ESPECIFICACIONE S TECNICAS

ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS Y ACCESORIOS

	LOTE Nº 1	COMANDO DEL EJERCITO: Madame Lynch y Via Ferrea			
Item	Cod. Catalogo	Descripción del Bien y/o Servicio	Cant.	Pres	Unidad de Medida
1	43211508-001	**Equipo de Computadoras**: procesador doble nucleo, Velocidad 2.6 Ghz o más, Memoria Ram expandible de 2 Gb o más, Disco Duro de 250 Gb o más 7500 rpm, Lector/Grabador de CD y DVD, Monitor color LCD, 17" o más, teclados español, mouse USB, filtro de linea, Placa madre de reconocida marca, Targeta de video 256 Mb, Sonido y Red , Gabinete kit, parlantes, teclado y mouse. Filtro de linea. Unidad de Energia Ininterrumpida UPS. Puertor USB frontal, Sistema Operativo legal, Windows Seven OEM.	8	Equipo	Unidad
2	43211509-001	**Notebook**: Processador doble nucleo 2.0 GHz, 2MB cache, tela de 15.6, Memória de 2GB o más , HD 250 Gb o más, Lecto/Gravador DVD/CD, Wireless, Web cam, Puertos USB, Salida VGA, Red, teclado numerico, Windows legal Seven OEM	2	Equipo	Unidad
3	43212105-002	**Impresora Laser** : Velocidad de impresión hasta 35ppm, Calidad de impresión 1200x 1200 ppp, ciclo de trabajo hasta 6250 pág., Calidad de impresión color optimizado de hasta 4800 x 1200 ppp y 1200 ppp de entrada. Cartuchos tipo Toner individuales por color, Velocidad Proc 192 MHz, Memoria Serie 32 MB o similar, Bandeja de entrada 250 hojas, Bandeja de salida de 150 hojas, Conectividad standar Hi-Speed USB 2.0. Fuente 220 Vlts. Driver de instalacion	1	Unidad	Unidad
4	43212110-001	**Impresoras multifuncion** a chorro de tinta: De reconocida marca y calidad, velocidad de impresión 12 PPM en negro y 10 PPM en color, en puntos por pulgadas 600 x 600, 512 RAM instalado,en kbytes, 32 kbytes en buffer de recepción, puerto paralelo y/o USB mas cable.	8	Caja	Unidad
5	43212104-002	**Impresoras a chorro de tinta carro largo** tamaño A3: Calidad de impresión (negro, calidad óptima) Hasta 1200 x 1200 ppp Calidad de impresión (color, calidad óptima) Color optimizado de hasta 4.800 x 1.200 ppp y 1.200 ppp de entrada Memoria de serie 32 MB Tamaños estándares de soporte A3 Tamaño de papel admitido para impresión a doble cara A3, A4	1	Caja	Unidad
6	39121004-005	UPS con Estabilizador de 650 VA.	4	Unidad	Unidad
7	43201410-001	Switch de 8 puertos o más para extension de Red de area local	2	Unidad	Unidad
8	43222609-001	Routers de Red wireless de 4 puertos	2	Unidad	Unidad
9	43211708-006	Mouse Optico PS/2 o USB	5	Unidad	Unidad
10	43201513-004	Placa madre para Proc Doble Nucleo	2	Unidad	Unidad
11	43201503-001	Procesador Doble Nucleo comp c/Placa	2	Unidad	Unidad
12	32101601-006	Memoria 1 Gb	2	Unidad	Unidad
13	32101601-006	Memoria 1 Gb compatible c/placa	4	Unidad	Unidad
14	26121609-002	Cables UTP CAT5 para interiores	1	Rollo	Metro
15	26121609-002	Cable UTP CAT 5 para exteriores	1	Rollo	Metro
16	26121609-006	Ficha RJ 45, accesorios para cables UTP	100	Unidad	Unidad
17	43211901-999	Monitores LCD de 19 pulg	3	Unidad	Unidad
18	43201803-001	Disco duro 250 Gb c/cable fuente/dato	2	Unidad	Unidad
19	43211606-003	Gravadoras de DVD/CD-ROM con cables	2	Unidad	Unidad
20	32101601-999	Pendrive de 8 Gb	2	Unidad	Unidad
		TOTAL			

Item	LOTE Nº 2	COMANDO DEL EJERCITO: Madame Lynch y Via Ferrea			
1	43211501-001	**Ampliación Instalación de Intranet existente**, con conectividad por fibra optica, modo simple en 2 (dos) puntos distintos,Transceivers y Swicht incluidos. Licencia para 20 estaciones de trabajo de Microsoft windows server, capacidad para la creación de dominio, Software Legal, con antivirus para las 20 estaciones de trabajo. Instalación de las 20 estaciones de trabajo y puesta en funcionamiento. Coneccion interna de datos para las 20 estaciones, Patch Panel y Rack necesarios. Instalacion certificada. Garantía y soporte técnico por un año.	1	Unidad	Unidad
		TOTAL			

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO Nº 2
CONTRATACIONES

item	LOTE Nº 3	COMANDO DEL EJERCITO: Madame Lynch y Via Ferrea			
1	43233205-001	**Software antivirus legal**, para 30 estaciones de trabajo.	30	Unidad	Unidad
		TOTAL			

item	LOTE Nº 4	2 Division de Caballeria: San Juan Bautista de la Misiones			
1	43211508-001	**Computadora:** CPU DE 2,8 GHZ,procesador de doble nucleo, Placa madre Memoria Ram de 1GB DDR, Disco Duro de 160 GB 7200 RPM, Disketera de 1,44 MB ,Tarjeta de Video de 256 MB,Gabinete ATX, Mouse Optico c/ PAD, Teclado en Español, Monitor LCD de 19", Supresor de Picos, Tarjeta de Red, Tarjeta de sonido Faz Modem 56 K, Multimedia, Lector Grabador de DVD y CD, Doble entrada de USB, Parlantes 220 V.Antivirus y Sistema Operativo: Windows XP Profesional Paquete Oficce Instalado	2	Unidad	Unidad
2	43212110-001	**Impresora Multifuncion**: impresion, escaneo, copia, velocidad de impresion borrador 20 ppn negro y 14 ppn color minimo, normal 7 ppm negro 2,7 ppn color minimo, escaneo hasta 19200 dpi. Driver, cable USB	2	Unidad	Unidad
		TOTAL			

item	LOTE Nº 5	3 Division de Infanteria: Ciudad del Este			
1	43211508-001	**Computadoras personales (PC) de escritorio:** Disco duro de 500 GB, placa, Memoria 4 GB, Pantalla Plana de 19 LCD, Gabador de DVD, Gabinete, Teclado, Mouse, Parlante, Disketera, Supresor de picos y programa originales.	1	Unidad	Unidad
2	43212104-002	**Impresora a chorro de tinta, impresión a negro y color**, velocidad de impresión borrador negro color 20 ppm minuto en negro y 14 ppm minimo en color, velocidad de impresión normal negro color 7 ppm minimo en negro y 2,9 ppm minimo en color, con cartucho negro y color original, cable USB, driver de instalación, manual, cable y fuente.	1	Unidad	Unidad
3	43211509-001	**Notebook**, procesador de doble nucleo, memoria DDR2 4GB, disco duro de 250, gravador de DVD 4 x 1, monitor de 15,4", Webcam	1	Unidad	Unidad
		TOTAL			

item	LOTE Nº 6	4 Division de Infanteria: Concepcion			
1	43211508-001	**Equipo de computadora:** Disco duro de 500 GB, Memoria RAM 4 GB, Pantalla Plana de 19" LCD, Grabador de DVD, Gabinete, Teclado, Mouse Optico, Parlantes, Modem, Supresión de Picos, SOTWARE: Licencia Legal Original de Windows 7 PRO en español OEM con Certificación de Licencia Autentica (sotware legal), Licencia Legal Original de Microsoft Oficce 2007 BASIC OEM (sotware legal), Licencia Legal Original de Antivirus Internet Segurity 2010 OEM, Antivirus para uso de internet y redes con driver de instalación.	4	Unidad	Unidad
2	43212110-001	**Impresora multifuncion** a chorro de tinta, impresión a negro y color, velocidad de impresión borrador negro/color 20 ppm minuto en negro y 14 ppm minimo en color, velocidad de impresión normal negro/color 7 ppm minimo en negro y 2,9 ppm minimo en color, con cartucho negro y color original, cable USB, driver de instalación, manual, cable y fuente.	5	Unidad	Unidad
3	43211509-001	**Notebook**, procesador de doble nucleo 1,9 memoria DDR2 4GB, disco duro de 250, grabador de DVD 4 x 1, monitor de 15,4" con webcam.		Unidad	Unidad
		TOTAL			

COMANDO DEL EJERCITO * CENTRO FINANCIERO Nº 2 * CONTRATACIONES

item	LOTE Nº 7	Cominge: Barrio Tacumbu			
1	43211508-001	**EQUIPOS DE COMPUTADORAS C/ACCESORIOS COMPLETOS:** 2.8 Ghz, MEMORIA 4 GB, DISCO SATA 500 GB, GRABADOR DE DVD, MOUSE OPTICO, TECLADO, PARLANTES, MONITOR LCD 19", ACELERADOR GRAFICO 512 MB.	10	Unidad	Unidad
2	43211509-001	**NOTEBOOK**: PROCESADOR de DOBLE NUCLEO . WINDOWS 7 HOME BASIC, 14" LED HD 2 GB DDR3, 1066 Mhz, 320 GB, 7200 RPM, GRAPHICS, DVD R/RW, SUPER MULTI DL, TECLADO Y SOFTWARE EN ESPAÑOL.	2	Unidad	Unidad
3	43212114-001	PLOTTER PARA TAMAÑO A0, BLANCO Y NEGRO Y FULL COLOR	1	Unidad	Unidad
4	43212104-002	IMPRESORA A CHORRO DE TINTA COLOR	15	Unidad	Unidad
5	43212106-002	IMPRESORA MATRICIAL CARRO LARGO	1	Unidad	Unidad
6	39121004-020	UPS DE 600 VA	15	Unidad	Unidad
		TOTAL			

Item	LOTE Nº 8	Eceme: Madame Lynch y Via Ferrea			
1	43201513-006	**Placa madre** de la siguientes caracteristicas: 32/64 bits; compatible SATA mínimo; 1(una) Pata-Lam 10/100; tecnología dual Chanel DDR2 memory; 2 Slots para memoria RAM, mínmo, Sonido Integrado; 8 puertos USB 2.0 mínimo (Front & Rear). Puertos PS2 para teclado y mouse. Procesador de doble núcleo o superior de velocidad 2.6 GHZ.Disco Duro de 250 Gb SATA 2 Memoria RAM 2 Gb Unida Optica Lector Grabador de DVD y CD Negro con Cable SATA Gabinete Negro Atx Fax Modem 56 kb Perifericos; teclado en españo; mouse optico, mouse pad, y parlantes ps2 o USB; Microfono con auricular, supresor de discos negro, cables y conectores Monitor tipo LCD 16' con cable y fuente VGA Ups de 500 V.A.Licencia Legal Original de Antivirus Internet Segurity 2010 OEM - Antivirus para uso en internet y redes el mes actualizado por un año, como mínimo. Con Driver de InstalacionSistema Operativo Windows 7, Office en Español Teclado Multimedia Esp. Conexión Alambrica (cable USB)Parlante de 220 V con entrada USB p/ Computadora	2	Unidad	Unidad
2	43212104-002	**Impresora** Resolución de Impresión minima de hasta 600x600 ppp que imprima 28 ppm en NEGRO y 21 ppm en COLOR. Entrada de plus and play y conector USB. Garantia mínima 1 año Incluye Cart. De Color y Negro original Cable USB - Driver de Instalacion - Cable fuente	2	Unidad	Unidad
3	43211509-001	**NOTEBOOK :LAPTOP-Procesador** de doble núcleo ,Disco Duro de 250 Gb,Memoria RAM 3 Gb,Unida Optica Lector Grabador de DVD y CD Negro con Web Cam Incluido,Wi Fi incluido,Monitor 15' ,Software de Antivirus Internet Segurity,2011 OEM - Antivirus para uso en internet y redes,el mes actualizado por un año, como mínimo.Sistema Operativo Windows 7, Office en Español,Software de Microsoft Officce 2010,Todos con licencia legal incluido	2	Unidad	Unidad

COMANDO DE INSTRUCCIÓN DEL EJÉRCITO
CENTRO DE ADMINISTRACIÓN
CONTRATACIONES N.º 2

	LOTE Nº 9	Epoe: Dr. Semidei - Campo Grande			
1	43211508-001	**Computadora:** CPU ,procesador de doble nucleo DE 2,8 GHZ, Placa madre Memoria Ram de 1GB DDR, Disco Duro de 160 GB 7200 RPM, Disketera de 1,44 MB ,Tarjeta de Video de 256 MB,Gabinete ATX, Mouse Optico c/ PAD, Teclado en Español, Monitor LCD de 19", Supresor de Picos, Tarjeta de Red, Tarjeta de sonido Faz Modem 56 K, Multimedia, Lector Grabador de DVD y CD, Doble entrada de USB, Parlantes 220 V.Antivirus y Sistema Operativo: Windows XP Profesional Paquete Oficce Instalado	1	Unidad	Unidad
2	43211509-001	**Notebook**, procesador de doble nucleo, memoria DDR2 4GB, disco duro de 250, gravador de DVD 4 x 1, monitor de 15,4", Webcam c/ Impresora	2	Unidad	Unidad
3	43212104-002	**Impresora** Resolución de Impresión minima de hasta 600x600 ppp que imprima 28 ppm en NEGRO y 21 ppm en COLOR. Entrada de plus and play y conector USB. Garantia mínima 1 año Incluye Cart. De Color y Negro original Cable USB - Driver de Instalacion - Cable fuente	1	Unidad	Unidad
4	39121004-005	**UPS** con Estabilizador de 650 VA.	2	Unidad	Unidad

item	LOTE Nº 10	I Cuerpo de Ejercito: Curuguaty			
1	43211508-001	**Computadora:** CPU , 2,8 GHZ, Placa madre Memoria Ram de 1GB DDR, Disco Duro de 160 GB 7200 RPM, Disketera de 1,44 MB ,Tarjeta de Video de 256 MB,Gabinete ATX, Mouse Optico c/ PAD, Teclado en Español, Monitor LCD de 19", Supresor de Picos, Tarjeta de Red, Tarjeta de sonido Faz Modem 56 K, Multimedia, Lector Grabador de DVD y CD, Doble entrada de USB, Parlantes 220 V.Antivirus y Sistema Operativo: Windows XP Profesional Paquete Oficce Instalado	3	Unidad	Unidad
2	43212104-002	**Impresora** Resolución de Impresión minima de hasta 600x600 ppp que imprima 28 ppm en NEGRO y 21 ppm en COLOR. Entrada de plus and play y conector USB. Garantia mínima 1 año Incluye Cart. De Color y Negro original Cable USB - Driver de Instalacion - Cable fuente	3	Unidad	Unidad

item	LOTE Nº 11	I Division de Caballeria: Joel Estigarribia			
1	43212105-001	**Impresora** blanco y negro para conexión en red de tres pc terminales incluido 10 mts cables de conexión	1	Unidad	Unidad

item	LOTE Nº 12	III Cuerpo de Ejercito: Mcal Estigarribia			
1	43211508-001	**Computadora**: CPU , 2,8 GHZ, Placa madre Memoria Ram de 1GB DDR, Disco Duro de 160 GB 7200 RPM, Disketera de 1,44 MB ,Tarjeta de Video de 256 MB,Gabinete ATX, Mouse Optico c/ PAD, Teclado en Español, Monitor LCD de 19", Supresor de Picos, Tarjeta de Red, Tarjeta de sonido Faz Modem 56 K, Multimedia, Lector Grabador de DVD y CD, Doble entrada de USB, Parlantes 220 V.Antivirus y Sistema Operativo: Windows XP Profesional Paquete Oficce Instalado	5	Unidad	Unidad

item	LOTE Nº 13	ESC DE INFANTERIA: Vista Alegre - Chaco			
1	43211508-001	**Computadora:** CPU 2,8 GHZ, Placa madre Memoria Ram de 1GB DDR, Disco Duro de 160 GB 7200 RPM, Disketera de 1,44 MB ,Tarjeta de Video de 256 MB,Gabinete ATX, Mouse Optico c/ PAD, Teclado en Español, Monitor LCD de 19", Supresor de Picos, Tarjeta de Red, Tarjeta de sonido Faz Modem 56 K, Multimedia, Lector Grabador de	1	Unidad	Unidad
2	43212110-001	**Impresora Multifuncion**: impresion, escaneo, copia, velocidad de impresion borrador 20 ppn negro y 14 ppn color minimo, normal 7 ppm negro 2,7 ppn color minimo, escaneo hasta 19200 dpi. Driver, cable USB	1	Unidad	Unidad

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO Nº 2
CONTRATACIONES

item	LOTE Nº 14	6 Division de Infanteria: Mcal Estigarribia - Chaco			
1	43211508-001	**Computadora:** CPU 2,8 GHZ, Placa madre Memoria Ram de 1GB DDR, Disco Duro de 160 GB 7200 RPM, Disketera de 1,44 MB ,Tarjeta de Video de 256 MB,Gabinete ATX, Mouse Optico c/ PAD, Teclado en Español, Monitor LCD de 19", Supresor de Picos, Tarjeta de Red, Tarjeta de sonido Faz Modem 56 K, Multimedia, Lector Grabador de DVD y CD, Doble entrada de USB, Parlantes 220 V.Antivirus y Sistema Operativo: Windows XP Profesional Paquete Oficce Instalado	1	Unidad	Unidad
2	43212104-002	Impresora Resolución de Impresión minima de hasta 600x600 ppp que imprima 28 ppm en NEGRO y 21 ppm en COLOR. Entrada de plus and play y conector USB. Garantia mínima 1 año Incluye Cart. De Color y Negro original Cable USB - Driver de Instalacion - Cable fuente	1	Unidad	Unidad

item	LOTE Nº 15	CETIE: Dr. Semidei - Campo Grande			
1	43211508-001	**Computadora**: Procesador Estandar 3600 Mhz, Placa ISO 9000 con 6 USB Memoria Ram 2 Gb DDR, expandible a 4 Gb. Tarjeta de video 128 Mb. Gabinete ATX. Disco duro de 250. Monitor LCD 19". Tarjeta de memoria	3	Unidad	Unidad
2	43212104-002	**Impresora** Resolución de Impresión minima de hasta 600x600 ppp que imprima 28 ppm en NEGRO y 21 ppm en COLOR. Entrada de plus and play y conector USB. Garantia mínima 1 año Incluye Cart. De Color y Negro original Cable USB - Driver de Instalacion - Cable fuente	3	Unidad	Unidad
3	43211508-001	**Computadora**: Procesador Estandar 3600 Mhz, Placa ISO 9000 con 6 USB Memoria Ram 2 Gb DDR, expandible a 4 Gb. Tarjeta de video 128 Mb. Gabinete ATX. Disco duro de 250. Monitor LCD 19". Tarjeta de memoria	3	Unidad	Unidad
4	43212104-002	**Impresora** Resolución de Impresión minima de hasta 600x600 ppp que imprima 28 ppm en NEGRO y 21 ppm en COLOR. Entrada de plus and play y conector USB. Garantia mínima 1 año Incluye Cart. De Color y Negro original Cable USB - Driver de Instalacion - Cable fuente	3	Unidad	Unidad

item	LOTE Nº 16	EDEFISFA: Gral Santos e/ mcal Lopez y Espana			
1	43211508-001	***Computadora***: procesador de doble nucleo. Memoria de 2 Gb DDR2. Disco Duro de 320 Gb. Gabinete ATX. Gravador DVD LCD 19.	4	Unidad	Unidad
2	43212110-001	**Impresora Multifuncion**: impresion, escaneo, copia, velocidad de impresion borrador 20 ppn negro y 14 ppn color minimo, normal 7 ppm negro 2,7 ppn color minimo, escaneo hasta 19200 dpi. Driver, cable USB	4	Unidad	Unidad
3	43211509-001	**Notebook**: Procesador de doble nucleo. Memoria 4 gb DDR 2. Disco duro 320 Gb. Gravador DVD. Monitor de 17. Web cam. Microfono.	2	Unidad	Unidad

item	LOTE Nº 17	CIMEFOR: Dr. Semidei - Campo Grande			
1	43211508-001	**Computadora**: Procesador Estandar 3600 Mhz, Placa ISO 9000 con 6 USB Memoria Ram 2 Gb DDR, expandible a 4 Gb. Tarjeta de video 128 Mb. Gabinete ATX. Disco duro de 250. Monitor LCD 19". Tarjeta de memoria	2	Unidad	Unidad
2	43212104-002	**Impresora** Resolución de Impresión minima de hasta 600x600 ppp que imprima 28 ppm en NEGRO y 21 ppm en COLOR. Entrada de plus and play y conector USB. Garantia mínima 1 año Incluye Cart. De Color y Negro original Cable USB - Driver de Instalacion - Cable fuente	5	Unidad	Unidad

COMANDO DEL EJÉRCITO * CENTRO DE CONTRATACIÓN Nº 2 * CONTRATACIONES

item	LOTE Nº 18	COMARTE: Ciudad de Paraguari			
1	43211508-001	**Computadora:** Procesador de doble nucleo ,Estandar 3600 Mhz, Placa ISO 9000 con 6 USB Memoria Ram 2 Gb DDR, expandible a 4 Gb. Tarjeta de video 128 Mb. Gabinete ATX. Disco duro de 250. Monitor LCD 19". Tarjeta de memoria	2	Unidad	Unidad
2	43212104-002	**Impresora** Resolución de Impresión minima de hasta 600x600 ppp que imprima 28 ppm en NEGRO y 21 ppm en COLOR. Entrada de plus and play y conector USB. Garantia mínima 1 año Incluye Cart. De Color y Negro original Cable USB - Driver de Instalacion - Cable fuente	2	Unidad	Unidad
3	39121004-001	**UPS 1 KVA**	1	Unidad	Unidad

item	LOTE Nº 19	LICEMIL: Ytororo			
1	43211509-001	**Notebook:** Procesador de doble nucleo. Memoria de 3 Gb. DDR3. disco de 250 gb. DVD. Monitor de 14. Lector de memory card. Sistema Wimdows 7 original, con maletin	3	Unidad	Unidad
2	43211508-001	**CPU procesador** de doble nucleo de 2.8, Placa, memoria de 1 Gb, disco de 160, tareta de video. Monitor de 19"	3	Unidad	Unidad

item	LOTE Nº 20	ACADEMIL: Capiata			
1	43211508-001	**Computadora:** Gabinete ATX Procesador 4 nucleos. 2.66 de 6MB. Disco duro de 250. Memoria de 4 Gb DDR2. acelerador grafico de 256, tarjeta de red. Mouse con mouse pad, parlantes externos Supresor de picos, Wimdow con licencia legal, garantia 6 meses. Monitor de 17 Lcd.Teclado espanol. multimedia	4	Unidad	Unidad
2	43212104-002	**Impresora chorro de tinta**: 4800 X1200 DPI. Impresion de fotografias.	5	Unidad	Unidad
3	39121004-005	**UPS de 650 VA**	5	Unidad	Unidad

item	LOTE Nº 21	II Cuerpo de Ejercito: San Ignacio - Misiones			
1	43211508-001	**Computadora** :Procesador de doble nucleo 3.0, disco de 500, memoria de 3, DVD, supresor de pico, monitor de 17, wimdow 7 Original con antivirus Original,	2	Unidad	Unidad
2	43212110-001	**Impresora Multifuncion**: impresion, escaneo, copia, velocidad de impresion borrador 20 ppn negro y 14 ppn color minimo, normal 7 ppm negro 2,7 ppn color minimo, escaneo hasta 19200 dpi. Driver, cable USB	2	Unidad	Unidad

item	LOTE Nº 22	3 Division de Caballeria - Curuguaty			
1	43211508-001	**PC** : disco de 500, memoria de 4 Gb, doble nucleo, supresor, Wimdow Original	1	Unidad	Unidad
2	43212104-002	**Impresora** Resolución de Impresión minima de hasta 600x600 ppp que imprima 28 ppm en NEGRO y 21 ppm en COLOR. Entrada de plus and play y conector USB. Garantia mínima 1 año Incluye Cart. De Color y Negro original Cable USB - Driver de Instalacion - Cable fuente	1	Unidad	Unidad
3	43211509-001	**Notebook** procesador de doble nucleo, memoria de 4, disco de 250 monitor de 15,	1	Unidad	Unidad

COMANDO DEL EJERCITO * CENTRO FINANCIERO Nº 2 * CONTRATACIONES

item	LOTE Nº 23	2 Division de Infanteria - Villarica			
1	43211508-001	**Computadora:** procesador de doble nucleo,de 2,8, memoria de 4 Gb, disco de 500, tarjeta de video de 256. gabinete ATX, mouse optico, teclado espanol, monitor de 19, tarjeta de red y sonido integrada. Gravador de DVD web cam, VGA TV Tuner, paquete Office Instalado	3	Unidad	Unidad
2	43212110-001	**Impresora Multifuncion**: impresion, escaneo, copia, velocidad de impresion borrador 20 ppn negro y 14 ppn color minimo, normal 7 ppm negro 2,7 ppn color minimo, escaneo hasta 19200 dpi. Driver, cable USB	1	Unidad	Unidad
3	43212106-001	**IMPRESORA MATRICIAL** Carro Corto, de 9 pines, bidireccional, para impresion de textos y graficos, con espaciado de linea minimo de 1/6 o programable con incrementos de 1/2. 80 columnas.entrada USB. Cinta negra	1	Unidad	Unidad
4	43212104-002	**Impresora Chorro de tinta**, resolucion de impresion hasta 600 ppm, minimo 28 ppm en negro y 21 ppm en color. Entrada USB conector, driver, cable fuente y USB	1	Unidad	Unidad
5	39121004-015	**UPS de 700 VA**	2	Unidad	Unidad

item	LOTE Nº 24	CENTRO FINANCIERO: Madame Lynch y Via Ferrea			
1	43211902-001	**Monitor o pantalla** en cristal liquido de 55" color negro (LCD)	2	Unidad	Unidad
2	43211508-001	**Computadoras personales (PC) de escritorio**, memoria de 3 GB, disco duro de 500 GB, monitor LCD 19", lector grabador de CD-DVD 22X, gabinete ATX, disketera 3 1/2, kit multimedia	2	Unidad	Unidad
3	39121004-002	**Unidad de suministro de energia(UPS)** de 6000 V.A.(6KVA) APS power online	1	Unidad	Unidad
4	43211711-001	**Scanner fotografico**, resolucion optica 4800 x 9600 dpi, colores 48 bits, area de digitalizacion 220 x 300 mm, dimensiones 298x472x90mm	2	Unidad	Unidad

item	LOTE Nº 25	HOSPITAL DEL EJERCITO: Madame Lynch y Via Ferrea			
1	43211508-001	**Computadora:** Placa Madre 32/64 compatible; 4 SATA minimo, LAN 10/100; tegnologia dual chanel DDR 2, Slot para memoria Ram minimo 2,sonido integrado, 8 puertos USB, puertos PS2, para teclado y mouse, Procesador de doble nucleo o superior de velocidad 2,9 MHZ, disco duro de 250 Gb SATA2, Memoria Ram de 2 Gb, Gabinete ATX negro, Fax moden, teclado en espanol, mouse optico, mouse pad, parlantes, microfono, supresor de picos, cables y conectores, TV Tuner incluido, conexion USB, web Cam, acelerador grafico de 500 Mb, Monitor LCD 19 Pulgadas, Sistema Operativo Windows 7, con paquete Oficce Legal, Antivirus Legal Internet segurity, validez 1 ano	2	Unidad	Unidad
2	43212104-002	**Impresora Chorro de tinta**: Impresion a negro y color, velocidad de impresion borrador negro color: 20 ppm minimo en negro y 14 minimo en color, Velocidad de impresion en normal negro/color: 7 minimo en negro y 2,9 en color, incluye cartuchos negro y color original, cable USB y accesorios.	1	Unidad	Unidad
3	43212105-001	**Impresora** , con salida de puerto paralelo y USB, con tonner negro, CD ROM con drivers para windows, fuente original para 200 V, 50 Hertz mas cable. Con capacidad para imprimir 30 o más páginas por minuto.	1	Unidad	Unidad

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO N° 2
CONTRATACIONES

item	LOTE Nº 26	COMISOE: Ciudad de Encarnacion			
1	43211508-001	**Computadora**: disco duro de 500 Gb, Placa compatible con procesador doble nucleo, Memoria de 4 Gb, pantalla de 19-LCD, Gravador de DVD, Gabinete ATX, Mouse optico con Pad, supresor de picos, fax modem, Licencia Original Window 7 OEM, con paquete Office basic OEM, antivirus Legal Internet Segurity	6	Unidad	Unidad
2	43212104-002	**Impresora Chorro de tinta:** Impresion a negro y color, velocidad de impresion borrador negro color: 20 ppm minimo en negro y 14 minimo en color, Velocidad de impresion en normal negro/color: 7 minimo en negro y 2,9 en color, incluye cartuchos negro y color original, cable USB y accesorios.	6	Unidad	Unidad
3	43211509-001	**Notebook** procesador de doble nucleo, memoria de 4, disco de 250, monitor de 15, window 7 original	2	Unidad	Unidad

item	LOTE Nº 27	CECOPAZ: Madame Lynch y Via Ferrea			
1	43211508-001	**Equipo de computadora**: con placa compatible con procesador de doble nucleo, velocidad 3.0MHZ, memoria Ram de4 Gb DDR III, disco duro de 500, gabinete ATX, Mouse con mouese pad, teclad espanol, monitor LCD de 19, filtro de linea, tarjeta de video de 1 gb, tarjeta de sonido, fax modem, kit multimedia, lecor DVD, entradas USB fontales minimo dos.	1	Unidad	Unidad
2	43212110-001	**Impresora Multifuncion**: impresion, escaneo, copia, velocidad de impresion borrador 20 ppn negro y 14 ppn color minimo, normal 7 ppm negro 2,7 ppn color minimo, escaneo hasta 19200 dpi. Driver, cable USB	3	Unidad	Unidad

TODOS LOS EQUIPOS DEBERAN CONTAR CON 2 AÑOS DE GARANTIA. TODOS LOS PERIFERICOS DEBERAN SER DE LA MISMA MARCA QUE LA CPU (MOUSE, MONITOR Y TECLADO)

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 2 DEL COMANDO DEL EJERCITO -TELEFONO 294118

COMANDO DEL EJERCITO CENTRO FISCAL Nº 2 CONTRATACIONES