ANEXO B-03-00

Anexo al Decreto 3060/2010
Cuadro Comparativo de Ofertas

Item	Descripción		Refrigeración El Amigo				S. Pazos				Quintana Ruiz Díaz S.A.			
			Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido e impuestos)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido e impuestos)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido e impuestos)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Ítem 1 Mantenimiento y Reparación de Muebles - Revisión													
1	Armario													
	Cambio de cerradura	Unidad		1	70.000	50.000		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000
	Cambio/acondicionamiento de la bisagra			1	70.000	70.000		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000
	Cambio del cuerpo			1	150.000	150.000		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000
	Tratamiento de mantenimiento contra termitas			1	90.000	90.000		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mano de obra			1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	50.000	50.000
2	Escritorio													
	Cambio de cerradura	Unidad		1	90.000	90.000		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
	Acondicionamiento de la bisagra			1	70.000	70.000		1	N/C	N/C		1		
	Cambio de cuerpo			1	150.000	150.000		1	N/C	N/C		1	100.000	100.000
	Mano de obra			1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	60.000	60.000
3	Estante													
	Cambio de cerradura	Unidad		1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Cambio cuerpo			1	150.000	150.000		1	N/C	N/C		1	80.000	80.000
	Mano de obra			1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	60.000	60.000
4	Maletero													
	Cambio de cerradura	Unidad		1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	35.000	35.000
	Tratamiento de mantenimiento contra termitas			1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	35.000	35.000
	Acondicionamiento, cambio de bisagra, desarmado, [illegible]			1	150.000	150.000		1	N/C	N/C		1	80.000	80.000
	Mano de obra			1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	60.000	60.000
5	Silla													
	Cambio de tapizado	Unidad		1	150.000	150.000		1	N/C	N/C		1	70.000	70.000
	Lijado y reparación de barras de [illegible]			1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	25.000	25.000
	Lijado y pintura			1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	25.000	25.000
	Mano de obra			1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	25.000	25.000
TOTAL:					1.140.000		TOTAL:				TOTAL:			950.000
Monto Máximo														10.000.000
Monto Mínimo														20.000.000
Facultad de Ingeniería														
6	**Mantenimiento y Reparación de Armarios:**													
	Tratamiento de mantenimiento contra insectos	Unidad		1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Cambio de cerraduras, si fuere necesario			1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
	Reacondicionamiento de las bisagras			1	70.000	70.000		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Lijado, sellado, lijado y pintado			1	150.000	150.000		1	N/C	N/C		1	50.000	50.000
	Mano de obra			1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	50.000	50.000
7	**Mantenimiento y Reparación de escritorios:**													
	Cambio de cerraduras, si fuere necesario	Unidad		1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Reacondicionamiento de las bisagras, cepillado de muebles			1	150.000	150.000		1	N/C	N/C		1	50.000	50.000
	Lijado, sellado, lijado y pintado			1	150.000	150.000		1	N/C	N/C		1	50.000	50.000
	Mano de obra			1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	60.000	60.000
8	**Mantenimiento y Reparación de Estantes:**													
	Cambio de cerraduras, si fuere necesario	Unidad		1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
	Lijado y pintura			1	150.000	150.000		1	N/C	N/C		1	50.000	50.000
	Mano de obra			1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	60.000	60.000
9	**Mantenimiento y Reparación de Silla Giratoria:**													
	Mantenimiento y reparación del hidráulico y 5 ruedas	Unidad		1	80.000	80.000		1	N/C	N/C		1	60.000	60.000
	Retapizado			1	150.000	150.000		1	N/C	N/C		1	50.000	50.000
	Mano de obra			1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	60.000	60.000
10	**Mantenimiento y Reparación de mesa**													
	Lijado, pulido, sellado y barnizado	Unidad		1	150.000	150.000		1	N/C	N/C		1	60.000	60.000
	Mano de obra			1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	60.000	60.000
11	**Mantenimiento y Reparación de sillas pupitre**													
	Soldadura, remoción y pintura de partes metálicas	Unidad		1	70.000	70.000		1	N/C	N/C		1	35.000	35.000
	Remoción de asientos, soldado y lijado en fundido			1	80.000	80.000		1	N/C	N/C		1	35.000	35.000
	Mano de obra			1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
12	**Mantenimiento y Reparación de sillas MS**													
	Lijado y Retapizado	Unidad		1	200.000	200.000		1	N/C	N/C		1	80.000	80.000
	Mano de obra			1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	35.000	35.000
13	Reparación de pupitre sencillo			1	150.000	150.000		1	N/C	N/C		1		
	Mano de obra			1	50.000	50.000		1	N/C	N/C		1	25.000	25.000
TOTAL:					2.230.000	TOTAL:					TOTAL:			875.000
Monto Máximo														5.000.000
Monto Mínimo														10.000.000
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas														

14	**Armarios:** Limpieza, mantenimiento y reparación de los desperfectos de la madera, cambio de cerraduras, bisagras, manijas y **tiadre** de los mismos. Marco de Obra	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
15	**Escritorios:** limpieza, mantenimiento y reparación de los desperfectos de la madera, cambio de cerraduras, bisagras, manijas y **tiadre** de los mismos. Marco de Obra	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
16	**Estantes:** limpieza, mantenimiento y reparación de los desperfectos de la madera, cambio de cerraduras, bisagras, manijas y **tiadre** de los mismos. Marco de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
17	Mantenimiento y reparación, interior y exterior de sillas MD. Marco de obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
18	Pupitres: mantenimiento y reparación de los desperfectos de la madera. Tiadre. Marco de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
19	Mantenimiento y reparación del hidrofuga y de la hidrofuga de unos gradenas. Marco de Obra	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
20	**Puertas de madera:** mantenimiento y reparación de los desperfectos de la madera, pintura y barnizado. Reparación o restauración de bisagras. Marco de Obra	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	TOTAL:				[illegible]	TOTAL:				TOTAL:			[illegible]
	Mixto Mínimo												[illegible]
	Mixto Máximo												[illegible]
	Facultad de Humanidades, Ciencia Sociales y Cultura Europea												
21	Mantenimiento y reparación de armarios (Limpieza, cambio de cerraduras, reparación en caso necesario) Marco de Obra	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
22	Mantenimiento y reparación de armarios (Limpieza, cambio de cerraduras, reparación en caso necesario) Marco de Obra	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
23	Mantenimiento y reparación de armarios (Limpieza, cambio de cerraduras, reparación en caso necesario) Marco de Obra	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
24	Mantenimiento y reparación de armarios (Limpieza, cambio de cerraduras, reparación en caso necesario) Marco de Obra	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
25	Mantenimiento y reparación de armarios (Limpieza, cambio de cerraduras, reparación en caso necesario) Marco de Obra	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
26	Mantenimiento y reparación de armarios (Limpieza, cambio de cerraduras, reparación en caso necesario) Marco de Obra	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
27	Mantenimiento y reparación de armarios (Limpieza, cambio de cerraduras, reparación en caso necesario) Marco de Obra	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	TOTAL:				[illegible]	TOTAL:				TOTAL:			[illegible]
	Mixto Mínimo												[illegible]
	Mixto Máximo												[illegible]
	Facultad de Ciencias Jurídicas												
28	**Mantenimiento y reparación de ventanas.** Limpieza, pulido, barniz y/o hidrofugado, reparación de cerraduras y bisagras de ventanas si fuese necesario. Marco de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
29	**Mantenimiento y reparación de bancos.** Soldadura de tubos metálicos, reparación de asientos acolchados, reparación de madera de asientos y respaldos, lijado y pintado. Marco de Obra	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
30	**Mantenimiento y reparación de armarios.** Limpieza, pulido, barniz y/o hidrofugado, cambio de cerraduras de cajones y cambio de bisagras si fuese necesario. Marco de Obra	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
31	**Mantenimiento y reparación de Silla giratoria.** Reparación de ruedas, cilindro hidráulico, mecanismo. Marco de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	TOTAL:				[illegible]	TOTAL:				TOTAL:			[illegible]
	TOTAL Lote:				[illegible]	TOTAL Lote:				TOTAL Lote:			[illegible]

	Monto Mínimo												[illegible]
	Monto Máximo												[illegible]
	Lote II Mantenimiento y Reparación de Equipos Informáticos e Impresoras Refrendado												
1	Portátil Notebook HP Compaq 8Gb 1340												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y RJ45		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de cargador de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Marco de pantalla		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
2	Portátil Notebook HP Compaq 8Gb 1340												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y RJ45		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de cargador de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Marco de pantalla		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
3	Portátil Notebook HP Compaq 8Gb 1340												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y RJ45		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de cargador de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Marco de pantalla		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
4	Notebook HP Probook 4530 S												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y RJ45		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de cargador de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Marco de pantalla		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
5	Notebook HP Probook 4530 S												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y RJ45		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de cargador de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Marco de pantalla		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
6	Notebook HP Probook 4530 S												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y RJ45		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de cargador de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Marco de pantalla		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
7	Notebook procesador 1.6 ghz												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y RJ45		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de cargador de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Marco de pantalla		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Notebook procesador 1.6 ghz												

10	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	35.000	35.000
	Cambio de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	250.000	250.000
	Cambio de cargador de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	240.000	240.000
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	150.000	150.000
11	**Notebook marca A LIS SP 4000**											
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	35.000	35.000
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	35.000	35.000
	Cambio de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	230.000	230.000
	Cambio de cargador de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	230.000	230.000
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	150.000	150.000
12	**Notebook marca SCER modelo [illegible]**											
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Cambio de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	250.000	250.000
	Cambio de cargador de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	250.000	250.000
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	150.000	150.000
13	**Notebook marca Toshiba modelo L300[illegible]**											
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Cambio de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	250.000	250.000
	Cambio de cargador de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	250.000	250.000
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	150.000	150.000
14	**Notebook marca Toshiba modelo L300[illegible]**											
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Cambio de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	250.000	250.000
	Cambio de cargador de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	250.000	250.000
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	150.000	150.000
15	**Notebook marca Toshiba modelo L300[illegible]**											
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Cambio de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	250.000	250.000
	Cambio de cargador de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	250.000	250.000
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	150.000	150.000
16	**Notebook marca Toshiba modelo L300[illegible]**											
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Cambio de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	250.000	250.000
	Cambio de cargador de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	250.000	250.000
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	150.000	150.000
17	**Notebook marca Toshiba modelo L300[illegible]**											
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Cambio de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	250.000	250.000
	Cambio de cargador de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	250.000	250.000
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	150.000	150.000
18	**Calcomela Satellite 300 Ec Procesador AMD Sempron 3400**											
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Cambio de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	80.000	80.000
	Cambio de cargador de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000
19	**Calcomela K8 marca GIPEX**											
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Cambio de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	80.000	80.000
	Cambio de cargador de batería		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000
20	**Calcomela K8 marca GIPEX**											
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento y/o cambio de puertos USB y tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000

	Cambio de tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Ampliación de memoria		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Computadora de Escritorio con procesador pentium 4 de 3.0 ghz 2MB												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de acceso usb		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Ampliación de memoria		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Computadora de Escritorio con procesador pentium 4 de 3.0 ghz 2MB												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de acceso usb		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Ampliación de memoria		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Computadora de Escritorio con procesador pentium 4 de 3.0 ghz 2MB												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de acceso usb		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Ampliación de memoria		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Computadora de Escritorio con procesador pentium 4 de 3.0 ghz 2MB												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de acceso usb		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Ampliación de memoria		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Computadora Intel Celeron 2.8 GHz, memoria RDR, Disco duro de 120GB (SATA)												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de acceso usb		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Ampliación de memoria		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Computadora de escritorio para uso de office Gabinete ACIPEN E360 tipo ATX												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de acceso usb		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Ampliación de memoria		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Computadora de escritorio para uso de office Gabinete ACIPEN E360 tipo ATX												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de acceso usb		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Ampliación de memoria		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Computadora de Escritorio y Gabinete Marca ACIPEN, Placa Madre ASUS, Procesador AMD PHENOM II												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de acceso usb		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de tarjeta		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Ampliación de memoria		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Computadora de Escritorio y Gabinete Marca ACIPEN, Placa Madre ASUS, Procesador AMD PHENOM II												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]

10	Mantenimiento por reparación del ventilador	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	20.000
	Mantenimiento por cambio de acceso usb		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
	Cambio de fuente		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	80.000	80.000
	Ampliación de memoria		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000
11	**Computadora de Escritorio o Cabinet Marca AOPEN, Plaza Madre ASUS, Procesador AMD PHENOM II**	Unidad											
	Mantenimiento por reparación del procesador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento por reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
	Mantenimiento por cambio de acceso usb		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
	Cambio de fuente		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	80.000	80.000
	Ampliación de memoria		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000
12	**Computadora de Escritorio o Cabinet Marca AOPEN, Plaza Madre ASUS, Procesador AMD PHENOM II**	Unidad											
	Mantenimiento por reparación del procesador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento por reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
	Mantenimiento por cambio de acceso usb		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
	Cambio de fuente		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	80.000	80.000
	Ampliación de memoria		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000
13	**Computadora de Escritorio o Cabinet Marca AOPEN, Plaza Madre ASUS, Procesador AMD PHENOM II**	Unidad											
	Mantenimiento por reparación del procesador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento por reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
	Mantenimiento por cambio de acceso usb		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
	Cambio de fuente		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	80.000	80.000
	Ampliación de memoria		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000
14	**Computadora de Escritorio o Cabinet Marca AOPEN, Plaza Madre ASUS, Procesador AMD PHENOM II**	Unidad											
	Mantenimiento por reparación del procesador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000
	Mantenimiento por reparación del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
	Mantenimiento por cambio de acceso usb		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
	Cambio de fuente		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	80.000	80.000
	Ampliación de memoria		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000
15	**UPS APC BACK 800 VA**	Unidad											
	Mantenimiento, Reparación o reposición												
	Nueva de energía o de la unidad UPS		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	130.000	130.000
	mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
16	**UPS APC BACK 800 VA**	Unidad											
	Mantenimiento, Reparación o reposición												
	Nueva de energía o de la unidad UPS		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	130.000	130.000
	mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
17	**UPS APC BACK 800 VA**	Unidad											
	Mantenimiento, Reparación o reposición												
	Nueva de energía o de la unidad UPS		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	130.000	130.000
	mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
18	**UPS APC BACK 800 VA**	Unidad											
	Mantenimiento, Reparación o reposición												
	Nueva de energía o de la unidad UPS		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	130.000	130.000
	mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
19	**UPS APC SYA 2200 I**	Unidad											
	Mantenimiento, Reparación o reposición												
	Nueva de energía o de la unidad UPS		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	130.000	130.000
	mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
20	**UPS APC SYA 2200 I**	Unidad											
	Mantenimiento, Reparación o reposición												
	Nueva de energía o de la unidad UPS		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	130.000	130.000
	mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
21	**UPS APC SYA 2200 I**	Unidad											
	Mantenimiento, Reparación o reposición												
	Nueva de energía o de la unidad UPS		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	130.000	130.000
	mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	20.000	20.000
22	**Impresora laser multifunacion HP Jaserjet M1536 DNF**	Unidad											
	Mantenimiento o reparación												
	Cilindro												
	Cuchilla de separación		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	15.000	15.000
	rodillo de presión		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	15.000	15.000
	rodillo de separación		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	15.000	15.000
	rodillo de recogida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	15.000	15.000
	Engranaje cajera		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	15.000	15.000
	mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	60.000	60.000
23	**Impresora laser multifunacion HP Jaserjet M1536 DNF**	Unidad											
	Mantenimiento o reparación												
	Cilindro												
	rodillo de separación		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	15.000	15.000
	rodillo de presión		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	15.000	15.000
	rodillo de separación		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	15.000	15.000
	rodillo de recogida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	15.000	15.000
	Engranaje cajera		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	15.000	15.000
	mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	60.000	60.000

[illegible]	**Impresora Laser MONOCROMATICA HP Modelo P1102DW, Tinta Negra**												
	Mantenimiento y reparación												
	Utilidad												
	costo de adquisición	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de pérdida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de posesión		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	vida de adquisición		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de vida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	**Impresora Laser MONOCROMATICA HP Modelo P1102DW, Tinta Negra**												
	Mantenimiento y reparación												
	Utilidad												
	costo de adquisición	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de pérdida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de posesión		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	vida de adquisición		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de vida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	**Impresora Laser HP Laserjet P2055 DN**												
	Mantenimiento y reparación												
	Utilidad												
	costo de adquisición	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de pérdida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de posesión		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	vida de adquisición		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de vida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	**Impresora Laser HP Laserjet P2055 DN**												
	Mantenimiento y reparación												
	Utilidad												
	costo de adquisición	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de pérdida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de posesión		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	vida de adquisición		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de vida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	**Impresora Laser Samsung SXC-4021 FH**												
	Mantenimiento y reparación												
	Utilidad												
	costo de adquisición	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de pérdida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de posesión		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	vida de adquisición		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de vida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	**Impresora Laser Samsung SXC-4021 FH**												
	Mantenimiento y reparación												
	Utilidad												
	costo de adquisición	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de pérdida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de posesión		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	vida de adquisición		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de vida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	**Impresora Multifuncional Laser Mantenimiento y USB, Red, Escaneado**												
	Mantenimiento y reparación												
	Utilidad												
	costo de adquisición	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de pérdida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de posesión		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	vida de adquisición		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de vida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	**Monitor LCD 17"**												
	Mantenimiento y reparación												
	Utilidad												
	Pantalla	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de adquisición (tinta)		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de vida de [illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Vida de vida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	**Monitor LCD 17"**												
	Mantenimiento y reparación												
	Utilidad												
	Pantalla	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de adquisición (tinta)		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	costo de vida de [illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Vida de vida		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	**Monitor LCD 17"**												
	Mantenimiento y reparación												
	Utilidad		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]

[illegible]	[illegible]	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	**Monitor LCD 17"**	Unidad											
	[illegible]												
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	**Monitor LCD 22"**	Unidad											
	[illegible]												
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	**Monitor Led 20" LG E2042C**	Unidad											
	[illegible]												
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	**Monitor Led 20" LG E2042C**	Unidad											
	[illegible]												
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	**Monitor Led 20" LG E2042C**	Unidad											
	[illegible]												
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	**Monitor Led 20" LG E2042C**	Unidad											
	[illegible]												
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
TOTAL:						TOTAL:				TOTAL:			[illegible]
								Monto Monitores					[illegible]
								Monto Mantos					[illegible]
								Facultad de Ingeniería					
11	**Mantenimiento, Reparación y/o reposición de Computadoras personales, para uso de oficina,podrá considerarse:**	Unidad											
	Mantenimiento, Reparación y/o reposición del procesador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento, Reparación y/o reposición del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de screw [illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de fuente		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o ampliación de memoria		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
12	**Mantenimiento, Reparación y/o reposición de Computadoras personales, para uso de Laboratorio de Informática,podrá considerarse:**	Unidad											
	Mantenimiento, Reparación y/o reposición del procesador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento, Reparación y/o reposición del ventilador		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de screw [illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o cambio de fuente		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y/o ampliación de memoria		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
	Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
13	**Reposición y/o Reparación Discos:** Tecnología de 3½ cm, 2 GB/Gb, [illegible] por nucleo, 8 MB de Cache compartido en L2 Mano de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
14	**Reposición y/o Reparación Procesador:** Tecnología de 32 cm, 8 Nucleos, X.1 Gb/ciclos por núcleo, Cache compartida en L2 y L3. Mano de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
15	Mantenimiento, Reparación y/o reposición de unidad de **UPS de 750 Va.** **Mano de obra.**	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]

[illegible]	Mantenimiento y/o Reparación de Impresora Marca HP/OfficeJet Pro 8600 Mano de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Mantenimiento y/o Reparación de Impresora Laser HP 1102. Mano de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Mantenimiento y/o Reparación de Impresora HP Deskjet 810 Mano de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Mantenimiento y/o Reparación de Impresora HP Deskjet 845 Mano de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Mantenimiento y/o Reparación Impresora Multifuncional Laserjet M1319f Mano de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Mantenimiento y/o Reparación Impresora HP Laser Jet Pro M28 Mano de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
TOTAL						TOTAL			0	TOTAL			2,215,000
Monto Mínimo												7,236,000	
Monto Máximo												14,500,000	
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas													
[illegible]	Mantenimiento de Equipos Informáticos: **Reparación y/o reparación de Procesador AM2/AM3, con 1.0MB de cache, 3.7GHz de velocidad, dos núcleos. Mano de Obra.**	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Mantenimiento de Equipos Informáticos: **Placas para procesadores AM2/AM3, con 1.5MB de cache, 3.7GHz de velocidad, dos núcleos. Mano de Obra.**	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
TOTAL						TOTAL			0	TOTAL			[illegible]
Monto Mínimo												[illegible]	
Monto Máximo												[illegible]	
Facultad de Ciencias Jurídicas													
[illegible]	Mantenimiento y Reparación de Impresoras HP Laser Monochrome HP 4 (Nuevo de caja) Mano de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Mantenimiento y Reparación de Proyectores multimedia Mano de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Mantenimiento y Reparación de UPS Mano de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Mantenimiento y Reparación de Notebook Mano de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Mantenimiento y Reparación de UPS Mano de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
TOTAL						TOTAL			4	TOTAL			[illegible]
Monto Mínimo												[illegible]	
Monto Máximo												[illegible]	
Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales													
[illegible]	Mantenimiento y reparación de Computadoras PC 074-001-061 074-001-077 074-001-008 071-011-055/11 071-001-010 Limpieza por dentro y por fuera de los equipos. Cambio de partes que no funcionen bien o que han dejado de funcionar; procesador **MARCA AMD 140 SEMPRON DE 2.80 GHz, PLACA MADRE** Asrock **MEMORIA RAM** Dual de 1GB Disco, cooler, cables, fuentes, puerto USB, placa de red y Reinstalación de software, sistema operativo, antivirus, procesador de texto, planilla electrónica y todo lo necesario para su Perfecto Funcionamiento Mano de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Mantenimiento y reparación de Notebook 071-008-149 071-011-030 Limpieza por dentro y por fuera de los equipos. Cambio de partes que no funcionen bien o que han dejado de funcionar; procesador **MARCA AMD 140 SEMPRON DE 2.80 GHz, PLACA MADRE** Asrock **MEMORIA RAM** Dual de 1GB Disco, cooler, cables, fuentes, puerto USB, placa de red y Reinstalación de software, sistema operativo, antivirus, procesador de texto, planilla electrónica y todo lo necesario para su Perfecto Funcionamiento Mano de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Mantenimiento y reparación de Impresora de red multifuncional Corporativa Empresarial. Cambio de cilindro/tóner entre otros y todo lo necesario para su perfecto funcionamiento. Mano de Obra.	Unidad	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]
TOTAL						TOTAL			8	TOTAL			1,790,000
TOTAL Lote						TOTAL Lote				TOTAL Lote			[illegible]
Monto Mínimo												[illegible]	
Monto Máximo												[illegible]	

Lote III: Mantenimiento y Reparación de Computadoras y Periféricos
Renglón

	Fotocopiadora CANON IR 2018 N												
	[illegible]	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	TOTAL:						TOTAL:		[illegible]		TOTAL:		[illegible]
	Monto Mínimo												[illegible]
	Monto Máximo												[illegible]
	Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas												
2	[illegible]	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
3	[illegible]	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
4	[illegible]	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
5	[illegible]	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
6	[illegible]	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
7	[illegible]	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
8	[illegible]	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
9	[illegible]	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
10	[illegible]	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
11	[illegible]	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
12	[illegible]	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
13	[illegible]	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
14	[illegible]	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
15	[illegible]	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
16	[illegible]	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	TOTAL:				0		TOTAL:		[illegible]		TOTAL:		[illegible]
	Monto Mínimo												[illegible]
	Monto Máximo												[illegible]
	Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y Cultura General												
	Fotocopiadora Ricoh MP 9001 SN												
	Cambio de cilindro	4 unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de cuchilla		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Reparación de revelador, cambio de separación, cambio de sellos, cambio de pintura		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de revelador, cambio de separación, cambio de sellos, cambio de pintura		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento y limpieza de limpiador de copia, cambio de pintura, ajuste de separación, engrasado varios		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Reparación de limpiador de copia, cambio de pintura, ajuste de separación, engrasado varios		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]

	Cambio de limpieza de copas, rodillo de presión, aceite de separación, engrasado varios		1	N/C	N/C		1	300.000	300.000		1	600.000	600.000
	Aceite de vaca		1	N/C	N/C		1	190.000	190.000		1	380.000	380.000
	Fotocopiadora Konica MINOLTA BIZHUB 163												
	Cambio de cilindro		1	N/C	N/C		1	220.000	220.000		1	440.000	440.000
	Cambio de cuchilla		1	N/C	N/C		1	60.000	60.000		1	120.000	120.000
	Reparación de revelador, cambio de separación, rodillo de aceite, rodillo de presión		1	N/C	N/C		1	70.000	70.000		1	140.000	140.000
18	Cambio de revelador, cambio de separación, rodillo de aceite, rodillo de presión.	Unidad	1	N/C	N/C		1	170.000	170.000		1	340.000	340.000
	Mantenimiento y limpieza de limpiador de copas, rodillo de presión, aceite de separación, engrasado varios		1	N/C	N/C		1	70.000	70.000		1	140.000	140.000
	Reparación de limpiador de copas, rodillo de presión, aceite de separación, engrasado varios		1	N/C	N/C		1	70.000	70.000		1	140.000	140.000
	Cambio de limpiador de copas, rodillo de presión, aceite de separación, engrasado varios		1	N/C	N/C		1	100.000	100.000		1	200.000	200.000
	Aceite de vaca		1	N/C	N/C		1	190.000	190.000		1	380.000	380.000
	Fotocopiadora Canon 2018/24												
	Cambio de cilindro		1	N/C	N/C		1	250.000	250.000		1	500.000	500.000
	Cambio de cuchilla		1	N/C	N/C		1	150.000	150.000		1	300.000	300.000
	Cambio de revelador, cambio de separación, rodillo de aceite, rodillo de presión		1	N/C	N/C		1	70.000	70.000		1	140.000	140.000
19	Mantenimiento y limpieza de limpiador de copas, rodillo de presión, aceite de separación, engrasado varios	Unidad	1	N/C	N/C		1	170.000	170.000		1	340.000	340.000
	Reparación de limpiador de copas, rodillo de presión, aceite de separación, engrasado varios		1	N/C	N/C		1	70.000	70.000		1	140.000	140.000
	Cambio de limpiador de copas, rodillo de presión, aceite de separación, engrasado varios		1	N/C	N/C		1	70.000	70.000		1	140.000	140.000
	Aceite de vaca		1	N/C	N/C		1	190.000	190.000		1	380.000	380.000
TOTAL							TOTAL		2.900.000		TOTAL		6.400.000
Monto Mínimo													6.400.000
Monto Máximo													12.200.000
Facultad de Ciencias Jurídicas													
	KONICA MINOLTA BIZHUB 163												
	Cambio de los siguientes repuestos												
	CILINDRO		1	N/C	N/C		1	250.000	250.000		1	250.000	250.000
	CUCHILLA DE LIMPIEZA		1	N/C	N/C		1	150.000	150.000		1	150.000	150.000
	REVELADOR		1	N/C	N/C		1	250.000	250.000		1	250.000	250.000
	RUEDA DE SEPARACIÓN		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000		1	40.000	40.000
	CUCHILLA MAG. (ROTULO)		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000		1	30.000	30.000
	RODILLO DE ALIMENTACIÓN		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000		1	30.000	30.000
	SUPERIOR DE TONERA		1	N/C	N/C		1	190.000	190.000		1	25.000	25.000
	ENGRANAJE DE TITULOS		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000		1	40.000	40.000
	RODILLO DE ALIMENTACIÓN		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000		1	90.000	90.000
	RODILLO DE FIJACIÓN		1	N/C	N/C		1	290.000	290.000		1	90.000	90.000
	RODILLO DE FIJACIÓN		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000		1	40.000	40.000
	ROTULO DE TONERA		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000		1	40.000	40.000
20	TONERA DE LIMPIEZA		1	N/C	N/C		1	50.000	50.000		1	60.000	60.000
	TONERA DE TRANSFERENCIA	Unidad	1	N/C	N/C		1	90.000	90.000		1	60.000	60.000
	RODILLO DE LIMPIEZA		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000		1	60.000	60.000
	MOTOR DE TONERA		1	N/C	N/C		1	120.000	120.000		1	120.000	120.000
	RODILLO DE TITULOS		1	N/C	N/C		1	290.000	290.000		1	60.000	60.000
	RESISTENCIA		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000		1	25.000	25.000
	DIODOS		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000		1	25.000	25.000
	MANO DE OBRA POR REPARACIÓN DE PLACA		1	N/C	N/C		1	120.000	120.000		1	60.000	60.000
	CUCHILLA DE REVELADOR		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000		1	60.000	60.000
	UNIDAD COMPLETA DE REVELADO		1	N/C	N/C		1	400.000	400.000		1	400.000	400.000
	RODILLO DE ARRASTRE DEL ADF		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000		1	120.000	120.000
	MANO DE OBRA POR REPARACIÓN DE BANDEJA DE PAPEL		1	N/C	N/C		1	110.000	110.000		1	400.000	400.000
	MANO DE OBRA POR REPARACIÓN DE TAPA RETROCESOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS ADF		1	N/C	N/C		1	110.000	110.000		1		0
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CAMBIO DE PARTES		1	N/C	N/C		1	220.000	220.000		1		0
	CANON IR 1024iF												
	Cambio de los siguientes repuestos												
	UNIDAD DE CILINDRO		1	N/C	N/C		1	400.000	400.000		1	700.000	700.000
	RODILLO DE PRESIÓN		1	N/C	N/C		1	330.000	330.000		1	360.000	360.000
	PELÍCULA DE FUSIÓN		1	N/C	N/C		1	330.000	330.000		1	120.000	120.000
	UNIDAD REVELADORA		1	N/C	N/C		1	400.000	400.000		1	700.000	700.000
	CUCHILLA		1	N/C	N/C		1	150.000	150.000		1	300.000	300.000
	RODILLO MAGNÉTICO		1	N/C	N/C		1	30.000	30.000		1	120.000	120.000
	RODILLO DE ARRASTRE DE PAPEL		1	N/C	N/C		1	40.000	40.000		1	140.000	140.000
21	BRAZO DE UNIÓN DE PUERTA LATERAL		1	N/C	N/C		1	90.000	90.000		1	120.000	120.000

	RODILLO DE ARRASTRE	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	OBTURADOR DE VENTOR		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	GUIA DE ENTRADA DEL FUSOR		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	GUIA DUPLEX		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	BASE DEL ADF		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	PUERTA DERECHA		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	RODILLO DE ALIMENTACION		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CAMBIO DE PARTES		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	MANO DE OBRA		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
22	**CANON IR 2318n**												
	Cambio de los siguientes repuestos:												
	UNIDAD DE CILINDRO	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	ALMOHADILLA DE SEPARACION DEL PAPEL		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	RODILLO DE ALIMENTACION DEL PAPEL		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	UNIDAD REVELADORA		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	ENGRANAJE DEL CASSETTE		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	ENGRANAJE DEL BRAZO		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	PUERTA LATERAL DERECHA		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	UNIDAD DE FUSOR		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	RODILLO DE ALIMENTACION DEL CASSETTE		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	RODILLO DE SEPARACION DEL CASSETTE		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	RODILLO DE TRANSFERENCIA		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	RODILLO MAGNETICO		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	RODILLO DE FIJACION		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	CUCHILLA		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CAMBIO DE PARTES		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	MANO DE OBRA		1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	TOTAL:						TOTAL:		8,[illegible]		TOTAL:		16,[illegible]
	Monto Máximo											3,[illegible]	
	Monto Mínimo											2,[illegible]	
	Facultad de Ciencias y Sociología												
23	Canon IR 1024 Serie N° [illegible]												
	Cambio de cilindro, de cuchilla de compresión de arrastre, Diagnóstico general e implementación a Fuser [illegible] Mano de Obra.	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
24	Canon IR 1024 Serie N° [illegible]												
	Cambio de cilindro, de cuchilla de compresión de arrastre, Diagnóstico general e implementación a Fuser [illegible] Mano de Obra.	Unidad	1	N/C	N/C		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	TOTAL:				9		TOTAL:		1,[illegible]		TOTAL:		1,[illegible]
	TOTAL Lote:						TOTAL Lote:		17,[illegible]		TOTAL Lote:		34,[illegible]
	Monto Máximo											[illegible]	
	Monto Mínimo											1,[illegible]	
	Lote IV: Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire Detectado												
1	Acondicionador de Aire marca Samsung de 24,000 BTU, Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire podrá contemplar:												
	1. Revisión de gas	Unidad	1	120,000	120,000		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	2. Limpieza	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	3. Reparación interna del equipo	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	5. Cambio de capacitores	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	6. Mano de Obra	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
2	Aire Acondicionado tipo Split marca Samsung de 36000 BTU, Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire podrá contemplar:												
	1. Revisión de gas	Unidad	1	120,000	120,000		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	2. Limpieza	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	3. Reparación interna del equipo	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	5. Cambio de capacitores	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	6. Mano de Obra	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
3	Aire Acondicionado tipo Split marca Carrier de 48000 BTU, Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire podrá contemplar:												
	1. Revisión de gas	Unidad	1	120,000	120,000		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	2. Limpieza	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	3. Reparación interna del equipo	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	5. Cambio de capacitores	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	6. Mano de Obra	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]

8	Aire acondicionado de 18 000 BTU/H marca Mr. Slim modelo [illegible] Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire pozos considerados												
	1. Recarga de gas	Unidad	1	120,000	120,000		1	150,000	150,000		1	90,000	90,000
	2. Limpieza	Unidad	1	50,000	50,000		1	150,000	150,000		1	80,000	80,000
	3. Reparación menores del equipo	Unidad	1	50,000	50,000		1	10,000	10,000		1	80,000	80,000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10,000	10,000		1	1,000	1,000		1	90,000	90,000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	100,000	100,000		1	100,000	100,000		1	90,000	90,000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	80,000	80,000		1	110,000	110,000		1	140,000	140,000
9	Aire Acondicionado Paquete de 24 000 BTU Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire pozos considerados												
	1. Recarga de gas	Unidad	1	120,000	120,000		1	150,000	150,000		1	90,000	90,000
	2. Limpieza	Unidad	1	50,000	50,000		1	150,000	150,000		1	80,000	80,000
	3. Reparación menores del equipo	Unidad	1	50,000	50,000		1	10,000	10,000		1	80,000	80,000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10,000	10,000		1	1,000	1,000		1	90,000	90,000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	100,000	100,000		1	100,000	100,000		1	80,000	80,000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	80,000	80,000		1	110,000	110,000		1	140,000	140,000
10	Aire Acondicionado de 18 000 BTU marca Carrier tipo Split modelo con control remoto Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire pozos considerados												
	1. Recarga de gas	Unidad	1	120,000	120,000		1	150,000	150,000		1	90,000	90,000
	2. Limpieza	Unidad	1	50,000	50,000		1	150,000	150,000		1	80,000	80,000
	3. Reparación menores del equipo	Unidad	1	50,000	50,000		1	10,000	10,000		1	80,000	80,000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10,000	10,000		1	1,000	1,000		1	90,000	90,000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	100,000	100,000		1	100,000	100,000		1	80,000	80,000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	80,000	80,000		1	110,000	110,000		1	140,000	140,000
11	Acondicionador de aire split de 24000 BTU con control remoto con termostato electrónico de control continuo y cambio de flujo de gas de 134 R12 y su conexión al drenaje fluido eléctrico con material incluido Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire pozos considerados												
	1. Recarga de gas	Unidad	1	120,000	120,000		1	150,000	150,000		1	90,000	90,000
	2. Limpieza	Unidad	1	50,000	50,000		1	150,000	150,000		1	80,000	80,000
	3. Reparación menores del equipo	Unidad	1	50,000	50,000		1	10,000	10,000		1	80,000	80,000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10,000	10,000		1	1,000	1,000		1	90,000	90,000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	100,000	100,000		1	100,000	100,000		1	80,000	80,000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	80,000	80,000		1	110,000	110,000		1	140,000	140,000
12	Acondicionador de aire split de 24000 BTU con control remoto con termostato electrónico de control continuo y cambio de flujo de gas de 134 R12 y su conexión al drenaje fluido eléctrico con material incluido Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire pozos considerados												
	1. Recarga de gas	Unidad	1	120,000	120,000		1	150,000	150,000		1	90,000	90,000
	2. Limpieza	Unidad	1	50,000	50,000		1	150,000	150,000		1	80,000	80,000
	3. Reparación menores del equipo	Unidad	1	50,000	50,000		1	10,000	10,000		1	80,000	80,000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10,000	10,000		1	1,000	1,000		1	90,000	90,000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	100,000	100,000		1	100,000	100,000		1	80,000	80,000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	80,000	80,000		1	110,000	110,000		1	140,000	140,000
13	Acondicionador de aire split de 24000 BTU con control remoto con termostato electrónico de control continuo y cambio de flujo de gas de 134 R12 y su conexión al drenaje fluido eléctrico con material incluido Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire pozos considerados												
	1. Recarga de gas	Unidad	1	120,000	120,000		1	150,000	150,000		1	90,000	90,000
	2. Limpieza	Unidad	1	50,000	50,000		1	150,000	150,000		1	80,000	80,000
	3. Reparación menores del equipo	Unidad	1	50,000	50,000		1	10,000	10,000		1	80,000	80,000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10,000	10,000		1	1,000	1,000		1	90,000	90,000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	100,000	100,000		1	100,000	100,000		1	80,000	80,000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	80,000	80,000		1	110,000	110,000		1	140,000	140,000

	1. Servicio de gas	Unidad	1	130.000	130.000		1	170.000	170.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	170.000	170.000		1	80.000	80.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	80.000	80.000
	4. Reparación del condensador	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	170.000	170.000		1	110.000	110.000		1	80.000	80.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
10	Aire acondicionado Dunea de 18.000 BTU. Frío-calor Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
	1. Servicio de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	180.000	180.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	180.000	180.000		1	80.000	80.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	80.000	80.000
	4. Reparación del condensador	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	180.000	180.000		1	110.000	110.000		1	80.000	80.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
11	Aire Acondicionado de 18.000 BTU. Frío-calor marca Samsung Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
	1. Servicio de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	170.000	170.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	170.000	170.000		1	80.000	80.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	80.000	80.000
	4. Reparación del condensador	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	180.000	180.000		1	110.000	110.000		1	80.000	80.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
12	Acondicionador de Aire de 18.000 BTU. Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
	1. Servicio de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	170.000	170.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	170.000	170.000		1	80.000	80.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	80.000	80.000
	4. Reparación del condensador	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	180.000	180.000		1	110.000	110.000		1	80.000	80.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
13	Acondicionadores de aire de [illegible] BTU. Frío-calor, [illegible], [illegible] Automático, temperatura a humedad programada y apagado automático. Microprocesador digital. Sensor automático de temperatura. Colocación de unidades Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
	1. Servicio de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	170.000	170.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	170.000	170.000		1	80.000	80.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	80.000	80.000
	4. Reparación del condensador	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	180.000	180.000		1	110.000	110.000		1	80.000	80.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
14	Acondicionador de Aire de [illegible] BTU. Rancilio Split Split con control remoto. Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
	1. Servicio de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	170.000	170.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	170.000	170.000		1	80.000	80.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	80.000	80.000
	4. Reparación del condensador	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	180.000	180.000		1	110.000	110.000		1	80.000	80.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
15	Aire Acondicionado de 18.000 BTU Frío-calor marca Samsung Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
	1. Servicio de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	170.000	170.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	170.000	170.000		1	80.000	80.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	80.000	80.000
	4. Reparación del condensador	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	180.000	180.000		1	110.000	110.000		1	80.000	80.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
16	Acondicionadores de aire de [illegible] BTU. Rancilio Split Split con control remoto. Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
	1. Servicio de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	170.000	170.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	170.000	170.000		1	80.000	80.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	80.000	80.000
	4. Reparación del condensador	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	180.000	180.000		1	110.000	110.000		1	80.000	80.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
17	Aire Acondicionado de 18.000 BTU Frío-calor marca Samsung Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
	1. Servicio de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	170.000	170.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	170.000	170.000		1	80.000	80.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	80.000	80.000
	4. Reparación del condensador	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	180.000	180.000		1	110.000	110.000		1	80.000	80.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
18	Acondicionadores de aire de [illegible] BTU. Frío-calor, control remoto con pantalla de cristal líquido con 12 programas fijos. Nivel de ruido de 7 decibelios en PROTECCIÓN. Rango hasta de -5 grados Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
	1. Servicio de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	170.000	170.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	170.000	170.000		1	80.000	80.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	80.000	80.000
	4. Reparación del condensador	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	180.000	180.000		1	110.000	110.000		1	80.000	80.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
19	Aire Acondicionado de 18.000 BTU Frío-calor marca Samsung Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
	1. Servicio de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	170.000	170.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	170.000	170.000		1	80.000	80.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	80.000	80.000
	4. Reparación del condensador	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	180.000	180.000		1	110.000	110.000		1	80.000	80.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
20	Aire Acondicionado de 18.000 BTU Frío-calor marca Samsung Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
	1. Servicio de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	170.000	170.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	170.000	170.000		1	80.000	80.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	80.000	80.000
	4. Reparación del condensador	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	180.000	180.000		1	110.000	110.000		1	80.000	80.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
21	Aire Acondicionado de 18.000 BTU Frío-calor marca Samsung Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
	1. Servicio de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	170.000	170.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	170.000	170.000		1	80.000	80.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	80.000	80.000
	4. Reparación del condensador	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	180.000	180.000		1	110.000	110.000		1	80.000	80.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
22	Acondicionador de aire de 18.000 BTU Rancilio Split Split con control remoto incluido Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
	1. Servicio de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	270.000	270.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	220.000	220.000		1	80.000	80.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	90.000	90.000		1	80.000	80.000
	4. Reparación del condensador	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de condensador	Unidad	1	200.000	200.000		1	220.000	220.000		1	80.000	80.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	220.000	220.000		1	140.000	140.000
23	Acondicionadores de aire de [illegible] BTU. Frío-calor, control remoto con pantalla de cristal líquido con 12 programas fijos. Nivel de ruido de 7 decibelios en PROTECCIÓN. Rango hasta de -5 grados Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
	1. Servicio de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	290.000	290.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	220.000	220.000		1	80.000	80.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	90.000	90.000		1	80.000	80.000

	3. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	4. Cambio de resistencia	Unidad	1	200.000	200.000		1	220.000	220.000		1	90.000	90.000
	5. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	220.000	220.000		1	140.000	140.000
24	Acondicionador de aire split de 18000 BTU, frio con control remoto con consola electrica a vacio tornillo e instalación en desagüe de cobre de 1/4 PVC y su conexión al desagüe fluido existente con consola incluida Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire pared convencional												
	1. Recargo de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	3. Reparación motores del ventilador	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	90.000	90.000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de resistencia	Unidad	1	100.000	100.000		1	110.000	110.000		1	90.000	90.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
25	Acondicionador de aire split de 24000 BTU, frio con control remoto con consola electrica a vacio tornillo e instalación en desagüe de cobre de 1/4 PVC y su conexión al desagüe fluido existente con consola incluida Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire pared convencional												
	1. Recargo de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	3. Reparación motores del ventilador	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	90.000	90.000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de resistencia	Unidad	1	100.000	100.000		1	110.000	110.000		1	90.000	90.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
26	Acondicionador de aire split de 24000 BTU, frio con control remoto con consola electrica a vacio tornillo e instalación en desagüe de cobre de 1/4 PVC y su conexión al desagüe fluido existente con consola incluida Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire pared convencional												
	1. Recargo de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	3. Reparación motores del ventilador	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	90.000	90.000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de resistencia	Unidad	1	100.000	100.000		1	110.000	110.000		1	90.000	90.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
27	Aire Split de 18 000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire pared convencional												
	1. Recargo de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	3. Reparación motores del ventilador	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	90.000	90.000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de resistencia	Unidad	1	100.000	100.000		1	110.000	110.000		1	90.000	90.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
28	Acondicionador de aire de 24 000 BTU Tipo Split Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire pared convencional												
	1. Recargo de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	3. Reparación motores del ventilador	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	90.000	90.000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de resistencia	Unidad	1	100.000	100.000		1	110.000	110.000		1	90.000	90.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
29	Acondicionador desde de 18000 BTU frio / calor tipo Split instalado con control remoto Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire pared convencional												
	1. Recargo de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	3. Reparación motores del ventilador	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	90.000	90.000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de resistencia	Unidad	1	100.000	100.000		1	110.000	110.000		1	90.000	90.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
30	Aire Acondicionado 48000 BTU 2 x 1 Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire pared convencional												
	1. Recargo de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	3. Reparación motores del ventilador	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	90.000	90.000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de resistencia	Unidad	1	200.000	200.000		1	220.000	220.000		1	90.000	90.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	220.000	220.000		1	140.000	140.000
31	Aire Acondicionado 48000 BTU 2 x 1 Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire pared convencional												
	1. Recargo de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	3. Reparación motores del ventilador	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	90.000	90.000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de resistencia	Unidad	1	200.000	200.000		1	220.000	220.000		1	90.000	90.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	220.000	220.000		1	140.000	140.000
32	Aire Acondicionado 48000 BTU 2 x 1 Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire pared convencional												
	1. Recargo de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	130.000	130.000		1	90.000	90.000
	3. Reparación motores del ventilador	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	90.000	90.000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de resistencia	Unidad	1	200.000	200.000		1	220.000	220.000		1	90.000	90.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	220.000	220.000		1	140.000	140.000
33	Acondicionador de aire split de 48000 BTU frio / calor tipo Split instalado con control remoto vertical de 24 000 BTU tornillo, vacio, desagüe de cobre de 1/4 PVC y su conexión al desagüe fluido existente con consola incluida Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire pared convencional												

	1. Recarga de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	270.000	270.000		1	150.000	150.000
	2. Limpieza	Unidad	1	90.000	90.000		1	250.000	250.000		1	90.000	90.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	90.000	90.000		1	90.000	90.000		1	90.000	90.000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de tarjetas	Unidad	1	200.000	200.000		1	120.000	120.000		1	90.000	90.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	120.000	120.000		1	140.000	140.000
14	Acondicionador de aire tipo de 18000 BTU Split con control remoto con consola interna de cobre de 1/4 PVC y su conector al desagüe flexible con instalación incluida. Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para consultorios												
	1. Recarga de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	150.000	150.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	70.000	70.000		1	150.000	150.000		1	90.000	90.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	90.000	90.000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de tarjetas	Unidad	1	100.000	100.000		1	110.000	110.000		1	90.000	90.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
15	Acondicionador de aire tipo de 18000 BTU Split con control remoto con consola interna de cobre de 1/4 PVC y su conector al desagüe flexible con instalación incluida. Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para consultorios												
	1. Recarga de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	150.000	150.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	70.000	70.000		1	150.000	150.000		1	90.000	90.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	90.000	90.000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de tarjetas	Unidad	1	100.000	100.000		1	110.000	110.000		1	90.000	90.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
16	Acondicionador de aire tipo de 18000 BTU Split con control remoto con consola interna de cobre de 1/4 PVC y su conector al desagüe flexible con instalación incluida. Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para consultorios												
	1. Recarga de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	150.000	150.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	70.000	70.000		1	150.000	150.000		1	90.000	90.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	90.000	90.000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de tarjetas	Unidad	1	100.000	100.000		1	110.000	110.000		1	90.000	90.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
17	Acondicionador de aire tipo de 18000 BTU Split con control remoto con consola interna de cobre de 1/4 PVC y su conector al desagüe flexible con instalación incluida. Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para consultorios												
	1. Recarga de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	150.000	150.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	70.000	70.000		1	150.000	150.000		1	90.000	90.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	90.000	90.000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de tarjetas	Unidad	1	100.000	100.000		1	110.000	110.000		1	90.000	90.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
18	Aire acondicionado split de 18000 BTU con consola Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para Consultorios												
	1. Recarga de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	150.000	150.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	70.000	70.000		1	150.000	150.000		1	90.000	90.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	90.000	90.000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de tarjetas	Unidad	1	100.000	100.000		1	110.000	110.000		1	90.000	90.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
19	Aire acondicionado de aire de 18000 BTU, los cual, consta de un motor, cuenta con un control remoto, tiene un termostato y tarjetas, interruptor y cargador automático, tiene cuatro cables internos, tuvo un aumento de temperatura, 1 ventilador de cerámica, Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para consultorios												
	1. Recarga de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	150.000	150.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	70.000	70.000		1	150.000	150.000		1	90.000	90.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	90.000	90.000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de tarjetas	Unidad	1	100.000	100.000		1	110.000	110.000		1	90.000	90.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
20	Acondicionador de aire split de 24000 BTU los cual, consta de un motor, cuenta con un control remoto, tiene un termostato y tarjetas, interruptor y cargador automático, tiene cuatro cables internos, tuvo un aumento de temperatura, 1 ventilador de cerámica, Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para consultorios												
	1. Recarga de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	150.000	150.000		1	90.000	90.000
	2. Limpieza	Unidad	1	70.000	70.000		1	150.000	150.000		1	90.000	90.000
	3. Reparaciones menores del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	90.000	90.000
	4. Reparación del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	5. Cambio de tarjetas	Unidad	1	150.000	150.000		1	110.000	110.000		1	90.000	90.000
	6. Mano de Obra	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	140.000	140.000
	TOTAL				14.700.000	111111			23.970.000	111111			17.220.000
	Monto Mínimo												14.000.000
	Monto Máximo												22.000.000
	Facultad de Ingeniería												
	Acondicionador de Aire Tipo Split de 48.000 BTU Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire, podrá considerarse.												
	Recarga de gas		1	120.000	120.000		1	270.000	270.000		1	190.000	190.000
	Limpieza		1	90.000	90.000		1	250.000	250.000		1	90.000	90.000
	Reparaciones menores del equipo		1	30.000	30.000		1	10.000	10.000		1	90.000	90.000
	Reparaciones del termostato		1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
41	Cambio de tarjetas		1	200.000	200.000		1	120.000	120.000		1	90.000	90.000

	Reparación sin cambio de compresor	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento de evaporador (filtro, serpentina, turbina, drenaje, ajuste de control de fuerza y mando)		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento de unidad condensadora (desmontaje, limpieza de serpentina, forzado de condensación, control de presión de gas)		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Mano de Obra		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Acondicionador de Aire Tipo Split de 24.000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire, podrá considerarse:												
	Recarga de gas	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Limpieza		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Reparaciones menores del equipo		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Reparaciones del termostato		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
40	Cambio de instalación		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Reparación sin cambio de compresor		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento de evaporador (filtro, serpentina, turbina, drenaje, ajuste de control de fuerza y mando)		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento de unidad condensadora (desmontaje, limpieza de serpentina, forzado de condensación, control de presión de gas)		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Mano de Obra		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Acondicionador de Aire Tipo Split de 18.000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire, podrá considerarse:												
	Recarga de gas	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Limpieza		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Reparaciones menores del equipo		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Reparaciones del termostato		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
41	Cambio de instalación		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Reparación sin cambio de compresor		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento de evaporador (filtro, serpentina, turbina, drenaje, ajuste de control de fuerza y mando)		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento de unidad condensadora (desmontaje, limpieza de serpentina, forzado de condensación, control de presión de gas)		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Mano de Obra		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Acondicionador de Aire Tipo Split de 12.000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire, podrá considerarse:												
	Recarga de gas	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Limpieza		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Reparaciones menores del equipo		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Reparaciones del termostato		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
42	Cambio de instalación		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Reparación sin cambio de compresor		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento de evaporador (filtro, serpentina, turbina, drenaje, ajuste de control de fuerza y mando)		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Mantenimiento de unidad condensadora (desmontaje, limpieza de serpentina, forzado de condensación, control de presión de gas)		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Mano de Obra		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Acondicionador de Aire Tipo Ventana de 24.000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire, podrá considerarse:												
	Recarga de gas	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Limpieza		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
43	Reparaciones menores del equipo		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Reparaciones del termostato		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Cambio de instalación		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Reparación sin cambio de compresor		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Mano de obra		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Acondicionador de Aire Tipo Ventana de 18.000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire, podrá considerarse:												
	Recarga de gas		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Limpieza		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
	Reparaciones menores del equipo		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]

	Reparaciones del termostato	Unidad	1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	90.000	90.000
	Cambio de termostato		1	100.000	100.000		1	110.000	110.000		1	90.000	90.000
	Mantenimiento de unidad condensadora (desengrase, limpieza de serpentina, forrado de condensador, control de presión de gas)		1	50.000	50.000		1	50.000	50.000		1	140.000	140.000
	Reparación por control de compresor		1	150.000	150.000		1	150.000	150.000		1	120.000	120.000
	Pago de obra		1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	120.000	120.000
TOTAL:					2.100.000	TOTAL:			4.400.000	TOTAL:			8.700.000
Monto Mínimo													5.500.000
Monto Máximo													12.000.000
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas													
42	Mantenimiento de evaporador (Split, serpentina, turbina, drenaje, ajuste de panel de control fuerza y manual) **de 9000 a 18000 BTU**. Mano de Obra.	Unidad	1	100.000	100.000		1	200.000	200.000		1	150.000	150.000
43	Mantenimiento de evaporador (Split, serpentina, turbina, drenaje, ajuste de panel de control fuerza y manual) **de 24000 BTU**. Mano de Obra.	Unidad	1	120.000	120.000		1	220.000	220.000		1	250.000	250.000
44	Mantenimiento de unidad condensadora (desengrase, limpieza de serpentina, forrado de condensador, control de presión de gas, carga de gas hasta 10 libras) **de 9000 a 18000 BTU**. Mano de Obra.	Unidad	1	150.000	150.000		1	110.000	110.000		1	250.000	250.000
45	Mantenimiento de unidad condensadora (desengrase, limpieza de serpentina, forrado de condensador, control de presión de gas, carga de gas hasta 10 libras) **de 24000 BTU**. Mano de Obra.	Unidad	1	180.000	180.000		1	110.000	110.000		1	250.000	250.000
46	Reparación y o cambio de compresor de 9000 BTU. Mano de Obra.	Unidad	1	300.000	300.000		1	900.000	900.000		1	600.000	600.000
47	Reparación y o cambio de compresor de 12000 BTU. Mano de Obra.	Unidad	1	300.000	300.000		1	900.000	900.000		1	700.000	700.000
48	Reparación y o cambio de compresor de 18000 BTU. Mano de Obra.	Unidad	1	300.000	300.000		1	900.000	900.000		1	800.000	800.000
49	Instalación de acondicionador de aire de 18.000 BTU. Mano de Obra.	Unidad	1	300.000	300.000		1	600.000	600.000		1	300.000	300.000
TOTAL:					1.400.000	TOTAL:			4.900.000	TOTAL:			5.400.000
Monto Mínimo													5.000.000
Monto Máximo													10.000.000
Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y Cultura Guaraní													
50	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado 18000 BTU tipo ventana**	Unidad											
	Recarga de gas		1	120.000	120.000		1	140.000	140.000		1	120.000	120.000
	Limpieza		1	50.000	50.000		1	80.000	80.000		1	40.000	40.000
	Reparación menor del equipo		1	50.000	50.000		1	110.000	110.000		1	40.000	40.000
	Reparación del Termostato		1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	25.000	25.000
	Mano de obra		1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	120.000	120.000
51	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 12000 BTU**	Unidad											
	Recarga de gas		1	120.000	120.000		1	140.000	140.000		1	120.000	120.000
	Limpieza		1	50.000	50.000		1	70.000	50.000		1	40.000	40.000
	Reparación menor del equipo		1	50.000	50.000		1	110.000	110.000		1	40.000	40.000
	Reparación del Termostato		1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	25.000	25.000
	Mano de obra		1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	120.000	120.000
52	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 12000 BTU**	Unidad											
	Recarga de gas		1	120.000	120.000		1	140.000	140.000		1	120.000	120.000
	Limpieza		1	50.000	50.000		1	50.000	50.000		1	40.000	40.000
	Reparación menor del equipo		1	50.000	50.000		1	110.000	110.000		1	40.000	40.000
	Reparación del Termostato		1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	25.000	25.000
	Mano de obra		1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	120.000	120.000
53	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 12000 BTU**	Unidad											
	Recarga de gas		1	120.000	120.000		1	140.000	140.000		1	120.000	120.000
	Limpieza		1	50.000	50.000		1	50.000	50.000		1	40.000	40.000

	Reparación menor del equipo	Unidad	1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	60.000	60.000
	Reparación del Termostato		1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	25.000	25.000
	Mano de obra		1	50.000	50.000		1	110.000	110.000		1	120.000	120.000
10	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 12000 BTU**												
	Recarga de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	110.000	110.000		1	120.000	120.000
	Limpieza		1	50.000	50.000		1	50.000	50.000		1	60.000	60.000
	Reparación menor del equipo		1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	60.000	60.000
	Reparación del Termostato		1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	25.000	25.000
	Mano de obra		1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	120.000	120.000
11	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 12000 BTU**												
	Recarga de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	110.000	110.000		1	120.000	120.000
	Limpieza		1	50.000	50.000		1	50.000	50.000		1	60.000	60.000
	Reparación menor del equipo		1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	60.000	60.000
	Reparación del Termostato		1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	25.000	25.000
	Mano de obra		1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	120.000	120.000
12	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 12000 BTU**												
	Recarga de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	110.000	110.000		1	120.000	120.000
	Limpieza		1	50.000	50.000		1	50.000	50.000		1	60.000	60.000
	Reparación menor del equipo		1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	60.000	60.000
	Reparación del Termostato		1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	25.000	25.000
	Mano de obra		1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	120.000	120.000
13	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 36000 BTU**												
	Recarga de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	110.000	110.000		1	120.000	120.000
	Limpieza		1	50.000	50.000		1	50.000	50.000		1	60.000	60.000
	Reparación menor del equipo		1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	60.000	60.000
	Reparación del Termostato		1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	25.000	25.000
	Mano de obra		1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	120.000	120.000
14	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 12000 BTU**												
	Recarga de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	110.000	110.000		1	120.000	120.000
	Limpieza		1	50.000	50.000		1	50.000	50.000		1	60.000	60.000
	Reparación menor del equipo		1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	60.000	60.000
	Reparación del Termostato		1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	25.000	25.000
	Mano de obra		1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	120.000	120.000
15	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 12000 BTU**												
	Recarga de gas	Unidad	1	120.000	120.000		1	110.000	110.000		1	120.000	120.000
	Limpieza		1	50.000	50.000		1	50.000	50.000		1	60.000	60.000
	Reparación menor del equipo		1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	60.000	60.000
	Reparación del Termostato		1	10.000	10.000		1	1.000	1.000		1	25.000	25.000
	Mano de obra		1	30.000	30.000		1	110.000	110.000		1	120.000	120.000
TOTAL					2.640.000	TOTAL			4.620.000	TOTAL			4.254.000
Monto Mínimo													2.000.000
Monto Máximo													4.000.000
Facultad de Ciencias Jurídicas													
16	Mantenimiento/Reparación de Aire Acondicionado de 12000 BTU												
	Limpieza de filtro de aire y de serpentina de unidad evaporadora y condensadora, control de batería de agua, control de funcionamiento de termostatos, ajuste de los componentes eléctricos y control del funcionamiento del equipo. Revisión del manejo eléctrico. Revisión de fugas de gas, carga de gas. Mano de Obra.	Unidad	1	100.000	100.000		1	110.000	110.000				
	Mantenimiento/Reparación de Aire Acondicionado de 36000 BTU												

67	Limpieza de filtro de aire y de serpentina de unidad evaporadora y condensadora, control de bandeja de agua, control del funcionamiento de terminales, ajuste de los componentes eléctricos y control del funcionamiento del equipo. Revisión del tablero eléctrico. Reparación de fugas de gas, carga de gas. Mano de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		7	[illegible]	[illegible]
68	Mantenimiento/Reparación de Aire Acondicionado de 30000 BTU												
68	Limpieza de filtro de aire y de serpentina de unidad evaporadora y condensadora, control de bandeja de agua, control del funcionamiento de terminales, ajuste de los componentes eléctricos y control del funcionamiento del equipo. Revisión del tablero eléctrico. Reparación de fugas de gas, carga de gas. Mano de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]				
TOTAL					630.000	TOTAL			1.710.000	TOTAL			1.470.000
Monto Máximo													1.545.000
Monto Mínimo													7.095.000
Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales													
69	Mantenimiento y reparación de aire acondicionado split y de ventana de la Final. Limpieza de filtros de aire. Control de funcionamiento de terminales. Control de pérdida de refrigerante. Revisión del tablero eléctrico. Limpieza de serpentina de evaporadores y condensadores. Revisión del estado de los conductores y otros elementos de protección. Carga de gas, reparación por cambio de piezas defectuosas. Revisión de cualquier otra parte o componente de los equipos mencionados para la correcta funcionalidad. Incluyendo [illegible] Mano de Obra	Unidad	[illegible]	[illegible]	180.000		3	2.000.000	[illegible]		7	[illegible]	[illegible]
TOTAL					180.000	TOTAL			2.000.000	TOTAL			[illegible]
Monto Máximo													[illegible]
Monto Mínimo													7.000.000
Facultad de Ciencias y Tecnología													
70	Acondicionado de aire de [illegible] BTU Inverter tipo split. Mano de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
71	Acondicionado de aire de [illegible] BTU Inverter tipo split. Mano de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
72	Acondicionado de aire de [illegible] BTU Inverter tipo split. Mano de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
73	Acondicionado de aire de [illegible] BTU Inverter tipo split. Mano de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
74	Acondicionado de aire de [illegible] BTU Inverter tipo split. Mano de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
75	[illegible] Acondicionado [illegible] BTU tipo split en la Filial de Capitán Meza. Mano de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
77	Acondicionado de aire [illegible] BTU tipo split. Mano de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
78	Aire Acondicionado [illegible] BTU tipo split. Mano de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
79	Aire Acondicionado [illegible] BTU tipo split. Mano de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
80	Aire Acondicionado [illegible] BTU tipo split. Mano de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
81	Aire Acondicionado [illegible] BTU tipo split. Mano de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
82	Aire Acondicionado [illegible] BTU tipo split. Mano de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
83	Aire Acondicionado de aire [illegible] BTU tipo split. Mano de Obra.	Unidad	1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]
TOTAL					1.440.000	TOTAL			1.280.000	TOTAL			1.000.000
TOTAL Lote					24.720.000	TOTAL Lote			49.492.000	TOTAL Lote			[illegible]
Monto Máximo													[illegible]
Monto Mínimo													3.000.000
TOTALES					33.890.000	TOTALES			63.112.000	TOTALES			113.002.000

Observación: El Oferente Quintana Ruiz Díaz S.A. no cotiza en algunos ítems del Lote I, II y III

Ing. Sady Lucas de Paniagua
Secretaria de la UOC

ANEXO B-02-08

Anexo al Decreto 2060/2010
Cuadro Comparativo de Ofertas

Item	Descripción	Visaller Computación				Muebles KT				Tecnosoluciones			
		Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido o corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido o corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido o corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Ítem 1 Mantenimiento y Reparación de Muebles - Recurrente												
1	**Sillones:**												
	Cambio de cremalleras	Unidad	1	N/C	N/C		1	24.000	24.000		1	N/C	N/C
	Desarmado/armado de los sillones		1	N/C	N/C		1	60.000	60.000		1	N/C	N/C
	Tapizado del mueble		1	N/C	N/C		1	100.000	100.000		1	N/C	N/C
	Tratamiento de mantenimiento contra termitas		1	N/C	N/C		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	100.000	100.000		1	N/C	N/C
2	**Escritorios:**												
	Cambio de cremalleras	Unidad	1	N/C	N/C		1	24.000	24.000		1	N/C	N/C
	Desarmado/armado de los sillones		1	N/C	N/C		1	60.000	60.000		1	N/C	N/C
	Tapizado del mueble		1	N/C	N/C		1	100.000	100.000		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	70.000	70.000		1	N/C	N/C
3	**Sillones:**												
	Cambio de cremalleras	Unidad	1	N/C	N/C		1	24.000	24.000		1	N/C	N/C
	Tapizado o pintura		1	N/C	N/C		1	100.000	100.000		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	70.000	70.000		1	N/C	N/C
4	**Mesas:**												
	Cambio de cremalleras	Unidad	1	N/C	N/C		1	100.000	100.000		1	N/C	N/C
	Desarmado/armado, cambio de tapa o desvastado		1	N/C	N/C		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C
	Desarmado/armado, cambio de tapa o desvastado con mano de obra incluida		1	N/C	N/C		1	50.000	50.000		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	50.000	50.000		1	N/C	N/C
5	**Sillas:**												
	Cambio de tapizado	Unidad	1	N/C	N/C		1	70.000	70.000		1	N/C	N/C
	Pintura o reparación de tanque de gas y frenos		1	N/C	N/C		1	90.000	90.000		1	N/C	N/C
	Cambio de rueda		1	N/C	N/C		1	15.000	15.000		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	15.000	15.000		1	N/C	N/C
TOTAL					0	TOTAL			1.222.000	TOTAL			
	Monto Mínimo												10.000.000
	Monto Máximo												20.000.000
	Partida de Ingeniería												
6	**Mantenimiento y Reparación de Armarios:**												
	Tratamiento de insectos contra termitas	Unidad	1	N/C	N/C		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C
	Cambio de cremalleras, si fuere necesario		1	N/C	N/C		1	24.000	24.000		1	N/C	N/C
	Reacondicionamiento de las divisiones		1	N/C	N/C		1	60.000	60.000		1	N/C	N/C
	Lijado, pulido, lustrado y/o barnizado		1	N/C	N/C		1	100.000	100.000		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	170.000	170.000		1	N/C	N/C
7	**Mantenimiento y Reparación de escritorios:**												
	Cambio de cremalleras, si fuere necesario	Unidad	1	N/C	N/C		1	24.000	24.000		1	N/C	N/C
	Reacondicionamiento de las divisiones. Cambio de mueble		1	N/C	N/C		1	60.000	60.000		1	N/C	N/C
	Lijado, pulido, lustrado y/o barnizado		1	N/C	N/C		1	100.000	100.000		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	70.000	70.000		1	N/C	N/C
8	**Mantenimiento y Reparación de Estantes:**												
	Cambio de cremalleras, si fuere necesario	Unidad	1	N/C	N/C		1	24.000	24.000		1	N/C	N/C
	Lustrado o pintura		1	N/C	N/C		1	100.000	100.000		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	100.000	100.000		1	N/C	N/C
9	**Mantenimiento y Reparación de Silla Gerente:**												
	Mantenimiento y reparación del hidráulico y 5 ruedas	Unidad	1	N/C	N/C		1	225.000	225.000		1	N/C	N/C
	Tapizado		1	N/C	N/C		1	100.000	100.000		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	15.000	15.000		1	N/C	N/C
10	**Mantenimiento y Reparación de mesa**												
	Lijado, pulido, lustrado y/o barnizado	Unidad	1	N/C	N/C		1	140.000	140.000		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	150.000	150.000		1	N/C	N/C
11	**Mantenimiento y Reparación de sillas pupitre**												
	Soldadura, reparación y pintura de partes metálicas	Unidad	1	N/C	N/C		1	50.000	50.000		1	N/C	N/C
	Reparación de pupitres, asiento y respaldo de madera		1	N/C	N/C		1	95.000	95.000		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	35.000	35.000		1	N/C	N/C
12	**Mantenimiento y Reparación de sillas MS**												
	Lustre y Retapizado	Unidad	1	N/C	N/C		1	75.000	75.000		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	15.000	15.000		1	N/C	N/C
13	Reparación de piezas varias		1	N/C	N/C		1	250.000	250.000		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	50.000	50.000		1	N/C	N/C

	TOTAL:				0	TOTAL:		2.892.000		TOTAL:			
Monto Máximo													1.050.000
Monto Mínimo													10.500.000
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas													
14	**Armarios:** limpieza, mantenimiento y reparación de los desperfectos de la madera, cambio de cerraduras, redes, manijas y **lustre** de los mismos. Monto de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	346.000	346.000		1	N/C	N/C
15	**Escritorios:** limpieza, mantenimiento y reparación de los desperfectos de la madera, cambio de cerraduras, redes, manijas y **lustre** de los mismos. Monto de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	294.000	294.000		1	N/C	N/C
16	**Estantes:** limpieza, mantenimiento y reparación de los desperfectos de la madera, cambio de cerraduras, redes, manijas y **lustre** de los mismos. Monto de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	360.000	360.000		1	N/C	N/C
17	Mantenimiento y reparación, vidrio, y colocación de vidrio PG. Monto de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	82.000	82.000		1	N/C	N/C
18	Pintar, mantenimiento y reparación de los desperfectos de la madera, lustre. Monto de Obra.	Unidad	1	N/C	N/C		1	290.000	290.000		1	N/C	N/C
19	Mantenimiento y reparación del mobiliario y las 5 mesas de otras oficinas. Monto de Obra.	Unidad	1	N/C	N/C		1	340.000	340.000		1	N/C	N/C
20	**Puertas de madera:** mantenimiento y reparación de los desperfectos de la madera, lustre y barnices, reparación o sustitución de vidrios. Monto de Obra.	Unidad	1	N/C	N/C		1	85.000	85.000		1	N/C	N/C
	TOTAL:				0	TOTAL:		1.794.000		TOTAL:			0
Monto Máximo													4.000.000
Monto Mínimo													8.000.000
Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y Culturas Generales													
21	Mantenimiento y reparación de armarios (Limpieza, cambio de cerraduras, manijas y lustre de los mismos.) Monto de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	344.000	344.000		1	N/C	N/C
22	Mantenimiento y reparación de armarios (Limpieza, cambio de cerraduras, manijas y lustre de los mismos.) Monto de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	344.000	344.000		1	N/C	N/C
23	Mantenimiento y reparación de armarios (Limpieza, cambio de cerraduras, manijas y lustre de los mismos.) Monto de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	344.000	344.000		1	N/C	N/C
24	Mantenimiento y reparación de armarios (Limpieza, cambio de cerraduras, manijas y lustre de los mismos.) Monto de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	344.000	344.000		1	N/C	N/C
25	Mantenimiento y reparación de armarios (Limpieza, cambio de cerraduras, manijas y lustre de los mismos.) Monto de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	344.000	344.000		1	N/C	N/C
26	Mantenimiento y reparación de armarios (Limpieza, cambio de cerraduras, manijas y lustre de los mismos.) Monto de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	344.000	344.000		1	N/C	N/C
27	Mantenimiento y reparación de armarios (Limpieza, cambio de cerraduras, manijas y lustre de los mismos.) Monto de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	344.000	344.000		1	N/C	N/C
28	Mantenimiento y reparación de armarios (Limpieza, cambio de cerraduras, manijas y lustre de los mismos.) Monto de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	344.000	344.000		1	N/C	N/C
	TOTAL:				0	TOTAL:		3.440.000		TOTAL:			0
Monto Máximo													2.400.000
Monto Mínimo													4.800.000
Facultad de Ciencias Jurídicas													
29	**Mantenimiento y reparación de escritorios:** Limpieza, cambio de cerraduras, reparación de vidrios rotos y cerraduras de cajones si fuese necesario. Monto de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	280.000	280.000		1	N/C	N/C
30	**Mantenimiento y reparación de bancos:** Soldadura de partes metálicas, reparación de asientos rotos, reparación de mesitas de respaldo y asientos, limpieza general. Monto de Obra	Unidad	1	N/C	N/C		1	180.000	180.000		1	N/C	N/C

11	**Mantenimiento y reparación de accesorios** Lijado, pulido, lavado y/o barnizado, cambio de cerraduras de puertas y cambio de bisagras si fuese necesario. Mano de Obra.	Unidad	1	N/C	N/C		1	144,000	144,000		1	N/C	N/C
12	**Mantenimiento y reparación de Silla giratoria** Reparación de ruedas, cambio hidráulico, tapizados. Mano de Obra.	Unidad	1	N/C	N/C		1	140,000	140,000		1	N/C	N/C
TOTAL:					0	TOTAL:			1,384,000	TOTAL:			0
TOTAL Lote:						TOTAL Lote:			9,727,000	TOTAL Lote:			
Monto Mínimo													7,000,000
Monto Máximo													9,900,000
Lote II Mantenimiento y Reparación de Equipos Informáticos e Impresoras Renovado													
1	**Portátil Notebook HP Compaq 8Y6-L340**	Unidad											
	Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o cambio de acceso usb o hdmi		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de batería		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de cargador de batería		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
2	**Portátil Notebook HP Compaq 8Y6-L341**	Unidad											
	Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o cambio de acceso usb o hdmi		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de batería		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de cargador de batería		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
3	**Portátil Notebook HP Compaq 8Y6-L343**	Unidad											
	Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o cambio de acceso usb o hdmi		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de batería		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de cargador de batería		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
4	**Notebook HP Probook 4530 s**	Unidad											
	Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o cambio de acceso usb o hdmi		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de batería		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de cargador de batería		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
5	**Notebook HP Probook 4530 s**	Unidad											
	Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o cambio de acceso usb o hdmi		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de batería		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de cargador de batería		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
6	**Notebook HP Probook 4530 s**	Unidad											
	Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10,000	10,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C

	Mantenimiento y/o cambio de acceso USB o hdmi		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de batería		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de cargador de batería		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Marco de vidrio		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
9	**Notebook procesador 1.6 ghz**												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o cambio de acceso USB o hdmi		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de batería		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de cargador de batería		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Marco de vidrio		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
10	**Notebook procesador 1.6 ghz**												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o cambio de acceso USB o hdmi		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de batería		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de cargador de batería		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Marco de vidrio		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
11	**Notebook marca HP KR modelo 1000-1023**												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o cambio de acceso USB o hdmi		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de batería		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de cargador de batería		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Marco de vidrio		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
12	**Notebook marca Toshiba modelo L3002-SP 3001**												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o cambio de acceso USB o hdmi		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de batería		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de cargador de batería		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Marco de vidrio		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
13	**Notebook marca Toshiba modelo L3002-SP 3001**												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o cambio de acceso USB o hdmi		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de batería		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de cargador de batería		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Marco de vidrio		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
14	**Notebook marca Toshiba modelo L3002-SP 3001**												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o cambio de acceso USB o hdmi		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de batería		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de cargador de batería		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Marco de vidrio		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
15	**Notebook marca Toshiba modelo L3002-SP 3001**												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o cambio de acceso USB o hdmi		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de batería		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de cargador de batería		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Marco de vidrio		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
16	**Cabinete Satellite 200 ks Procesador AMD Sempron 2400**												
	Mantenimiento y/o reparación del procesador	Unidad	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C

	Mantenimiento por cambio de [illegible]		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mano de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
18	**Gabinete Kit marca ACIPEX**	Unidad											
	- Mantenimiento por reparación del procesador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento por reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento por cambio de [illegible]		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mano de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
19	**Gabinete Kit marca ACIPEX**	Unidad											
	- Mantenimiento por reparación del procesador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento por reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento por cambio de [illegible]		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mano de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
20	**Computadora de Escritorio con procesador pentium 4 de 30 ghz 256B**												
	- Mantenimiento por reparación del procesador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento por reparación del ventilador	Unidad	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento por cambio de [illegible]		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mano de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
21	**Computadora de Escritorio con procesador pentium 4 de 30 ghz 256B**												
	- Mantenimiento por reparación del procesador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento por reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento por cambio de [illegible]		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mano de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
22	**Computadora de Escritorio con procesador pentium 4 de 3.0 ghz 256B**												
	- Mantenimiento por reparación del procesador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento por reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento por cambio de [illegible]		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mano de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
23	**Computadora de Escritorio con procesador pentium 4 de 3.0 ghz 256B**												
	- Mantenimiento por reparación del procesador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento por reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento por cambio de [illegible]		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mano de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
24	**Computadora Core 2 duo memoria 4GB, disco duro de 720GB (SATA)**												
	- Mantenimiento por reparación del procesador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento por reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento por cambio de [illegible]		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mano de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
25	**Computadora personal para uso de oficina Gabinete ACIPEX E345 tipo ATX**												
	- Mantenimiento por reparación del procesador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento por reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento por cambio de [illegible]		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mano de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
26	**Computadora personal para uso de oficina Gabinete ACIPEX E345 tipo ATX**												
	- Mantenimiento por reparación del procesador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento por reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C

	- Mantenimiento y/o cambio de accesorios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Disco duro		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Computadora de Escritorio c/Gabinete Mi marca ACIPEN, Placa Madre ASUS, Procesador AMD PHE 9850 II											
	- Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento y/o cambio de accesorios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Disco duro		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Computadora de Escritorio c/Gabinete Mi marca ACIPEN, Placa Madre ASUS, Procesador AMD PHE 9850 II											
	- Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento y/o cambio de accesorios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Disco duro		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Computadora de Escritorio c/Gabinete Mi marca ACIPEN, Placa Madre ASUS, Procesador AMD PHE 9850 II											
	- Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento y/o cambio de accesorios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Disco duro		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Computadora de Escritorio c/Gabinete Mi marca ACIPEN, Placa Madre ASUS, Procesador AMD PHE 9850 II											
	- Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento y/o cambio de accesorios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Disco duro		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Computadora de Escritorio c/Gabinete Mi marca ACIPEN, Placa Madre ASUS, Procesador AMD PHE 9850 II											
	- Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento y/o cambio de accesorios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Disco duro		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Computadora de Escritorio c/Gabinete Mi marca ACIPEN, Placa Madre ASUS, Procesador AMD PHE 9850 II											
	- Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento y/o cambio de accesorios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Disco duro		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Computadora de Escritorio c/Gabinete Mi marca ACIPEN, Placa Madre ASUS, Procesador AMD PHE 9850 II											
	- Mantenimiento y/o reparación del procesador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento y/o reparación del ventilador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Mantenimiento y/o cambio de accesorios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Disco duro		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	UPS APC BACK 800 VA											
	Mantenimiento, Reparación o reposición											
	- Fuente de energía o de la unidad UPS		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Disco duro		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	UPS APC BACK 800 VA											
	Mantenimiento, Reparación o reposición											
	- Fuente de energía o de la unidad UPS		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Disco duro		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	UPS APC BACK 800 VA											
	Mantenimiento, Reparación o reposición											
	- Fuente de energía o de la unidad UPS		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Disco duro		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	UPS APC SYA 2200 I											
	Mantenimiento, Reparación o reposición											
	- Fuente de energía o de la unidad UPS		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	- Disco duro		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	UPS APC SYA 2200 I											
	Mantenimiento, Reparación o reposición											
	- Fuente de energía o de la unidad UPS		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C

	costo de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
41	**LPS MPC XXX 2200 L**												
	Mantenimiento, Reparación y operación												
	costo de mano o de la unidad LPS		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
42	**Impresora laser multifunciones HP Smartjet M1136 DNS**												
	Mantenimiento y reparación												
	cilindro												
	costo de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	valor de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	ingresos varios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
43	**Impresora laser multifunciones HP Smartjet M1136 DNS**												
	Mantenimiento y reparación												
	cilindro												
	costo de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	valor de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	ingresos varios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
44	**Impresora laser MONOCROMATICA HP Modelo P1005DN. Tonor Negro**												
	Mantenimiento y reparación												
	cilindro												
	costo de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	valor de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	ingresos varios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
45	**Impresora laser MONOCROMATICA HP Modelo P1005DN. Tonor Negro**												
	Mantenimiento y reparación												
	cilindro												
	costo de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	valor de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	ingresos varios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
46	**Impresora Laser HP Laserjet P2055 DN**												
	Mantenimiento y reparación												
	cilindro												
	costo de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	valor de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	ingresos varios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
47	**Impresora Laser HP Laserjet P2055 DN**												
	Mantenimiento y reparación												
	cilindro												
	costo de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	valor de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	ingresos varios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
48	**Impresora Laser HP Laserjet P2055 DN**												
	Mantenimiento y reparación												
	cilindro												
	costo de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	valor de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	ingresos varios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
49	**Impresora Laser Samsung SCX-4600 FD**												
	Mantenimiento y reparación												
	cilindro												
	costo de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	valor de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	ingresos varios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
50	**Impresora Laser Samsung SCX-4600 FD**												
	Mantenimiento y reparación												
	cilindro												
	costo de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	valor de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	ingresos varios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
51	**Impresora Matricial marca Sharp FX-1170**												
	Mantenimiento y reparación												
	cilindro												
	costo de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de pieza		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	valor de reparación		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	ingresos varios		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	costo de obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C

	Impresora Multifunción Inyeccion monocromática USB, Red, Escaneado											
	Mantenimiento y reparación											
	cabezal											
9	cabezal de impresión	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	cabezal de presión	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	cabezal de presión	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	cinta de impresión	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	engrasador [illegible]	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	[illegible] de cinta	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Monitor LCD 17"											
	Mantenimiento y reparación											
	monitor	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
10	Pantalla	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	tarjeta de presentación interna	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	controlador	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	cambio de cables de acceso	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Monitor LCD 17"											
	Mantenimiento y reparación											
	monitor	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
11	Pantalla	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	tarjeta de presentación interna	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	controlador	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	cambio de cables de acceso	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Monitor LCD 17"											
	Mantenimiento y reparación											
	monitor	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
12	Pantalla	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	tarjeta de presentación interna	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	controlador	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	cambio de cables de acceso	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Monitor LCD 17"											
	Mantenimiento y reparación											
	monitor	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
13	Pantalla	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	tarjeta de presentación interna	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	controlador	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	cambio de cables de acceso	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Monitor LCD 17"											
	Mantenimiento y reparación											
	monitor	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
14	Pantalla	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	tarjeta de presentación interna	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	controlador	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	cambio de cables de acceso	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Monitor LCD 17"											
	Mantenimiento y reparación											
	monitor	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
15	Pantalla	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	tarjeta de presentación interna	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	controlador	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	cambio de cables de acceso	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Monitor LCD 17"											
	Mantenimiento y reparación											
	monitor	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
16	Pantalla	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	tarjeta de presentación interna	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	controlador	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	cambio de cables de acceso	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Monitor LCD 17"											
	Mantenimiento y reparación											
	monitor	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
17	Pantalla	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	tarjeta de presentación interna	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	controlador	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	cambio de cables de acceso	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Monitor Led 20" LG E2042C											
	Mantenimiento y reparación											
	monitor	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
18	Pantalla	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	tarjeta de presentación interna	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	controlador	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	cambio de cables de acceso	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Monitor Led 20" LG E2042C											
	Mantenimiento y reparación											
	monitor	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
19	Pantalla	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	tarjeta de presentación interna	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	controlador	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	cambio de cables de acceso	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Monitor Led 20" LG E2042C											
	Mantenimiento y reparación											
	monitor	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
20	Pantalla	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	tarjeta de presentación interna	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	controlador	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	cambio de cables de acceso	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Monitor Led 20" LG E2042C											
	Mantenimiento y reparación											
	monitor	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
21	Pantalla	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	tarjeta de presentación interna	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	controlador	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	cambio de cables de acceso	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Monitor Led 20" LG E2042C											
	Mantenimiento y reparación											
	monitor	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
22	Pantalla	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	tarjeta de presentación interna	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	controlador	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	cambio de cables de acceso	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
TOTAL				5.440.000	TOTAL			0	TOTAL			
Mano Menor												11.840.000
Mano Mayor												24.000.000
Facultad de Ingeniería												
	Mantenimiento, Reparación y/o reposición de Computadoras personales, para uso de oficina, poder computacional											
	Mantenimiento, Reparación y/o reposición del procesador	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
23	Mantenimiento, Reparación y/o reposición del ventilador	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o cambio de accesorios	1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C

	Mantenimiento y/o cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de Obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
14	**Mantenimiento, Reparación y/o reposición de Computadoras personales, para uso de Laboratorio de Informática,padre considerado:**												
	Mantenimiento, Reparación y/o reposición de procesador		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento, Reparación y/o reposición de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o cambio de disco duro		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o cambio de fuente		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y/o ampliación de memoria		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de Obra		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
15	**Reposición y/o Reparación Procesador:** Tecnología de 45 nm, 2.66 GHz mínimo por núcleo, 8 MB de caché compartidos en L2 Mano de Obra.		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
16	**Reposición y/o Reparación Procesador:** Tecnología de 32 nm, 4 núcleos, 2.1 GHz mínimo por núcleo, caché compartida en L2 y L3. Mano de Obra.		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
17	Mantenimiento, Reparación y/o reposición de Unidad de **DVD-RW TSSTcorp. Mano de obra.**		1	10.000	10.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
18	Mantenimiento y/o Reparación de Impresora Multifuncional EPSON L4160 Mano de Obra.		1	20.000	20.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
19	Mantenimiento y/o Reparación de Impresora Laser HP 1102. Mano de Obra.		1	20.000	20.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
20	Mantenimiento y/o Reparación de Impresora HP DeskJet 2135. Mano de Obra.		1	20.000	20.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
21	Mantenimiento y/o Reparación de Impresora HP DeskJet 845. Mano de Obra.		1	20.000	20.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
22	Mantenimiento y/o Reparación Impresora Multifuncional HP DeskJet 5650. Mano de Obra.		1	20.000	20.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
23	Mantenimiento y/o Reparación Impresora HP LaserJet Pro 400. Mano de Obra.		1	20.000	20.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
TOTAL:					210.000	TOTAL:				TOTAL:			
Monto Mínimo												7.200.000	
Monto Máximo												14.000.000	
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas													
24	Mantenimiento de Equipos informáticos. **Reposición y/o reparación de Procesador AMD/AM3, con 1.5MB de cache, 2.7GHz de velocidad, dos núcleos. Mano de Obra.**		1	20.000	20.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
25	Mantenimiento de Equipos informáticos. **Placas para procesadores AMD/AM3, con 1.5MB de cache, 2.7GHz de velocidad, dos núcleos. Mano de Obra.**		1	20.000	20.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
TOTAL:					20.000	TOTAL:		0		TOTAL:			
Monto Mínimo												7.000.000	
Monto Máximo												14.000.000	
Facultad de Ciencias Jurídicas													
26	Mantenimiento y Reparación de Impresora HP Laser Monocromática, HP y demás marcas. Mano de Obra.		1	20.000	20.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
27	Mantenimiento y Reparación de Impresoras multifuncionales. Mano de Obra.										1	N/C	N/C
28	Mantenimiento y Reparación de CPU. Mano de Obra.										1	N/C	N/C
29	Mantenimiento y Reparación de Notebook. Mano de Obra.										1	N/C	N/C
30	Mantenimiento y Reparación de UPS. Mano de Obra.										1	N/C	N/C
TOTAL:					20.000	TOTAL:		0		TOTAL:			
Monto Mínimo												1.000.000	
Monto Máximo												2.000.000	
Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales													

[illegible]	Mantenimiento y reparación de Computadoras PC 004-001-001, 071-001-007, 072-001-004, 007-011-00511 071-011-016. Limpieza por dentro y por afuera de los equipos. Cambio de partes que no funcionen bien o que hay dejado de funcionar, proporcionó: **MARCA AMD 145 SEMPRON DR 2.86 GHz, PLACA MADRE AVRoue 888 LES-MOC MEMORIA RAM** [illegible] de 1GB discos, cooler, cables, tarjetas (sonido LAN, placa de red y Reinstalación de software, sistema operativo, antivirus, proveedor de texto, planilla electrónica y todo lo necesario para su Perfecto Funcionamiento. Mano de Obra		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C	N/C	1	N/C	N/C
[illegible]	Mantenimiento y reparación de Notebook 007-009-[illegible] 071-014-[illegible] Limpieza por dentro y por afuera de los equipos. Cambio de partes que no funcionen bien o que hay dejado de funcionar, proporcionó: **MARCA AMD 145 SEMPRON DR 2.86 GHz, PLACA MADRE AVRoue 888 LES-MOC MEMORIA RAM** [illegible] de 1GB discos, cooler, cables, tarjetas (sonido LAN, placa de red y Reinstalación de software, sistema operativo, antivirus, proveedor de texto, planilla electrónica y todo lo necesario para su Perfecto Funcionamiento. Mano de Obra		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C	N/C	1	N/C	N/C
[illegible]	Mantenimiento y reparación de impresora de red multifunción (Mantenimiento/reparación) Cambio de cartuchos(tinta) entre otros y todo lo necesario para su perfecto funcionamiento. Mano de Obra		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C	N/C	1	N/C	N/C
TOTAL :					[illegible]	TOTAL :			0	TOTAL :			
TOTAL Loc :					1.770.000	TOTAL Loc :				TOTAL Loc			
Monto Mínimo													[illegible]
Monto Máximo													[illegible]
Lote III: Mantenimiento / Reparación de Fotocopiadoras Ricoh													
1	Fotocopiadora CANON IR 2010 A												
	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de Cilindro		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de cuchilla		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de Obra		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
TOTAL :					[illegible]	TOTAL :				TOTAL :			
Monto Mínimo													[illegible]
Monto Máximo													[illegible]
Facultad de Ciencias, Económicas y Administrativas													
2	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
3	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
4	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
5	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C

6	Mantenimiento, reparación y/o remplazo de sillón de ruedas (RUEDA, MANGUERA, BRIDA) (1) Mano de Obra.		1	26,000	26,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
7	Mantenimiento, reparación y/o remplazo de cuerpo (CAPOTA, MESETA, BRIDA) (1) Mano de Obra.		1	26,000	26,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
8	Mantenimiento, reparación y/o remplazo de cuerpo (RUEDA, MESETA, BRIDA) (1) Mano de Obra.		1	26,000	26,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
9	Mantenimiento, reparación y/o remplazo de cuerpo (CAPOTA, MESETA, BRIDA) (1) Mano de Obra.		1	26,000	26,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
10	Mantenimiento, reparación y/o remplazo de chapas de cuerpo (BRIDA, MESETA, BRIDA) (1) Mano de Obra.		1	26,000	26,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
11	Mantenimiento, reparación y/o remplazo de engrapado cuerpo (RUEDA, MESETA, BRIDA) (1) Mano de Obra.		1	26,000	26,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
12	Mantenimiento, reparación y/o remplazo de sillón de ruedas (RUEDA, MESETA, BRIDA) (1) Mano de Obra.		1	26,000	26,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
13	Mantenimiento, reparación y/o remplazo de cuadro (CANCHA, PEZ) (1) Mano de Obra.		1	26,000	26,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
14	Mantenimiento, reparación y/o remplazo de cuadro (CANCHA, PEZ) (1) Mano de Obra.		1	26,000	26,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
15	Mantenimiento, reparación y/o remplazo de cuadro (CANCHA, PEZ) (1) Mano de Obra.		1	26,000	26,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
16	Mantenimiento, reparación y/o remplazo de cuadro de valoración (CANCHA, PEZ) (1) Mano de Obra.		1	26,000	26,000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	TOTAL				390,000	TOTAL			0	TOTAL			
	Monto Mínimo											19,500.00	
	Monto Máximo											39,000.00	
	Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y Calidad Gerencial												
17	Fotocopiadora y Bindear DCP9000 DN												
	Cambio de cilindro		1	48,750	48,750		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de cuchillo		1	48,750	48,750		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Reparación de rodillos, cuchillo de separación, cuchillo de sellos, cuchillo de pasador		1	48,750	48,750		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de rodillos, cuchillo de separación, cuchillo de sellos, cuchillo de pasador		1	48,750	48,750		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y Reparación de Tampón de copia, cuchillo de pasador, cilindro de separación, engrapado cuerpo		1	48,750	48,750		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Reparación de Tampón de copia, cuchillo de pasador, cilindro de separación, engrapado cuerpo		1	48,750	48,750		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de Tampón de copia, cuchillo de pasador, cilindro de separación, engrapado cuerpo		1	48,750	48,750		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	48,750	48,750		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
18	Fotocopiadora Ricoh MP 6000 DN												
	Cambio de cilindro		1	48,750	48,750		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de cuchillo		1	48,750	48,750		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Reparación de rodillos, cuchillo de separación, cuchillo de sellos, cuchillo de pasador		1	48,750	48,750		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de rodillos, cuchillo de separación, cuchillo de sellos, cuchillo de pasador		1	48,750	48,750		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y Reparación de Tampón de copia, cuchillo de pasador, cilindro de separación, engrapado cuerpo		1	48,750	48,750		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Reparación de Tampón de copia, cuchillo de pasador, cilindro de separación, engrapado cuerpo		1	48,750	48,750		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de Tampón de copia, cuchillo de pasador, cilindro de separación, engrapado cuerpo		1	48,750	48,750		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	48,750	48,750		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
19	Fotocopiadora Canon [illegible]												
	Cambio de cilindro		1	55,700	55,700		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de cuchillo		1	55,700	55,700		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Cambio de rodillos, cuchillo de separación, cuchillo de sellos, cuchillo de pasador		1	55,700	55,700		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mantenimiento y Reparación de Tampón de copia, cuchillo de pasador, cilindro de separación, engrapado cuerpo		1	55,700	55,700		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Reparación de Tampón de copia, cuchillo de pasador, cilindro de separación, engrapado cuerpo		1	55,700	55,700		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C

	Cambio de tinteros de copia: cuatro de [illegible]		1	11.700	11.700		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	Mano de obra		1	11.700	11.700		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	TOTAL				1.104.900		TOTAL				TOTAL		
	Monto Mínimo												6.440.000
	Monto Máximo												12.280.000
	Facultad de Ciencias Jurídicas												
	KONICA MINOLTA BIZHUB 163												
	Cambio de los siguientes repuestos												
	CILINDRO		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	CUCHILLA DE LIMPIEZA		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	REVELADOR		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	RUEDAS DE SEPARACION		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	CERRADURA MAL ENTORNILL		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	RESORTE DA CIN		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	SENSOR DE TONERA		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	ENGRANAJE DE TENSOR		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	RODILLO DE ALIMENTACION		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	RODILLO DE PRESION		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	BALDEMAN DE PRESION		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	SOCKET DE TONERA		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
21	CORONA DE LIMPIEZA		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	CORONA DE TRANSFERENCIA		1	190.000	190.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	RODILLO DE LIMPIEZA		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	MOTOR DE TONERA		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	RODILLO DE TRILLOS		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	[illegible]		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	DIODOS		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	MANO DE OBRA POR REPARACION DE PLACA		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	CUCHILLA DE REVELADOR		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	UNIDAD COMPLETA DE REVELADOR		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	RODILLO DE ARRASTRE DEL ADF		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	MANO DE OBRA POR REPARACIÓN DE RAMPAS DE PAPEL		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	MANO DE OBRA POR REPARACIÓN DE TAPA REPRODUCTOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF)		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CAMBIO DE PARTES		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	CANON ir 1024iF												
	Cambio de los siguientes repuestos												
	UNIDAD DE CILINDRO		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	RODILLO DE PRESION		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	PELICULA DE FUSOR		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	UNIDAD REVELADORA		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	CUCHILLA		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	RODILLO MAGNETICO		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	RODILLO DE ARRASTRE DE PAPEL		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
22	BRAZO DE UNION DE PUERTA LATERAL		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	RODILLO DE SEPARACION		1	190.000	190.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	DETERGENTE DE GRASA		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	GUIA DE ENTRADA DEL FUSOR		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	GUIA DUPLEX		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	BAND DEL ADF		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	PUERTA IZQUIERDA		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	RODILLO DE ALIMENTACION		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CAMBIO DE PARTES		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	MANO DE OBRA		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	CANON IR 2018n												
	Cambio de los siguientes repuestos												
	UNIDAD DE CILINDRO		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	ALMOHADILLA DE SEPARACION DEL BYPASS		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	RODILLO DE ALIMENTACION DEL BYPASS		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	UNIDAD REVELADORA		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	ENGRANAJE DEL CASSETTE		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	ENGRANAJE DEL BYPASS		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
23	PUERTA LATERAL IZQUIERDA		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	UNIDAD DE FUSOR		1	190.000	190.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	RODILLO DE ALIMENTACION DEL CASSETTE		1				1	N/C	N/C		1	N/C	N/C

	RODILLO DE SEPARACIÓN DEL CASSETE		1			1	N/C	N/C		1	N/C	N/C	
	RODILLO DE TRANSFERENCIA		1			1	N/C	N/C		1	N/C	N/C	
	RODILLO MAGNÉTICO		1			1	N/C	N/C		1	N/C	N/C	
	RODILLO DE FIJACIÓN		1			1	N/C	N/C		1	N/C	N/C	
	CUCHILLA		1			1	N/C	N/C		1	N/C	N/C	
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CAMBIO DE PARTES		1			1	N/C	N/C		1	N/C	N/C	
	MANO DE OBRA		1			1	N/C	N/C		1	N/C	N/C	
	TOTAL:				1.176.000	TOTAL:				TOTAL:			
	Monto Mínimo											3.500.000	
	Monto Máximo											7.000.000	
	Facultad de Ciencias y Tecnología												
23	Cambio de cilindro de cuchilla de corte, cuchilla de arrastre, limpieza general y reparación si fuese necesario. Marca de Obra.		1	300.000	300.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
24	Cambio de cilindro, de cuchilla de corte, cuchilla de arrastre, limpieza general y reparación si fuese necesario. Marca de Obra.		1	390.000	390.000		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C
	TOTAL				780.000	TOTAL:		0		TOTAL:			0
	TOTAL Lote:				1.890.000	TOTAL Lote:		0		TOTAL Lote:			
	Monto Mínimo											800.000	
	Monto Máximo											1.600.000	
	Lote D: Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire Rotacuadro												
1	Acondicionador de Aire tipo Ventana de 24.000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire pedir cotización												
	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparaciones menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de resistencia		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
2	Aire Acondicionado tipo Split marca Tatsuno de 24000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire pedir cotización												
	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparaciones menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de resistencia		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
3	Aire Acondicionado tipo Split marca Carrier de 36000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire pedir cotización												
	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparaciones menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de resistencia		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
4	Aire Acondicionado de 18.000 BTU Lyle modelo [illegible] Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire pedir cotización												
	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparaciones menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de resistencia		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
5	Aire Acondicionado Frigidaire de 24.000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire pedir cotización												
	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparaciones menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de resistencia		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
6	Acondicionador Marca de 18000 BTU, Modelo tipo Split [illegible] Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire pedir cotización												
	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparaciones menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de resistencia		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		

7	Acondicionador marca de 18000 BTU, frio calor tipo Split montado con cobre aislado Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire para condensadores											
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparación interna del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de condensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
8	Acondicionador de aire split de 24000 BTU, frio con control remoto con conexión eléctrica a circuito cerrado o instalación de drenaje de cable de 1/4 PVC y su conector al drenaje fluvial externamente con medidas incluida Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire para condensadores											
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparación interna del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de condensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
9	Aire Acondicionado de 18000 BTU frio calor marca Sanyo Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire para condensadores											
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparación interna del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de condensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
10	Aire acondicionado Split 18000 BTU sin condensador Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire para condensadores											
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparación interna del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de condensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
11	Acondicionador de aire split de 12000 BTU, frio con control remoto con conexión eléctrica a circuito cerrado o instalación de drenaje de cable de 1/4 PVC y su conector al drenaje fluvial externamente con medidas incluida Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire para condensadores											
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparación interna del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de condensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
12	Acondicionador de aire split de 12000 BTU, frio con control remoto con conexión eléctrica al circuito cerrado o instalación de drenaje de cable de 1/4 PVC y su conector al drenaje fluvial externamente con medidas incluida Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire para condensadores											
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparación interna del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de condensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
13	Acondicionador de aire split de 24000 BTU, frio con control remoto con conexión eléctrica al circuito cerrado o instalación de drenaje de cable de 1/4 PVC y su conector al drenaje fluvial externamente con medidas incluida Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire para condensadores											
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparación interna del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de condensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
14	Aire acondicionado Central de 12 000 BTU Frio calor Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire para condensadores											
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparación interna del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de condensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
15	Aire Acondicionado de 18000 BTU frio calor marca Sanyo Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire para condensadores											
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparación interna del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de condensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Acondicionador de Aire de 18 000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire para condensadores											
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		

18	1. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Reparación menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Cambio de termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Acondicionador de Aire marca Sponge de 18,000 BTU Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
19	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparación menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Acondicionador de Aire de 18000 BTU, Marca Sponge Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
20	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparación menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Aire Acondicionado de 18,000 BTU, marca Sponge Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
21	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparación menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Acondicionador de aire de 18000 BTU, marca Sponge, [illegible] Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
22	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparación menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Acondicionador de aire de 18000 BTU, Marca Sponge, [illegible] 10 programas fijos, [illegible] de 9Hz, [illegible] de 3 minutos de protección, [illegible] de 7 pulgadas Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
23	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparación menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Acondicionador de aire split de 18000 BTU, [illegible] con conexión eléctrica al circuito correspondiente, instalación de desagüe de tubo de 1/4 PVC y su conexión al desagüe [illegible] con instalación incluida Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
24	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparación menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Acondicionador de aire split de 24000 BTU, [illegible] con conexión eléctrica al circuito correspondiente, instalación de desagüe de tubo de 1/4 PVC y su conexión al desagüe [illegible] con instalación incluida, incluye Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para condominios												
25	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparación menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		

19	Acondicionador de aire split de 24000 BTU, frio con control remoto con consola electrónica al cielo(3) Limpieza e instalación de desagüe de tubería 1/4 PVC y su conexión al desagüe Rotulo instalado con cable, incluye Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de aire poste considerado												
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	3. Reparación menores del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	4. Reparación del motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	5. Cambio de motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
20	Aire Split de 18 000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de aire poste considerado												
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	3. Reparación menores del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	4. Reparación del motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	5. Cambio de motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
21	Acondicionador de aire de 24 000 BTU Tipo Split Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de aire poste considerado												
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	3. Reparación menores del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	4. Reparación del motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	5. Cambio de motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
22	Acondicionador de aire split de 18000 BTU, con control remoto Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de aire poste considerado												
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	3. Reparación menores del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	4. Reparación del motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	5. Cambio de motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
23	Acondicionador de aire split de 24000 BTU, frio con control remoto con consola electrónica al cielo(3) Limpieza e instalación de desagüe de tubería 1/4 PVC y su conexión al desagüe Rotulo instalado con cable, incluye Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de aire poste considerado												
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	3. Reparación menores del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	4. Reparación del motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	5. Cambio de motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
24	Acondicionador de aire split de 18000 BTU, frio con control remoto con consola electrónica al cielo(3) Limpieza e instalación de desagüe de tubería 1/4 PVC y su conexión al desagüe Rotulo instalado con cable, incluye Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de aire poste considerado												
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	3. Reparación menores del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	4. Reparación del motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	5. Cambio de motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
25	Acondicionador de aire split de 18000 BTU, frio con control remoto con consola electrónica al cielo(3) Limpieza e instalación de desagüe de tubería 1/4 PVC y su conexión al desagüe Rotulo instalado con cable, incluye Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de aire poste considerado												
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	3. Reparación menores del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	4. Reparación del motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	5. Cambio de motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
26	Acondicionador de aire split de 18000 BTU, frio con control remoto con consola electrónica al cielo(3) Limpieza e instalación de desagüe de tubería 1/4 PVC y su conexión al desagüe Rotulo instalado con cable, incluye Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de aire poste considerado												
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	3. Reparación menores del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	4. Reparación del motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	5. Cambio de motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
27	Acondicionador de aire split de 18000 BTU, frio con control remoto con consola electrónica al cielo(3) Limpieza e instalación de desagüe de tubería 1/4 PVC y su conexión al desagüe Rotulo instalado con cable, incluye Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de aire poste considerado												
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	3. Reparación menores del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	4. Reparación del motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	5. Cambio de motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
28	Acondicionador de aire split de 18000 BTU, frio con control remoto con consola electrónica al cielo(3) Limpieza e instalación de desagüe de tubería 1/4 PVC y su conexión al desagüe Rotulo instalado con cable, incluye Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de aire poste considerado												
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	3. Reparación menores del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	4. Reparación del motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	5. Cambio de motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
29	Acondicionador de aire split de 18000 BTU, frio con control remoto con consola electrónica al cielo(3) Limpieza e instalación de desagüe de tubería 1/4 PVC y su conexión al desagüe Rotulo instalado con cable, incluye Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de aire poste considerado												
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	3. Reparación menores del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	4. Reparación del motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	5. Cambio de motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
30	Acondicionador de aire split de 18000 BTU, frio con control remoto con consola electrónica al cielo(3) Limpieza e instalación de desagüe de tubería 1/4 PVC y su conexión al desagüe Rotulo instalado con cable, incluye Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de aire poste considerado												
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	3. Reparación menores del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	4. Reparación del motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	5. Cambio de motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
31	Aire Acondicionado 18000 BTU o equivalente. Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de aire poste considerado												
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	3. Reparación menores del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	4. Reparación del motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	5. Cambio de motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
32	Aire Acondicionado 18000 BTU o equivalente. Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de aire poste considerado												
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	3. Reparación menores del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	4. Reparación del motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	5. Cambio de motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
33	Acondicionador de aire split de 18000 BTU, frio con control remoto con consola electrónica al cielo(3) Limpieza e instalación de desagüe de tubería 1/4 PVC y su conexión al desagüe Rotulo instalado con cable, incluye Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de aire poste considerado												
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	3. Reparación menores del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	4. Reparación del motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	5. Cambio de motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
34	Acondicionador de aire split de 18000 BTU, frio con control remoto con consola electrónica al cielo(3) Limpieza e instalación de desagüe de tubería 1/4 PVC y su conexión al desagüe Rotulo instalado con cable, incluye Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de aire poste considerado												
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	3. Reparación menores del equipo	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	4. Reparación del motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	5. Cambio de motocondensador	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	6. Mano de Obra	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
35	Acondicionador de aire split de 18000 BTU, frio con control remoto con consola electrónica al cielo(3) Limpieza e instalación de desagüe de tubería 1/4 PVC y su conexión al desagüe Rotulo instalado con cable, incluye Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de aire poste considerado												
	1. Recarga de gas	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			
	2. Limpieza	1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1			

	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparaciones menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de instalación		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
36	Aire Acondicionado 18000 BTU o superior. Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para consultorios												
	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparaciones menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de instalación		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
37	Acondicionador de aire split de 18000 BTU, No con control remoto con consumo eléctrico de circuito cerrado a temperatura de trabajo de hasta de 115 VAC y no contiene el refrigerante Freón ecológico con [illegible] Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para consultorios												
	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparaciones menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de instalación		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
38	Aire Acondicionado Tipo [illegible] Split. Cuarto Menor, Hospital, Consultorio, Dormitorio y Humedad incluyendo a Regulador automático [illegible] Ventilador [illegible] de temperatura, 2 velocidades de ventilador. Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para consultorios												
	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparaciones menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de instalación		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
40	Acondicionador de aire split de 24000 BTU, No con control remoto con consumo eléctrico de circuito cerrado a temperatura de trabajo de hasta de 115 VAC y no contiene el refrigerante Freón ecológico con [illegible] Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire para consultorios												
	1. Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	2. Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	3. Reparaciones menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	4. Reparación del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	5. Cambio de instalación		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	6. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	TOTAL						TOTAL				TOTAL		12.000.000
	Monto Máximo												12.000.000
	Monto Máximo												12.000.000
	Parámetro de Ingeniería												
41	**Acondicionador de Aire Tipo Split de 48.000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire, podrá considerarse:**												
	Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparaciones menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparaciones del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Cambio de instalación		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación y/o cambio de componente		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mantenimiento de equipo sala (filtro, serpentina, turbina, drenaje, ajuste de control de fuerza y mando)		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mantenimiento de unidad condensadora (mismo que sala, limpieza de serpentina, revisión de refrigerante, control de presión de gas)		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
42	**Acondicionador de Aire Tipo Split de 24.000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire, podrá considerarse:**												
	Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparaciones menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparaciones del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Cambio de instalación		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		

	Reparación y/o cambio de compresor		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mantenimiento de evaporador (filtro, serpentina, turbina, drenaje, equipo de control de fuerza y mando)		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mantenimiento de unidad condensadora (desmontaje, limpieza de serpentina, forzado de condensación, control de presión de gas)		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mano de Obra.		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
03	**Acondicionador de Aire Tipo Split de 18.000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire, podrá considerarse:**												
	Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparaciones menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparaciones del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Cambio de instalación		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación y/o cambio de compresor		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mantenimiento de evaporador (filtro, serpentina, turbina, drenaje, equipo de control de fuerza y mando)		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mantenimiento de unidad condensadora (desmontaje, limpieza de serpentina, forzado de condensación, control de presión de gas)		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
04	**Acondicionador de Aire Tipo Split de 12.000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire, podrá considerarse:**												
	Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparaciones menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparaciones del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Cambio de instalación		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación y/o cambio de compresor		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mantenimiento de evaporador (filtro, serpentina, turbina, drenaje, equipo de control de fuerza y mando)		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mantenimiento de unidad condensadora (desmontaje, limpieza de serpentina, forzado de condensación, control de presión de gas)		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
05	**Acondicionador de Aire Tipo Ventana de 24.000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire, podrá considerarse:**												
	Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparaciones menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparaciones del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Cambio de instalación		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación y/o cambio de compresor		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
06	**Acondicionador de Aire Tipo Ventana de 18.000 BTU Mantenimiento o Reparación de Acondicionadores de Aire, podrá considerarse:**												
	Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparaciones menores del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparaciones del termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Cambio de instalación		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mantenimiento de unidad condensadora (desmontaje, limpieza de serpentina, forzado de condensación, control de presión de gas)		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación y/o cambio de compresor		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	TOTAL						TOTAL				TOTAL		8.500.000
	Monto Mínimo										5.000.000		
	Monto Máximo										11.000.000		
	Facultad de Ciencias, Económicas y Administrativas												
	Mantenimiento de evaporador (filtro, serpentina, turbina, drenaje, equipo de control de fuerza y mando) de 9000 a 18000 BTU Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		

[illegible]	Mantenimiento de evaporador (fan, serpentin, turbina, drenaje, panel de control, fuerza y motor) de 18000 BTU. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Mantenimiento de unidad condensadora (desmontaje, limpieza de serpentin, ventilador de condensador, control de presión de gas, carga de gas hasta 10 libras) de 9000 a 18000 BTU. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Mantenimiento de unidad condensadora (desmontaje, limpieza de serpentin, ventilador de condensador, control de presión de gas, carga de gas hasta 10 libras) de 18000 BTU. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Reparación y o cambio de compresor de 9000 BTU. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Reparación y o cambio de compresor de 12000 BTU. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Reparación y o cambio de compresor de 18000 BTU. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Instalación de acondicionador de aire de 18 000 BTU. Mano de Obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
TOTAL						TOTAL				TOTAL			[illegible]
Monto Menor													[illegible]
Monto Mayor													[illegible]
Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y Cultura Guatemalteca													
56	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado 18000 BTU tipo ventana**												
	Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación menor del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación del Termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
57	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 12000 BTU**												
	Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación menor del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación del Termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
58	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 12000 BTU**												
	Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación menor del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación del Termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
59	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 12000 BTU**												
	Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación menor del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación del Termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
60	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 12000 BTU**												
	Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación menor del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación del Termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		

60	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 12000 BTU**												
	Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación menor del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación del Termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
61	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 12000 BTU**												
	Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación menor del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación del Termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
62	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 30000 BTU**												
	Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación menor del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación del Termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
63	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 12000 BTU**												
	Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación menor del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación del Termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
64	**Mantenimiento y reparación de aire acondicionado Split de 12000 BTU**												
	Recarga de gas		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Limpieza		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación menor del equipo		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Reparación del Termostato		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
	Mano de obra		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
PUNTAJE:						TOTAL:				TOTAL:			1,000,000
Monto Mínimo												1,000,000	
Monto Máximo												1,000,000	
Facultad de Ciencias Jurídicas													
65	Mantenimiento/Reparación de Aire Acondicionado de 18000 BTU.												
	Limpieza de filtro de aire y de serpentín de unidad evaporadora y condensadora, control de bandeja de agua, control de funcionamiento de termostato, ajuste de los componentes eléctricos y control del funcionamiento del equipo. Revisión del panel eléctrico. Reparación de fugas de gas, carga de gas. Mano de Obra.		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
66	Mantenimiento/Reparación de Aire Acondicionado de 24000 BTU.												
	Limpieza de filtro de aire y de serpentín de unidad evaporadora y condensadora, control de bandeja de agua, control de funcionamiento de termostato, ajuste de los componentes eléctricos y control del funcionamiento del equipo. Revisión del panel eléctrico. Reparación de fugas de gas, carga de gas. Mano de Obra.		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
67	Mantenimiento/Reparación de Aire Acondicionado de 36000 BTU.												

[illegible]	Limpieza de filtro de aire y de serpentina de unidad evaporadora y condensadora, control de bandeja de agua, control de funcionamiento de termostatos, ajuste de los componentes eléctricos y control del funcionamiento del equipo. Revisión del cableado eléctrico. Reparación de fugas de gas, carga de gas. Mano de Obra.		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
TOTAL:						TOTAL:				TOTAL:			4.500.000
Monto Mínimo													3.500.000
Monto Máximo													7.000.000
Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales													
[illegible]	Mantenimiento y reparación de una [illegible] y de [illegible] de la Facultad. Limpieza de filtro de aire. Control de funcionamiento de termostatos. Control de [illegible] de refrigerante. Revisión del cableado eléctrico. Limpieza de [illegible] de condensadoras y condensadores. Ajustes del estado de las conexiones y cajas eléctricas de protección. Carga de gas refrigerante con cambio de válvula, inflado. Revisión de cualquier otra parte y componente de los equipos necesarios para su correcto funcionamiento. Ambiente: 027-211-171, 027-211-172, 027-211-173, 027-211-174, 027-211-175. Mano de Obra.		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
TOTAL:						TOTAL:				TOTAL:			9.000.000
Monto Mínimo													3.000.000
Monto Máximo													7.000.000
Facultad de Ciencias y Tecnología													
[illegible]	Acondicionador de aire de [illegible] BTU Split tipo split. Mano de Obra.		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Acondicionador de aire de [illegible] BTU Split tipo split. Mano de Obra.		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Acondicionador de aire de [illegible] BTU Split tipo split. Mano de Obra.		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Acondicionador de aire de [illegible] BTU Split tipo split. Mano de Obra.		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Acondicionador de aire de [illegible] BTU Split tipo split. Mano de Obra.		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Acondicionador de aire de [illegible] BTU Split tipo split. Mano de Obra.		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Aire Acondicionado [illegible] BTU, tipo split. Mano de Obra.		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Aire Acondicionado [illegible] BTU, tipo split. Mano de Obra.		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Aire Acondicionado [illegible] BTU, tipo split. Mano de Obra.		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Aire Acondicionado [illegible] BTU, tipo split. Mano de Obra.		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
[illegible]	Acondicionador de aire [illegible] BTU, tipo split. Mano de Obra.		1	N/C	N/C		1	N/C	N/C		1		
TOTAL:					0	TOTAL:			0	TOTAL:			2.000.000
TOTAL Lote:					0	TOTAL Lote:			0	TOTAL Lote:			53.000.000
Monto Mínimo													2.000.000
Monto Máximo													2.000.000
TOTALES:					7.620.000	TOTALES:			9.727.000	TOTALES:			53.000.000

Ing. Zoila Lopez de Paniagua
Secretaria de la UOC