LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 10/2011 MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE EQUIPOS DE INFORMÁTICA

PLANILLA COMPARATIVA DE OFERTAS POR ORDEN DE PRESENTACIÓN

Lote 01 Mantenimiento y Reparaciones Menores de Monitores

Cod. De Catalogo 81111812-001

			PC´S SERVICIOS			HZ INGENIERIA			TALLER ESPECIALIZADO EN MAQUINAS			G Y B			M Y R INGENIERIA			CASA LYON5			COMPU SHOP			O.T.C S.A.		
Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)
1.1	Mantenimiento y Reparación de Monitor	1	10.000	10.000	20.000	10.000	2.000	12.000	4.400	4.400	8.800	20.000	5.000	25.000	5.000	3.000	8.000	1000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	6.000	10.000	16.000
1.2	Reparacion de monitor LCD	1	30.000	30.000	60.000	10.000	2.000	12.000	4.400	4.400	8.800	30.000	5.000	35.000	50.000	5.000	55.000	1000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	6.000	10.000	16.000
1.3	Mantenimiento y Reparación de monitor de 15"	1	25.000	25.000	50.000	10.000	2.000	12.000	4.400	4.400	8.800	20.000	5.000	25.000	10.000	5.000	15.000	1000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	6.000	10.000	16.000
1.4	Mantenimiento y Reparación de monitor de 17"	1	25.000	25.000	50.000	10.000	2.000	12.000	4.400	4.400	8.800	20.000	5.000	25.000	10.000	5.000	15.000	1000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	6.000	10.000	16.000
1.5	Servicio de mantenimiento y reparación general Monitor AOC 15" tipo CRT	1	25.000	25.000	50.000	10.000	2.000	12.000	4.400	4.400	8.800	20.000	5.000	25.000	10.000	5.000	15.000	1000	500	1.500	11.900	20.000	31.900	6.000	10.000	16.000
1.6	Servicio de mantenimiento y reparación general Monitor de 17" pantalla plana ADC y KDS	1	25.000	25.000	50.000	10.000	2.000	12.000	4.400	4.400	8.800	20.000	5.000	25.000	50.000	5.000	55.000	1000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	6.000	10.000	16.000
Total Lote 1					**280.000**			**72.000**			**52.800**			**160.000**			**163.000**			**9.000**			**196.900**			**96.000**

Lote 02 Mantenimiento y Reparaciones Menores de Impresoras HP

Cod de Catálgogo 81111812-002

Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)
2.1	Impresoras HP 3535 Mantenimiento y limpieza general, lubricación de piezas, exceso de tinta y configuración en red y en computadoras	1	15.000	20.000	35.000	7.000	3.000	10.000	4.400	4.400	8.800		5.000	5.000	5.000	2.000	7.000	1000	500	1.500	15.000	13.600	28.600	5.000	4.000	9.000
2.2	Reparación de Impresora Impresoras HP 3535: cambio de engranaje,cabezal de impresión, correa, placa electrónica y fuente transformador externo	1	15.000	20.000	35.000	10.000	3.000	13.000	11.000	5.500	16.500	20.000	5.000	25.000	10.000	2.000	12.000	1000	500	1.500	15.000	22.400	37.400	5.000	4.000	9.000
2.3	Impresoras HP 3320 Mantenimiento y limpieza general, lubricación de piezas, exceso de tinta y configuración en red y en computadoras	1	15.000	20.000	35.000	7.000	3.000	10.000	4.400	4.400	8.800		5.000	5.000	10.000	2.000	12.000	1000	500	1.500	15.000	13.600	28.600	5.000	4.000	9.000
2.4	Reparación de Impresora Impresoras HP 3320: cambio de engranaje,cabezal de impresión, correa, placa electrónica y fuente transformador externo	1	40.000	25.000	65.000	10.000	3.000	13.000	11.000	5.500	16.500	20.000	10.000	30.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	15.000	13.600	28.600	5.000	4.000	9.000
2.5	Mantenimiento y limpieza general, lubricación de piezas, exceso de tinta y configuración en red y en computadoras	1	5.000	25.000	30.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800		15.000	15.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	15.000	13.600	28.600	5.000	4.000	9.000
2.6	Reparación de Impresora Impresoras HP PSC 1610: cambio de engranaje,cabezal de impresión, correa, placa electrónica y fuente transformador externo	1	15.000	25.000	40.000	10.000	3.000	13.000	11.000	5.500	16.500	30.000	5.000	35.000	10.000	2.000	12.000	1.500	500	2.000	15.000	13.600	28.600	5.000	4.000	9.000
2.7	Mantenimiento y limpieza general, lubricación de piezas, exceso de tinta y configuración en red y en computadoras	1	5.000	40.000	45.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800	30.000	5.000	35.000	10.000	2.000	12.000	1.500	500	2.000	15.000	13.600	28.600	5.000	4.000	9.000
2.8	Reparación de Impresora Impresoras HP DESKJET 6540: cambio de engranaje,cabezal de impresión, correa, placa electrónica y fuente transformador externo	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	11.000	5.500	16.500	30.000	5.000	35.000	10.000	2.000	12.000	1.500	500	2.000	15.000	22.400	37.400	5.000	4.000	9.000
2.9	Impresoras HP DESKJET F4280 Mantenimiento y limpieza general, lubricación de piezas, exceso de tinta y configuración en red y en computadoras	1	5.000	35.000	40.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800	50.000	10.000	60.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	15.000	13.600	28.600	5.000	4.000	9.000
2.10	Reparación de Impresora Impresoras HP DESKJET F4280: cambio de engranaje,cabezal de impresión, correa, placa electrónica y fuente transformador externo	1	15.000	35.000	50.000	10.000	3.000	13.000	11.000	5.500	16.500	50.000	10.000	60.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	15.000	13.600	28.600	5.000	4.000	9.000
2.11	Mantenimiento y reparación de Impresora HP: cambio motor de service station, correa de cabezal, porta cabezal y guía de papel	1	15.000	25.000	40.000	10.000	3.000	13.000	11.000	5.500	16.500		15.000	15.000	10.000	2.000	12.000	2.000	500	2.500	13.000	20.000	33.000	5.000	4.000	9.000
2.12	Reparacion de impresora Laser 8060	1	80.000	30.000	110.000	80.000	3.000	83.000	90.000	9.000	99.000		10.000	10.000	20.000	5.000	25.000	1.000	2.000	3.000	13.000	20.000	33.000	10.000	10.000	20.000
2.13	Reparación de impresora multifunción HP 4280	1	15.000	30.000	45.000	30.000	3.000	33.000	4.400	4.400	8.800		10.000	10.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	5.000	4.000	9.000
2.14	Reparación de impresora multifunción HP 6540	1	15.000	35.000	50.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800		10.000	10.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	5.000	4.000	9.000
2.15	Reparación de Impresora HP DESKJET 6540: cambio de engranaje, cabezal de impresión, correa, placa electrónica y fuente transformador externo	1	15.000	35.000	50.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800		10.000	10.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	5.000	4.000	9.000
2.16	Mantenimiento y limpieza general de Impresora HP DESKJET F4280: lubricación de piezas, exceso de tinta, cambio de engranaje, cabezal de impresión, correa, placa electrónica, lámpara de scanner	1	5.000	35.000	40.000	70.000	3.000	73.000	4.400	4.400	8.800		10.000	10.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	5.000	4.000	9.000
2.17	Reparación de Impresora HP DESKJET F4280: cambio de engranaje, cabezal de impresión, correa, placa electrónica y fuente transformador externo	1	5.000	35.000	40.000	20.000	3.000	23.000	11.000	5.500	16.500	50.000	10.000	60.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	5.000	4.000	9.000
2.18	Mantenimiento y limpieza general de Impresora Láser HP Láser Jet 1160: de equipo, cambio de Lamina fusor, rodillo fusor, Unidad Laser, Fuente y o cartucho de impresión (Drum kit)	1	180.000	60.000	240.000	70.000	3.000	73.000	11.000	5.500	16.500	120.000	30.000	150.000	20.000	5.000	25.000	1.000	500	1.500	15.000	13.600	28.600	50.000	10.000	60.000
2.19	Mantenimiento y limpieza general de Impresora HP DESKJET 4480: lubricación de piezas, exceso de tinta, cambio de engranaje, cabezal de impresión, correa, placa electrónica, lámpara de scanner	1	60.000	35.000	95.000	50.000	3.000	53.000	4.400	4.400	8.800	30.000	10.000	40.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	5.000	4.000	9.000
2.20	Mantenimiento y limpieza general de Impresora HP 1460: lubricación de piezas, exceso de tinta, cambio de engranaje, cabezal de impresión, correa, placa electrónica	1	15.000	30.000	45.000	10.000	3.000	13.000	11.000	5.500	16.500	30.000	10.000	40.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	5.000	4.000	9.000

2.21	Mantenimiento y limpieza general de Impresora HP DESKJET 890C: lubricación de piezas, exceso de tinta, cambio de engranaje, cabezal de impresión, correa, placa electrónica	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	11.000	5.500	16.500	30.000	10.000	40.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	5.000	4.000	9.000
2.22	Mantenimiento y limpieza general de Impresora HP C 3180: lubricación de piezas, exceso de tinta, cambio de engranaje, cabezal de impresión, correa, placa electrónica	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	60.000	6.000	66.000	30.000	10.000	40.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	5.000	4.000	9.000
2.23	Mantenimiento y limpieza general de Impresora HP C 5280: lubricación de piezas, exceso de tinta, cambio de engranaje, cabezal de impresión, correa, placa electrónica	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	60.000	6.000	66.000	30.000	10.000	40.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	5.000	4.000	9.000
2.24	Mantenimiento y limpieza general de Impresora HP DESKJET 940C : lubricación de piezas, exceso de tinta, cambio de engranaje, cabezal de impresión, correa, placa electrónica	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	11.000	5.500	16.500	30.000	10.000	40.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	5.000	4.000	9.000
2.25	Mantenimiento y limpieza general de Impresora HP Photosmart C4180: lubricación de piezas, exceso de tinta, cambio de engranaje, cabezal de impresión, correa, placa electrónica	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	60.000	6.000	66.000	30.000	10.000	40.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	5.000	4.000	9.000
2.26	Mantenimiento y limpieza general de Impresora HP 1360: lubricación de piezas, exceso de tinta, cambio de engranaje, cabezal de impresión, correa, placa electrónica	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	11.000	5.500	16.500	30.000	10.000	40.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	50.000	10.000	60.000
2.27	Servicio de mantenimiento y reparación general Impresora HP PSC 1210xi	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800		10.000	10.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	50.000	10.000	60.000
2.28	Servicio de mantenimiento y reparación general Impresora HP 3535	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800		10.000	10.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	50.000	10.000	60.000
2.29	Servicio de mantenimiento y reparación general Impresora HP Deskjet F4200 series	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800		10.000	10.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	5.000	4.000	9.000
2.30	Mantenimiento y reparación Menor de impresora HP 1210 .Limpieza de equipo,lubricacion.	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800		10.000	10.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	5.000	4.000	9.000
2.31	Mantenimiento y reparación Menor de impresora HP 930C.Limpieza de equipo,lubricacion.	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800		10.000	10.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	50.000	10.000	60.000
2.32	Mantenimiento y reparación Menor de Impresora HP 3550.Limpieza de equipo,lubricacion..	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800		10.000	10.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	5.000	4.000	9.000
2.33	Mantenimiento y reparación Menor de impresora HP 3650.Limpieza de equipo,lubricacion.	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800		10.000	10.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	5.000	4.000	9.000
2.34	Mantenimiento y reparación Menor de impresora HP 3535.Limpieza de equipo,lubricacion.	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800		10.000	10.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	5.000	4.000	9.000
2.35	Mantenimiento y reparación Menor de impresora HP 1315.Limpieza de equipo,lubricacion.	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800		10.000	10.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	5.000	4.000	9.000
2.36	Mantenimiento y reparación Menor de impresora HP laser 1015.Limpieza de equipo,lubricacion.	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	70.000	7.000	77.000		15.000	15.000	20.000	5.000	25.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	5.000	4.000	9.000
2.39	Mantenimiento y reparación Menor de impresora HP laser 2605.Limpieza de equipo,lubricacion.	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	70.000	7.000	77.000		15.000	15.000	20.000	5.000	25.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	5.000	4.000	9.000
2.40	Mantenimiento y reparación Menor de impresora HP laser 1315.Limpieza de equipo,lubricacion.	1	45.000	45.000	90.000	10.000	3.000	13.000	70.000	7.000	77.000		15.000	15.000	20.000	5.000	25.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	5.000	4.000	9.000
2.41	Mantenimiento y reparación Menor de impresora HP laser 3800.Limpieza de equipo,lubricacion.	1	45.000	45.000	90.000	10.000	3.000	13.000	70.000	7.000	77.000		30.000	30.000	20.000	5.000	25.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	50.000	10.000	60.000
2.42	Mantenimiento y reparación Menor de impresora HP DESKJET 74280 5200.Mantenimiento de carro de cartucho,limpieza de tinta,mantenimiento de bandeja	1	45.000	45.000	90.000	10.000	3.000	13.000	70.000	7.000	77.000		10.000	10.000	20.000	5.000	25.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	5.000	4.000	9.000
2.43	Mantenimiento y reparación Menor de impresora HP DESKJET 74280 3950.Mantenimiento de carro de cartucho,limpieza de tinta,mantenimiento de bandeja	1	45.000	45.000	90.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800		10.000	10.000	20.000	5.000	25.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	5.000	4.000	9.000
2.44	Mantenimiento y reparación Menor de impresora HP DESKJET 895 CXI.Mantenimiento de carro de cartucho,limpieza de tinta,mantenimiento de bandeja	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800		10.000	10.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	5.000	4.000	9.000
2.45	Mantenimiento y reparación Menor de impresora HP 460.Mantenimiento de carro de cartucho,limpieza de tinta,mantenimiento de bandeja	1	15.000	45.000	60.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800		10.000	10.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	5.000	4.000	9.000
2.47	Mantenimiento y reparación Menor de impresora HP 1000.Mantenimiento de carro de cartucho,limpieza de tinta,mantenimiento de bandeja	1	45.000	45.000	90.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800	100.000	5.000	105.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	5.000	4.000	9.000
2.48	Mantenimiento y reparación Menor de impresora HP 3920.Mantenimiento de carro de cartucho,limpieza de tinta,mantenimiento de bandeja	1	45.000	45.000	90.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800	100.000	5.000	105.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	5.000	4.000	9.000
2.49	Mantenimiento y reparación Menor de impresora HP 1300.Mantenimiento de carro de cartucho,limpieza de tinta,mantenimiento de bandeja	1	45.000	45.000	90.000	10.000	3.000	13.000	4.400	4.400	8.800	100.000	5.000	105.000	10.000	2.000	12.000	1.000	500	1.500	16.300	20.000	36.300	5.000	4.000	9.000
Total Lote 2					**2.960.000**			**852.000**			**1.100.000**			**1.420.000**			**651.000**			**73.000**			**1.549.900**			**731.000**

Lote 3 Mantenimiento y Reparaciones Menores de Impresora Canon

Cod de catálogo 81111812-002

Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)
3.1	Servicio de mantenimiento y reparación general Impresora Canon Pixma IP1700	1	150.000	25.000	175.000	8.000	2.000	10.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza		20.000	20.000	50.000	10.000	60.000	2.000	500	2.500	130.000	200.000	330.000	5.000	14.000	19.000
3.2	Manten. de impresora Canon MP160: limpieza general, lubricación, ajustes, reinstalación, cambio de tintas color y negro	1	150.000	25.000	175.000	15.000	2.000	17.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	150.000	20.000	170.000	50.000	10.000	60.000	2.000	500	2.500	130.000	200.000	330.000	15.000	4.000	19.000
Total					**350.000**			**27.000**						**190.000**			**120.000**			**5.000**			**660.000**			**38.000**

Lote 4 Mantenimiento y Reparaciones Menores de Impresoras Epson

Cod de Cátalogo 81111812-002

Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)
4.1	Impresora Epson Lq 2080 Mantenimiento y limpieza general, lubricación de piezas, exceso de tinta y configuración en red y en computadoras	1	15.000	35.000	50.000	10.000	2.000	12.000	11.000	5.500	16.500		10.000	10.000	5.000	3.000	8.000	1.500	500	2.000	20.800	10.000	30.800	6.000	8.000	14.000

4.2	Reparación de Impresora Impresoras Epson LQ 2080: cambio de engranaje,cabezal de impresión, correa, placa electrónica y fuente transformador externo	1	40.000	35.000	75.000	30.000	2.000	32.000	11.000	5.500	16.500	30.000	10.000	40.000	5.000	3.000	8.000	1.500	500	2.000	22.000	22.000	44.000	6.000	8.000	14.000
4.3	Impresoras Epson LQ 2180 Mantenimiento y limpieza general, lubricación de piezas, exceso de tinta y configuración en red y en computadoras	1	15.000	35.000	50.000	10.000	2.000	12.000	11.000	5.500	16.500	30.000	10.000	40.000	5.000	3.000	8.000	1.500	500	2.000	20.800	10.000	30.800	6.000	8.000	14.000
4.4	Reparación de Impresora Impresoras Epson LQ 2180: cambio de engranaje,cabezal de impresión, correa, placa electrónica y fuente transformador externo	1	40.000	35.000	75.000	30.000	2.000	32.000	11.000	5.500	16.500	30.000	10.000	40.000	5.000	3.000	8.000	1.500	500	2.000	22.000	22.000	44.000	6.000	8.000	14.000
4.5	Impresoras Epson LQ 2090 Mantenimiento y limpieza general, lubricación de piezas, exceso de tinta y configuración en red y en computadoras	1	15.000	35.000	50.000	10.000	2.000	12.000	11.000	5.500	16.500	30.000	10.000	40.000	5.000	3.000	8.000	1.500	500	2.000	20.800	10.000	30.800	6.000	8.000	14.000
4.6	Reparación de Impresora Impresoras Epson LQ 2090: cambio de engranaje,cabezal de impresión, correa, placa electrónica y fuente transformador externo	1	40.000	35.000	75.000	30.000	2.000	32.000	11.000	5.500	16.500	30.000	10.000	40.000	5.000	3.000	8.000	1.500	500	2.000	22.000	22.000	44.000	6.000	8.000	14.000
4.7	Impresoras Epson LQ 2190 Mantenimiento y limpieza general, lubricación de piezas, exceso de tinta y configuración en red y en computadoras	1	15.000	35.000	50.000	10.000	2.000	12.000	11.000	5.500	16.500	30.000	10.000	40.000	5.000	3.000	8.000	1.500	500	2.000	20.800	10.000	30.800	6.000	8.000	14.000
4.8	Reparación de Impresora Impresoras Epson LQ 2190: cambio de engranaje,cabezal de impresión, correa, placa electrónica y fuente transformador externo	1	40.000	35.000	75.000	30.000	2.000	32.000	11.000	5.500	16.500	30.000	10.000	40.000	5.000	3.000	8.000	1.500	500	2.000	22.000	22.000	44.000	6.000	8.000	14.000
4.9	Impresoras Epson DFX 8000 Mantenimiento y limpieza general, lubricación de piezas, exceso de tinta y configuración en red y en computadoras	1	15.000	35.000	50.000	10.000	2.000	12.000	11.000	5.500	16.500		10.000	10.000	5.000	3.000	8.000	4.000	500	4.500	20.800	10.000	30.800	10.000	10.000	20.000
4.10	Reparación de Impresora Impresoras Epson DFX 8000: cambio de engranaje,cabezal de impresión, correa, placa electrónica y fuente transformador externo	1	40.000	35.000	75.000	30.000	2.000	32.000	11.000	5.500	16.500	40.000	10.000	50.000	5.000	3.000	8.000	4.000	500	4.500	20.800	10.000	30.800	10.000	10.000	20.000
4.11	Impresoras Epson DFX 9000 Mantenimiento y limpieza general, lubricación de piezas, exceso de tinta y configuración en red y en computadoras	1	15.000	35.000	50.000	10.000	2.000	12.000	11.000	5.500	16.500	40.000	10.000	50.000	5.000	3.000	8.000	4.000	500	4.500	20.800	10.000	30.800	10.000	10.000	20.000
4.12	Reparación de Impresora Impresoras Epson DFX 9000: cambio de engranaje,cabezal de impresión, correa, placa electrónica y fuente transformador externo	1	40.000	35.000	75.000	30.000	2.000	32.000	11.000	5.500	16.500	40.000	10.000	50.000	5.000	3.000	8.000	4.000	500	4.500	22.000	22.000	44.000	10.000	10.000	20.000
4.13	Mantenimiento y reparación de Impresora matricial carro largo Epson LQ-2090 Cambio de tractor de arrastre de papel, cambio de motor de cabezal, reparación de panel de control	1	40.000	35.000	75.000	30.000	2.000	32.000	11.000	5.500	16.500	40.000	10.000	50.000	5.000	3.000	8.000	1.500	500	2.000	22.000	22.000	44.000	6.000	8.000	14.000
4.14	Mantenimiento y reparación de Impresora matricial carro corto Epson LX-300 Cambio de tractor de arrastre de papel, cambio de motor de cabezal, reparación de panel de control	1	40.000	35.000	75.000	30.000	2.000	32.000	11.000	5.500	16.500	20.000	5.000	25.000	5.000	3.000	8.000	1.000	500	1.500	22.000	22.000	44.000	3.000	8.000	11.000
4.15	Mantenimiento y reparación de Impresora matricial carro corto Epson LX-300 + II: cambio de tractor de arrastre de papel, cambio de motor de cabezal, reparación de panel de control, panel de controlol y correa. Limpieza General	1	40.000	35.000	75.000	30.000	2.000	32.000	11.000	5.500	16.500	20.000	5.000	25.000	5.000	3.000	8.000	1.000	500	1.500	20.800	10.000	30.800	3.000	8.000	11.000
4.16	Mantenimiento y reparación Menor de impresora Epson LX 300+II.Limpieza de equipo,lubricacion.	1	15.000	35.000	50.000	8.000	2.000	10.000	11.000	5.500	16.500		10.000	10.000	5.000	3.000	8.000	1.000	500	1.500	20.800	10.000	30.800	3.000	8.000	11.000
4.17	Mantenimiento y reparación Menor de impresora LQ-590.Limpieza de equipo,lubricacion.	1	15.000	35.000	50.000	8.000	2.000	10.000	11.000	5.500	16.500		10.000	10.000	5.000	3.000	8.000	1.000	500	1.500	20.800	10.000	30.800	3.000	8.000	11.000
4.18	Mantenimiento de impresora Epson LX-300: limpieza general, lubricación, ajustes, reinstalación	1	15.000	35.000	50.000	8.000	2.000	10.000	11.000	5.500	16.500		10.000	10.000	5.000	3.000	8.000	1.000	500	1.500	20.800	10.000	30.800	3.000	8.000	11.000
Total					**1.125.000**			**390.000**			**297.000**			**580.000**			**144.000**			**43.500**			**646.800**			**261.000**

Lote 5 Mantenimiento y Reparacones Mayores de Impresoras Datacard

Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)
5.1	Mantenimiento y reparación Menor de impresora Datacard modelo SP-75 Plus .manga de limpieza reemplazable Nº de parte 549716-002	1	75.000	75.000	150.000	80.000	5.000	85.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	30.000	5.000	35.000	10.000	1.000	11.000	22.000	22.000	44.000	1.200.000	500.000	1.700.000
Total					**150.000**			**85.000**									**35.000**			**11.000**			**44.000**			**1.700.000**

Lote 6 Mantenimiento y Reparaciones Menores de Lector Grabador

Cod de Catálogo 81111812-003

Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)
6.1	Reparación de Lector de CD o DVD	1	2.000	8.000	10.000	5.000	3.000	8.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	10.000	5.000	15.000	2.000	2.000	4.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	120.000	50.000	170.000
6.2	Provisión y Cambio de Lector Combo 4 x 1	1	160.000	40.000	200.000	50.000	5.000	55.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	100.000	5.000	105.000	15.000	5.000	20.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	120.000	50.000	170.000
Total					**210.000**			**63.000**						**120.000**			**24.000**			**3.000**			**66.000**			**340.000**

Lote 7 Mantenimiento y Reparaciones Menores de UPS

Cod. De Catálogo 81111812-008

Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)
7.1	Mantenimiento y Reparación de UPS De 800 VA	1	40.000	20.000	60.000	30.000	3.000	33.000	16.500	16.500	33.000		10.000	10.000	8.000	4.000	12.000	1.000	500	1.500	22.000	22.000	44.000	16.000	10.000	26.000
7.2	Mantenimiento y reparación de UPS, marca APC y avaya	1	90.000	15.000	105.000	30.000	3.000	33.000	16.500	16.500	33.000		10.000	10.000	8.000	4.000	12.000	1.000	500	1.500	22.000	22.000	44.000	20.000	10.000	30.000
7.3	Servicio de mantenimiento y reparación general UPS	1	90.000	15.000	105.000	30.000	3.000	33.000	16.500	16.500	33.000		10.000	10.000	4.000	4.000	8.000	1.000	500	1.500	22.000	22.000	44.000	11.000	10.000	21.000
7.4	Servicio de mantenimiento y reparación general UPS Apollo	1	90.000	15.000	105.000	30.000	3.000	33.000	16.500	16.500	33.000		10.000	10.000	4.000	4.000	8.000	1.000	500	1.500	22.000	22.000	44.000	11.000	10.000	21.000
7.5	Mantenimiento de UPS: limpieza general, ajustes, cambio de baterías	1	120.000	25.000	145.000	30.000	3.000	33.000	38.500	38.500	77.000	100.000	10.000	110.000	5.000	3.000	8.000	1.000	500	1.500	22.000	22.000	44.000	20.000	10.000	30.000
Total Lote					**520.000**			**165.000**			**209.000**			**150.000**			**48.000**			**7.500**			**220.000**			**128.000**

Lote 8 Mantenimiento y Reparaciones Menores de Notebook

Cod. De Catálogo 81111812-009

Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)

8.1	Mantenimiento y limpieza general de notebook, placa madre y componentes, reinstalacion de programa y antivirus. -	1	60.000	70.000	130.000	30.000	5.000	35.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza		10.000	10.000	15.000	3.000	18.000	3.000	1.000	4.000	19.700	10.000	29.700	200.000	100.000	300.000
8.2	Reparación de Notebook (Placa Madre y Disco Duro)	1	60.000	70.000	130.000	70.000	5.000	75.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza		10.000	10.000	10.000	3.000	13.000	3.000	1.000	4.000	66.000	33.000	99.000	200.000	100.000	300.000
8.3	Reparación de Lector de CD o DVD	1	10.000	10.000	20.000	10.000	5.000	15.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza		10.000	10.000	2.000	2.000	4.000	1.000	500	1.500	19.700	10.000	29.700	200.000	100.000	300.000
8.4	Mantenimiento y Reparación de Monitor	1	60.000	70.000	130.000	20.000	5.000	25.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza		10.000	10.000	5.000	3.000	8.000	1.000	500	1.500	22.000	22.000	44.000	200.000	100.000	300.000
8.5	Reparación de NotebooK: Provisión y Cambio de Placa Madre	1	60.000	20.000	80.000	70.000	5.000	75.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	250.000	10.000	260.000	10.000	5.000	15.000	3.000	1.000	4.000	66.000	33.000	99.000	200.000	100.000	300.000
8.6	Reparación de NotebooK: Provisión y Cambio de Disco Duro	1	180.000	40.000	220.000	70.000	5.000	75.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	10.000	10.000	20.000	5.000	3.000	8.000	3.000	1.000	4.000	66.000	33.000	99.000	200.000	100.000	300.000
8.7	Reparación de NotebooK: Provisión y Cambio de Microprocesador	1	20.000	20.000	40.000	80.000	5.000	85.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	200.000	10.000	210.000	10.000	3.000	13.000	3.000	1.000	4.000	66.000	33.000	99.000	200.000	100.000	300.000
8.8	Reparación de Notebook: Provisión y Cambio de Memoria	1	90.000	40.000	130.000	40.000	5.000	45.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	10.000	10.000	20.000	5.000	3.000	8.000	1.000	1.000	2.000	48.000	40.000	88.000	200.000	100.000	300.000
8.9	Reparación de Notebook: Provisión y Cambio de Fuente	1	90.000	20.000	110.000	30.000	5.000	35.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	150.000	10.000	160.000	10.000	3.000	13.000	1.000	1.000	2.000	22.000	22.000	44.000	200.000	100.000	300.000
8.10	Provisión y Cambio de Lector Combo 4 x 1	1	90.000	40.000	130.000	35.000	5.000	40.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	150.000	10.000	160.000	5.000	3.000	8.000	1.000	1.000	2.000	22.000	22.000	44.000	200.000	100.000	300.000
8.11	Reparación de NotebooK marca HP: Provisión y Cambio de Placa Madre. Limpieza Gral.	1	90.000	40.000	130.000	80.000	5.000	85.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	250.000	10.000	260.000	10.000	3.000	13.000	1.000	1.000	2.000	66.000	33.000	99.000	200.000	100.000	300.000
8.12	Reparación de NotebooK marca HP: Provisión y Cambio de Disco Duro. Limpieza Gral.	1	180.000	40.000	220.000	80.000	5.000	85.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	100.000	10.000	110.000	10.000	3.000	13.000	3.000	2.000	5.000	48.000	40.000	88.000	200.000	100.000	300.000
8.13	Reparación de NotebooK marca HP: Provisión y Cambio de Microprocesador. Limpieza Gral.	1	2.000	20.000	22.000	50.000	5.000	55.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	150.000	10.000	160.000	10.000	3.000	13.000	3.000	2.000	5.000	66.000	33.000	99.000	200.000	100.000	300.000
8.14	Reparación de Notebook marca HP: Provisión y Cambio de Memoria. Limpieza Gral.	1	90.000	40.000	130.000	50.000	5.000	55.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	100.000	10.000	110.000	5.000	3.000	8.000	3.000	2.000	5.000	48.000	44.000	92.000	200.000	100.000	300.000
8.15	Reparación de Notebook marca HP: Provisión y Cambio de Fuente. Limpieza Gral.	1	90.000	40.000	130.000	60.000	5.000	65.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	70.000	10.000	80.000	5.000	30.000	35.000	3.000	2.000	5.000	22.000	22.000	44.000	200.000	100.000	300.000
Total					**1.752.000**			**850.000**						**1.590.000**			**190.000**			**51.000**			**1.097.400**			**4.500.000**

Lote 9 Mantenimiento y Reparaciones Menores de PC

Cod de Catalogo 81111812-010

Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)
9.1	Mantenimiento y limpieza general de cooler, placa madre y componentes, reinstalacion de programa y antivirus.	1	25.000	40.000	65.000	30.000	4.000	34.000	11.000	4000	15.000		10.000	10.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	19.700	10.000	29.700	12.000	10.000	22.000
9.2	Reparación Completa de CPU (Placa madre y PW)	1	25.000	40.000	65.000	70.000	4.000	74.000	20.000	10.000	30.000		10.000	10.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	19.700	10.000	29.700	12.000	10.000	22.000
9.3	Reparación de CPU: Provisión y Cambio de Disco Duro	1	240.000	60.000	300.000	60.000	4.000	64.000	20.000	10.000	30.000	100.000	10.000	110.000	5.000	2.000	7.000	1.000	500	1.500	33.000	33.000	66.000	12.000	10.000	22.000
9.4	Reparación de CPU: Provisión y Cambio de Microprocesador	1	25.000	40.000	65.000	30.000	4.000	34.000	80.000	10.000	90.000	50.000	10.000	60.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	66.000	33.000	99.000	12.000	10.000	22.000
9.5	Reparación de CPU: Provisión y Cambio de Memoria	1	120.000	40.000	160.000	30.000	4.000	34.000	20.000	10.000	30.000	50.000	10.000	60.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	33.000	33.000	66.000	12.000	10.000	22.000
9.6	Reparación de CPU: Provisión y Cambio de Fuente	1	50.000	40.000	90.000	30.000	4.000	34.000	20.000	10.000	30.000	50.000	10.000	60.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	22.000	22.000	44.000	12.000	10.000	22.000
9.7	Reparación de CPU: Provisión y Cambio de Placa Madre	1	120.000	90.000	210.000	60.000	4.000	64.000	80.000	10.000	90.000	120.000	10.000	130.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	66.000	33.000	99.000	12.000	10.000	22.000
9.8	Mantenimiento, limpieza general, cambio de repuestos en general de PC, placa madre y componentes, reinstalación de programa y antivirus.	1	40.000	60.000	100.000	60.000	4.000	64.000	20.000	10.000	30.000	120.000	10.000	130.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	24.000	20.000	44.000	12.000	10.000	22.000
9.9	Mantenimiento y reparación de PC: cambio de placa madre, cambio de memoria, cambio de procesador, cambio de disco duro	1	280.000	190.000	470.000	60.000	4.000	64.000	20.000	10.000	30.000	120.000	10.000	130.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	33.000	33.000	66.000	12.000	10.000	22.000
9.10	Reparacion y mantenimientos de CPU	1	40.000	25.000	65.000	10.000	4.000	14.000	20.000	10.000	30.000		10.000	10.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	19.700	10.000	29.700	12.000	10.000	22.000
9.11	Reparación de CPU: Provisión y Cambio de Placa Madre, limpieza general	1	120.000	60.000	180.000	50.000	4.000	54.000	80.000	10.000	90.000	100.000	10.000	110.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	57.000	20.000	77.000	12.000	10.000	22.000
9.12	Reparación de CPU: Provisión y Cambio de Disco Duro, limpieza general	1	160.000	60.000	220.000	50.000	4.000	54.000	20.000	10.000	30.000	100.000	10.000	110.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	66.000	33.000	99.000	12.000	10.000	22.000
9.13	Reparación de CPU: Provisión y Cambio de Microprocesador, limpieza general	1	60.000	20.000	80.000	30.000	4.000	34.000	50.000	10.000	60.000	100.000	10.000	110.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	66.000	33.000	99.000	12.000	10.000	22.000
9.14	Reparación de CPU: Provisión y Cambio de Memoria RAM, limpieza general	1	120.000	60.000	180.000	35.000	4.000	39.000	20.000	10.000	30.000	50.000	10.000	60.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	66.000	33.000	99.000	12.000	10.000	22.000
9.15	Reparación de CPU: Provisión y Cambio de Fuente, limpieza general	1	50.000	40.000	90.000	30.000	4.000	34.000	20.000	10.000	30.000	60.000	10.000	70.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	35.000	20.000	55.000	12.000	10.000	22.000
9.16	Reparación de CPU: Provisión y Cambio de de puerto USB, limpieza general	1	20.000	10.000	30.000	20.000	4.000	24.000	30.000	10.000	40.000	20.000	10.000	30.000	4.000	2.000	6.000	1.000	1.000	2.000	35.000	20.000	55.000	12.000	10.000	22.000
9.17	Reparación de CPU: Provisión y Cambio de procesador, limpieza general	1	60.000	20.000	80.000	60.000	4.000	64.000	50.000	10.000	60.000	60.000	10.000	70.000	4.000	2.000	6.000	1.000	1.000	2.000	66.000	33.000	99.000	12.000	10.000	22.000
9.18	Reparación de CPU: Provisión y Cambio de Lector de CD, limpieza general	1	60.000	20.000	80.000	30.000	4.000	34.000	20.000	10.000	30.000	60.000	10.000	70.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	35.000	20.000	55.000	12.000	10.000	22.000
9.19	Mantenimiento y reparación (limpieza) antivirus y reinstalación de Sistema Operativo CPU.	1	60.000	20.000	80.000	10.000	4.000	14.000	20.000	10.000	30.000		10.000	10.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	19.700	10.000	29.700	12.000	10.000	22.000
9.20	Servicio de mantenimiento y reparación general CPU: placa madre, memoria, procesador	1	280.000	190.000	470.000	10.000	4.000	14.000	20.000	10.000	30.000		10.000	10.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	66.000	33.000	99.000	12.000	10.000	22.000
9.21	Servicio de mantenimiento y reparación general Mouse PS2 MTEK	1	1.000	1.000	2.000	5.000	2.000	7.000	10.000	5.000	15.000		3.000	3.000	2.000	2.000	4.000	1.000	500	1.500	10.000	12.000	22.000	12.000	10.000	22.000
9.22	Servicio de mantenimiento y reparación general Lector-Grabador DVD LG	1	1.000	1.000	2.000	5.000	2.000	7.000	10.000	5.000	15.000		5.000	5.000	3.000	2.000	5.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	12.000	10.000	22.000
9.23	Servicio de mantenimiento y reparación general Teclado MTEK	1	1.000	1.000	2.000	5.000	2.000	7.000	10.000	5.000	15.000		5.000	5.000	2.000	2.000	4.000	1.000	500	1.500	13.000	20.000	33.000	12.000	10.000	22.000
9.24	Mantenimiento y Reparacion de CPU marca Packerd Dell-Ipro Limpieza general de equipo (cambio fuente, cooller, memoria RAM, Gabinete)	1	80.000	120.000	200.000	40.000	4.000	44.000	10.000	9.000	19.000		10.000	10.000	5.000	2.000	7.000	1.000	1.000	2.000	58.000	30.000	88.000	12.000	10.000	22.000
9.25	Mantenimiento y Reparacion de CPU marca Packerd Dell-Ipro Limpieza general de equipo (cambio fuente, cooller, memoria RAM, Gabinete) en la Ofic. Reg. De San Lorenzo	1	80.000	120.000	200.000	40.000	4.000	44.000	10.000	9.000	19.000	120.000	5.000	125.000	5.000	2.000	7.000	1.000	1.000	2.000	70.000	40.000	110.000	12.000	10.000	22.000
9.26	Mantenimiento y Reparacion de CPU marca Packerd Dell-Ipro Limpieza general de equipo (cambio fuente, cooller, memoria RAM, Gabinete) en la Ofic. Reg. De Ciudad del Este	1	80.000	120.000	200.000	40.000	4.000	44.000	10.000	9.000	19.000	120.000	50.000	170.000	5.000	2.000	7.000	1.000	1.000	2.000	58.000	30.000	88.000	12.000	10.000	22.000

9.27	Mantenimiento y Reparacion de CPU marca Packerd Dell-Ipro Limpieza general de equipo (cambio fuente, cooller, memoria RAM, Gabinete) en la Ofic.Reg. De Encarnacio	1	80.000	120.000	200.000	40.000	4.000	44.000	10.000	9.000	19.000	120.000	50.000	170.000	5.000	2.000	7.000	1.500	500	2.000	58.000	30.000	88.000	12.000	10.000	22.000
9.28	Mantenimiento y Reparacion de CPU marca Packerd Dell-Ipro Limpieza general de equipo (cambio fuente, cooller, memoria RAM, Gabinete) en la Ofic.Reg. De Villarrica	1	80.000	120.000	200.000	40.000	4.000	44.000	10.000	9.000	19.000	120.000	50.000	170.000	5.000	2.000	7.000	1.500	500	2.000	58.000	30.000	88.000	12.000	10.000	22.000
9.29	Mantenimiento y Reparacion de CPU marca Lenovo Limpieza general de equipo (cambio fuente, cooller, memoria RAM, Gabinete)	1	80.000	120.000	200.000	40.000	4.000	44.000	10.000	9.000	19.000	50.000	10.000	60.000	5.000	2.000	7.000	1.500	500	2.000	66.000	33.000	99.000	12.000	10.000	22.000
9.30	Mantenimiento y Reparacion de CPU marca Lenovo Limpieza general de equipo (cambio fuente, cooller, memoria RAM, Gabinete) en la Ofic. Reg. De San Lorenzo	1	80.000	120.000	200.000	40.000	4.000	44.000	10.000	9.000	19.000	60.000	10.000	70.000	5.000	2.000	7.000	1.500	500	2.000	58.000	30.000	88.000	12.000	10.000	22.000
9.31	Mantenimiento y Reparacion de CPU marca Lenovo Limpieza general de equipo (cambio fuente, cooller, memoria RAM, Gabinete) en la Ofic. Reg. De Ciudad del Este	1	80.000	120.000	200.000	40.000	4.000	44.000	10.000	9.000	19.000	60.000	50.000	110.000	5.000	2.000	7.000	1.500	500	2.000	58.000	30.000	88.000	30.000	10.000	40.000
9.32	Mantenimiento y Reparacion de CPU marca Lenovo Limpieza general de equipo (cambio fuente, cooller, memoria RAM, Gabinete) en la Ofic.Reg. De Encarnacio	1	80.000	120.000	200.000	40.000	4.000	44.000	10.000	9.000	19.000	60.000	50.000	110.000	5.000	2.000	7.000	1.500	500	2.000	58.000	30.000	88.000	30.000	10.000	40.000
9.33	Mantenimiento y Reparacion de CPU marca Lenovo Limpieza general de equipo (cambio fuente, cooller, memoria RAM, Gabinete) en la Ofic.Reg. De Villarrica	1	80.000	120.000	200.000	40.000	4.000	44.000	10.000	9.000	19.000	60.000	50.000	110.000	5.000	2.000	7.000	1.500	500	2.000	58.000	30.000	88.000	30.000	10.000	40.000
9.34	Mantenimiento y reparacion de CPU marca HP DX2200 Limpieza general de equipo (cambio fuente, cooller, memoria RAM, Gabinete, Lector de CD y disquetera)	1	80.000	120.000	200.000	40.000	4.000	44.000	10.000	9.000	19.000	60.000	20.000	80.000	5.000	2.000	7.000	1.000	500	1.500	66.000	33.000	99.000	30.000	10.000	40.000
9.35	Mantenimiento y Reparacion de CPU marca HP Dell Optiplex 210L Limpieza general de equipo (cambio fuente, cooller, memoria RAM, Gabinete, Lector de CD y disquetera)	1	80.000	120.000	200.000	40.000	4.000	44.000	10.000	9.000	19.000	60.000	20.000	80.000	5.000	2.000	7.000	1.000	500	1.500	66.000	33.000	99.000	30.000	10.000	40.000
Total					**5.486.000**			**1.394.000**			**1.108.000**			**2.638.000**			**218.000**			**58.500**			**2.538.800**			**860.000**

Lote 10 Mantenimiento y Reparaciones Menores de Switch

Cod de Catálogo 81111812-014

Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)
10.1	Mantenimiento y reparacion de switch de 24 puertos, marca HP	1	80.000	120.000	200.000	15.000	3.000	18.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza		16.000	16.000	10.000	3.000	13.000	500	500	1.000	50.000	27.000	77.000	100.000	10.000	110.000
Total					**200.000**			**18.000**						**16.000**			**13.000**			**1.000**			**77.000**			**110.000**

Lote 11 Mantenimiento y Reparaciones Menores de Servidor

Cod de catálogo 81111812-015

Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)
11.1	Mantenimientos y reparacion de servidor, marca Dell, Sun y Avaya	1	40.000	40.000	80.000	100.000	10.000	110.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza		350.000	350.000	30.000	5.000	35.000	1.000	500	1.500	550.000	220.000	770.000	80.000	50.000	130.000
11.2	Mantenimiento de Servidor SUN, ampliación de memoria, cambio de fuente, backup de datos, ampliación de disco duro, actualización de antivirus, cambio de cooler, limpieza general	1	290.000	160.000	450.000	200.000	20.000	220.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	2.500.000	750.000	3.250.000	15.000	5.000	20.000	1.000	500	1.500	660.000	220.000	880.000	80.000	50.000	130.000
Total					**530.000**			**330.000**						**3.600.000**			**55.000**			**3.000**			**1.650.000**			**260.000**

Lote 12 Mantenimiento y Reparaciones Menores de disquetera

Cod de Catálogo 81111812-017

Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)
12.1	Reparación de Disquetera	1	8.000	10.000	18.000	8.000	2.000	10.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza		5.000	5.000	2.000	2.000	4.000	500	500	1.000	11.000	11.000	22.000	50.000	10.000	60.000
12.2	Provisión y Cambio de Disquetera	1	8.000	10.000	18.000	30.000	5.000	35.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	30.000	3.000	33.000	5.000	2.000	7.000	500	500	1.000	11.000	11.000	22.000	50.000	10.000	60.000
Total					**36.000**			**45.000**						**38.000**			**11.000**			**2.000**			**44.000**			**120.000**

Lote 13 Mantenimiento y Reparaciones Menores de Proyector

Cod de Catálogo 81111812-006

Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)
13.1	Proyector Infocus Servicio de mantenimiento y reparación general	1	120000	25000	145.000	50.000	5.000	55.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza		20.000	20.000	8.000	2.000	10.000	1000	500	1.500	120.000	120.000	240.000	50.000	10.000	60.000
13.2	Proyector EPSON Servicio de mantenimiento y reparación general	1	120.000	25.000	145.000	50.000	5.000	55.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza		20.000	20.000	8.000	2.000	10.000	1.000	500	1.500	120.000	120.000	240.000	50.000	10.000	60.000
Total					**290.000**			**110.000**						**40.000**			**20.000**			**3.000**			**480.000**			**120.000**

Lote 14 Mantenimiento y Reparaciones Mayores de Impresora Epson

Cod de Catálogo 81111812-002

Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)
14.1	Reparacion general de Impresora LX-300 + II , cambio de cabezal, flax, correa,placa	1	80.000	40.000	120.000	15.000	5.000	20.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	30.000	5.000	35.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	120.000	45.000	165.000	50.000	10.000	60.000
14.2	Reparacion general de Impresora LQ-590, cambio de cabezal, flax, correa,placa	1	80.000	40.000	120.000	15.000	5.000	20.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	30.000	5.000	35.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	120.000	45.000	165.000	50.000	10.000	60.000
14.3	Reparacion general de Impresora LX-2090,cambio de cabezal, flax, correa,placa	1	80.000	40.000	120.000	15.000	5.000	20.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	30.000	5.000	35.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	120.000	45.000	165.000	50.000	10.000	60.000
14.4	Reparacion general de Impresora LX-2090 cambio de cabezal, flax, placa madre, panel de control, correa	1	80.000	40.000	120.000	15.000	5.000	20.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	30.000	5.000	35.000	5.000	2.000	7.000	1.000	500	1.500	120.000	45.000	165.000	50.000	10.000	60.000
Total					**480.000**			**80.000**						**140.000**			**25.000**			**6.000**			**660.000**			**240.000**

Lote 15 Mantenimiento y Reparacones Mayores de Impresoras HP

Cod de Catálogo 81111812-002

Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)
15.1	Reparacion general de Impresora HP laser 3800, cambio de Lamina fusor, Fuente y o cartucho de impresión (Drum kit), placa madre	1	120.000	80.000	200.000	60.000	4.000	64.000	20.000	9.000	29.000	350.000	20.000	370.000	5.000	3.000	8.000	1.500	500	2.000	180.000	40.000	220.000	30.000	10.000	40.000
15.2	Reparación general de impresora HP 1210,, cambio de portatintal, fuente, placa.	1	25.000	25.000	50.000	20.000	4.000	24.000	20.000	9.000	29.000	100.000	10.000	110.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	180.000	40.000	220.000	30.000	10.000	40.000
15.3	Reparación general de impresora HP 1315, cambio de portatintal, fuente, placa.	1	25.000	25.000	50.000	20.000	4.000	24.000	20.000	9.000	29.000	100.000	10.000	110.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	130.000	35.000	165.000	10.000	10.000	20.000

15.4	Reparación Mayor de impresora HP 460, cambio de portatintal, fuente, placa.	1	25.000	25.000	50.000	20.000	4.000	24.000	20.000	9.000	29.000	100.000	10.000	110.000	2.000	2.000	4.000	1.000	500	1.500	80.000	30.000	110.000	30.000	10.000	40.000
15.5	Reparación Mayor de impresora HP 3535, Limpieza general de equipo, cambio de portatintal, fuente.	1	25.000	25.000	50.000	20.000	4.000	24.000	20.000	9.000	29.000	60.000	10.000	70.000	2.000	2.000	4.000	500	500	1.000	80.000	30.000	110.000	10.000	10.000	20.000
15.6	Reparación Mayor de impresora HP 4280, Limpieza general de equipo, cambio de portatintal, fuente.	1	25.000	25.000	50.000	20.000	4.000	24.000	20.000	9.000	29.000	100.000	10.000	110.000	4.000	2.000	6.000	1.500	500	2.000	80.000	30.000	110.000	30.000	10.000	40.000
15.7	Reparación Mayor de impresora HP 895, Limpieza general de equipo, cambio de portatintal, fuente.	1	25.000	25.000	50.000	20.000	4.000	24.000	20.000	9.000	29.000	40.000	10.000	50.000	4.000	2.000	6.000	1.500	500	2.000	80.000	30.000	110.000	10.000	10.000	20.000
15.8	Reparación Mayor de impresora HP 3650, Limpieza general de equipo, cambio de portatintal, fuente.	1	25.000	25.000	50.000	20.000	4.000	24.000	20.000	9.000	29.000	40.000	10.000	50.000	4.000	2.000	6.000	1.000	500	1.500	80.000	30.000	110.000	30.000	10.000	40.000
15.9	Reparación Mayor de impresora HP 1015, Limpieza general de equipo, cambio de portatintal, fuente.	1	25.000	25.000	50.000	20.000	4.000	24.000	20.000	9.000	29.000	40.000	10.000	50.000	5.000	2.000	7.000	500	500	1.000	80.000	30.000	110.000	30.000	10.000	40.000
15.10	Reparación Mayor de impresora HP 960 Limpieza general de equipo, cambio de portatintal, fuente.	1	25.000	25.000	50.000	20.000	4.000	24.000	20.000	9.000	29.000	40.000	10.000	50.000	4.000	2.000	6.000	1.500	500	2.000	180.000	40.000	220.000	30.000	10.000	40.000
15.11	Reparacion de Impresora HP laser 2600, cambio de Lamina fusor, rodillo fusor, Unidad Laser, Fuente y o cartucho de impresión (Drum kit)	1	190.000	45.000	235.000	70.000	4.000	74.000	20.000	9.000	29.000	350.000	60.000	410.000	6.000	2.000	8.000	1.500	500	2.000	180.000	40.000	220.000	30.000	10.000	40.000
15.12	Reparacion de Impresora HP laser 3800, Limpieza general de equipo, cambio de Lamina fusor, rodillo fusor, Unidad Laser, Fuente y o cartucho de impresión (Drum kit)	1	190.000	45.000	235.000	70.000	4.000	74.000	20.000	9.000	29.000	350.000	150.000	500.000	6.000	2.000	8.000	1.500	500	2.000	202.000	40.000	242.000	30.000	10.000	40.000
15.13	Reparación general de impresora HP 1315 , cambio de portatintal, placa madre, fuente, lampara de scanner	1	25.000	25.000	50.000	20.000	4.000	24.000	20.000	9.000	29.000	100.000	10.000	110.000	4.000	2.000	6.000	1.500	500	2.000	80.000	30.000	110.000	10.000	10.000	20.000
15.14	Reparación Mayor de impresora HP 460 , cambio de portatintal, placa madre, fuente, lampara de scanner	1	25.000	25.000	50.000	60.000	4.000	64.000	20.000	9.000	29.000	100.000	10.000	110.000	3.000	2.000	5.000	1.500	500	2.000	80.000	30.000	110.000	10.000	10.000	20.000
15.15	Reparación Mayor de impresora HP 3535 Limpieza general de equipo, cambio de portatintal, placa madre, fuente, lampara de scanner	1	25.000	25.000	50.000	50.000	4.000	54.000	20.000	9.000	29.000	50.000	10.000	60.000	2.000	2.000	4.000	1.000	500	1.500	80.000	30.000	110.000	10.000	10.000	20.000
15.16	Reparación Mayor de impresora HP 4280 Limpieza general de equipo, cambio de portatintal, placa madre, fuente, lampara de scanner	1	25.000	25.000	50.000	40.000	4.000	44.000	20.000	9.000	29.000	100.000	10.000	110.000	4.000	2.000	6.000	1.000	1.000	2.000	80.000	30.000	110.000	10.000	10.000	20.000
15.17	Reparación Mayor de impresora HP 895 Limpieza general de equipo, cambio de portatintal, placa madre, fuente, lampara de scanner	1	25.000	25.000	50.000	30.000	4.000	34.000	20.000	9.000	29.000	50.000	10.000	60.000	3.000	2.000	5.000	1.500	500	2.000	80.000	30.000	110.000	10.000	10.000	20.000
15.18	Reparación Mayor de impresora HP 3650 Limpieza general de equipo, cambio de portatintal, placa madre, fuente, lampara de scanner	1	25.000	25.000	50.000	30.000	4.000	34.000	20.000	9.000	29.000	50.000	10.000	60.000	4.000	2.000	6.000	1.500	500	2.000	80.000	30.000	110.000	10.000	10.000	20.000
15.19	Reparación Mayor de impresora HP 1015 Limpieza general de equipo, cambio de portatintal, placa madre, fuente, lampara de scanner	1	25.000	25.000	50.000	30.000	4.000	34.000	20.000	9.000	29.000	50.000	10.000	60.000	5.000	2.000	7.000	1.500	500	2.000	80.000	30.000	110.000	30.000	10.000	40.000
15.20	Reparación Mayor de impresora HP 960 , cambio de portatintal, placa madre, fuente, lampara de scanner	1	25.000	25.000	50.000	30.000	4.000	34.000	20.000	9.000	29.000	50.000	10.000	60.000	4.000	2.000	6.000	1.500	500	2.000	80.000	30.000	110.000	10.000	10.000	20.000
15.21	Reparacion de Impresora HP laser 2600, cambio de Lamina fusor, Fuente y o cartucho de impresión (Drum kit)	1	190.000	45.000	235.000	50.000	4.000	54.000	20.000	9.000	29.000	350.000	60.000	410.000	5.000	2.000	7.000	1.500	1.500	3.000	180.000	40.000	220.000	30.000	10.000	40.000
15.22	Reparacion general de Impresora HP laser 2605, cambio de Lamina fusor, Fuente y o cartucho de impresión (Drum kit)	1	190.000	45.000	235.000	50.000	4.000	54.000	20.000	9.000	29.000	350.000	60.000	410.000	5.000	2.000	7.000	1.500	1.500	3.000	180.000	40.000	220.000	30.000	10.000	40.000
Total					**1.990.000**			**858.000**			**638.000**			**3.440.000**			**134.000**			**41.500**			**3.267.000**			**680.000**

Lote 16 Mantenimiento y Reparacones Mayores de Impresoras Datacard

Cod de Catálogo 81111812-002

Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)
16.1	Mantenimiento y reparación de impresora Datacard modelo SP75 Plus .Con cambio de cabezal	1	120.000	70.000	190.000	80.000	5.000	85.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	30.000	5.000	35.000	1.500	1.500	3.000	66.000	33.000	99.000	150.000	150.000	300.000
Total					**190.000**			**85.000**									**35.000**			**3.000**			**99.000**			**300.000**

Lote 17 Mantenimiento y Reparaciones Mayores de UPS

Cod de Catálogo 81111812-008

Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)
17.1	Mantenimiento y Reparacion Mayor de UPS de 3000 va On-Line marca Apollo, Reparacion de de culler y recarga de bateria	1	350.000	150.000	500.000	40.000	4.000	44.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	100.000	20.000	120.000	10.000	4.000	14.000	1500	1500	3.000	2.000.000	200.000	2.200.000	20.000	10.000	30.000
17.2	Reparacion Mayor de UPS de 800 va marca Apollo Reparacion de placa, con cambio de baterias	1	190.000	60.000	250.000	40.000	4.000	44.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	220.000	20.000	240.000	8.000	4.000	12.000	1000	500	1.500	200.000	130.000	330.000	20.000	10.000	30.000
17.3	Reparacion Mayor de UPS de 700 va marca Apollo -Reparacion de placa, con cambio de baterias	1	120.000	60.000	180.000	40.000	4.000	44.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	220.000	20.000	240.000	8.000	4.000	12.000	1000	500	1.500	200.000	130.000	330.000	20.000	10.000	30.000
17.4	Reparacion Mayor de UPS de 3000 va On-Line marca Apollo Reparacion de placa, con cambio de baterias	1	350.000	150.000	500.000	40.000	4.000	44.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	220.000	20.000	240.000	10.000	4.000	14.000	1.500	1.500	3.000	2.000.000	200.000	2.200.000	20.000	10.000	30.000
Total					**1.430.000**			**176.000**						**840.000**			**52.000**			**9.000**			**5.060.000**			**120.000**

Lote 18 Mantenimiento y Reparaciones Mayores de PC

Cod de Catálogo 81111812-010

Ítems	Descripción	Cant.	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)	Precio del Repuesto (A)	Mano de Obra (B)	Precio Unitario (A+B)
18.1	Reparacion Mayor de CPU marca Packerd Deil-Ipro Limpieza general de equipo (cambio de disco, fuente, Procesador, Placa madre, otros)	1	350.000	150.000	500.000	110.000	5.000	115.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	130.000	10.000	140.000	20.000	5.000	25.000	2.500	1.000	3.500	300.000	140.000	440.000	18.000	10.000	28.000
18.2	Reparacion Mayor de CPU marca HP DX2200 Limpieza general de equipo (cambio de disco, fuente, Procesador, Placa madre, otros)	1	350.000	150.000	500.000	110.000	5.000	115.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	130.000	10.000	140.000	20.000	5.000	25.000	2.500	1.000	3.500	400.000	150.000	550.000	18.000	10.000	28.000
18.3	Reparacion Mayor de CPU marca HP Dell Optiplex 210L Limpieza general de equipo (cambio de disco, memoria, fuente, Procesador, Placa madre,otros)	1	350.000	150.000	500.000	110.000	5.000	115.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	130.000	10.000	140.000	20.000	5.000	25.000	1.500	1.500	3.000	400.000	150.000	550.000	18.000	10.000	28.000
Total Lote 18					**1.500.000**			**345.000**						**420.000**			**75.000**			**10.000**			**1.540.000**			**84.000**

Total General Ofertado					**19.479.000**			**5.945.000**			**3.404.800**			**15.382.000**			**2.013.000**			**340.000**			**19.896.800**			**10.688.000**