



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS INFORMÁTICOS

ID. 466.984

Item	Código	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	TES INGENIERIA DE DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ			SISTECO PARAGUAY S.R.L.			HANDRUG DE HUGO BENITEZ		
						Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
1	45111607-001	Proyector	Unidad	Unidad	2	N/C			N/C			7.240.000	14.480.000	Marca: Epson Fabricante: Epson Procedencia: China/USA Nro CPEN: N/A
2	43222640-001	Punto de Acceso	Unidad	Unidad	2	2.598.000	5.196.000	Marca: Unifi Fabricante: Ubiquiti Inc Procedencia: Estados Unidos Nro CPEN: N/A	1.960.000	3.920.000	Marca: Ubiquiti Fabricante: Ubiquiti Procedencia: EEUU Nro CPEN: N/A	1.867.500	3.735.000	Marca: Ubiquiti Fabricante: Ubiquiti Procedencia: USA/China Nro CPEN: N/A
3	45111603-001	Pantallas de Proyección retráctil	Unidad	Unidad	10	2.749.000	27.490.000	Marca: Quanta Fabricante: OsCorp Technology S.A. Procedencia: China Nro CPEN: N/A	N/C			1.590.000	15.900.000	Marca: Qanla Fabricante: Qanla Procedencia: China Nro CPEN: N/A
4	43222609-001	Router Wifi Doble Banda	Unidad	Unidad	1	4.409.096	4.409.096	Marca: MikroTik Fabricante: MikroTik SIA Procedencia: Letonia Nro CPEN: N/A	N/C			4.999.000	4.999.000	Marca: MikroTik Fabricante: MikroTik Procedencia: China Nro CPEN: N/A
5	43212102-001	Impresora de Impacto	Unidad	Unidad	1	N/C			N/C			2.500.000	2.500.000	Marca: Epson Fabricante: Epson Procedencia: China/USA Nro CPEN: N/A
6	45111607-003	Lampara de repuesto para proyector	Unidad	Unidad	3	N/C			N/C			3.442.000	10.326.000	Marca: Epson Fabricante: Epson Procedencia: China/USA Nro CPEN: N/A
7	45111607-003	Lampara de repuesto para proyector	Unidad	Unidad	3	N/C			N/C			1.950.000	5.850.000	Marca: Epson Fabricante: Epson Procedencia: China/USA Nro CPEN: N/A
8	26111704-9997	Cargador para notebook	Unidad	Unidad	6	N/C			298.000	1.788.000	Marca: Genetco Fabricante: China Procedencia: China Nro CPEN: N/A	N/C		
9	26111711-004	Baterías de litio para computadora	Unidad	Unidad	20	N/C			13.000	260.000	Marca: Maxell Fabricante: Maxell Procedencia: Japon Nro CPEN: N/A	N/C		
10	39121402-002	Supresor de picos	Unidad	Unidad	20	N/C			N/C			N/C		

[Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and the letters 'ZKS']



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS INFORMÁTICOS
ID. 466.984

Item	Código	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	ITES INGENIERÍA DE DIEGO JOAQUÍN RODRIGUEZ			SISTECO PARAGUAY S.R.L.			HANDRUG DE HUGO BENITEZ		
						Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
11	4321612-9999	Pasta Térmica	Unidad	Unidad	2	N/C			121.000	242.000	Marca: Corsair Fabricante: Corsair Gaming Procedencia: EEUU Nro CPEN: N/A	N/C		
12	43201618-001	Componente de rack de computador	Unidad	Unidad	2	N/C			N/C			N/C		
13	44102406-9998	Cinta de impresion para rotuladoras	Unidad	Unidad	6	N/C			208.000	1.248.000	Marca: Brother Fabricante: Brother Procedencia: Japon Nro CPEN: N/A	N/C		
14	44102406-9998	Cinta de impresion para rotuladoras	Unidad	Unidad	3	N/C			213.000	639.000	Marca: Brother Fabricante: Brother Procedencia: Japon Nro CPEN: N/A	N/C		
15	44102406-9998	Cinta de impresion para rotuladoras	Unidad	Unidad	4	N/C			242.000	968.000	Marca: Brother Fabricante: Brother Procedencia: Japon Nro CPEN: N/A	N/C		
16	44102406-9998	Cinta de impresion para rotuladoras	Unidad	Unidad	3	N/C			158.000	474.000	Marca: Brother Fabricante: Brother Procedencia: Japon Nro CPEN: N/A	N/C		
17	44102406-9998	Cinta de impresion para rotuladoras	Unidad	Unidad	3	N/C			168.000	504.000	Marca: Brother Fabricante: Brother Procedencia: Japon Nro CPEN: N/A	N/C		
18	39121402-011	Toma externa para RJ 45	Unidad	Unidad	30	N/C			N/C			N/C		
19	39121402-011	Toma externa para RJ 45	Unidad	Unidad	15	N/C			N/C			N/C		
20	39121402-9942	Placa de pared para HDMI	Unidad	Unidad	10	N/C			N/C			N/C		

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS INFORMÁTICOS
ID. 466.984

Item	Código	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	TES INGENIERIA DE DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ			SISTECO PARAGUAY S.R.L			HANDRUG DE HUGO BENITEZ			
						Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	
21	39121402-9943	Placa de pared para VGA	Unidad	Unidad	10		N/C			N/C					
22	43201618-001	Componente de rack de computador	Unidad	Unidad	2		N/C	1.760.000	3.520.000	Marca: VCP Fabricante: VCP Procedencia: China Nro CPEN: N/A		2.227.000	4.454.000	Marca: VCP Fabricante: VCP Procedencia: China Nro CPEN: N/A	
23	39121311-004	Ficha RJ 45	Unidad	Unidad	5		N/C		N/C				N/C		
24	32101601-9996	Memoria RAM DDR3 8 GB	Unidad	Unidad	20		N/C	145.000	2.900.000	Marca: Keepdata Fabricante: China Procedencia: China Nro CPEN: N/A			N/C		
25	43211606-013	Vídeo grabadora	Unidad	Unidad	1		N/C		N/C			11.800.000	11.800.000	Marca: Hikvision Fabricante: Hikvision Procedencia: China/USA Nro CPEN: N/A	
26	43211606-013	Vídeo grabadora	Unidad	Unidad	4		N/C	2.717.000	10.868.000	Marca: Hikvision Fabricante: China Procedencia: China Nro CPEN: N/A		4.290.000	17.160.000	Marca: Hikvision Fabricante: Hikvision Procedencia: China/USA Nro CPEN: N/A	
27	26121609-002	Cable uip cal 5e con par de alimentacion	Unidad	Unidad	5		N/C	198.000	990.000	Marca: Prismatic Fabricante: China Procedencia: China Nro CPEN: N/A			N/C		
28	43201803-001	Disco duro de almacenamiento	Unidad	Unidad	4		N/C	858.000	3.432.000	Marca: Western Digital Fabricante: Western Procedencia: EEUU Nro CPEN: N/A		1.420.000	5.680.000	Marca: Seagate Fabricante: Seagate Procedencia: China/USA Nro CPEN: N/A	
29	43201803-001	Disco duro de almacenamiento	Unidad	Unidad	2		N/C	1.726.000	3.452.000	Marca: Western Digital Fabricante: Western Procedencia: EEUU Nro CPEN: N/A		1.999.000	3.998.000	Marca: Western Digital Fabricante: Western Procedencia: USA/China Nro CPEN: N/A	
30	43201803-001	Disco duro de almacenamiento	Unidad	Unidad	1		N/C	2.495.000	2.495.000	Marca: Western Digital Fabricante: Western Procedencia: EEUU Nro CPEN: N/A		3.472.000	3.472.000	Marca: Western Digital Fabricante: Western Procedencia: USA/China Nro CPEN: N/A	



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS INFORMÁTICOS
ID. 466.984

Ítem	Código	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	TES INGENIERÍA DE DIEGO JOAQUÍN RODRÍGUEZ			SISTECO PARAGUAY S.R.L.			HANDRUG DE HUGO BENITEZ		
						Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
31	39121402-011	Toma externa para RJ 45	Unidad	Unidad	10	N/C			N/C			N/C		
32	26111705-004	Batería para UPS	Unidad	Unidad	30	192.000	5.760.000	Marca: Centronet Fabricante: Centronet Procedencia: China Nro CPEN: N/A	178.000	5.340.000	Marca: Yuasa Fabricante: Yuasa Procedencia: China Nro CPEN: N/A	N/C		
33	43201552-009	Conector de USB	Unidad	Unidad	2	N/C			N/C			N/C		
34	43201404-001	Placa de red PCI Express Gigabit	Unidad	Unidad	2	N/C			N/C			N/C		
35	44103103-005	Toner para fotocopiadora negro (original compatible)	Unidad	Unidad	8	N/C			N/C			1.762.500	14.100.000	Marca: Canon Fabricante: Canon Procedencia: USA Nro CPEN: N/A
36	43191508-004	Telefono IP	Unidad	Unidad	5	N/C			N/C			N/C		
37	45121520-001	Cámara Web	Unidad	Unidad	5	N/C			670.000	3.350.000	Marca: Logitech Fabricante: Logitech Procedencia: Suiza Nro CPEN: N/A	829.000	4.145.000	Marca: Logitech Fabricante: Logitech Procedencia: Suiza Nro CPEN: N/A
38	43211701-001	Lector de códigos	Unidad	Unidad	1	N/C			N/C			N/C		
39	45111607-001	Proyector	Unidad	Unidad	2	N/C			N/C			7.540.000	15.080.000	Marca: Epson Fabricante: Epson Procedencia: China/USA Nro CPEN: N/A
40	43222640-001	Punto de Acceso	Unidad	Unidad	3	2.950.000	8.850.000	Marca: Unifi Fabricante: Ubiquiti Inc Procedencia: Estados Unidos Nro CPEN: N/A	1.960.000	5.880.000	Marca: Ubiquiti Fabricante: Ubiquiti Procedencia: EEUU Nro CPEN: N/A	2.000.000	6.000.000	Marca: Ubiquiti Fabricante: Ubiquiti Procedencia: USA/China Nro CPEN: N/A

[Handwritten signatures and initials in blue ink, including "Z/6" and a large "K" inside a circle.]



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS INFORMÁTICOS
ID. 466.984

Item	Codigo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	TES INGENIERÍA DE DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ			SISTECO PARAGUAY S.R.L.			HANDRUG DE HUGO BENITEZ		
						Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
41	26121609-003	Cable UTP CAT 6 para redes	Unidad	Unidad	2	N/C			1.551.000	3.102.000	Marca: Prysmian Fabricante: Prysmian Procedencia: Brasil Nro CPEN: N/A	N/C		
42	26121609-003	Cable UTP CAT 6 para redes	Unidad	Unidad	2	N/C			1.280.000	2.560.000	Marca: Prysmian Fabricante: Prysmian Procedencia: Brasil Nro CPEN: N/A	N/C		
43	43212102-001	Impresora matriz de puntos	Unidad	Unidad	1	N/C			N/C			5.000.000	5.000.000	Marca: Epson Fabricante: Epson Procedencia: China/USA Nro CPEN: N/A
44	43212102-001	Impresora de impacto	Unidad	Unidad	1	N/C			N/C			2.800.000	2.800.000	Marca: Epson Fabricante: Epson Procedencia: China/USA Nro CPEN: N/A
45	60101732-001	Puntero láser - presentador	Unidad	Unidad	4	N/C			220.000	880.000	Marca: Targus Fabricante: Targus Procedencia: Reino Unido Nro CPEN: N/A	N/C		
TOTAL						51.706.096			58.812.000			151.479.000		

Prof. C.P. Coballero
Lectora Administrativa Interina
FCQ - UNA

MSc. Lic. Mestor Fabián Riveros
Director TIC
FCQ - UNA

Prof. Econ. Cesar Bogado
Director Financiero
FCQ - UNA

Mg. Asesoría Jurídica
FCQ - UNA