12	PLASTIFICADOR DE DOCUMENTO.			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
13	SCANNERS.			*UNIDAD*	6	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	6	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
14	SWITCH KVM DE 4 PUERTOS.			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
15	CABLE UTP CAT 6e (CAJA POR 300 MTS).			*UNIDAD*	2	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	2	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
16	MOUSE ÓPTICO USB.			*UNIDAD*	50	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	50	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
17	TECLADO			*UNIDAD*	50	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	50	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
18	FUENTE DE 650 W REALES.			*UNIDAD*	10	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	10	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
19	IMPRESORAS DE CHORRO DE TINTA COLOR, NEGRO Y BLANCO			*UNIDAD*	3	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	3	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
20	GABINETE (Para SERVIDORES – 42U.)			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
21	ESCRITORIO ESTRUCTURA METÁLICA.			UNIDAD	15	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	15	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
22	SILLA GIRATORIA PARA DIRECTOR			UNIDAD	4	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	4	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
23	SILLA GIRATORIA			Unidad	20	Unidad	NO COTIZA	NO COTIZA			Unidad	20	Unidad	NO COTIZA	NO COTIZA
24	SILLA INTERLOCUTORA			UNIDAD	25	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	25	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
25	ARMARIO DE METAL.			UNIDAD	15	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	15	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
26	CÓMODA O FICHERO			UNIDAD	10	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	10	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
27	MESA PARA LABORATORIO			UNIDAD	4	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	4	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
28	ARMARIO DE MADERA CON VIDRIO.			UNIDAD	8	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	8	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
29	TABURETE DE METAL.			UNIDAD	10	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	10	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA

Unidad Operativa de Contrataciones
FACEN
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad Nacional de Asunción

C.P. Liz López Enciso
Jefe Dpto. U.O.C.

30	TABLEROS O PANELES			UNIDAD	2	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA	GOLDEN LINE	NACIONAL	UNIDAD	2	UNIDAD	1.560.000	3.120.000
31	CARRITO ESTRUJADOR PARA LIMPIEZA.			UNIDAD	20	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	20	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
32	PIZARRA ACRÍLICA COLGANTE			UNIDAD	100	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA	GOLDEN LINE	NACIONAL	UNIDAD	100	UNIDAD	562.500	56.250.000
33	EXTRACTOR DE AIRE DE 30 CM			UNIDAD	6	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	6	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
34	EXTRACTOR DE AIRE DE 40 CM			UNIDAD	4	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	4	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
35	CONGELADOR HORIZONTAL.			UNIDAD	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
36	ANALIZADOR DE RED LAN.			UNIDAD	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
					**PRECIO TOTAL			**112.000.000**				**PRECIO TOTAL			**59.370.000**

E-MAGE S.A.									DATA SYSTEMS.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	3	4	5	6	7	8	9
Item	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO DE ALTO RENDIMIENTO.			UNIDAD	2	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	*2*	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
2	CONVERSORES DE MEDIO FIBRA ÓPTICA – UTP MONOMODO			*UNIDAD*	6	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	6	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
3	UPS DE 1500 VA			*UNIDAD*	5	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	5	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
4	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO (INCLUIDOS ACCESORIOS Y MONITOR)			*UNIDAD*	20	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	20	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
5	NETTOP (MINIPC) PARA USO DEDICADO.			*UNIDAD*	30	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	30	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA

Unidad Operativa de Contrataciones
FACEN
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad Nacional de Asunción

C.P. Liz López Enciso
Jefe Dpto. U.O.C.

6	SWITCH DE 24 PUERTOS (ADMINISTRABLE) DE 100/1000 Mbps.			*UNIDAD*	5	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	5	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
7	SWITCH DE 16 PUERTOS DE 100/1000 Mbps.			*UNIDAD*	5	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	5	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
8	IMPRESORAS LÁSER COLOR DE ALTO RENDIMIENTO (CON 3 JUEGOS DE TÓNER DE REPUESTO CADA UNO)	KYOERA	JAPÓN	*UNIDAD*	5	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	5	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
9	IMPRESORAS LÁSER (BLANCO Y NEGRO CON 3 TÓNER DE REPUESTO CADA UNO).	KYOERA	JAPÓN	*UNIDAD*	16	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA	CANON	JAPÓN	*UNIDAD*	16	UNIDAD	2.100.000	33.600.000
10	IMPRESORAS LÁSER (BLANCO Y NEGRO DE ALTO RENDIMIENTO CON 3 JUEGOS TÓNER DE REPUESTO CADA UNO).	KYOERA	JAPÓN	*UNIDAD*	3	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	3	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
11	LECTOR DE CÓDIGO DE BARRA.			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
12	PLASTIFICADOR DE DOCUMENTO.			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
13	SCANNERS.	FUJITSU FI-7160	SINGAPUR	*UNIDAD*	6	UNIDAD	8.550.000	51.300.000	CANON	JAPÓN	*UNIDAD*	6	UNIDAD	9.690.000	58.140.000
14	SWITCH KVM DE 4 PUERTOS.			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
15	CABLE UTP CAT 6e (CAJA POR 300 MTS).			*UNIDAD*	2	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	2	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA

Unidad Operativa de Contrataciones
FACEN
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad Nacional de Asunción

C.P. Liz López Enciso
Jefe Dpto. U.O.C.

16	MOUSE ÓPTICO USB.			*UNIDAD*	50	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	50	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
17	TECLADO			*UNIDAD*	50	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	50	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
18	FUENTE DE 650 W REALES.			*UNIDAD*	10	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	10	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
19	IMPRESORAS DE CHORRO DE TINTA COLOR, NEGRO Y BLANCO			*UNIDAD*	3	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	3	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
20	GABINETE (Para SERVIDORES – 42U.)			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
21	ESCRITORIO ESTRUCTURA METÁLICA.			UNIDAD	15	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	15	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
22	SILLA GIRATORIA PARA DIRECTOR			UNIDAD	4	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	4	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
23	SILLA GIRATORIA			Unidad	20	Unidad	NO COTIZA	NO COTIZA			Unidad	20	Unidad	NO COTIZA	NO COTIZA
24	SILLA INTERLOCUTORA			UNIDAD	25	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	25	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
25	ARMARIO DE METAL.			UNIDAD	15	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	15	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
26	CÓMODA O FICHERO			UNIDAD	10	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	10	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
27	MESA PARA LABORATORIO			UNIDAD	4	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	4	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
28	ARMARIO DE MADERA CON VIDRIO.			UNIDAD	8	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	8	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
29	TABURETE DE METAL.			UNIDAD	10	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	10	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
30	TABLEROS O PANELES			UNIDAD	2	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	2	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
31	CARRITO ESTRUJADOR PARA LIMPIEZA.			UNIDAD	20	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	20	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
32	PIZARRA ACRÍLICA COLGANTE			UNIDAD	100	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	100	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
33	EXTRACTOR DE AIRE DE 30 CM			UNIDAD	6	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	6	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA

Unidad Operativa de Contrataciones
PRCSD
Facultad de Ciencias Químicas - Universidad Nacional de Asunción

C.P. Liz López Enciso
Jefe Dpto. U.O.C.

34	EXTRACTOR DE AIRE DE 40 CM			UNIDAD	4	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	4	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
35	CONGELADOR HORIZONTAL.			UNIDAD	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
36	ANALIZADOR DE RED LAN.			UNIDAD	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA			UNIDAD	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
					**PRECIO TOTAL			**51.300.000**				**PRECIO TOTAL			**91.740.000**

INFOSYSTEMS.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Item	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO DE ALTO RENDIMIENTO.			UNIDAD	2	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
2	CONVERSORES DE MEDIO FIBRA ÓPTICA – UTP MONOMODO			*UNIDAD*	6	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
3	UPS DE 1500 VA			*UNIDAD*	5	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
4	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO (INCLUIDOS ACCESORIOS Y MONITOR)	AOPEN	CHINA	*UNIDAD*	20	UNIDAD	3.079.000	61.580.000
5	NETTOP (MINIPC) PARA USO DEDICADO.			*UNIDAD*	30	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
6	SWITCH DE 24 PUERTOS (ADMINISTRABLE) DE 100/1000 Mbps.			*UNIDAD*	5	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
7	SWITCH DE 16 PUERTOS DE 100/1000 Mbps.			*UNIDAD*	5	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA

C.P. Liz López Enciso
Jefe Dpto. U.O.C.
Unidad Operativa de Contrataciones
FACEN
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad Nacional de Asunción

8	IMPRESORAS LÁSER COLOR DE ALTO RENDIMIENTO (CON 3 JUEGOS DE TÓNER DE REPUESTO CADA UNO)			*UNIDAD*	5	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
9	IMPRESORAS LÁSER (BLANCO Y NEGRO CON 3 TÓNER DE REPUESTO CADA UNO).			*UNIDAD*	16	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
10	IMPRESORAS LÁSER (BLANCO Y NEGRO DE ALTO RENDIMIENTO CON 3 JUEGOS TÓNER DE REPUESTO CADA UNO).			*UNIDAD*	3	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
11	LECTOR DE CÓDIGO DE BARRA.			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
12	PLASTIFICADOR DE DOCUMENTO.			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
13	SCANNERS.			*UNIDAD*	6	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
14	SWITCH KVM DE 4 PUERTOS.			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
15	CABLE UTP CAT 6e (CAJA POR 300 MTS).	MICROFIN	CHINA	*UNIDAD*	2	UNIDAD	425.000	850.000
16	MOUSE ÓPTICO USB.	SATELLITE	CHINA	*UNIDAD*	50	UNIDAD	30.000	1.500.000
17	TECLADO	SATELLITE	CHINA	*UNIDAD*	50	UNIDAD	35.000	1.750.000
18	FUENTE DE 650 W REALES.	MTEK	CHINA	*UNIDAD*	10	UNIDAD	140.000	1.400.000
19	IMPRESORAS DE CHORRO DE TINTA COLOR, NEGRO Y BLANCO	HP	CHINA	*UNIDAD*	3	UNIDAD	435.000	1.305.000

C.P. Liz López Enciso
Jefe Dpto. U.O.C.
Unidad Operativa de Contrataciones
PNCEN
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad Nacional de Asunción

20	GABINETE (Para SERVIDORES – 42U.)			*UNIDAD*	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
21	ESCRITORIO ESTRUCTURA METÁLICA.	AB	NACIONAL	UNIDAD	15	UNIDAD	600.000	9.000.000
22	SILLA GIRATORIA PARA DIRECTOR	AB	NACIONAL	UNIDAD	4	UNIDAD	625.000	2.500.000
23	SILLA GIRATORIA	AB	NACIONAL	Unidad	20	Unidad	350.000	7.000.000
24	SILLA INTERLOCUTORA	AB	NACIONAL	UNIDAD	25	UNIDAD	150.000	3.750.000
25	ARMARIO DE METAL.			UNIDAD	15	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
26	CÓMODA O FICHERO			UNIDAD	10	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
27	MESA PARA LABORATORIO	AB	NACIONAL	UNIDAD	4	UNIDAD	525.000	2.100.000
28	ARMARIO DE MADERA CON VIDRIO.			UNIDAD	8	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
29	TABURETE DE METAL.	AB	NACIONAL	UNIDAD	10	UNIDAD	315.000	3.150.000
30	TABLEROS O PANELES	AB	NACIONAL	UNIDAD	2	UNIDAD	315.000	630.000
31	CARRITO ESTRUJADOR PARA LIMPIEZA.	SUPERMAX	CHINA	UNIDAD	20	UNIDAD	675.000	13.500.000
32	PIZARRA ACRÍLICA COLGANTE	AB	NACIONAL	UNIDAD	100	UNIDAD	650.000	65.000.000
33	EXTRACTOR DE AIRE DE 30 CM			UNIDAD	6	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
34	EXTRACTOR DE AIRE DE 40 CM			UNIDAD	4	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
35	CONGELADOR HORIZONTAL.			UNIDAD	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
36	ANALIZADOR DE RED LAN.			UNIDAD	1	UNIDAD	NO COTIZA	NO COTIZA
					**PRECIO TOTAL			**175.015.000**

C.P. Liz López Enciso
Jefe Dpto. U.O.C.
Unidad de Compras
FACEN
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad Nacional de Asunción