San Lorenzo, 07 de octubre de 2022.-

DICTAMEN DC/IICS/UNA Nº 010/2022

A : Ing. **SANDRA ELIZABETH RIVEROS**, Directora Administrativa y Financiera Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud.

DE : **DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES** Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud.

Análisis de los Precios de Referenciales corresponiente a la Contratación Directa Nº **08/2022**, ID Nº **420.101** para el "**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS DEL IICS-UNA**"

I. ANTECEDENTES:

- El informe del Dpto. de Informática del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud de la UNA (IICS UNA), por la cual remite el listado y las especificaciones técnicas de las fotocopiadoras e impresoras para el llamado a **SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS DEL IICS-UNA** junto con los presupuestos referenciales respectivos;
- El Memorando DAF Nº 289/2022, de fecha 05 de octubre de 2022, remitido por la Ing. SANDRA ELIZABETH RIVEROS, Directora Administrativa y Financiera del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, en donde solicita el inicio del proceso del llamado a Contratación Directa;
- La Resolución DNCP Nº 1890/2020 "Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la ley 2051/03";

II. EVALUACIÓN

La presente evaluación se ha efectuado de acuerdo a las disposiciones establecidas en la Resolución DNCP Nº 1890/2020 "Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la ley 2051/03".

Con base en los datos proporcionados en los documentos respaldatorios adjuntos, el Departamento de Contrataciones señala que la metodología utilizada a fin de determinar el precio referencial ha sido el siguiente: **PRECIO PROMEDIO**, conforme se individualiza en los ítems descritos en la planilla adjunta a este dictamen.

Cabe mencionar que atendiendo a la marca de los equipos y las especificaciones técnicas solicitadas se ha requerido presupuesto a las empresas locales.
Por las marcas de los bienes para el servicio requerido en este llamado, no se pudo aplicar otra metodología de obtención de precios, no se pudo encontrar llamados similares con las mismas especificaciones técnicas.

III.CONCLUSIÓN:

Que, de conformidad a lo expuesto, a fin de realizar el llamado a Contratación Directa Nº 08/2022 para el SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS DEL IICS-UNA, por las marcas de los bienes para el servicio requerido en este llamado, no se pudo obtener precios de llamados anteriores, publicados, ofrecidos al público en general, por lo que se ha determinado el Precio Unitario Referencial en base a las evidencias documentarias respaldatorias que se adjuntan a este dictamen (3 presupuestos) la metodología utilizada ha sido el de: PRECIO PROMEDIO de los presupuestos recibidos, en virtud a lo dispuesto en el anexo de la Resolución DNCP 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03".

Es mi dictamen.

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

Universidad Nacional de Asunción
Rectorado
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
Departamento de Contrataciones
www.iics.una.py
C. Elect.: rrojas@iics.una.py; uoc@iics.una.py
Dr. Cecilio Báez c/Dr. Gaspar Villamayor
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD

Descripción del llamado: **MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS DEL IICS-UNA**

Modalidad: **CONTRATACIÓN DIRECTA**

METODOLOGIA DE OBTENCIÓN DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA

Lote	Item	DEP.	Códigos del Catálogo	Descripción	Especificaciones	U.M.	Presentación	Cant.	Precio Unitario Estimado	Precio Total Estimado	FUENTES DE REFERENCIA 1	2	3	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PROCEDIMIENTO METODO
											Presupuesto remitido por la empresa **DATA de CRISTALDO RAMON FILARTIGA**	Presupuesto remitido por la empresa **DIAMANTE de JORGE RAMON FLECHA**	Presupuesto remitido por la empresa **CASA LYONS de FELICITA BERNAL MERCADO**		
1		**CITO**	81112306-001	**LOTE 1**: **Equipo:** IMPRESORA COLOR JASER JET 3600dn **Código Patrimonial Nº** 021-05-01-00104		**UNIDAD**	**EVENTO**	**1**		**1.241.750**	**950.000**	**1.650.000**	**1.950.000**	**1.241.750**	PRECIO PROMEDIO
	1	**CITO**		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	244.949	244.949	200.000	300.000	400.000	**244.949**	PRECIO PROMEDIO
	2	**CITO**		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	295.804	295.804	250.000	350.000	400.000	**295.804**	PRECIO PROMEDIO
	3	**CITO**		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	244.949	244.949	200.000	300.000	350.000	**244.949**	PRECIO PROMEDIO
	4	**CITO**		PROVISION Y CAMBIO DE CORREA	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	141.421	141.421	100.000	200.000	250.000	**141.421**	PRECIO PROMEDIO
	5	**CITO**		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	VER PBC	UNIDAD	EVENTO	1	141.421	141.421	100.000	200.000	200.000	**141.421**	PRECIO PROMEDIO
	6	**CITO**		MANO DE OBRA	VER PBC	UNIDAD	EVENTO	1	173.205	173.205	100.000	300.000	350.000	**173.205**	PRECIO PROMEDIO
2		**CAJA**	81112306-001	**LOTE 2**: **Equipo:** IMPRESORA MATRICIAL EPSON FX 2190 **Código Patrimonial Nº** 021-05-01-00938		**UNIDAD**	**EVENTO**	**1**		**1.106.426**	**950.000**	**1.300.000**	**1.450.000**	**1.106.426**	PRECIO PROMEDIO
	1	**CAJA**		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	VER PBC	UNIDAD	EVENTO	1	193.649	193.649	150.000	250.000	250.000	**193.649**	PRECIO PROMEDIO
	2	**CAJA**		AJUSTE Y LUBRICACION DE COMPONENTES	VER PBC	UNIDAD	EVENTO	1	141.421	141.421	100.000	200.000	250.000	**141.421**	PRECIO PROMEDIO
	3	**CAJA**		PROVISION Y CAMBIO DE EGRANAJES	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	497.494	497.494	450.000	550.000	600.000	**497.494**	PRECIO PROMEDIO
	4	**CAJA**		MANO DE OBRA	VER PBC	UNIDAD	EVENTO	1	273.861	273.861	250.000	300.000	350.000	**273.861**	PRECIO PROMEDIO
3		**PERCEPTORIA**	81112306-001	**LOTE 3:** **Equipo:** IMPRESORA LASER LEXMARK E260dn **Código Patrimonial Nº** 021-05-01-02025		**UNIDAD**		**1**		**1.253.212**	**1.050.000**	**1.500.000**	**1.750.000**	**1.253.212**	PRECIO PROMEDIO

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

Lote	Item	DEP.	Códigos del Catálogo	Descripción	Especificaciones	U.M.	Presentación	Cant.	Precio Unitario Estimado	Precio Total Estimado	Presupuesto remitido por la empresa **DATA de CRISTALDO RAMON FILARTIGA**	Presupuesto remitido por la empresa **DIAMANTE de JORGE RAMON FLECHA**	Presupuesto remitido por la empresa **CASA LYONS de FELICITA BERNAL MERCADO**	**PRECIO UNITARIO REFERENCIAL**	**PROCEDIMIENTO METODO**
	1	**PERCEPTORIA**		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	244.949	244.949	200.000	300.000	400.000	**244.949**	PRECIO PROMEDIO
	2	**PERCEPTORIA**		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	295.804	295.804	250.000	350.000	400.000	**295.804**	PRECIO PROMEDIO
	3	**PERCEPTORIA**		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	244.949	244.949	200.000	300.000	350.000	**244.949**	PRECIO PROMEDIO
	4	**PERCEPTORIA**		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	VER PBC	UNIDAD	EVENTO	1	193.649	193.649	150.000	250.000	250.000	**193.649**	PRECIO PROMEDIO
	5	**PERCEPTORIA**		MANO DE OBRA	VER PBC	UNIDAD	EVENTO	1	273.861	273.861	250.000	300.000	350.000	**273.861**	PRECIO PROMEDIO
4		**DIRECCION**	81141804-001	**LOTE 4**: **Equipo:** IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2530N **Código Patrimonial Nº** 021-05-01-02006		**UNIDAD**	**EVENTO**	**1**		**1.405.529**	**1.200.000**	**1.650.000**	**1.850.000**	**1.405.529**	PRECIO PROMEDIO
	1	**DIRECCION**		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	295.804	295.804	250.000	350.000	400.000	**295.804**	PRECIO PROMEDIO
	2	**DIRECCION**		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	346.410	346.410	300.000	400.000	450.000	**346.410**	PRECIO PROMEDIO
	3	**DIRECCION**		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	295.804	295.804	250.000	350.000	400.000	**295.804**	PRECIO PROMEDIO
	4	**DIRECCION**		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	VER PBC	UNIDAD	EVENTO	1	193.649	193.649	150.000	250.000	250.000	**193.649**	PRECIO PROMEDIO
	5	**DIRECCION**		MANO DE OBRA	VER PBC	UNIDAD	EVENTO	1	273.861	273.861	250.000	300.000	350.000	**273.861**	PRECIO PROMEDIO
5		**UOC**	81141804-001	**LOTE 5:** **Equipo:** IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2530N **Código Patrimonial Nº** 021-05-01-02404		**UNIDAD**	**EVENTO**	**1**		**1.485.539**	**1.200.000**	**1.850.000**	**2.100.000**	**1.485.539**	PRECIO PROMEDIO
	1	**UOC**		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	295.804	295.804	250.000	350.000	400.000	**295.804**	PRECIO PROMEDIO
	2	**UOC**		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	316.228	316.228	250.000	400.000	450.000	**316.228**	PRECIO PROMEDIO
	3	**UOC**		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	264.575	264.575	200.000	350.000	400.000	**264.575**	PRECIO PROMEDIO
	4	**UOC**		CONFIGURACION DE SCANNER	VER PBC	UNIDAD	EVENTO	1	141.421	141.421	100.000	200.000	250.000	**141.421**	PRECIO PROMEDIO
	5	**UOC**		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	193.649	193.649	150.000	250.000	250.000	**193.649**	PRECIO PROMEDIO
	6	**UOC**		MANO DE OBRA	VER PBC	UNIDAD	EVENTO	1	273.861	273.861	250.000	300.000	350.000	**273.861**	PRECIO PROMEDIO
6		**ADM**	81141804-001	**LOTE 6**: **Equipo:** IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IMAGECLASS mf249dw **Código Patrimonial Nº** 28-05-01-04109		**UNIDAD**		**1**		**1.445.934**	**1.200.000**	**1.750.000**	**1.950.000**	**1.445.934**	PRECIO PROMEDIO

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

Lote	Item	DEP.	Códigos del Catálogo	Descripción	Especificaciones	U.M.	Presentación	Cant.	Precio Unitario Estimado	Precio Total Estimado	Presupuesto remitido por la empresa **DATA de CRISTALDO RAMON FILARTIGA**	Presupuesto remitido por la empresa **DIAMANTE de JORGE RAMON FLECHA**	Presupuesto remitido por la empresa **CASA LYONS de FELICITA BERNAL MERCADO**	**PRECIO UNITARIO REFERENCIAL**	**PROCEDIMIENTO METODO**
	1	**ADM**		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	244.949	244.949	200.000	300.000	350.000	**244.949**	PRECIO PROMEDIO
	2	**ADM**		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	295.804	295.804	250.000	350.000	400.000	**295.804**	PRECIO PROMEDIO
	3	**ADM**		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	244.949	244.949	200.000	300.000	350.000	**244.949**	PRECIO PROMEDIO
	4	**ADM**		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	VER PBC	UNIDAD	EVENTO	1	141.421	141.421	100.000	200.000	200.000	**141.421**	PRECIO PROMEDIO
	5	**ADM**		REPARACION DE VISAGRA DE ESCANER	VER PBC	UNIDAD	EVENTO	1	244.949	244.949	200.000	300.000	350.000	**244.949**	PRECIO PROMEDIO
	6	**ADM**		MANO DE OBRA	VER PBC	UNIDAD	EVENTO	1	273.861	273.861	250.000	300.000	300.000	**273.861**	PRECIO PROMEDIO
7		**TH**	81141804-001	**LOTE 7: Equipo:** IMPRESORA FOTOCOPIADORA LEXMARK MS 315dn **Código Patrimonial Nº** 28-05-01-03871		**UNIDAD**	**EVENTO**	**1**		**1.555.986**	**1.350.000**	**1.800.000**	**2.050.000**	**1.555.986**	PRECIO PROMEDIO
	1	**TH**		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	547.723	547.723	500.000	600.000	650.000	**547.723**	PRECIO PROMEDIO
	2	**TH**		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	295.804	295.804	250.000	350.000	400.000	**295.804**	PRECIO PROMEDIO
	3	**TH**		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	VER PBC	UNIDAD	UNIDAD	1	244.949	244.949	200.000	300.000	400.000	**244.949**	PRECIO PROMEDIO
	4	**TH**		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	VER PBC	UNIDAD	EVENTO	1	193.649	193.649	150.000	250.000	250.000	**193.649**	PRECIO PROMEDIO
	5	**TH**		MANO DE OBRA	VER PBC	UNIDAD	EVENTO	1	273.861	273.861	250.000	300.000	350.000	**273.861**	PRECIO PROMEDIO
								TOTAL		**9.494.374**					

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

EVALUACION DE IMPRESORAS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACION

LOTE 1- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2022N			
Dependencia:		**Docencia**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-03009	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	260.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	260.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	260.000
1.4		CONFIGURACION DE SCANNER	160.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	200.000
1.6		MANO DE OBRA	300.000

LOTE 2- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 1435i			
Dependencia:		**Editorial**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-03827	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	320.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	320.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	300.000
1.4		CONFIGURACION DE SCANNER	150.000
1.5		BISAGRA DE LA TAPA DEL SCANNER	250.000
1.6		MANO DE OBRA	350.000

LOTE 3- IMPRESORA FOTOCOPIADORA HP OFFICEJET PRO 8500			
Dependencia:		**Editorial**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-01724	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	300.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE CABEZAL	700.000
1.3		CONFIGURACION DE SCANNER	220.000
1.4		MANO DE OBRA	350.000

LOTE 4- IMPRESORA COLOR JASER JET 3600dn			
Dependencia:		**Cito Genetica**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-00104	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	400.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	400.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	350.000
1.4		PROVISION Y CAMBIO DE CORREA	250.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	200.000
1.6		MANO DE OBRA	350.000

LOTE 5- IMPRESORA MATRICIAL EPSON FX 2190			
Dependencia:		**Caja**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-00938	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.2		AJUSTE Y LUBRICACION DE COMPONENTES	250.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE ENGRANAJES	600.000
1.4		MANO DE OBRA	350.000

LOTE 6- IMPRESORA LASER LEXMARK E260dn			
Dependencia:		**Perceptoria**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02025	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	400.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	400.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	350.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.5		MANO DE OBRA	350.000

LOTE 7- IMPRESORA LASER LEXMARK E260dn			
Dependencia:		**Bioquimica Clinica**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02022	Mantenimiento y reparacion de Equipo	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	400.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	400.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	350.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.5		MANO DE OBRA	350.000

LOTE 8- IMPRESORA HP LASERJET MFP-M426			
Dependencia:		**Inmunologia**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-03450	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE PLACA	450.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	400.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	350.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.5		MANO DE OBRA	350.000

LOTE 9- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2530N			
Dependencia:		**Direccion**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02006	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	400.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	450.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	400.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.6		MANO DE OBRA	350.000

LOTE 10- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2530N			
Dependencia:		**UOC**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02404	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	400.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	450.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	400.000
1.4		CONFIGURACION DE SCANNER	250.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.6		MANO DE OBRA	350.000

LOTE 11- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2530N			
Dependencia:		**Administracion**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02005	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	400.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	450.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	400.000
1.4		PROVISION Y CAMBIO DE SENSOR	250.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.6		MANO DE OBRA	350.000

LOTE 12- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2530N			
Dependencia:		**Contabilidad**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02003	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	400.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	450.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	400.000
1.4		PROVISION Y CAMBIO DE SENSOR	250.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.6		CONFIGURACION DE SCANNER	250.000
1.7		MANO DE OBRA	350.000

LOTE 13- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2530N			
Dependencia:		**Coodinacion de Proyecto**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-03818	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	400.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	450.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	400.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.5		MANO DE OBRA	350.000

LOTE 14- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2022N			
Dependencia:		**Rendicion**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-01151	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	400.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	400.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	400.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.5		MANO DE OBRA	350.000

LOTE 15- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2525N			
Dependencia:		**Salud Publica**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	28-05-01-03482	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	400.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	450.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	350.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.5		MANO DE OBRA	350.000

LOTE 16- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IMAGECLASS mf249dw			
Dependencia:		**Dirección Adninistrativa y Financiera**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	28-05-01-04109	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	350.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	400.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	350.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	200.000
1.5		REPARACION DE VISAGRA DE ESCANER	350.000
1,6		MANO DE OBRA	300.000

LOTE 17- IMPRESORA FOTOCOPIADORA LEXMARK MS 315dn			
Dependencia:		**Talento Humano**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	28-05-01-03871	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	650.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	400.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	400.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.5		MANO DE OBRA	350.000

DIAMANTE
DE JORGE RAMÓN FLECHA BENÍTEZ
COMUNICACIÓN E INFORMÁTICA
Librería - Artículos de Limpieza - Ramos Generales
OTRAS ACTIVIDADES DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y SERVICIOS INFORMÁTICOS
COMERCIO AL POR MENOR EN MINI MERCADOS Y DESPENSAS
Antequera y Castro Nº 1977
e/ Avda. San Isidro y Estero
Tel.: (021) 229 136
Lambaré - Paraguay

EVALUACION DE IMPRESORAS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACION

LOTE 1- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2022N			
Dependencia:		**Docencia**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-03009	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	300.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	300.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	300.000
1.4		CONFIGURACION DE SCANNER	200.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	200.000
1.6		MANO DE OBRA	300.000

LOTE 2- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 1435i			
Dependencia:		**Editorial**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-03827	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	350.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	350.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	300.000
1.4		CONFIGURACION DE SCANNER	200.000
1.5		BISAGRA DE LA TAPA DEL SCANNER	250.000
1.6		MANO DE OBRA	300.000

LOTE 3- IMPRESORA FOTOCOPIADORA HP OFFICEJET PRO 8500			
Dependencia:		**Editorial**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-01724	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	200.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE CABEZAL	550.000
1.3		CONFIGURACION DE SCANNER	200.000
1.4		MANO DE OBRA	300.000

LOTE 4- IMPRESORA COLOR JASER JET 3600dn			
Dependencia:		**Cito Genetica**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-00104	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	300.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	350.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	300.000
1.4		PROVISION Y CAMBIO DE CORREA	200.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	200.000
1.6		MANO DE OBRA	300.000

DIAMANTE
DE JORGE RAMÓN FLECHA BENÍTEZ
COMUNICACIÓN E INFORMÁTICA
Librería - Artículos de Limpieza - Ramos Generales
OTRAS ACTIVIDADES DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y SERVICIOS INFORMÁTICOS
COMERCIO AL POR MENOR EN MINI MERCADOS Y DESPENSAS
Antequera y Castro Nº 1977
e/ Avda. San Isidro y Estero
Tel.: (021) 229 136
Lambaré - Paraguay

LOTE 5- IMPRESORA MATRICIAL EPSON FX 2190			
Dependencia:		**Caja**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-00938	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.2		AJUSTE Y LUBRICACION DE COMPONENTES	200.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE ENGRANAJES	550.000
1.4		MANO DE OBRA	300.000

LOTE 6- IMPRESORA LASER LEXMARK E260dn			
Dependencia:		**Perceptoria**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02025	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	300.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	350.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	300.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.5		MANO DE OBRA	300.000

LOTE 7- IMPRESORA LASER LEXMARK E260dn			
Dependencia:		**Bioquimica Clinica**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02022	Mantenimiento y reparacion de Equipo	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	300.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	350.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	300.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.5		MANO DE OBRA	300.000

LOTE 8- IMPRESORA HP LASERJET MFP-M426			
Dependencia:		**Inmunologia**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-03450	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE PLACA	400.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	300.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	240.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	200.000
1.5		MANO DE OBRA	300.000

LOTE 9- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2530N			
Dependencia:		**Direccion**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02006	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	350.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	400.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	350.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.6		MANO DE OBRA	300.000

DIAMANTE
DE JORGE RAMÓN FLECHA BENÍTEZ
COMUNICACIÓN E INFORMÁTICA
Librería - Artículos de Limpieza - Ramos Generales
OTRAS ACTIVIDADES DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y SERVICIOS INFORMÁTICOS
COMERCIO AL POR MENOR EN MINI MERCADOS Y DESPENSAS
Antequera y Castro Nº 1977
e/ Avda. San Isidro y Estero
Tel.: (021) 229 136
Lambaré - Paraguay

LOTE 10- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2530N			
Dependencia:		**UOC**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02404	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	350.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	400.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	350.000
1.4		CONFIGURACION DE SCANNER	200.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.6		MANO DE OBRA	300.000

LOTE 11- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2530N			
Dependencia:		**Administracion**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02005	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	350.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	400.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	350.000
1.4		PROVISION Y CAMBIO DE SENSOR	200.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.6		MANO DE OBRA	300.000

LOTE 12- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2530N			
Dependencia:		**Contabilidad**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02003	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	350.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	400.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	350.000
1.4		PROVISION Y CAMBIO DE SENSOR	200.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.6		CONFIGURACION DE SCANNER	200.000
1.7		MANO DE OBRA	300.000

LOTE 13- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2530N			
Dependencia:		**Coodinacion de Proyecto**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-03818	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	350.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	400.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	350.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.5		MANO DE OBRA	300.000

DIAMANTE
DE JORGE RAMÓN FLECHA BENÍTEZ
COMUNICACIÓN E INFORMÁTICA
Librería - Artículos de Limpieza - Ramos Generales
OTRAS ACTIVIDADES DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y SERVICIOS INFORMÁTICOS
COMERCIO AL POR MENOR EN MINI MERCADOS Y DESPENSAS
Antequera y Castro Nº 1977
e/ Avda. San Isidro y Estero
Tel.: (021) 229 136
Lambaré - Paraguay

LOTE 14- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2022N			
Dependencia:		**Rendicion**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-01151	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	350.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	400.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	350.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.5		MANO DE OBRA	300.000

LOTE 15- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2525N			
Dependencia:		**Salud Publica**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	28-05-01-03482	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	350.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	400.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	350.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.5		MANO DE OBRA	300.000

LOTE 16- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IMAGECLASS mf249dw			
Dependencia:		**Dirección Adninistrativa y Financiera**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	28-05-01-04109	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	300.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	350.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	300.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	200.000
1.5		REPARACION DE VISAGRA DE ESCANER	300.000
1,6		MANO DE OBRA	300.000

LOTE 17- IMPRESORA FOTOCOPIADORA LEXMARK MS 315dn			
Dependencia:		**Talento Humano**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	28-05-01-03871	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	600.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	350.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	300.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	250.000
1.5		MANO DE OBRA	300.000

DATA
Informática y Electrónica
Reparación de equipos informáticos y periféricos – Reparación de equipos de comunicaciones
DE CRISTALDO RAMÓN FILARTIGA MEDINA
Zurbarán N°1420 entre Tte. Escobar y Cap. Ildefonso Acosta – Teléf.: (0971) 292 376
Asunción - Paraguay

EVALUACION DE IMPRESORAS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACION

LOTE 1- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2022N			
Dependencia:		**Docencia**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-03009	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	200.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	200.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	200.000
1.4		CONFIGURACION DE SCANNER	100.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	100.000
1.6		MANO DE OBRA	250.000

LOTE 2- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 1435i			
Dependencia:		**Editorial**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-03827	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	250.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	250.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	200.000
1.4		CONFIGURACION DE SCANNER	100.000
1.5		BISAGRA DE LA TAPA DEL SCANNER	150.000
1.6		MANO DE OBRA	250.000

LOTE 3- IMPRESORA FOTOCOPIADORA HP OFFICEJET PRO 8500			
Dependencia:		**Editorial**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-01724	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	190.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE CABEZAL	450.000
1.3		CONFIGURACION DE SCANNER	100.000
1.4		MANO DE OBRA	250.000

LOTE 4- IMPRESORA COLOR JASER JET 3600dn			
Dependencia:		**Cito Genetica**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**

1	021-05-01-00104	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	200.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	250.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	200.000
1.4		PROVISION Y CAMBIO DE CORREA	100.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	100.000
1.6		MANO DE OBRA	100.000

LOTE 5- IMPRESORA MATRICIAL EPSON FX 2190			
Dependencia:		**Caja**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-00938	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	150.000
1.2		AJUSTE Y LUBRICACION DE COMPONENTES	100.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE EGRANAJES	450.000
1.4		MANO DE OBRA	250.000

LOTE 6- IMPRESORA LASER LEXMARK E260dn			
Dependencia:		**Perceptoria**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02025	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	200.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	250.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	200.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	150.000
1.5		MANO DE OBRA	250.000

LOTE 7- IMPRESORA LASER LEXMARK E260dn			
Dependencia:		**Bioquimica Clinica**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02022	Mantenimiento y reparacion de Equipo	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	200.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	250.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	200.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	150.000
1.5		MANO DE OBRA	250.000

LOTE 8- IMPRESORA HP LASERJET MFP-M426			
Dependencia:		**Inmunologia**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-03450	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE PLACA	300.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	200.000

1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	140.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	100.000
1.5		MANO DE OBRA	250.000

LOTE 9- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2530N			
Dependencia:		**Direccion**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02006	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	250.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	300.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	250.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	150.000
1.6		MANO DE OBRA	250.000

LOTE 10- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2530N			
Dependencia:		**UOC**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02404	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	250.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	250.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	200.000
1.4		CONFIGURACION DE SCANNER	100.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	150.000
1.6		MANO DE OBRA	250.000

LOTE 11- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2530N			
Dependencia:		**Administracion**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02005	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	250.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	250.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	200.000
1.4		PROVISION Y CAMBIO DE SENSOR	100.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	150.000
1.6		MANO DE OBRA	250.000

LOTE 12- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2530N			
Dependencia:		**Contabilidad**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-02003	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	250.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	250.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	200.000

1.4		PROVISION Y CAMBIO DE SENSOR	100.000
1.5		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	150.000
1.6		CONFIGURACION DE SCANNER	100.000
1.7		MANO DE OBRA	250.000

LOTE 13- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2530N			
Dependencia:		**Coodinacion de Proyecto**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-03818	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	250.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	250.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	200.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	150.000
1.5		MANO DE OBRA	250.000

LOTE 14- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2022N			
Dependencia:		**Rendicion**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	021-05-01-01151	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	200.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	250.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	250.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	150.000
1.5		MANO DE OBRA	250.000

LOTE 15- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IR 2525N			
Dependencia:		**Salud Publica**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	28-05-01-03482	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	250.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	350.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	250.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	150.000
1.5		MANO DE OBRA	250.000

LOTE 16- IMPRESORA FOTOCOPIADORA CANON IMAGECLASS mf249dw			
Dependencia:		**Dirección Adninistrativa y Financiera**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	28-05-01-04109	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	200.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	250.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	200.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	100.000

1.5		REPARACION DE VISAGRA DE ESCANER	200.000
1,6		MANO DE OBRA	250.000

LOTE 17- IMPRESORA FOTOCOPIADORA LEXMARK MS 315dn			
Dependencia:		**Talento Humano**	
Item	**Codigo**	**Descripción del Bien**	**Costo**
1	28-05-01-03871	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO	
1.1		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD DE CILINDRO	500.000
1.2		PROVISION Y CAMBIO DE UNIDAD REVELADORA	250.000
1.3		PROVISION Y CAMBIO DE RODILLOS DE TRANSFERENCIAS	200.000
1.4		LIMPIEZA (INTERIOR/EXTERIOR) ASPIRADO, DIAGNOSTICO	150.000
1.5		MANO DE OBRA	250.000