidad	Eventos	8	16	N/A	N/A	132.000	2.112.000	LYONS	PARAGUAY	100.000	1.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
4	72102305-001	**Mantenimiento y Reparaciónai Acond. de Aire de 24000 BTU tipo Ventana:** INCLUYE; Mantenimiento gral y ajuste de gas, con instalación.	Unidad	Eventos	7	14	N/A	N/A	165.000	2.310.000	LYONS	PARAGUAY	200.000	2.800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
5	72102305-001	**Mantenimiento y Reparaciónai Acond. de Aire de 24000 BTU tipo Ventana:** INCLUYE; Mantenimiento gral y ajuste de gas, con instalación.	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	165.000	1.320.000	LYONS	PARAGUAY	200.000	1.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
6	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. Aire tipo split de 60000 BTU:** INCLUYE; Revisión de motor compresor, ajuste de gas y mantenimiento general.	Unidad	Eventos	9	18	N/A	N/A	220.000	3.960.000	LYONS	PARAGUAY	700.000	12.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
7	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. de Aire de 36000 BTU MIDAS tipo Split:** Incluye mantenimiento en gral, ajuste de gas, cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	220.000	880.000	LYONS	PARAGUAY	500.000	2.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO Nº 2
REPUBLICA DEL PARAGUAY

8	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. de Aire tipo split RBD de 12000 BTU:** INCLUYE; Mantenimiento gral y ajuste de gas, con Instalación.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	330.000	3.300.000	LYONS	PARAGUAY	100.000	1.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
9	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. de Aire tipo split RBD de 24000 BTU:** INCLUYE; Mantenimiento gral y ajuste de gas, con Instalación.	Unidad	Eventos	8	16	N/A	N/A	330.000	5.280.000	LYONS	PARAGUAY	200.000	3.200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
10	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. de Aire tipo Split de 36000 BTU GOODWEATHER:** INCLUYE; Mantenimiento gral y ajuste de gas, con Instalación.	Unidad	Eventos	6	12	N/A	N/A	440.000	5.280.000	LYONS	PARAGUAY	500.000	6.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
11	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. de Aire tipo Split de 24000 BTU YOTO:** INCLUYE; Armado y desarmado de equipo, limpieza completa de todas las piezas, reaprieto de terminales si es necesario, revisión y limpieza de los ductos y del visor de temperatura, carga de gas.	Unidad	Eventos	2	4	N/A	N/A	220.000	880.000	LYONS	PARAGUAY	250.000	1.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
12	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. de Aire tipo Split de 36000 BTU YOTO:** INCLUYE; cambio de lugar, armado y desarmado de equipo, limpieza completa de todas las piezas, reaprieto de terminales si es necesario, revisión y limpieza de los ductos y del visor de temperatura, carga de gas.	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	250.000	2.000.000	LYONS	PARAGUAY	500.000	4.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
13	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. de Aire 18000 BTU GOODWEATHER:** INCLUYE; Mantenimiento de cableados y carga de gas refrigerante del equipo y prueba de presión del equipo de aire.	Unidad	Eventos	4	8	N/A	N/A	165.000	1.320.000	LYONS	PARAGUAY	200.000	1.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
14	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. Aire tipo split de 50000 BTU:** INCLUYE; Revisión de motor compresor, ajuste de gas, y mantenimiento general.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	220.000	2.200.000	LYONS	PARAGUAY	600.000	6.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
15	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. Aire tipo split de 24000 BTU:** INCLUYE; Revisión de motor compresor, ajuste de gas, y mantenimiento general, cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	13	26	N/A	N/A	880.000	22.880.000	LYONS	PARAGUAY	300.000	7.800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
16	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. Aire tipo split de 18000 BTU:** INCLUYE; Revisión de motor compresor, ajuste de gas, y mantenimiento general.	Unidad	Eventos	30	60	N/A	N/A	165.000	9.900.000	LYONS	PARAGUAY	200.000	12.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
17	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. Aire tipo split de 18000 BTU:** INCLUYE; Cambio de automatico y capacitor, limpieza de cañeria y ventilador y carga de gas, con respuestos incluidos.	Unidad	Eventos	8	16	N/A	N/A	265.000	4.240.000	LYONS	PARAGUAY	150.000	2.400.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
18	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. Aire tipo split de 21000 BTU:** INCLUYE; Revisión de motor, ajuste de gas, y mantenimiento general.	Unidad	Eventos	9	18	N/A	N/A	110.000	1.980.000	LYONS	PARAGUAY	200.000	3.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
19	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. Aire tipo split de 12000 BTU:** INCLUYE; Revisión de motor, ajuste de gas, y mantenimiento general, cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	15	30	N/A	N/A	165.000	4.950.000	LYONS	PARAGUAY	100.000	3.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
20	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. Aire tipo split de 12000 BTU:** INCLUYE; Cambio de automatico y capacitor, limpieza de cañeria y ventilador y carga de gas, con respuestos incluidos.	Unidad	Eventos	5	10	N/A	N/A	165.000	1.650.000	LYONS	PARAGUAY	150.000	1.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
21	72102305-001	**Mantenimiento y Reparación Acond. de Aire tipo split de 18000 BTU PHILCOMP:** INCLUYE; Mantenimiento de cableados y carga de gas refrigerante, rectificación de compresor y prueba de presión del equipo de aire.	Unidad	Eventos	6	12	N/A	N/A	275.000	3.300.000	LYONS	PARAGUAY	400.000	4.800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
									TOTAL	83.504.000			TOTAL	82.100.000			TOTAL	

LOTE Nº 09		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIO ENLACE Y ANTENA DEL - CF Nº 2 - COMANDO DEL EJERCITO					2 B REFRIGERACION				CASA LYONS				BIOS GROUP S.R.L.			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO Nº 2
UOC

1	72102203-003	**Mantenimiento Trimestral de Equipos de Comunicación y Enlace con el Ministerio de Hacienda:** INCLUYE; - Apuntamiento y/o Direccionamiento de la Radio **ARONEL1410 Wireless Bridgew/N-Type Connector FCC CNFG(CISCO),** en ambas estaciones con el Ministerio de Hacienda Avda. (Mcal Lopez y Gral Santos) y Comando del Ejército Avda. (Madame Lynch y Via Ferrea) Verificación de conectores, por un tiempo de (12 meses), la veces que sea necesario.	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2	72102203-003	- Mantenimiento y configuración del Router(Cisco), por un tiempo de (12 meses), la veces que sea necesario. - Reparación y cambio si fuera necesario del transformador del power inyector.	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3	81141804-057	**Mantenimiento y reparación de los tensores de la antena:** INCLUYE; - Mantenimiento y Reparación de la antena y balisa cambio si fuera necesario (Foco o fotocelula). Por un tiempo de 12 meses, la veces que sea necesario	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
									TOTAL				TOTAL				TOTAL	

LOTE Nº 10		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FOTOCOPIADORAS MARCA CANON					2 B REFRIGERACION				CASA LYONS				BIOS GROUP S.R.L.			
Items	Cod Catalogo	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA) Incluido	Precio Total (IVA) Incluido
1	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 1018J:** INCLUYE; Limpieza en general, cambio de repuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	4	8	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 1022:** INCLUYE; Cambio de modulo de cilindro, rodillo de presión y fijación, cuchilla, rodillo magnetico y cable flat, limpieza de las partes.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
3	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 1022:** IINCLUYE; Cambio de modulo de cilindro, rodillo presión y fijación, cuchilla, rodillo magnético y cable flat, limpieza de las partes, incluido mano de obra y repuestos originales.	Unidad	Eventos	4	8	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
4	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 1024:** NCLUYE; Mantenimientos preventivos y correctivos, lubricacion, ajuste del sistema con cambio de repuestos como: cilindros, rodillos, cuchilla, felpa, etc, y con suministro de toner.	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
5	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora IR CANON 1510:** INCLUYE; Cambio de cilindro, rodillo, fusor, limpieza de las partes, incluido mano de obra y respuesto originales.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
6	81141804-001	**Mantenimiento fotocopiadora Canon IR 1510:** Cambio de modulo de cilindro, rodillo presión y fijación, cuchilla, rodillo magnético y cable flat, limpieza de las partes, incluido mano de obra y repuestos originales	Unidad	Eventos	4	8	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
7	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 1018J:** INCLUYE; Cambio de cilindro, cuchilla, revelado, rodillo de presion, y limpieza general de las partes.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
8	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 2016J:** INCLUYE; Cambio de cilindro, cuchilla, revelado, rodillo fusor, rodillo de presion, bujes fusores y otros. Limpieza general de las partes.	Unidad	Eventos	4	8	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
9	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 2018J:** INCLUYE; Cambio de cilindro, rodillo de presion, film. unit, incluido mano de obra y respuestos originales.	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
10	81141804-001	**Mantenimiento y Reparacion de fotocopiadora CANON iR 1022J;** INCLUYE; Mantenimientos preventivos y correctivos, lubricacion, ajuste del sistema con cambio de repuestos como: cilindros, rodillos, cuchilla, felpa, etc, y con suministro de toner.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO Nº 2
REPUBLICA DEL PARAGUAY

11	81141804-001	**Mantenimiento y Reparacion de fotocopiadora CANON iR 2016J;** INCLUYE; Mantenimientos preventivos y correctivos, lubricacion, ajuste del sistema con cambio de repuestos como: cilindros, rodillos, cuchilla, felpa, etc, y con suministro de toner.	Unidad	Eventos	4	8	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
12	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 2022:** INCLUYE; Limpieza completo de la maquina y cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
13	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 2022:** Incluye cambio de modulo de cilindro, rodillo de presión y fijación, bujes, uñas y unidad revelado, limpieza de las partes, incluido mano de obra y respuestos originales.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
14	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 2520:** INCLUYE; Limpieza completo de la maquina y cambio de respuesto si es necesario.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
15	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON MF 4150:** INCLUYE; cambio de modulo de cilindro, rodillo de presión, film unit, limpieza de las partes, incluido mano de obra.	Unidad	Eventos	7	14	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
16	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON MF 5730:** INCLUYE; Limpieza de las partes de la maquina, cambio de cuchilla y cambio modulo de cilindro.	Unidad	Eventos	3	6	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
17	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON iR 1018J:** INCLUYE; cambio de modulo de cilindro, rodillo, presion y fijación, cuchilla, rodillo magnético y cable flat, limpieza de partes, incluido mano de obra y repuestos originales.	Unidad	Eventos	6	12	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
18	81141804-001	**Mantenimiento fotocopiadora Canon IR 1022:** Cambio de modulo de cilindro, rodillo presión y fijación, bujes, uñas y unidad revelado, limpieza de las partes, incluido mano de obra y repuestos originales	Unidad	Eventos	5	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
19	81141804-001	**Mantenimiento y Reparación de fotocopiadora CANON IR 2520:** INCLUYE; Cambio de cilindro, cuchilla, revelado, rodillo fusor, rodillo de presion, bujés fusores y otros. Limpieza general de las partes.	Unidad	Eventos	2	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
									TOTAL				TOTAL				TOTAL	
									TOTAL	83.504.000			TOTAL	592.960.000			TOTAL	87.160.000

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO N° 2
UOC
REPUBLICA DEL PARAGUAY

LUIS OSMAR HERMOSILLA PINEDA
TCnel DCEM - Jefe Dpto. U.O.C. CF N° 2