UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Institucion: FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTE U.N.A.

Lugar: SAN LORENZO CAMPUS UNIVERSITARIO

Ítems	Cant.	Especificaciones Técnicas	COMPU NEW & ASOCIADOS de Antonio R. Fernández				MASTER SOFT S.R.L.				FM COMERCIAL de Francisco Mendoza				IGC S.R.L.				BOSS de Juan Palacios			
			Marca	Proced.	P.Unitario	P. Total	Marca	Proced.	P.Unitario	P. Total	Marca	Proced.	P.Unitario	P. Total	Marca	Proced.	P.Unitario	P. Total	Marca	Proced.	P.Unitario	P. Total
1	1	Mantenimiento y reparacion de CPU																				
1.1		Mantenimiento Preventivo de CPU	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	14.000	14.000	N/A	N/A	50.000	50.000
1.2		todos (compatibles 64x y 32x) de mayor o igual GHZ	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	380.000	380.000	N/A	N/A	266.000	266.000	N/A	N/A	650.000	650.000
1.3		todos (compatibles 64x y 32x) de mayor o igual GHZ	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	380.000	380.000	N/A	N/A	266.000	266.000	N/A	N/A	860.000	860.000
1.4		Sustitución de Placa ASUS, INTEL, ASUS ROCK, PC Chips	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	380.000	380.000	N/A	N/A	266.000	266.000	N/A	N/A	250.000	250.000
1.5		24 pines nominal igual a la anterior o superio	N/A	N/A	65.000	65.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	49.000	49.000	N/A	N/A	250.000	250.000
1.6		Sustitución de Fuente de Alimentación de 24 pines real igual a la anterior o superior	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	700.000	700.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	420.000	420.000	N/A	N/A	450.000	450.000
1.7		Sustitución de Fuente Evga Real de igual capacidad a la anterior o superio	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	210.000	210.000	N/A	N/A	650.000	650.000
1.8		Sustitución de Fuente Corsair real de igual capacidad a la anterior	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	950.000	950.000	N/A	N/A	800.000	800.000	N/A	N/A	560.000	560.000	N/A	N/A	350.000	350.000
1.9		Sustitución de Memorias RAM	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	200.000	200.000
1.10		Sustitución de Acelerador Gráfico	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	175.000	175.000	N/A	N/A	300.000	300.000
1.11		Sustitución de Tarjeta de Red	N/A	N/A	45.000	45.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	35.000	35.000	N/A	N/A	100.000	100.000
1.12		Sustitución de Tarjeta de Red Inalámbrica	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	100.000	100.000
1.13		Sustitución de Lector Grabador CD y DVD	N/A	N/A	95.000	95.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	180.000	180.000
1.14		Sustitución de Discos Duros HDD	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	130.000	130.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	77.000	77.000	N/A	N/A	350.000	350.000
1.15		Sustitución de Discos Duros SSD	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	175.000	175.000	N/A	N/A	750.000	750.000
2	1	Mantenimiento y reparacion de Netbook	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
2.1		Sustitución de Procesador	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	336.000	336.000	N/A	N/A	280.000	280.000	N/A	N/A	196.000	196.000	N/A	N/A	800.000	800.000
2.2		Sustitución de Placa Madre	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	450.000	450.000
2.3		Reparación de Placa Madre	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	420.000	420.000	N/A	N/A	294.000	294.000	N/A	N/A	150.000	150.000
2.4		Sustitución de Memoria RAM	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	210.000	210.000	N/A	N/A	200.000	200.000
2.5		Sustitución de Disco Duro	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	380.000	380.000	N/A	N/A	266.000	266.000	N/A	N/A	350.000	350.000
2.6		Sustitución de Tarjeta de Video	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	210.000	210.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	126.000	126.000	N/A	N/A	200.000	200.000
2.7		Reparación de Tarjeta de Video	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	6.000	6.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	3.500	3.500	N/A	N/A	100.000	100.000
2.8		Sustitución de Pantalla Toshiba	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	800.000	800.000	N/A	N/A	800.000	800.000	N/A	N/A	560.000	560.000	N/A	N/A	650.000	650.000
2.9		Sustitución de Pantalla Acer	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	750.000	750.000	N/A	N/A	700.000	700.000	N/A	N/A	490.000	490.000	N/A	N/A	450.000	450.000
2.10		Sustitución de Pantalla HP	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	950.000	950.000	N/A	N/A	900.000	900.000	N/A	N/A	630.000	630.000	N/A	N/A	750.000	750.000
2.11		Sustitución de Bateria	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	280.000	280.000	N/A	N/A	280.000	280.000	N/A	N/A	196.000	196.000	N/A	N/A	230.000	230.000
2.12		Sustitución de Grabador de DVD	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	230.000	230.000	N/A	N/A	161.000	161.000	N/A	N/A	180.000	180.000
2.13		Sustitución de tarjeta de red inalámbrica	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	230.000	230.000	N/A	N/A	230.000	230.000	N/A	N/A	161.000	161.000	N/A	N/A	200.000	200.000
2.14		Sustitución de Teclado	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	56.000	56.000	N/A	N/A	450.000	450.000
2.15		Sustitución de Touchpad	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	210.000	210.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	126.000	126.000	N/A	N/A	450.000	450.000
2.16		Mantenimiento Preventivo	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	49.000	49.000	N/A	N/A	200.000	200.000
3	1	Mantenimiento y reparacion de Notebook	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
3.1		Sustitución de Procesador	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	480.000	480.000	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	280.000	280.000	N/A	N/A	800.000	800.000
3.2		Sustitución de Memoria RAM	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	220.000	220.000	N/A	N/A	154.000	154.000	N/A	N/A	200.000	200.000
3.3		Sustitución de Disco Duro	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	380.000	380.000	N/A	N/A	266.000	266.000	N/A	N/A	350.000	350.000
3.4		Sustitución de Tarjeta de Video	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	230.000	230.000	N/A	N/A	161.000	161.000	N/A	N/A	200.000	200.000
3.5		Reparación de Tarjeta de Video	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	6.000	6.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	3.500	3.500	N/A	N/A	150.000	150.000
3.6		Sustitución de Pantalla	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	950.000	950.000	N/A	N/A	900.000	900.000	N/A	N/A	630.000	630.000	N/A	N/A	650.000	650.000

3.7		Sustitución de Batería	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	280.000	280.000	N/A	N/A	230.000	230.000
3.8		Sustitución de grabador de DVD	N/A	N/A	220.000	220.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	290.000	290.000	N/A	N/A	203.000	203.000	N/A	N/A	200.000	200.000
3.9		Sustitución de Red Inalámbrica	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	315.000	315.000	N/A	N/A	220.500	220.500	N/A	N/A	200.000	200.000
3.10		Sustitución de Teclado	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	280.000	280.000	N/A	N/A	650.000	650.000
3.11		Sustitución de Touchpad	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	900.000	900.000	N/A	N/A	900.000	900.000	N/A	N/A	630.000	630.000	N/A	N/A	450.000	450.000
3.12		Mantenimiento Preventivo	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	200.000	200.000
4	1	impresora Láser Lexmark E 340, Lexmark MS310dn.	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
4.1		Sustitución de placa de impresora	N/A	N/A	900.000	900.000	N/A	N/A	1.650.000	1.650.000	N/A	N/A	1.650.000	1.650.000	N/A	N/A	1.155.000	1.155.000	N/A	N/A	350.000	350.000
4.2		sustitución de engranaje principal	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	238.000	238.000	N/A	N/A	250.000	250.000
4.3		Sustitución de Rodillo Principal	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	238.000	238.000	N/A	N/A	180.000	180.000
4.4		Sustitución de Fotoconductor	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	238.000	238.000	N/A	N/A	250.000	250.000
4.5		Reparación de Fotoconductor	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	6.000	6.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	3.500	3.500	N/A	N/A	180.000	180.000
4.6		Sustitución del descargador de papel	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	126.000	126.000	N/A	N/A	750.000	750.000
4.7		Reparación del descargador de papel	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	130.000	130.000	N/A	N/A	91.000	91.000	N/A	N/A	180.000	180.000
4.8		Sustitución del limpiador del tambor	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	160.000	160.000	N/A	N/A	112.000	112.000	N/A	N/A	250.000	250.000
4.9		Reparación del limpiador del tambor	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	140.000	140.000	N/A	N/A	98.000	98.000	N/A	N/A	180.000	180.000
4.10		Mantenimiento Preventivo (limpieza de engranaje, lubricación general)	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	126.000	126.000	N/A	N/A	200.000	200.000
4.11		Sustitución de Rodillo de presión	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	210.000	210.000	N/A	N/A	147.000	147.000	N/A	N/A	750.000	750.000
4.12		Sustitución de Rodillo de Calor	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	210.000	210.000	N/A	N/A	147.000	147.000	N/A	N/A	450.000	450.000
4.13		Sustitución de Unidad de imagen	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	1.250.000	1.250.000
5	1	impresora Laser HP JET P3005, HP JET 1320	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
5.1		Sustitución de Placa de impresora	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	350.000	350.000
5.2		Sustitución de engranaje principal	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	126.000	126.000	N/A	N/A	100.000	100.000
5.3		Sustitución del Rodillo principal	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	105.000	105.000	N/A	N/A	280.000	280.000
5.4		Sustitució de Fotoconductor	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	126.000	126.000	N/A	N/A	150.000	150.000
5.5		Reparación de Fotoconductor	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	3.000	3.000	N/A	N/A	3.000	3.000	N/A	N/A	2.100	2.100	N/A	N/A	100.000	100.000
5.6		Mantenimiento Preventivo (limpieza de engranaje, lubricación general)	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	126.000	126.000	N/A	N/A	200.000	200.000
6	1	impresora Laser Color: HP JET PRo CM 1415 FnW color Mfp, HP Laser Jet PRo M476dw, HP CP 5225	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
6.1		Sustitución de Placa de impresora	N/A	N/A	950.000	950.000	N/A	N/A	2.000.000	2.000.000	N/A	N/A	1.800.000	1.800.000	N/A	N/A	1.260.000	1.260.000	N/A	N/A	850.000	850.000
6.2		Sustitución de Engranaje principal	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	220.000	220.000	N/A	N/A	210.000	210.000	N/A	N/A	147.000	147.000	N/A	N/A	350.000	350.000
6.3		Sustitusión de Fusor	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	360.000	360.000	N/A	N/A	252.000	252.000	N/A	N/A	450.000	450.000
6.4		Reparación de Fusor	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	3.500	3.500	N/A	N/A	100.000	100.000
6.5		Sustitución de Rodillo Principal	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	210.000	210.000	N/A	N/A	147.000	147.000	N/A	N/A	350.000	350.000
6.6		Sustitución de Fotoconductor	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	245.000	245.000	N/A	N/A	200.000	200.000
6.7		Reparación de Fotoconductor	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	3.500	3.500	N/A	N/A	100.000	100.000
6.8		Sustitución de Canasta	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	440.000	440.000	N/A	N/A	308.000	308.000	N/A	N/A	650.000	650.000
6.9		Sustitución de Memoria	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	175.000	175.000	N/A	N/A	800.000	800.000
6.10		Mantenimiento preventivo (limpieza de engranaje, lubricación general)	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	260.000	260.000	N/A	N/A	182.000	182.000	N/A	N/A	200.000	200.000
7	1	Mantenimiento y Reparacion de impresora matricial carro largo (Epson Fx 2180, 2170 LQ 2180, 2170 LQ 2090	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
7.1		Sustitución de Engranaje Principal	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	220.000	220.000	N/A	N/A	154.000	154.000	N/A	N/A	250.000	250.000
7.2		Sustitución de Cinta Flat	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	126.000	126.000	N/A	N/A	120.000	120.000
7.3		Sustitución de Cabezal	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	210.000	210.000	N/A	N/A	650.000	650.000
7.4		Sustitución de Rodillo Principal	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	160.000	160.000	N/A	N/A	112.000	112.000	N/A	N/A	180.000	180.000
7.5		Mantenimiento Preventivo (limpieza de cabezal, engranaje, lubricación general)	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	63.000	63.000	N/A	N/A	200.000	200.000
7.6		Sustitución de Placa	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	700.000	700.000	N/A	N/A	650.000	650.000	N/A	N/A	455.000	455.000	N/A	N/A	350.000	350.000
8	1	impresora matricial carro corto (modelo Epson: L300, LQ 590)	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
8.1		Sustitución de Engranaje Principal	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	126.000	126.000	N/A	N/A	250.000	250.000
8.2		Sustitución de Cinta Flat	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	56.000	56.000	N/A	N/A	180.000	180.000
8.3		Sustitución de Cabezal	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	220.000	220.000	N/A	N/A	154.000	154.000	N/A	N/A	450.000	450.000
8.4		Sustitución de Rodillo Principal	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	95.000	95.000	N/A	N/A	66.500	66.500	N/A	N/A	180.000	180.000
8.5		Sustitución de Placa	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	700.000	700.000	N/A	N/A	650.000	650.000	N/A	N/A	455.000	455.000	N/A	N/A	350.000	350.000

8.6		Mantenimiento Preventivo (limpieza de cabezal, engranaje, lubricación general)	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	35.000	35.000	N/A	N/A	200.000	200.000
9	1	impresoras a chorro de tinta HP 870, 875, 840, 895, 930, 14400, 3800, 3900, 5400, 1600, 5600, 6200, 7100, 8400, 9600, C4480, Photosmart D110, Epson L210, L375, HP 4535 Hp K8600	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
9.1		Impresoras a chorro de tinta HP	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A			N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
9.1.1		Sustitución de Placa de impresora	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	170.000	170.000	N/A	N/A	119.000	119.000	N/A	N/A	800.000	800.000
9.1.2		Sustitución de Engranaje Principal	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	56.000	56.000	N/A	N/A	300.000	300.000
9.1.3		Sustitución de Cabezal	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	42.000	42.000	N/A	N/A	550.000	550.000
9.1.4		Sustitución de Rodillo Principal	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	42.000	42.000	N/A	N/A	220.000	220.000
9.1.5		Sustitución de Cinta Flat	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	42.000	42.000	N/A	N/A	180.000	180.000
9.1.6		Sustitución mecanismo que expulsa la hoja	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	56.000	56.000	N/A	N/A	450.000	450.000
9.1.7		Sustitución de Placa de Scanner	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	56.000	56.000	N/A	N/A	750.000	750.000
9.1.8		Sustitución de Almohadilla	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	56.000	56.000	N/A	N/A	100.000	100.000
9.1.9		Mantenimiento preventivo (limpieza de cabezal, engranaje, lubricación general)	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	200.000	200.000
9.2		Impresoras Epson	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A			N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
9.2.1		Sustitución placa de impresora	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	330.000	330.000	N/A	N/A	231.000	231.000	N/A	N/A	800.000	800.000
9.2.2		Sustitución de Engranaje Principal	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	140.000	140.000	N/A	N/A	98.000	98.000	N/A	N/A	300.000	300.000
9.2.3		Sustitución de Cabezal	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	63.000	63.000	N/A	N/A	550.000	550.000
9.2.4		Sustitución de rodillo principal	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	63.000	63.000	N/A	N/A	220.000	220.000
9.2.5		Sustitución de Cinta Flat	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	42.000	42.000	N/A	N/A	180.000	180.000
9.2.6		Sustitución mecanismo que expulsa hoja	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	84.000	84.000	N/A	N/A	450.000	450.000
9.2.7		Sustitución de Placa Scanner	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	160.000	160.000	N/A	N/A	112.000	112.000	N/A	N/A	750.000	750.000
9.2.8		Sustitución de Almohadilla	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	56.000	56.000	N/A	N/A	100.000	100.000
9.2.9		Mantenimiento Preventivo (limpieza de cabezal, engranaje, lubricación general)	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	130.000	130.000	N/A	N/A	91.000	91.000	N/A	N/A	200.000	200.000
9.3		Impresora HP A3	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A			N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
9.3.1		Sustitución placa de impresora	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	700.000	700.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	420.000	420.000	N/A	N/A	800.000	800.000
9.3.2		Sustitución de Engranaje Principal	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	160.000	160.000	N/A	N/A	112.000	112.000	N/A	N/A	300.000	300.000
9.3.3		Sustitución de Cabezal	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	210.000	210.000	N/A	N/A	147.000	147.000	N/A	N/A	550.000	550.000
9.3.4		Sustitución de Rodillo principal	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	56.000	56.000	N/A	N/A	220.000	220.000
9.3.5		Sustitución de Cinta Flat	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	105.000	105.000	N/A	N/A	180.000	180.000
9.3.6		hoja	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	160.000	160.000	N/A	N/A	112.000	112.000	N/A	N/A	450.000	450.000
9.3.7		Sustitución de Placa de Scanner	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	77.000	77.000	N/A	N/A	750.000	750.000
9.3.8		Sustitución de Almohadilla	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	35.000	35.000	N/A	N/A	100.000	100.000
9.3.9		Mantenimiento preventivo (limpieza de cabezal, engranaje, lubricación general)	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	95.000	95.000	N/A	N/A	66.500	66.500	N/A	N/A	200.000	200.000
10	1	Mantenimiento y repación de proyector	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
10.1		Sustitución de Lámpara	N/A	N/A	850.000	850.000	N/A	N/A	1.000.000	1.000.000	N/A	N/A	870.000	870.000	N/A	N/A	609.000	609.000	N/A	N/A	1.900.000	1.900.000
10.2		Sustitución de Fuente de alimentación	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	250.000	250.000
10.3		Reparación de Fuente de alimentación	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	280.000	280.000	N/A	N/A	180.000	180.000
10.4		Mantenimiento Preventivo	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	63.000	63.000	N/A	N/A	150.000	150.000
11	1	Mantenimiento y Reparacion de Escaner	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
11.1		Sustitución de componentes	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	420.000	420.000	N/A	N/A	350.000	350.000
11.2		Mantenimiento Preventivo	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	108.000	108.000	N/A	N/A	200.000	200.000
12	1	Mantenimiento y Reparacion de monitor	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
12.1		Monitores CRT	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A			N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
12.1.1		Sustitución de Fuente de Alimentación	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	75.000	75.000	N/A	N/A	75.000	75.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	250.000	250.000
12.1.2		Reparación de Fuente de Alimentación	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	75.000	75.000	N/A	N/A	65.000	65.000	N/A	N/A	78.000	78.000	N/A	N/A	100.000	100.000
12.1.3		Sustitusión de Fusibles	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	2.400	2.400	N/A	N/A	350.000	350.000
12.1.4		Reparación de la placa horizontal y vertical	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	75.000	75.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	450.000	450.000
12.1.5		Mantenimiento Preventivo	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	36.000	36.000	N/A	N/A	100.000	100.000
12.2		Monitores LED	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A			N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
12.2.1		Sustitución de Fuente de Alimentación	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	250.000	250.000
12.2.2		Reparación de Fuente de Alimentación	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	3.000	3.000	N/A	N/A	100.000	100.000
12.2.3		Sustitución de Fusibles	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	3.000	3.000	N/A	N/A	200.000	200.000
12.2.4		Sustitución de Placa horizontal y vertical	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	84.000	84.000	N/A	N/A	250.000	250.000
12.2.5		Reparación de Placa horizontal y vertical	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	3.000	3.000	N/A	N/A	100.000	100.000
12.2.6		Sustitución de Display	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	550.000	550.000	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	650.000	650.000
12.2.7		Mantenimiento preventivo	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	36.000	36.000	N/A	N/A	100.000	100.000

12.3		Monitores LCD	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A			N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
12.3.1		Sustitución de Fuente de alimentación	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	140.000	140.000	N/A	N/A	168.000	168.000	N/A	N/A	250.000	250.000
12.3.2		Reparación de Fuente de alimentación	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	3.000	3.000	N/A	N/A	100.000	100.000
12.3.3		Reparación de Fusibles	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	3.000	3.000	N/A	N/A	200.000	200.000
12.3.4		Sustitución de la placa horizontal y vertical	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	84.000	84.000	N/A	N/A	250.000	250.000
12.3.5		Reparación de la placa horizontal y vertical	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	3.000	3.000	N/A	N/A	100.000	100.000
12.3.6		Sustitución de Display	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	550.000	550.000	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	350.000	350.000
12.3.7		Mantenimiento Preventivo	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	6.000	6.000	N/A	N/A	100.000	100.000
13	1	Mantenimiento y reparacion de UPS 500 V	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
13.1		Sustitución de Baterias	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	160.000	160.000	N/A	N/A	112.000	112.000	N/A	N/A	120.000	120.000
13.2		Sustitución de Fusibles	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	1.750	1.750	N/A	N/A	30.000	30.000
13.3		Mantenimiento Preventivo	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	12.000	12.000	N/A	N/A	12.000	12.000	N/A	N/A	8.400	8.400	N/A	N/A	100.000	100.000
13.4		Reparación de Placa	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	42.000	42.000	N/A	N/A	80.000	80.000
13.5		Sustitución de placa	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	63.000	63.000	N/A	N/A	150.000	150.000
14	1	Mantenimiento y reparacion de UPS 1000 V	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
14.1		Sustitución de Baterías	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	310.000	310.000	N/A	N/A	217.000	217.000	N/A	N/A	250.000	250.000
14.2		Sustitución de fusibles	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	1.750	1.750	N/A	N/A	50.000	50.000
14.3		Mantenimiento Preventivo	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	12.000	12.000	N/A	N/A	12.000	12.000	N/A	N/A	8.400	8.400	N/A	N/A	100.000	100.000
14.4		Reparación de placa	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	42.000	42.000	N/A	N/A	150.000	150.000
15	1	Mantenimiento y reparacion de UPS 1500V	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
15.1		Sustitución de Baterías	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	210.000	210.000	N/A	N/A	250.000	250.000
15.2		Sustitución de Fusibles	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	1.750	1.750	N/A	N/A	50.000	50.000
15.3		Mantenimiento Preventivo	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	12.000	12.000	N/A	N/A	12.000	12.000	N/A	N/A	8.400	8.400	N/A	N/A	100.000	100.000
15.4		Reparación de Placa	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	35.000	35.000	N/A	N/A	150.000	150.000
16	1	Mantenimiento y reparacion de UPS 2000V	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
16.1		Sustitución Baterías	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	231.000	231.000	N/A	N/A	330.000	330.000	N/A	N/A	231.000	231.000	N/A	N/A	250.000	250.000
16.2		Sustitución de Fusibles	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	1.750	1.750	N/A	N/A	50.000	50.000
16.3		Mantenimiento Preventivo	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	12.000	12.000	N/A	N/A	12.000	12.000	N/A	N/A	8.400	8.400	N/A	N/A	100.000	100.000
16.4		Reparación de Placa	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	56.000	56.000	N/A	N/A	150.000	150.000
17	1	Mantenimiento y reparacion de UPS 5000v	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
17.1		Sustitución de Baterías	N/A	N/A	900.000	900.000	N/A	N/A	900.000	900.000	N/A	N/A	800.000	800.000	N/A	N/A	560.000	560.000	N/A	N/A	800.000	800.000
17.2		Sustitución de Fusibles	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	3.000	3.000	N/A	N/A	3.000	3.000	N/A	N/A	2.100	2.100	N/A	N/A	50.000	50.000
17.3		Mantenimiento Preventivo	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	21.000	21.000	N/A	N/A	250.000	250.000
17.4		Reparación de Placa	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	210.000	210.000	N/A	N/A	300.000	300.000
18	1	Mantenimiento y reparacion de UPS 650v	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
18.1		Sustitución de Baterías	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	126.000	126.000	N/A	N/A	250.000	250.000
18.2		Sustitución de Fusibles	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	1.400	1.400	N/A	N/A	30.000	30.000
18.3		Mantenimiento Preventivo	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	12.000	12.000	N/A	N/A	12.000	12.000	N/A	N/A	8.400	8.400	N/A	N/A	100.000	100.000
18.4		Reparación de Plava	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	49.000	49.000	N/A	N/A	100.000	100.000
19	1	Mantenimiento y Reparacion de impresora Laser Lexmark E260	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
19.1		Sustitución de Engranaje Principal	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	238.000	238.000	N/A	N/A	150.000	150.000
19.2		Sustituciónde rodillo principal	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	63.000	63.000	N/A	N/A	200.000	200.000
19.3		Sustitución del Fotoconductor	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	238.000	238.000	N/A	N/A	250.000	250.000
19.4		Reparación del Fotoconductor	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	3.000	3.000	N/A	N/A	3.000	3.000	N/A	N/A	2.100	2.100	N/A	N/A	180.000	180.000
19.5		Mantenimiento Preventivo (limpieza de eng	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	130.000	130.000	N/A	N/A	130.000	130.000	N/A	N/A	91.000	91.000	N/A	N/A	200.000	200.000
19.6		Sustitución de Unidad de Imagen	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	510.000	510.000	N/A	N/A	357.000	357.000	N/A	N/A	650.000	650.000
20	1	Mantenimiento y Reparacion de impresora Laser OKI B430DN	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
20.1		Sustitución de Engranaje Principal	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	360.000	360.000	N/A	N/A	350.000	350.000
20.2		Sustitución del Rodillo Principal	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	3.000	3.000	N/A	N/A	3.000	3.000	N/A	N/A	2.100	2.100	N/A	N/A	280.000	280.000
20.3		Sustitución del Fotoconductor	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	360.000	360.000	N/A	N/A	400.000	400.000
20.4		Reparación del Fotoconductor	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	3.000	3.000	N/A	N/A	3.000	3.000	N/A	N/A	2.100	2.100	N/A	N/A	100.000	100.000
20.5		Mantenimiento preventivo (limpieza de engranaje, lubricación general)	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	115.000	115.000	N/A	N/A	80.500	80.500	N/A	N/A	200.000	200.000
20.6		Sustitución de Unidad de Imagen	N/A	N/A	1.100.000	1.100.000	N/A	N/A	1.200.000	1.200.000	N/A	N/A	1.000.000	1.000.000	N/A	N/A	1.200.000	1.200.000	N/A	N/A	750.000	750.000
21	1	Mantenimiento y reparacion de servidor Fa	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
21.1		Mantenimiento Preventivo del CPU	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	200.000	200.000
21.2		Cambio de procesador familia Intel o AMD para servicores de igual o mayo GHZ	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	450.000	450.000
21.3		Placa madres reemplazadas deben ser iguales en modelo o superiores	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	550.000	550.000	N/A	N/A	520.000	520.000	N/A	N/A	624.000	624.000	N/A	N/A	350.000	350.000
21.4		Sustitución de fuente de alimentación	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	650.000	650.000

21.5		Sustitución de Memorias RAM	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	230.000	230.000	N/A	N/A	161.000	161.000	N/A	N/A	300.000	300.000
21.6		Sustitución de Tarjeta de Red	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	35.000	35.000	N/A	N/A	100.000	100.000
22	1	Mantenimiento y reparacion de plotter can	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
22.1		Sustitución de Engranaje Principal	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	450.000	450.000
22.2		Sustitución de Cabezal	N/A	N/A	650.000	650.000	N/A	N/A	650.000	650.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	720.000	720.000	N/A	N/A	650.000	650.000
22.3		Sustitución de Fuente de Alimentación	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	800.000	800.000	N/A	N/A	800.000	800.000	N/A	N/A	960.000	960.000	N/A	N/A	220.000	220.000
22.4		Reparación de Fuente de Alimentación	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	35.000	35.000	N/A	N/A	100.000	100.000
22.5		Sustitución del Arrastre del plotter	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	240.000	240.000	N/A	N/A	350.000	350.000
22.6		Reparación del Arrastre del plotter	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	7.000	7.000	N/A	N/A	100.000	100.000
22.7		Sustitución de Correa	N/A	N/A	220.000	220.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	240.000	240.000	N/A	N/A	250.000	250.000
22.8		Sustitución del Rodillo de Papel	N/A	N/A	220.000	220.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	240.000	240.000	N/A	N/A	340.000	340.000
22.9		Reparación del Rodillo de Papel	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	7.000	7.000	N/A	N/A	100.000	100.000
22.10		Mantenimiento Preventivo (limpieza de cabezal, engranaje, lubricación general)	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	210.000	210.000	N/A	N/A	350.000	350.000
23	1	Mantenimiento y reparacion de camara Canon powershot SX50HF	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
23.1		Sustitución de Flex cable	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	12.000	12.000	N/A	N/A	180.000	180.000
23.2		Sustitución de Engranajes	N/A	N/A	170.000	170.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	216.000	216.000	N/A	N/A	200.000	200.000
23.3		Reparación de Lentes	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	2.400	2.400	N/A	N/A	380.000	380.000
23.4		Sustitución de Lente	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	540.000	540.000	N/A	N/A	950.000	950.000
23.5		Reparación de Flash	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	2.400	2.400	N/A	N/A	340.000	340.000
23.6		Sustitución de Flash	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	380.000	380.000	N/A	N/A	456.000	456.000	N/A	N/A	700.000	700.000
23.7		Reparación de Lente Zoom	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	2.400	2.400	N/A	N/A	550.000	550.000
23.8		Sustitución de Lente Zoom	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	550.000	550.000	N/A	N/A	660.000	660.000	N/A	N/A	850.000	850.000
23.9		Sustitución de Pantalla	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	216.000	216.000	N/A	N/A	450.000	450.000
23.10		Mantenimiento Preventivo	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	72.000	72.000	N/A	N/A	200.000	200.000
24	1	Mantenimiento / Reparacion de camara tipo circuito cerrado	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
24.1		Camaras Tipo Circuito Cerrado	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A			N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
24.1.1		Reparación de placa fuente de video	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	2.400	2.400	N/A	N/A	180.000	180.000
24.1.2		Sustitución de Placa fuente de video	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	72.000	72.000	N/A	N/A	350.000	350.000
24.1.3		Sustitución de led infrarrojo	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	6.000	6.000	N/A	N/A	6.000	6.000	N/A	N/A	7.200	7.200	N/A	N/A	50.000	50.000
24.1.4		Sustitución de Concetor BNC	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	6.000	6.000	N/A	N/A	6.000	6.000	N/A	N/A	7.200	7.200	N/A	N/A	450.000	450.000
24.1.5		Sustitución de Conectores de fuente	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	2.400	2.400	N/A	N/A	30.000	30.000
24.1.6		Sustitución de la Cámara del circuito	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	360.000	360.000	N/A	N/A	180.000	180.000
24.2		DVR	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A			N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
24.2.1		Sustitución de Disco Duro	N/A	N/A	260.000	260.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	360.000	360.000	N/A	N/A	450.000	450.000
24.2.2		Recuperación de Datos de disco duro	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	216.000	216.000	N/A	N/A	850.000	850.000
24.2.3		Reparación de placa fuente	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	7.000	7.000	N/A	N/A	6.000	6.000	N/A	N/A	7.200	7.200	N/A	N/A	120.000	120.000
24.2.4		Sustitución de Placa Fuente	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	180.000	180.000
24.2.5		Sustitución de placa de datos y video	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	450.000	450.000
24.2.6		Desbloqueo de DVR	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	7.000	7.000	N/A	N/A	6.000	6.000	N/A	N/A	7.200	7.200	N/A	N/A	180.000	180.000
24.2.7		Sustitución fuente para cámara	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	96.000	96.000	N/A	N/A	180.000	180.000
25	1	Mantenimiento y Reparacion de impresora	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0	N/A	N/A		0
25.1		Mantenimiento Preventivo	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	550.000	550.000	N/A	N/A	527.000	527.000	N/A	N/A	632.500	632.500	N/A	N/A	850.000	850.000
25.2		Reparaciones	N/A	N/A	950.000	950.000	N/A	N/A	1.200.000	1.200.000	N/A	N/A	1.000.000	1.000.000	N/A	N/A	1.200.000	1.200.000	N/A	N/A	1.250.000	1.250.000
TOTALES						**36.764.000**				**54.520.000**				**50.000.000**				**40.816.100**				**70.550.000**

Jefe de Compras

Lic. Rafael Ca[illegible] Ins[illegible]

Dir[illegible]

(*) Encerrar con [illegible] el precio cotizado mas conveniente que origina orden de compra