MINISTERIO DE HACIENDA
Dirección Administrativa

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

SGS

Liquidación y procesamiento para pago de sueldos a funcionarios permanentes y personal contratado del Ministerio de Hacienda.
Llamado, contratación y control de ejecución del contrato con proveedores de bienes y/o servicios.
Verificación y procesamiento para transferencias de aportes a Organismos no Gubernamentales (ONG'S).
Limpieza, fumigación, mantenimiento preventivo y correctivo de instalaciones y equipos de los edificios Central, Humaitá e Ybapa.

Coordinación Unidad Operativa de Contratación

ACTA DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 55/15
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS SBE Nº 17/15 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS" ID Nº 291.312.-

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los cuatro días del mes de Mayo del año dos mil quince, siendo las 14:30 horas se reúnen en la Coordinación de la Unidad Operativa de Contratación los miembros del Comité de Evaluación conformado por **Resolución D.A. Nº 265/15**, de fecha 08 de abril de 2015, para la evaluación de las ofertas correspondientes a la convocatoria a **"LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 17/15 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS".**

Para tal efecto, se hallan presentes los siguientes funcionarios:

Lic. Eduardo Núñez, Coordinador Interino de la C.R.A.
Lic. José Cabrera, Representante del Dpto. de Informática de la C.R.A.
Sr. Ramón Solís, Representante Técnico del Dpto. de Informática de la C.R.A.
Sr. Rubén Leguizamón, Representante Técnico del Dpto. de Informática de la C.R.A.
Lic. Beatriz Giménez Boscarino, Representante de la SSEAF.
Sr. Diosnel Acosta, Representante de la DGIC.
Sr. Gustavo Pineda, Representante Técnico de la DGIC.
Sr. Pedro Echeverría, Representante Técnico de la DGIC.
Sr. Raúl Marecos, Representante Técnico de la DGIC.
Ing. Domingo Benítez, Representante de la SSEE.
Sra. Ruth Rojas, Representante Técnico de la SSEE.
Sr. Rubén Figueredo, Representante del SNC.
Sr. Félix Feltes, Representante Técnico del SNC.
Sr. Milner López, Representante del CNZF.

La Coordinadora de la Unidad Operativa de Contratación, entrega los documentos, objeto de análisis, los cuales consisten en:

a. Pliego de Bases y Condiciones.
b. Acta de Sesión Pública Virtual del 27/04/15 y Acta de Apertura de Sobres del 30/04/15.
c. Formulario de llamado.
d. Ofertas de las empresas: JORGE RAMÓN VILLALBA GONZÁLEZ, MASTER SOFT S.R.L. e I.G.C. S.R.L.

Antes de iniciar la evaluación de las ofertas todos los miembros del Comité firman la Declaración Jurada que no guardan parentesco cercano con las empresas a ser evaluadas.

Luego se da lectura al Acta de Apertura de sobres, con la siguiente observación:

El representante de la empresa JORGE RAMON VILLALBA GONZÁLEZ deja constancia de:
En lo referente a la oferta de la empresa I.G.C. S.R.L.:
No presenta las planillas de precios desglosadas, las cuales deberían estar impresas y firmadas cada una, presenta en formato digital.

Conforme a los métodos de evaluación y criterios establecidos en los Artículos 60 y 61 del Decreto Nº 21.909/03, que reglamenta la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" se procede a la evaluación de las ofertas y se verifica el cumplimiento de las mismas respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial.

MINISTERIO DE HACIENDA
Dirección Administrativa

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

Liquidación y procesamiento para pago de sueldos a funcionarios permanentes y personal contratado del Ministerio de Hacienda.
Llamado, contratación y control de ejecución del contrato con proveedores de bienes y/o servicios.
Verificación y procesamiento para transferencias de aportes a Organismos no Gubernamentales (ONG'S).
Limpieza, fumigación, mantenimiento preventivo y correctivo de instalaciones y equipos de los edificios: Central, Humaitá e Ybaga.

Coordinación Unidad Operativa de Contratación

ACTA DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 55/15
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS SBE Nº 17/15 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS" ID Nº 291.312.-

De acuerdo a lo establecido en el Art. 60 del Decreto N° 21.909/03, sobre la determinación de si las ofertas se ajustan sustancialmente a los requisitos del Pliego de Bases y Condiciones, consideramos oportuno transcribir textualmente lo estipulado en dicho artículo que dice:

Art. 60°.- Análisis. La Convocante deberá determinar si las ofertas se ajustan sustancialmente a los requisitos del Pliego de Bases y Condiciones, verificando que:

1. **La garantía de mantenimiento de oferta esté debidamente extendida;**
2. **El Formulario de oferta esté debidamente completado y preparado.**
3. **Los poderes o documentos que acrediten la representación del Oferente sean suficientes y adecuados.**
4. **Los documentos hayan sido debidamente firmados.**
5. **La oferta se ajuste sustancialmente a las especificaciones técnicas y otros requerimientos del pliego.**

Pasamos a efectuar el análisis de las propuestas:

Descripción del Documento	Jorge Ramón Villalba González	Master Soft S.R.L.	I.G.C. S.R.L.
El formulario de oferta esté debidamente completado y preparado.	Cumple	Cumple	Cumple
La Planilla de Precios esté debidamente completada y preparada.	No Cumple	Cumple	No Cumple
La garantía de mantenimiento de oferta esté debidamente extendida.	Cumple	Cumple	Cumple
Documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica, tales como Escritura Pública y Protocolarización de los Estatutos Sociales, los Estatutos deberán están inscriptos en la Sección Personas Jurídicas en la Dirección de Registros Públicos.	Cumple	Cumple	Cumple
Los poderes o documentos que acrediten la representación del Oferente sean suficientes y adecuados.	Cumple	Cumple	Cumple
Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las inhabilidades del Art. 40, y la Declaración Jurada de Integridad del 20 inciso w de la Ley 2051/03.	Cumple	Cumple	Cumple
Constancia del SIPE.	Presenta	Presenta	Presenta

Tras la aplicación de los métodos de evaluación consagrados en el numeral 1 del Art. 61 del Decreto N° 21.909/03, se puede colegir que las empresas:

MASTER SOFT S.R.L., CUMPLEN con la presentación de la documentación básica de carácter sustancial.

JORGE RAMÓN VILLALBA GONZÁLEZ, este Comité advierte que la empresa en su formulario de oferta, presenta un error de carácter formal en su planilla de precios, omitiendo las columnas de Unidad de Medida y Cantidad, dicho formulario es un documento sustancial.

I.G.C. S.R.L., NO CUMPLE con la presentación formal de la documentación básica de carácter

sustancial, se puede evidenciar que la misma no presenta las planillas de precios unitarios desglosadas, así como se establece en el Formulario Nº 3 – Formulario de Oferta, *"...los totales expresados en este formulario deben coincidir con las planillas desglosadas, las mismas son sustanciales, por lo que deben ser impresas y firmadas cada una..."*, presenta en formato digital (CD), motivo por el cual se procede a desestimar su oferta del proceso de evaluación.

Prosiguiendo con el proceso de evaluación, se confecciona el Cuadro Comparativo de Ofertas en base al método de evaluación establecido en el numeral 2 del Art. 61 del Decreto Nº 21.909/03, situándose como la mejor oferta económica, la propuesta de la empresa, MASTER SOFT S.R.L. en el lote 1, y JORGE RAMÓN VILLALBA GONZÁLEZ en el lote 2, conforme se observa en el Acta de Sesión Pública Virtual del 27/04/15, y confirmado por el CCO.

Continuando con los criterios de evaluación establecidos en el numeral 3 del Art. 61 del Decreto 21.909/03, se selecciona en forma provisoria las ofertas de las empresas citadas precedentemente, las cuales serán objeto de análisis pormenorizados con los demás requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones. El Comité decide hacer un cuarto intermedio, y solicita a través de la Coordinación de la Unidad Operativa de Contratación:

Por Nota CUOC Nº 574/15, a la empresa JORGE RAMÓN VILLALBA GONZÁLEZ, lo siguiente:

> *En relación al lote 2, curriculum de al menos 2 técnicos encargados de la reparación de Servidores, los cuales deberán estar capacitados y certificados en el manejo de ese tipo de equipos. Adjuntar Curriculum Vitae y Certificados.*
>
> *Declaración Jurada, que indique: Que todos los repuestos a ser utilizados son nuevos.*
>
> *Constancia y/o certificado de buen desempeño de al menos dos instituciones pública y/o privada.*

En fecha 07/05/15, se reúne el Comité de Evaluación, a fin de continuar con la evaluación, verifica las documentaciones arrimadas por la empresa, JORGE RAMÓN VILLALBA GONZÁLEZ, en relación a la Nota CUOC Nº 574/15, la misma ha dado respuesta, en tiempo y forma.

Asimismo, la Coordinación de la Unidad Operativa de Contrataciones, hace entrega de las carpetas ofertas de las empresas MASTER SOFT S.R.L. y JORGE RAMÓN VILLALBA GONZÁLEZ y las documentaciones arrimadas por la misma, para la evaluación técnica por parte de los Técnicos designados de las reparticiones solicitantes.

El Comité de Evaluación decide hacer un cuarto intermedio hasta la presentación del informe técnico pertinente.

En fechas 18-19/05/15, los técnicos designados, emiten informes en relación a las ofertas calificadas, los cuales se resumen en cuanto sigue:

"Lote 1: MASTER SOFT S.R.L., cumple con todos los requisitos técnicos para brindar los servicios solicitados...".

"Lote 2: los técnicos de la empresa (C.E.I.) JORGE RAMON VILLALBA GONZALEZ no cumplen con los certificados requeridos en lo que refiere a reparación de servidores, solicitado en la Sección VII, Anexo I, Documentos que componen la oferta, Inc. 5. Cualquier otro documento

adicional requerido, 5.4.1; "...curriculum de al menos 2 técnicos encargados de la reparación de Servidores, los cuales deberán estar capacitados y certificados en el manejo de ese tipo de equipos. Adjuntar Curriculum Vitae y Certificados", motivo por el cual se sugiere declarar desierto".

Este Comité toma en consideración dichos Informes, dando lugar a los mismos y formando parte dichos documentos de estos trámites. Asimismo, procede a descalificar la oferta de la empresa JORGE RAMÓN VILLALBA GONZÁLEZ, en el lote 2, por no cumplir con la presentación de la documentación básica de carácter sustancial en la planilla de precios del formulario de oferta mencionado anteriormente, y conforme a los informes técnicos mencionados precedentemente.

A continuación se analiza la situación financiera.

CRITERIOS ECONÓMICOS Y SITUACIÓN FINANCIERA

INDICADORES	*EMPRESA A ADJUDICAR, MASTER SOFT S.R.L.*				*PARAMETROS DE REFERENCIA*
	2011	*2012*	*2013*	*Promedio*	
INDICE DE LIQUIDEZ: Activo Corriente/Pasivo Corriente (veces).	*3,26*	*11,92*	*2,85*	*6,01*	*Mayor o igual que: 1, en promedio en los 3 últimos años.*
INDICE DE ENDEUDAMIENTO: Pasivo/Activo (veces).	*0,27*	*0,07*	*0,32*	*0,22*	*No debe ser mayor que: 0,80, en promedio en los 3 últimos años.*
RENTABILIDAD: Utilidad del Ejercicio/Patrimonio Neto (%).	*0,39*	*0,13*	*0,07*	*0,19*	*No deberá ser negativo (-), en promedio en los 3 últimos años.*

Fuente: Elaboración sobre la base de los Estados Financieros _Balance General y Cuadro de Resultado de las empresas participantes.

El Comité de Evaluación prosigue con la verificación de las documentaciones presentada por la empresa, MASTER SOFT S.R.L., en el lote 1, encontrando que la misma cumple con los demás requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones. En ese sentido, fueron analizadas las especificaciones de los servicios solicitados, además de la experiencia y capacidad técnica, constatándose que CUMPLE con estos requisitos.

Luego de todas las evaluaciones realizadas conforme a los criterios de evaluación establecidos en la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas y sus reglamentaciones, en concordancia con los criterios establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, se concluye que la empresa, MASTER SOFT S.R.L., en el lote 1, CUMPLE con los requisitos solicitados.

En consecuencia, éste Comité sugiere:

1- **La adjudicación a la empresa, MASTER SOFT S.R.L., el lote 1, conforme al siguiente cuadro:**

Lote 1 - Mantenimiento de Equipos Informáticos Varios.-					
Nº Item	**Código Catalogo**	**Descripción del Servicio**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluido)**
1	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de PC HP	Unidad	1	33.980.000
2	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de NOTEBOOK HP	Unidad	1	28.770.000
3	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de IMPRESORA HP	Unidad	1	42.762.000

MINISTERIO DE HACIENDA
Dirección Administrativa

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

SGS

Liquidación y procesamiento para pago de sueldos a funcionarios permanentes y personal contratado del Ministerio de Hacienda.
Llamado, contratación y control de ejecución del contrato con proveedores de bienes y/o servicios.
Verificación y procesamiento para transferencias de aportes a Organismos no Gubernamentales (ONG'S).
Limpieza, fumigación, mantenimiento preventivo y correctivo de instalaciones y equipos de los edificios: Central, Finanzas e Viana.

Coordinación Unidad Operativa de Contratación

ACTA DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 55/15
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS SBE Nº 17/15 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS" ID Nº 291.312.-

4	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de ESCANER HP	Unidad	1	12.650.000
5	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de MONITOR LCD HP	Unidad	1	6.898.000
6	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de DIGITALIZADOR HP	Unidad	1	2.040.000
7	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de PC DELL	Unidad	1	59.910.000
8	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de NOTEBOOK DELL	Unidad	1	40.810.000
9	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de PROYECTOR DELL	Unidad	1	8.185.000
10	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de MONITOR DELL	Unidad	1	8.342.000
11	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de IMPRESORA DELL	Unidad	1	821.000
12	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de IMPRESORA IBM	Unidad	1	6.810.000
13	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de IMPRESORA LEXMARK	Unidad	1	81.195.000
14	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de IMPRESORA XEROX	Unidad	1	58.854.000
15	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de ESCANER XEROX	Unidad	1	3.280.000
16	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de IMPRESORA SAMSUNG	Unidad	1	4.160.000
17	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de TABLET APPLE	Unidad	1	1.120.000
18	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de IMPRESORA OKI	Unidad	1	3.030.000
19	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de IMPRESORA CANNON	Unidad	1	1.240.000
20	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de ESCÁNER CANNON	Unidad	1	3.900.000
21	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de NOTEBOOK LENOVO	Unidad	1	7.472.000
22	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de CPU LENOVO	Unidad	1	7.460.000
23	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de PROYECTOR EPSON	Unidad	1	4.250.000
24	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de ESCÁNER EPSON	Unidad	1	1.260.000
25	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de UPS VARIOS	Unidad	1	8.800.000
26	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de PROYECTOR BENQ	Unidad	1	2.060.000
27	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de IMPRESORA KYOCERA	Unidad	1	4.961.000
28	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de SWITS ROUTER CISCO SERIE 1941, Serie Nº FTX17298657	Unidad	1	1.200.000
29	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de CPU COMPAQ	Unidad	1	120.000
30	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de IMPRESORA	Unidad	1	

MINISTERIO DE HACIENDA
Dirección Administrativa

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

SGS

Liquidación y procesamiento para pago de sueldos a funcionarios permanentes y personal contratado del Ministerio de Hacienda.
Llamado, contratación y control de ejecución del contrato con proveedores de bienes y/o servicios.
Verificación y procesamiento para transferencias de aportes a Organismos no Gubernamentales (ONG'S).
Limpieza, fumigación, mantenimiento preventivo y correctivo de instalaciones y equipos de los edificios: Central, Humaitá e Ybaga.

Coordinación Unidad Operativa de Contratación

ACTA DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 55/15
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS SBE Nº 17/15 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS" ID Nº 291.312.-

		EPSON			2.770.000
31	81111812-9997	Reparación y mantenimiento de PLOTER	Unidad	1	6.290.000
Monto total de la Oferta:					**455.400.000**

Lote 1.-

Monto mínimo a Contratar	G. 247.611.000.-
Monto máximo a Contratar	G. 495.222.000.-

2- **Declarar desierto, el lote 2 del llamado de referencia, conforme al Art. 30 inc. b) de la Ley 2051/03 De Contrataciones Públicas, en la cual establece *"...que ninguna de las ofertas reúna las condiciones exigidas en las bases de la licitación o se apartara sustancialmente de ellas..."*.**

Finalmente, en fecha __ de junio de 2015, manifestamos que los trabajos de evaluación lo hemos realizado conforme a los criterios establecidos en la Ley 2051/03 ***"De Contrataciones Públicas"*** y sus reglamentaciones y la conclusión a la que se ha llegado, lo hemos efectuado con absoluta responsabilidad e independencia de criterios.

Demostrando conformidad, se da fin a la reunión del comité de evaluación, labrándose acta y firmando los presentes en 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.

Lic. Eduardo Núñez **Lic. José Cabrera** **Sr. Ramón Solís** **Sr. Rubén Leguizamón**

Lic. Beatriz Giménez **Sr. Diosnel Acosta** **Sr. Gustavo Pineda** **Sr. Pedro Echeverría**

Sr. Raúl Marecos **Ing. Domingo Benítez** **Sra. Ruth Rojas** **Sr. Rubén Figueredo**

Sr. Félix Feltes **Sr. Milner López**

MASTER SOFT S.R.L.

Lote 1 - Mantenimiento de Equipos Informáticos Varios.-

ítem			PC									
			DS			SSEE				SSEAF	SNC	
		Trabajos	COMPAQ DC7900 ULTRA SLIM DESKTOP	COMPAQ 8000F ELITE ULTRA SLIM DESKTOP	Z1 WORK STATION	500B MT	COMPAQ 6000	COMPAQ DC7800	COMPAQ DC5800	COMPAQ 4000 SFF	Z400 WORK STATION	DC5700 MT
1	1.1	Actualización de firmware	60.000	60.000	60.000							
	1.2	Mantenimiento preventivo	100.000	100.000	100.000							
	1.3	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	300.000	450.000	550.000	300.000	450.000	450.000	300.000	400.000	450.000	300.000
	1.4	Cooler averiado, reemplazo	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000
	1.5	Disco duro, averiado, reemplazo (IDE-SATA)	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000
	1.6	Memoria, averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3)	450.000	450.000	450.000	450.000	450.000	450.000	450.000	450.000	450.000	450.000
	1.7	Procesador, averiado, reemplazo	800.000	800.000	800.000	800.000	650.000	650.000	650.000	800.000	800.000	650.000
	1.8	Placa madre, averiada, reemplazo	900.000	900.000	900.000	900.000	850.000	850.000	850.000	900.000	900.000	850.000
	1.9	Tarjeta de Red PCI-WiFi PCI				180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000
	1.10	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)				150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000
	1.11	Batería Interna				15.000	150.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000
		Totales	3.240.000	3.390.000	3.490.000	3.425.000	3.510.000	3.375.000	3.225.000	3.525.000	3.575.000	3.225.000
		Total del ítem 1:										33.980.000

936 (novecientos Treinta y Seis)

ítem			NOTEBOOK								
			DS		SSEE	SSEAF					
		Trabajos	PAVILION DV6	PAVILION M6	435	MINI 5103	COMPAQ 6910P	PAVILION DV6	PAVILION M6	6320	6710B
2	2.1	Actualización de firmware	60.000	60.000							
	2.2	Mantenimiento preventivo	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
	2.3	Fuente averiada, reemplazo	450.000	450.000	450.000	350.000	450.000	450.000	450.000	450.000	450.000
	2.4	Cooler averiado, reemplazo	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
	2.5	Disco duro averiado, reemplazo	650.000	650.000	650.000	650.000	650.000	650.000	650.000	650.000	650.000
	2.6	Memoria averiada, reemplazo	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000
	2.7	Procesador averiado, reemplazo	550.000	550.000	550.000	400.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000
	2.8	Placa madre averiada, reemplazo	500.000	500.000	500.000	350.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000
	2.9	Batería, cargador y batería interna			700.000	550.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000
		Totales	2.760.000	2.760.000	3.400.000	2.850.000	3.400.000	3.400.000	3.400.000	3.400.000	3.400.000
		Total del ítem 2:									28.770.000

(Pesos Veintiocho Mil Setecientos Setenta)

ANEXO

ACTA DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 55/15

LCO SBE Nº 17/15 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS" ID Nº 291.312.-

Item			IMPRESORAS																													
		DS	SSEE																CNZF				SSEAF						SNC			
	Trabajos	OFFICEJET PRO 8000	5650	2014N	845C	8963A	DESKJET F380	DESKJET 9300	DESKJET 6540	DESKJET 5650	LASER P2014	LASER 2420	LASER CP3505N	LASERJET 4PLUS	LASERJET 2100	LASERJET 2420N	LASERJET 460	OFFICEJET PRO8000	HP 1000	HP	LASER HP	LASERJET P2015	3390	M2727	3550	P4015N	Deskjet 6980	LASERJET 2420N	LASERJET P4015dn	LASERJET P9050dn			
3	3.1 Imprime con mancha, falla de la bandeja colectora, falla del cabezal de impresión	450.000	250.000	400.000	150.000	250.000	150.000	150.000	150.000	150.000	400.000	400.000	500.000	350.000	350.000	400.000	350.000	500.000	120.000	150.000	350.000	350.000	350.000	300.000	350.000	350.000	150.000	350.000	350.000	350.000		
	3.2 Cabezal desconfigurado, cinta o sensor de posición	100.000	60.000	120.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	60.000	60.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	60.000	120.000	120.000	120.000		
	3.3 Traba del carro / cabezal, engranaje de bandeja rota	100.000	50.000	100.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	50.000	50.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	50.000	100.000	100.000	100.000		
	3.4 No enciende, fuente de alimentación	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000		
	3.5 No responde a los controles, placa averiada	300.000	150.000	300.000	150.000	300.000	150.000	150.000	150.000	150.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	150.000	150.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000		
	3.6 Reparación del rodillo o cambio del mismo en caso de no funcionar correctamente	150.000	50.000	150.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	50.000	50.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	50.000	150.000	150.000	150.000		
	3.7 Cambio de la unidad de fusor	1.000	1.000	600.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	500.000	650.000	650.000	500.000	500.000	650.000	500.000	1.000	1.000	1.000	600.000	500.000	500.000	500.000	700.000	600.000	1.000	600.000	600.000	700.000		
	3.8 Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo	80.000	60.000	80.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	60.000	60.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	60.000	80.000	80.000	80.000		
	Totales	1.381.000	821.000	1.950.000	721.000	971.000	721.000	721.000	721.000	721.000	1.850.000	2.000.000	2.100.000	1.800.000	1.800.000	2.000.000	1.800.000	1.451.000	691.000	721.000	1.900.000	1.800.000	1.800.000	1.750.000	2.000.000	1.900.000	871.000	1.900.000	1.900.000	2.000.000		
	Total del Item 3:																															

3.38 (doscientos treinta y ocho)

CUOC/DP/TL

ANEXO

ACTA DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 55/15

LCO SBE Nº 17/15 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS" ID Nº 291.312.-

ítem			ESCANER											
			DS	SSEE				SSEAF				SNC		
		Trabajos	SCANJET 5590	SCANJET N8420	SCANJET N8270	SCANJET N8250	SCANJET 5590	5590	8250	N8420	8270	HP ScanJet 8250	HP ScanJet 8350	Calcomp scan plus III
4	4.1	Cambio de lámpara	220.000					220.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	550.000
	4.2	No arrastra papel, rodillos	80.000					80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	200.000
	4.3	No enciende, fuente, Transformador	250.000					250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	350.000
	4.4	Reparación o cambio del cabezal de escaneo en casa de falla o mal funcionamiento		350.000	350.000	350.000	300.000					300.000	350.000	600.000
	4.5	Reparación o cambio de los espejos en caso de falla o mal funcionamiento		100.000	100.000	100.000	100.000					100.000	100.000	250.000
	4.6	Reparación o cambio del dispositivo de carga agrupada en caso de falla o mal funcionamiento		120.000	120.000	120.000	120.000					120.000	120.000	180.000
	4.7	Reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica en caso de falla o mal funcionamiento		250.000	250.000	250.000	250.000					250.000	250.000	350.000
	4.8	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo		120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	150.000
		Totales	550.000	940.000	940.000	940.000	890.000	670.000	700.000	700.000	700.000	1.470.000	1.520.000	2.630.000
		Total del ítem 4:	**12.650.000**											

9.39 (doscientos treinta y nueve)

ítem			MONITOR									
			DS	SSEE			CNZF					SNC
		Trabajos	LCD	L1711	E1706	L1710	OMNI pro 110	OMNI pro 110	OMNI pro 110	OMNI pro 110	OMNI pro 110	LE 1911
5	5.1	No enciende, cambio de componentes	250.000									
	5.2	Desvanecimiento de la resolución, sustituir la luz de fondo defectuosa	150.000									
	5.3	Mantenimiento preventivo		60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000
	5.4	Salida horizontal transistor de salida		100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
	5.5	Salida horizontal Flay Back		1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	5.6	Salida horizontal Yugo		1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	5.7	Salida horizontal capacitores/transistores		30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000
	5.8	Salida horizontal fuente primaria		80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000
	5.9	Salida vertical C. integrado de salida		120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000
	5.10	Salida vertical fuente secundaria		120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000
	5.11	Salida vertical capacitores/transistores		30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000
	5.12	Fuente primaria rectificadores/transistores		120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000
	5.13	Reparación monitor LCD		60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000
		Totales	400.000	722.000	722.000	722.000	722.000	722.000	722.000	722.000	722.000	722.000
		Total del ítem 5:	**6.898.000**									

9.240 (Docientos cuarenta)

Ítem		DIGITALIZADOR	
			SSEE
		Trabajos	Sender 9250C
6	6.1	Reparación o cambio de la lámpara en caso de falla o mal funcionamiento	550.000
	6.2	Reparación o cambio del cabezal de escaneo en caso de falla o mal funcionamiento	750.000
	6.3	Reparación o cambio de los espejos en caso de falla o mal funcionamiento	150.000
	6.4	Reparación o cambio del dispositivo de carga agrupada en caso de falla o mal funcionamiento	220.000
	6.5	Reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica en caso de falla o mal funcionamiento	250.000
	6.6	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo	120.000
		Total del ítem 6:	**2.040.000**

g/11 (doscientos cuarenta y uno)

ítem			DELL																				
			PC																				
			DS			SSEE										CNZF			SSEAF			SNC	
		Trabajos	OPTIPLEX 790	OPTIPLEX 990	OPTIPLEX 9010	OPTIPLEX 170L	OPTIPLEX 210L	OPTIPLEX 320	OPTIPLEX 745	OPTIPLEX 755	OPTIPLEX 760	OPTIPLEX 580	OPTIPLEX GX1	OPTIPLEX GX270	OPTIPLEX GX520	OPTIPLEX GX620	DELL	DELL	DELL	OPTIPLEX 780	OPTIPLEX 990	OPTIPLEX 9010	DELL VOSTRO 230
7	7.1	Actualización de firmware	60.000	60.000	60.000																		
	7.2	Mantenimiento preventivo	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
	7.3	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	350.000	350.000	350.000	350.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000
	7.4	Cooler averiado, reemplazo	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000
	7.5	Disco duro averiado, reemplazo (IDE-SATA)	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000
	7.6	Memoria averiado, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3)	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000
	7.7	Procesador averiado, reemplazo	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000
	7.8	Placa madre averiada, reemplazo	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	750.000	750.000	750.000	750.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000
	7.9	Tarjeta de Red PCI - Wi Fi PCI				180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000
	7.10	Lector Grabador CD/DVD				150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000
	7.11	Batería Interna				15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000
		Totales	2.580.000	2.580.000	2.580.000	2.865.000	2.865.000	2.865.000	2.865.000	2.865.000	2.865.000	2.865.000	3.015.000	3.015.000	3.015.000	3.015.000	2.865.000	2.865.000	2.865.000	2.865.000	2.865.000	2.865.000	2.865.000
		Total del ítem 7:	59.910.000																				

CUOC/DP/TL

(doscientos cuarenta y dos)

ANEXO

ACTA DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 55/15

LCO SBE Nº 17/15 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS" ID Nº 291.312.-

Ítem			NOTEBOOK														
			DS				SSEE				CNZF		SSEAF				
		Trabajos	V 1720	L2100	L6400	L E6530	INSPIRON 6400	VOSTRO 1500	VOSTRO 1220	LATITUDE E6400 ATG	LATITUDE 6530	DELL	LATITUDE D410	E6400ATG	D810	INSPIRION 6400	MINI 1012
8	8.1	Actualización de firmware	54.000	54.000	54.000	54.000											
	8.2	Mantenimiento preventivo	90.000	90.000	90.000	90.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
	8.3	Fuente averiada, reemplazo	300.000	300.000	300.000	300.000	320.000	320.000	320.000	320.000	320.000	320.000	320.000	320.000	320.000	320.000	300.000
	8.4	Cooler averiado, reemplazo	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	120.000
	8.5	Disco duro averiado, reemplazo	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	400.000
	8.6	Memoria averiada, reemplazo	300.000	300.000	300.000	300.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000
	8.7	Procesador averiado, reemplazo	500.000	500.000	500.000	500.000	511.400	511.400	511.400	511.400	511.400	511.400	511.400	511.400	511.400	511.400	500.000
	8.8	Placa madre averiada, reemplazo	450.000	450.000	450.000	450.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	450.000
	8.9	Batería, cargador y batería interna					700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000
Totales			2.144.000	2.144.000	2.144.000	2.144.000	2.931.400	2.931.400	2.931.400	2.931.400	2.931.400	2.931.400	2.931.400	2.931.400	2.931.400	2.931.400	2.920.000
Total del ítem 8:			40.810.000														

9143 (doscientos cuarenta y tres)

ítem		PROYECTOR			
			DS	SSEE		SNC
		Trabajos	SERIES 2400MP	2400MP	3400MP	DELL 2400MP
9	9.1	Ajuste de foco, resolución	60.000	[redacted]	[redacted]	60.000
	9.2	Reemplazo de foco quemado	450.000	[redacted]	[redacted]	450.000
	9.3	No enciende, reparación de fuente	350.000	350.000	350.000	350.000
	9.4	Mantenimiento preventivo	[redacted]	60.000	60.000	60.000
	9.5	Cambio de lámpara	[redacted]	1.400.000	1.700.000	1.435.000
	9.6	Reparación de Placa	[redacted]	350.000	350.000	350.000
Totales			860.000	2.160.000	2.460.000	2.705.000
Total del ítem 9:			8.185.000			

3144 (doscientos cuarenta y cuatro)

ítem			MONITOR											
			DS	SSEE								CNZF		SNC
		Trabajos	LCD	E170 SC	E176 FP	E177 FP	E177 FPC	E773 C	E173 S	ESS1	M7835	DELL pantalla plana	DELL	E177FPV DELL
10	10.1	No enciende, cambio de componentes	250.000											
	10.2	Desvanecimiento de la resolución, sustituir la luz de fondo defectuosa	150.000											
	10.3	Mantenimiento preventivo		60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000
	10.4	Salida horizontal Transistor de salida		100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
	10.5	Salida horizontal Flay Back		1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	10.6	Salida horizontal Yugo		1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	10.7	Salida horizontal Capacitores/Transistores		30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000
	10.8	Salida Horizontal Fuente Primaria		80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000
	10.9	Salida Vertical C. integrado de Salida		120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000
	10.10	Salida Vertical Fuente Secundaria		120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000
	10.11	Salida Vertical Capacitores/Transistores		30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000
	10.12	Fuente Primaria Rectificadores/Transistores		120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000
	10.13	Reparación monitor LCD		60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000
		Totales	400.000	722.000	722.000	722.000	722.000	722.000	722.000	722.000	722.000	722.000	722.000	722.000
		Total del ítem 10:	8.342.000											

2.145 (dos mil ciento cuarenta y cinco)

ítem		IMPRESORA	
			SSEE
		Trabajos	A940
11	11.1	Reparación del cabezal o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	150.000
	11.2	Reparación del alimentador o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	150.000
	11.3	Reparación del rodillo o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	120.000
	11.4	Reparación de los engranajes o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	60.000
	11.5	Reparación de los sensores de papel o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	30.000
	11.6	Cambio de la unidad de fusor	1.000
	11.7	Reparación de la fuente de alimentación eléctrica o cambio de la misma	250.000
	11.8	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo	60.000
		Total del ítem 11:	**821.000**

IBM					
ítem		IMPRESORA			
			SSEAF		
		Trabajos	6400	6500	6408
12	12.1	No arranca; fuente; Transistores; rectificador	350.000	350.000	350.000
	12.2	imprime con linea; falla de cabezal	550.000	550.000	550.000
	12.3	imprime con linea; flat de conexión; cabezal roto	350.000	350.000	350.000
	12.4	imprime con linea; aguja rota; bobina de cabezal	350.000	350.000	350.000
	12.5	No arrastra cinta; falla de bobinador de cinta	250.000	250.000	250.000
	12.6	No Arrastra papel; mecanismo tractor de papel	120.000	120.000	120.000
	12.7	Cabezal desconfigurado; eje desplazamiento desgastado	150.000	150.000	150.000
	12.8	Cabezal desconfigurado; buje desplazamiento desgastado	150.000	150.000	150.000
		Totales	**2.270.000**	**2.270.000**	**2.270.000**
		Total del ítem 12:	**6.810.000**		

3.146 (doscientos cuarenta y seis)

ANEXO

ACTA DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 55/15

LCO SBE Nº 17/15 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS" ID Nº 291.312.-

item			LEXMARK																								
			DS		SSEE			CNZF					IMPRESORA														
																			SSEAF							SNC
		Trabajos	T654	W840	E332N	C544DN	E360DN	LEXMARK con bandeja	LEXMARK a inyección	LEXMARK a inyección	LEXMARK pro4000	LEXMARK pro4000	E342N	E332N	W840	W850	X656DE	P915	Z705	2400 Series	X652DE	C734DN	PRO901	Pro 4000	C532N	E342N
13	13.1	No imprime, falla del rodillo fusor, reemplazo	800.000	800.000	[redacted]								250.000	250.000	800.000	800.000	800.000	1.000	1.000	1.000	800.000	250.000	1.000	1.000	250.000	250.000
	13.2	No arrastra papel, falla del mecanismo tractor	250.000	250.000									150.000	150.000	250.000	250.000	250.000	60.000	60.000	60.000	250.000	150.000	60.000	60.000	150.000	150.000
	13.3	Atasco de papel, falla del sensor de papel, rodillos	120.000	120.000									80.000	80.000	120.000	120.000	120.000	60.000	60.000	60.000	120.000	80.000	60.000	60.000	80.000	80.000
	13.4	No arranca, falla de fuente	350.000	350.000									250.000	250.000	350.000	350.000	350.000	150.000	150.000	150.000	350.000	250.000	150.000	150.000	250.000	250.000
	13.5	Kit de reparación o kit de mantenimiento	3.300.000	3.300.000									1.200.000	1.200.000	3.300.000	3.300.000	3.300.000	1.000	1.000	1.000	3.300.000	1.200.000	1.000	1.000	1.200.000	1.200.000
	13.6	Reparación del cabezal o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	[redacted]		250.000	250.000	250.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	150.000	150.000	150.000	1.000	250.000	150.000	150.000	250.000	1.000
	13.7	Reparación del alimentador o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente.	[redacted]		150.000	150.000	150.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	200.000	200.000	250.000	250.000	250.000	100.000	100.000	100.000	250.000	150.000	100.000	100.000	150.000	200.000
	13.8	Reparación de los engranajes o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	[redacted]		60.000	60.000	60.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	50.000	50.000	50.000	60.000	60.000	50.000	50.000	60.000	60.000
	13.9	Cambio de la unidad de fusor	[redacted]		900.000	900.000	900.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.200.000	1.200.000	1.800.000	1.800.000	1.800.000	1.000	1.000	1.000	1.800.000	900.000	1.000	1.000	900.000	1.200.000
	13.10	Reparación de la fuente de alimentación eléctrica o cambio de la misma	[redacted]		250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	150.000	150.000	150.000	250.000	250.000	150.000	150.000	250.000	250.000
	13.11	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo	[redacted]		60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000
	13.12	Fotoconductor, Kit, Modulo de trasferencia	1.400.000	1.500.000	500.000	500.000	500.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	300.000	300.000	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.000	1.000	1.000	1.500.000	500.000	1.000	1.000	500.000	300.000
		Totales	6.320.000	6.320.000	2.170.000	2.170.000	2.170.000	612.000	612.000	612.000	611.000	611.000	4.001.000	4.001.000	8.741.000	8.741.000	8.741.000	784.000	784.000	784.000	8.741.000	4.100.000	784.000	784.000	4.100.000	4.001.000
		Total del item 13:	81.195.000																							

CUOC/DP/TL

2/44 (doscientos cuarenta y cuatro)

ANEXO

ACTA DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 55/15

LCO SBE Nº 17/15 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS" ID Nº 291.312.-

ítem			XEROX													
			IMPRESORA													
			DS					SSEE				SSEAF			SNC	
		Trabajos	WORK CENTER 4250	PHASER 3600	PHASER 5500	PHASER 8860	COLORQUBE 8570	PHASER 3428 V-DN	PHASER 5550 - 5550d	PHASER 3600	M20	PHASER 5550	PHASER 3600	6180	7760dn	Phaser 5550
14	14.1	No imprime, falla del rodillo fusor, reemplazo	350.000	350.000	450.000	350.000	350.000	350.000	450.000	350.000	350.000	450.000	350.000	450.000	450.000	450.000
	14.2	No arrastra papel, falla del mecanismo tractor	120.000	120.000	150.000	120.000	120.000	120.000	150.000	120.000	120.000	150.000	120.000	150.000	150.000	150.000
	14.3	Atasco de papel, falla del sensor de papel, rodillos	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000
	14.4	No arranca, falla de fuente	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000
	14.5	Kit de reparación o kit de mantenimiento	2.200.000	2.200.000	3.500.000	2.200.000	2.200.000	2.200.000	3.500.000	2.200.000	2.200.000	3.500.000	2.200.000	3.500.000	3.500.000	3.500.000
	14.6	Reparación del cabezal o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente.	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	14.7	Reparación del alimentador o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente.	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000
	14.8	Reparación de los engranajes o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente.	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000
	14.9	Reparación de la fuente de alimentación eléctrica o cambio de la misma.	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000
	14.10	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo.	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000
		Totales	**3.591.000**	**3.591.000**	**5.021.000**	**3.591.000**	**3.591.000**	**3.591.000**	**5.021.000**	**3.591.000**	**3.591.000**	**5.021.000**	**3.591.000**	**5.021.000**	**5.021.000**	**5.021.000**
		Total del ítem 14:	**58.854.000**													

ítem		ESCANER				
			SSEE	CNZF	SSEAF	
		Trabajos	Documate 3640	Documate 510	Documate 510	Documate 515
15	15.1	Reparación o cambio de la lámpara en caso de falla o mal funcionamiento	200.000	200.000	200.000	200.000
	15.2	Reparación o cambio del cabezal de escaneo en caso de falla o mal funcionamiento	350.000	350.000	[redacted]	[redacted]
	15.3	Reparación o cambio de los espejos en caso de falla o mal funcionamiento	120.000	120.000	[redacted]	[redacted]
	15.4	Reparación o cambio del dispositivo de carga agrupada en caso de falla o mal funcionamiento	150.000	150.000	[redacted]	[redacted]
	15.5	Reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica en caso de falla o mal funcionamiento	250.000	250.000	250.000	250.000
	15.6	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo	60.000	60.000	60.000	60.000
		Totales	**1.130.000**	**1.130.000**	**510.000**	**510.000**
		Total del ítem 15:	**3.280.000**			

ítem		IMPRESORA SAMSUNG		
			DS	SSEAF
		Trabajos	ML 2851ND	ML-2850
16	16.1	No Imprime; Falla del rodillo fusor	350.000	350.000
	16.2	No Arrastra Papel, falla de mecanismo tractor	120.000	120.000
	16.3	Atasco de Papel, falla del sensor de papel, rodillos	60.000	60.000
	16.4	No arranca, falla de fuente	250.000	250.000
	16.5	Kit de reparacion o kit de mantenimiento	1.300.000	1.300.000
		Totales	2.080.000	2.080.000
		Total del ítem 16:	**4.160.000**	

2449 (doscientos cuarenta y nueve)

ítem		TABLET APPLE NEW IPAD WIFI/4G/64GB	
		Trabajos	CNZF
17	17.1	Cambio de pantalla	600.000
	17.2	cambio de bateria	200.000
	17.3	cambio de cargador	150.000
	17.4	cambio de cable usb	50.000
	17.5	no arranca - falla del S.O,	120.000
Total del ítem 17:			**1.120.000**

ítem		IMPRESORA OKI B6500	
		Trabajos	SSEAF
18	18.1	imprime con mancha - Film del Fusor roto	350.000
	18.2	No Imprime; Falla del rodillo fusor	400.000
	18.3	No Imprime; Bulbo de Calentamiento	350.000
	18.4	No Arrastra Papel, falla de mecanismo tractor	120.000
	18.5	Atasco de Papel, falla del sensor de papel	60.000
	18.6	no arranca, falla de fuente	250.000
	18.7	kit de reparacion o kit de mant.	1.500.000
Total del ítem 18:			**3.030.000**

ítem		IMPRESORA CANNON		
			DS	
		Trabajos	DR - 5010C	DR-6030C
19	19.1	Cambio de lámpara	250.000	250.000
	19.2	No arrastra papel, rodillos	120.000	120.000
	19.3	No enciende, fuente, transformador	250.000	250.000
Totales			**620.000**	**620.000**
Total del ítem 19:			**1.240.000**	

2.250 (dos mil doscientos cincuenta)

ítem		ESCÁNER CANNON					
			SSEAF				SNC
		Trabajos	SERIE DR 9050C	DR 6030C	DR 6010C	DR 7550C	ImageFormula DR_5010c
20	20.1	Mantenimiento preventivo integral realizado por técnico certificado por el fabricante.	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000
	20.2	Kit de rodillos de arrastre de papel	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000
	20.3	Cambio de lámpara	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000
	20.4	Mantenimiento general	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000
	20.5	Transformador	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
Totales			780.000	780.000	780.000	780.000	780.000
Total del ítem 20:			3.900.000				

ítem		NOTEBOOK LENOVO		
			SSEAF	
	Trabajos	Trabajos	THINKPAD E420	SL400
21	21.1	Cambio cooler	120.000	120.000
	21.2	Cambio placa madre	650.000	650.000
	21.3	Cambio procesador	700.000	700.000
	21.4	Cambio fuente	350.000	350.000
	21.5	Memoria DDR2	300.000	300.000
	21.6	Memoria DDR3	350.000	350.000
	21.7	Disco Duro SATA - 320 - 500Gb - 1Tb	500.000	500.000
	21.8	Disco Duro SATA II - 320 - 500Gb - 1Tb	550.000	550.000
	21.9	Fuente ATX	1.000	1.000
	21.10	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	200.000	200.000
	21.11	Batería Interna	15.000	15.000
Totales			3.736.000	3.736.000
Total del ítem 21:			7.472.000	

3.951 (dos cientos cincuenta y uno)

CPU LENOVO				
			SSEAF	
ítem		Trabajos	MP58	MP58P
22	22.1	Cambio cooler	80.000	80.000
	22.2	Cambio placa madre	650.000	650.000
	22.3	Cambio procesador	700.000	700.000
	22.4	Cambio fuente	250.000	250.000
	22.5	Memoria DDR2	300.000	300.000
	22.6	Memoria DDR3	300.000	300.000
	22.7	Disco Duro SATA - 320 - 500Gb - 1Tb	450.000	450.000
	22.8	Disco Duro SATA II - 320 - 500Gb - 1Tb	450.000	450.000
	22.9	Fuente ATX	250.000	250.000
	22.10	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	150.000	150.000
	22.11	Batería Interna	150.000	150.000
		Totales	**3.730.000**	**3.730.000**
		Total del ítem 22:	**7.460.000**	

ítem		PROYECTOR EPSON			
			DS		SSEE
		Trabajos	EMP-S4	H309A	S8 PWLITE
23	23.1	Ajuste de foco, resolución	120.000	120.000	[redacted]
	23.2	Reemplazo de foco quemado	450.000	450.000	[redacted]
	23.3	No enciende, reparación de fuente	250.000	250.000	250.000
	23.4	Mantenimiento preventivo	[redacted]	[redacted]	60.000
	23.5	Cambio de lámpara	[redacted]	[redacted]	1.500.000
	23.6	Reparación de placa	[redacted]	[redacted]	800.000
		Totales	820.000	820.000	2.610.000
		Total del ítem 23:	**4.250.000**		

ítem		ESCÁNER EPSON		
			SSEAF	
		Trabajos	EMP-S4	H309A
24	24.1	Cambio de lámpara	200.000	200.000
	24.2	No arrastra papel	120.000	120.000
	24.3	Mantenimiento general	60.000	60.000
	24.4	Transformador	250.000	250.000
		Totales	630.000	630.000
		Total del ítem 24:	**1.260.000**	

352 (doscientos cincuenta y dos)

ítem			UPS VARIOS										
			SSEE				SNC						
		Trabajos	SANTAK	APC SURF 10000	APC SMART RT5000	FORZA SENIOR	TRIPP LITE 10 KVA RACKEABLES	AROS SENTINEL 5 PLUS	APC SMART 5000	KEHUA TECH KR1000	EATON 700VA	APC BACK-UPS650VA	EATON 12kvA
25	25.1	Cambio de Baterías internas y externas	220.000	350.000	350.000	220.000	350.000	350.000	350.000	220.000	220.000	220.000	350.000
	25.2	Cambio de Placa	250.000	450.000	450.000	250.000	450.000	450.000	450.000	250.000	250.000	250.000	450.000
	25.3	Cambio de Bypas	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000
	25.4	Cambio de Llaves internas	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000
	25.5	Mantenimiento General preventivo	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000
Totales			**620.000**	**950.000**	**950.000**	**620.000**	**950.000**	**950.000**	**950.000**	**620.000**	**620.000**	**620.000**	**950.000**
Total del ítem 25:			**8.800.000**										

(Ocho millones ochocientos cincuenta y Tres)

PROYECTOR BENQ			SSEE
	ítem	Trabajos	MX 660
26	26.1	Mant. Preventivo	60.000
	26.2	Fuente	250.000
	26.3	Cambio de lámpara	1.300.000
	26.4	Reparación de Placa	450.000
		Total del ítem 26:	**2.060.000**

ítem		IMPRESORA KYOCERA	
		Trabajos	CNZF
27	27.1	Problema con el foto conductor, agotado, averiado, reemplazo	450.000
	27.2	No Imprime, falla del rodillo fusor, reemplazo	400.000
	27.3	No Imprime, bulbo de calentamiento abierto	250.000
	27.4	No Arrastra Papel, falla del mecanismo tractor	120.000
	27.5	Atasco de Papel, fallar del sensor de papel	60.000
	27.6	No Arranca, falla de fuente	250.000
	27.7	Kit de reparación o Kit de mantenimiento	1.500.000
	27.8	Reparación del cabezal o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	1.000
	27.9	Reparación del alimentador o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	120.000
	27.10	Reparación del rodillo o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	120.000
	27.11	Reparación de los engranajes o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	60.000
	27.12	Reparación de los sensores de papel o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	60.000
	27.13	Cambio de la unidad de fusor	1.200.000
	27.14	Reparación de la fuente de alimentación eléctrica o cambio de la misma	250.000
	27.15	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo	120.000
		Total del Ítem 27:	**4.961.000**

Beatriz Jimenez

doscientos cincuenta y cuatro

ANEXO

ACTA DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 55/15

LCO SBE Nº 17/15 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS" ID Nº 291.312.-

ítem		SWITS ROUTER CISCO SERIE 1941, Serie Nº FTX17298657	
28		Trabajos	CNZF
	28.1	Mantenimiento general	1.200.000
Total del Ítem 28:			**1.200.000**

ítem		CPU COMPAQ	
29		Trabajos	CNZF
	29.1	Reparación y Mantenimiento general	120.000
Total del Ítem 29:			**120.000**

ítem		IMPRESORA EPSON		
			SNC	
		Trabajos	TM-U220 - Laser	P363 U - Matricial
30	30.1	Imprime con mancha, falla de la bandeja colectora, falla del cabezal de impresión	250.000	
	30.2	Cabezal desconfigurado, cinta o sensor de posición	120.000	
	30.3	Traba del carro / cabezal, engranaje de bandeja rota	120.000	
	30.4	No enciende, fuente de alimentación	250.000	
	30.5	No responde a los controles, placa averiada	350.000	
	30.6	No arranca; fuente; Transistores; rectificador		250.000
	30.7	imprime con linea; falla de cabezal		500.000
	30.8	imprime con linea; flat de conexión; cabezal roto		250.000
	30.9	imprime con linea; aguja rota; bobina de cabezal		200.000
	30.10	No arrastra cinta; falla de bobinador de cinta		120.000
	30.11	No Arrastra papel; mecanismo tractor de papel		120.000
	30.12	Cabezal desconfigurado; eje desplazamiento desgastado		120.000
	30.13	Cabezal desconfigurado; buje desplazamiento desgastado		120.000
		Totales	1.090.000	1.680.000
Total del ítem 30:			**2.770.000**	

955 (novecientos cincuenta y cinco)

ítem		PLOTER	SNC	
		Trabajos	CANON, modelo imagePROGRAF iPF655	Hp Desin Jet 800, Modelo C7780B
31	31.1	Cambio de correa	650.000	700.000
	31.2	cambio de cabezal	1.800.000	2.000.000
	31.3	cambio de juego de engranajes	350.000	350.000
	31.4	Mantenimiento General preventivo	220.000	220.000
		Totales	3.020.000	3.270.000
		Total del ítem 31:	**6.290.000**	

$ 6.290 (dos mil doscientos noventa y seis)