Congreso Nacional
H. Cámara de Diputados

# DICTAMEN DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN

Asunción, 23 de noviembre de 2017

**Ref.:** Licitación por Concurso de Ofertas N° 09/2017 "Adquisición de computadoras personales y escaners" ID 328.445

**Señor Presidente:**

El Comité conformado para el estudio y evaluación de las ofertas en el marco de la Licitación por Concurso de Ofertas N° 09/2017 "Adquisición de computadoras personales y escaners" ID 328.445, integrado por los funcionarios: Lic. Gilberto R. Coronel A., Director General de la Unidad Operativa de Contratación; Ing. Crystian Martínez, Jefe de Departamento de Internet y Redes; y Lic. Juan F. Morel, Director de la Unidad de Licitaciones y Concursos, de acuerdo a lo establecido en el Artículo 27° de la Ley N° 2.051/2003 "Contrataciones Públicas" y el Artículo 55° del Decreto N° 21.909/2003 por la cual se reglamenta la citada Ley; y a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC) del llamado en cuestión, cumple en manifestarle cuanto sigue:

Que, al acto de apertura de sobres realizado en fecha 02 de noviembre de 2017, se presentaron las empresas: **1) Master Soft Paraguay S.R.L** – *RUC 80007525-0,* **2) Printec S.A** – *RUC 80018668-0,* **3) HPTI Sistemas y Equipamientos S.A** – *RUC 80032663-6,* **4) Data Systems SAECA** – *RUC 80013889-9,* **5) OLAM S.R.L** – *RUC 80013217-3,* **6) SDA Paraguay S.A** – *RUC 80017709-6,* **7) Data Lab S.A** – *RUC 80030218-4,* **8) Parasoft S.R.L** – *RUC 80000727-1,* **9) Parasur S.A** – *RUC 80015541-6; y* **10) BIOS Informática de Eliseo Gómez** – *RUC 2835748-5,* según consta en Acta de Apertura de sobres.

Que, la firma **Master Soft Paraguay S.R.L.**, presentó Constancia SIPE N° 1465049, **Printec S.A.** presentó Constancia SIPE N° 1474959, **HPTI Sistemas y Equipamientos S.A.** presentó Constancia SIPE N° 1474567, **Data Systems SAECA** presentó Constancia SIPE N° 1474972, **OLAM S.R.L.** presentó Constancia SIPE N° 1475036, **SDA Paraguay S.A.** presentó Constancia SIPE N° 1475031, **Data Lab S.A.** presentó Constancia SIPE N° 1474787, **Parasoft S.R.L.** presentó Constancia SIPE N° 1474993, **Parasur S.A.** presentó Constancia SIPE N° 1475032, **BIOS Informática de Eliseo Gómez** presentó Constancia SIPE N° 1475013 cuyo contenido ha sido verificado en el Sistema de Informaciones de Contrataciones Pública (SICP).

Que, primeramente fueron cotejadas las documentaciones de carácter sustancial solicitadas y su cumplimiento por parte de las empresas participantes se observa en el siguiente cuadro:

| EMPRESA | Formulario de Oferta – Lista de Precios | Documentos que acrediten la identidad del oferente y representación suficiente del firmante de la oferta. | Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las inhabilidades del Art. 40 y la Declaratoria de integridad del Art. 20 | Garantía de mantenimiento de Oferta |
|---|---|---|---|---|
| **Master Soft Paraguay S.R.L.** | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| **Printec S.A.** | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| **HPTI Sistemas y Equipamientos S.A.** | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| **Data Systems SAECA** | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| **OLAM S.R.L.** | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| **SDA Paraguay S.A.** | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| **Data Lab S.A.** | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| **Parasoft S.R.L.** | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| **Parasur S.A.** | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| **Bios Informática de Eliseo Gómez** | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Lic. Gilberto R. Coronel A.
Director General
Unidad Operativa de Contrata
Honorable Cámara de Diput

Ing. Crystian Daniel Martínez
Jefe
Dpto. de Operaciones. Internet y Redes
H. Cámara de Diputados

Que, las empresas oferentes, cumplen con la provisión de los documentos sustanciales respetando el formato establecido, por lo tanto se ajusta sustancialmente a los documentos de la licitación.

Que, luego se procedió a cargar el Cuadro Comparativo de Ofertas (CUADRO I), en concordancia con las Listas de Precios presentadas por los oferentes.

Que, se identificó un error aritmético en la oferta presentada por **Parasur S.A.**, específicamente se ha encontrado discrepancia en el precio total obtenido al multiplicar el precio unitario ofertado por la cantidad solicitada correspondiente al **ítem 1**, donde prevalece el precio unitario y el precio total de ese ítem fue corregido, en virtud a la IAO 30.3 a); y en consecuencia igualmente se aplicó la IAO 30.3 b); donde fue corregido el precio total de la oferta siendo este de **Gs. 351.002.820.-** y no Gs. 351.002.808.- como se consignó en el Acta de Apertura de Sobres.

Que, las correcciones aritméticas aplicadas a la oferta de la firma se han asentado en el Cuadro Comparativo de Ofertas – Corregido (CUADRO II).

Que, en virtud a las IAO 30.4 y 30.5, la convocante comunicó y solicitó a la firma **Parasur S.A.** sean aceptadas o no las correcciones aplicadas a su oferta, quienes contestaron aceptando las correcciones aritméticas realizadas.

Que, el Sistema de Adjudicación de la presente licitación es por Ítem.

Que, la empresa **Master Soft Paraguay S.R.L.** presentó Certificado de Origen de Producto Nacional N° 24.080, identificado para el presente llamado con ID 328.445, para el Ítem N° 1 ofertado: "Computadoras Personales (PC) de escritorio -Tipo 2 – Intermedia", expedido por el Ministerio de Industria y Comercio, cuya autenticidad y veracidad de los datos contenidos en él, han sido verificados a través de la ventana de consulta habilitada por la Dirección General del Sistema de Ventanilla Única de Exportación en el Portal del Ministerio de Industria y Comercio; todas las demás empresas ofertaron bienes importados para el Ítem 1, así como las ofertas recibidas para el Ítem 2 son de bienes importados.

Que, conforme lo estipulado en la Ley N° 4558/11 *"Que establece mecanismos de apoyo a la producción y empleo nacional, a través de los procesos de Contrataciones" que dice:*
*Art. 2° Dispóngase que en las contrataciones que realice el estado paraguayo por vía de procesos de carácter nacional, se establezca un margen de preferencia del 20%, a favor de los productos y servicios de origen nacional,* se procedió a comparar nuevamente los precios ofertados en el Ítem N° 1 aplicando el procedimiento correspondiente. (VER CUADRO III).

Que, de acuerdo al cuadro comparativo de ofertas confeccionado (Cuadro II) y la aplicación del margen de preferencia para el Ítem 1 (Cuadro III) y lo expresado en los párrafos precedentes, fueron seleccionados provisoriamente los precios más bajos para cada ítem, detallados a continuación:

| EMPRESAS | ITEM |
|---|---|
| **Master Soft Paraguay S.R.L.** | *1- Computadoras personales (PC) de escritorio – Tipo 2 - Intermedia* |
| **HPTI Sistemas y Equipamientos S.A.** | *2- Escáner* |

**Análisis de los precios ofertados:**

Que, se analizaron los precios seleccionados como los más bajos en virtud a lo dispuesto en la Resolución DNCP N° 956/2016 y la modificación de su Artículo 2° de la Resolución DNCP N° 1173/16, donde el precio unitario ofertado para el Ítem N° 1 por la firma **Master Soft Paraguay S.R.L.** no presenta una diferencia superior al treinta por ciento (30%) por debajo del precio referencial y del veinte por ciento (20%) por encima del precio unitario referencial preparado por la Convocante y difundido con el llamado a contratación, no así, donde el precio unitario ofertado por la firma **HPTI Sistemas y Equipamientos S.A.** para el Ítem N° 2, presenta una diferencia superior al treinta por ciento (30%) por debajo del precio referencial preparado por la Convocante y difundido con el llamado a contratación.

Lic. Juan F. Morales
Funcionario H.C.D

Lic. Gilberto R. Coronel
Director General
Unidad Operativa de Contrataciones
Honorable Cámara de Diputados

Ing. Cristian Daniel Martínez
Jefe
Dpto. de Operaciones, Internet y Redes
H. Cámara de Diputados

Que, se solicitó a la firma **HPTI Sistemas y Equipamientos S.A.** remita Desglose de precio - Explicación detallada de la composición del precio unitario, del ítem 2 ofertado; expresado en el párrafo anterior, en virtud a lo dispuesto en la *SECCIÓN II. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y REQUISITOS DE CALIFICACIÓN. 2. Requisitos para Calificación Posterior. b) Análisis de los precios ofertados*; en concordancia con las Resoluciones DNCP N° 956/2016 y N° 1173/16.

Que, la firma oferente **HPTI Sistemas y Equipamientos S.A.** remitió en el plazo dado, nota de respuesta.

Que, éste Comité de Evaluación considera insuficientes las explicaciones remitidas por la firma oferente **HPTI Sistemas y Equipamientos S.A.**, para justificar el precio unitario ofertado correspondiente al Ítem Nº 2; en la nota remitida por la firma mencionada, solo detalla los componentes del equipo ofertado y atributos comerciales de su empresa; de los cuales se extraen: *1 unidad de Scanner, marca PLUSTEK, modelo PS506U 220 VA, manual de uso, fuente de energía, cable USB, doce meses de garantía escrita, servicio técnico garantizado, políticas comerciales la empresa, su competitividad, confiabilidad y calidad, etc.;* no siendo esto lo consultado y confirmando que en ninguna parte de la nota remitida está detallada la composición de precio unitario solicitada por la Convocante, el Comité de Evaluación lo declara inaceptable y se rechaza la oferta presentada por **HPTI Sistemas y Equipamientos S.A.** para el Ítem Nº 2.

Que, en virtud a lo expuesto en el párrafo precedente, se selecciona como el precio más bajo para el Ítem Nº 2 la siguiente oferta evaluada como la más baja que recae en la oferta de la firma **Printec S.A.**

Que, igualmente se analizó el precio seleccionado en el párrafo anterior como el más bajo para el Ítem Nº 2 en virtud a lo dispuesto en la Resolución DNCP Nº 956/2016 y la modificación de su Artículo 2° de la Resolución DNCP N° 1173/16, donde el precio unitario ofertado por la firma **Printec S.A.** para el Ítem Nº 2, presenta una diferencia superior al treinta por ciento (30%) por debajo del precio referencial preparado por la Convocante y difundido con el llamado a contratación.

Que, se solicitó a la firma **Printec S.A.** remita Desglose de precio - Explicación detallada de la composición del precio unitario, del ítem 2 ofertado; expresado en el párrafo anterior, en virtud a lo dispuesto en la *SECCIÓN II. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y REQUISITOS DE CALIFICACIÓN. 2. Requisitos para Calificación Posterior. b) Análisis de los precios ofertados*; en concordancia con las Resoluciones DNCP N° 956/2016 y N° 1173/16.

Que, la firma oferente **Printec S.A.** remitió en el plazo dado, planilla de la composición detallada del precio unitario solicitado.

Que, éste Comité de Evaluación considera suficientes las explicaciones detalladas de la composición del precio unitario del Ítem Nº 2 solicitado por ésta convocante y remitido por la firma oferente **Printec S.A.**, para justificar el precio ofertado en el Item 2; y por lo tanto lo declara aceptable.

Que, a los efectos de proseguir con la evaluación se solicitó a las empresas oferentes seleccionadas **Master Soft Paraguay S.R.L.** y **Printec S.A.** remitan las documentaciones que no fueron adjuntadas físicamente a la oferta al momento de la verificación cuantitativa del mismo durante la apertura de sobres y consignados como omitidos en el acta de apertura; y que tampoco se encontraron en la verificación realizada en el SICP de las Constancias del SIPE presentadas, como se detalla a continuación:

| Documentos solicitados | Master Soft Paraguay S.R.L. |
|---|---|
| Declaración Jurada donde manifieste contar con la infraestructura técnica para la entrega de los bienes solicitados y el personal idóneo para asesoramiento técnico y de instalación de los bienes solicitados. | Presenta |

Lic. Gilberto R. Coronel A.
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Ing. Cristian Daniel Martínez
Jefe
Dpto. de Operaciones, Internet y Redes
H. Cámara de Diputados

| Documentos solicitados | Printec S.A. |
|---|---|
| Balance General y Estado de Resultados de los años 2014, 2015 y 2016. | Presenta |
| Lista de los datos del propietario (Unipersonal), socios-gerentes (S.R.L.), Miembros del Directorio y Síndicos (S.A), apoderados y/o representantes legales firmantes de la oferta, según corresponda, indicando los nombres y apellidos completos y números del documentos de identidad (Cédula de Identidad). | Presenta |

Que, a continuación se analizan la Capacidad Legal, Capacidad Financiera; y Experiencia y Capacidad Técnica de las empresas seleccionadas **Master Soft Paraguay S.R.L.** y **Printec S.A**:

**Capacidad Legal:**

Para analizar la capacidad legal de los oferentes seleccionados, se verifican las documentaciones solicitadas en la Sección VII, Anexo I y presentadas tanto en forma física, como las que se encuentran activas en el SIPE y que fueron corroboradas en el SICP.

Que, la verificación íntegra del cumplimiento de la presentación de las documentaciones solicitadas en la Sección VII, Anexo I, incisos correspondientes, por parte de las empresas seleccionadas con los precios más bajos, se encuentra detallada en el **Cuadro IV,** que forma parte del presente Dictamen.

Que, por lo expuesto, se concluye que los oferentes seleccionados con los precios más bajos, *Cumplen* con la provisión de los documentos legales solicitados.

**Capacidad Financiera:**

Se analizaron los indicadores financieros señalados en el PBC, correspondientes a los Balances Generales de los tres últimos ejercicios cerrados 2014-2015-2016, de las empresas seleccionadas:

**Ratios financieros – Master Soft Paraguay S.R.L. (Gs.)**

| Indice | Año 2014 | Año 2015 | Año 2016 | PROMEDIO | Mastersoft |
|---|---|---|---|---|---|
| | Mastersoft | Mastersoft | Mastersoft | LIQUIDEZ | 3,81 |
| Activo Corriente | 5.169.872.274 | 5.297.173.587 | 6.507.619.088 | RENTABILIDAD | 0,51 |
| Pasivo Corriente | 1.611.461.381 | 1.559.664.373 | 1.351.217.620 | ENDEUDAMIENTO | 0,24 |
| LIQUIDEZ | 3,21 | 3,40 | 4,82 | | |
| Utilidad Operativa Neta | 349.596.170 | 121.879.811 | 1.515.927.603 | | |
| Capital | 1.300.000.000 | 1.300.000.000 | 1.300.000.000 | | |
| RENTABILIDAD | 0,27 | 0,09 | 1,17 | | |
| Pasivo Total | 1.611.461.381 | 1.559.664.373 | 1.351.217.620 | | |
| Activo Total | 5.946.949.962 | 6.052.902.235 | 7.316.829.326 | | |
| ENDEUDAMIENTO | 0,27 | 0,26 | 0,18 | | |

**Ratios financieros – Printec S.A. (Gs.)**

| Indice | Año 2014 | Año 2015 | Año 2016 | PROMEDIO | Printec |
|---|---|---|---|---|---|
| | Printec | Printec | Printec | LIQUIDEZ | 1,27 |
| Activo Corriente | 4.161.564.181 | 7.764.875.232 | 8.504.621.846 | RENTABILIDAD | 0,25 |
| Pasivo Corriente | 4.329.094.083 | 7.229.077.273 | 4.831.981.933 | ENDEUDAMIENTO | 0,76 |
| LIQUIDEZ | 0,96 | 1,07 | 1,76 | | |
| Utilidad Operativa Neta | 247.528.710 | 165.652.725 | 958.543.197 | | |
| Capital | 1.105.000.000 | 1.105.000.000 | 2.572.873.741 | | |
| RENTABILIDAD | 0,22 | 0,15 | 0,37 | | |
| Pasivo Total | 4.329.094.083 | 7.229.077.273 | 6.573.189.717 | | |
| Activo Total | 5.745.565.654 | 8.831.972.599 | 9.146.063.459 | | |
| ENDEUDAMIENTO | 0,75 | 0,82 | 0,72 | | |

**Indicadores mínimos requeridos:**

*a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente*

***Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años (2014; 2015; 2016)***

**Master Soft Paraguay S.A** - ***Cumple***

**Printec S.A** - ***Cumple***

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Ing. Cristian Daniel Martínez
Jefe
Dpto. de Operaciones, Internet y Redes
H. Cámara de Diputados

Lic. Gilberto R. Coronel A.
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

*b. Endeudamiento: pasivo total / activo total*
***No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años (2014; 2015; 2016)***
**Master Soft Paraguay S.A** - ***Cumple***
**Printec S.A** – ***Cumple***

*c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital*
***El promedio en los últimos 3 años, no deberá ser negativo (2014; 2015; 2016)***
**Master Soft Paraguay S.A** - ***Cumple***
**Printec S.A** – ***Cumple***

Los ratios correspondientes a las demás empresas participantes están expuestos en el **(CUADRO V)**.

**Experiencia y Capacidad Técnica**

Se verificaron las documentaciones proporcionadas por los oferentes seleccionados que demuestren su cumplimiento con los siguientes requisitos:

**Experiencia:**

| Requisitos de Experiencia / Empresa | Master Soft Paraguay S.R.L. | Printec S.A |
|---|---|---|
| Antigüedad mínima de 3 (tres) años como empresa de venta de equipos informáticos a ser verificada en la Constancia del RUC. | Cumple | Cumple |
| Copias de contratos y/o facturaciones, de venta de equipos informáticos, por montos o volúmenes **(en sumatoria)** iguales o superiores al 50% del monto ofertado en la presente licitación, en los últimos 3 (tres) años cerrados (2014-2015-2016). Podrán presentarse la cantidad de contratos, facturas y recepciones finales que fueren necesarios. | Cumple | Cumple |

Que, analizados los requisitos relacionados a la **Experiencia**, se determina que las empresas cuyas ofertas fueron seleccionadas como la más baja, *Cumplen* con dichas exigencias.

**Capacidad Técnica:**

| Requisito de Capacidad Técnica / Empresa | Master Soft Paraguay S.R.L. | Printec S.A |
|---|---|---|
| El oferente deberá presentar Declaración Jurada donde manifieste contar con la infraestructura técnica y el personal idóneo para la prestación del servicio solicitado. | Cumple | Cumple |

Que, analizados los requisitos relacionados a la **Capacidad Técnica**, se determina que las empresas cuyas ofertas fueron seleccionadas como la más baja, *Cumplen* con dichas exigencias.

**Calificación legal. Prohibiciones de los Incs. "a" y "b" del Artículo 40**

Que, se ha confirmado que los oferentes seleccionados no se encuentran comprendidos en las prohibiciones establecidas en el Art.40, Inc. "a" y "b" de la Ley Nº 2051/03, en base a la aplicación del análisis establecido en el Artículo 1ª de la Resolución DNCP Nº 849/2015. Dicho análisis se ha realizado verificando la base de datos del SINARH, al que se tiene acceso en la Institución, verificando en este caso a los Socios Gerentes y Representante Legal de la empresa **Master Soft Paraguay S.R.L.**; y a los Socios, Miembros del Directorio y Representante Legal de la firma **Printec S.A.**; cuyos nombres no se han encontrado en dicha base de datos, por lo tanto no son funcionarios públicos actualmente.

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

**Análisis del cumplimiento de las especificaciones técnicas solicitadas:**

**Ítem 1: Computadoras personales (PC) de escritorio**
**Plantilla: Computadoras Tipo 2 - Intermedia - Versión: 2**

| | | MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L. | |
|---|---|---|---|
| N° | Especificaciones técnicas solicitadas | Marca: MSPTECH<br>Modelo: SERIE A21 | Cumple / No Cumple |
| 1 | **Chasis:** Torre, Mini torre o Small Form Factor (SFF). | Micro Torre - Desktop | *Cumple* |

Lic. Gilberto Coronel A.
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Ing. Cristian Daniel Martínez
Jefe
Dto. de Operaciones, Internet y Redes
H. Cámara de Diputados

| | | | |
|---|---|---|---|
| 2 | **BIOS del Sistema:** Debe ser actualizable desde la web del Fabricante. | EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| 3 | **Procesador:** Procesador de 4 (cuatro) núcleos físicos mínimo - 2.5 GHz o superior. Memoria Cache - 4 Mb mínimo. Soporte de Virtualización de Hardware. Velocidad de Bus Frontal 1600 Mhz como mínimo o Arquitectura DMI2 en adelante o Equivalente (como mínimo Tecnología multihilo o similar) | 6ta. Generación Intel Core I7-6700 4núcleos, 3.4Ghz. 8Mb. DMI3 EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| 4 | **Características de Placa Madre:** Cuatro bancos de memoria RAM mínimo. Cuatro puertos USB 2.0. mínimo. Dos puertos USB 3.0. mínimo. Una ranura PCI-EX (16x) mínimo. Una ranura PCI-EX libre luego de expansiones. (en caso de necesitar utilizar las ranuras de expansión PCI-EX) Un puerto VGA o DVI o DisplayPort (compatible con el monitor ofertado) Debe contar con controlador SATA con soporte RAID. Un puerto de red RJ45 - Integrado | EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| 5 | **Memoria RAM:** Memoria RAM Tipo DDR3 o superior (1600MHz o mayor) - 8 GB como mínimo. Debe quedar al menos 1 (un) banco de memoria vacío para futuras expansiones. Capacidad para ampliación de memoria RAM reconocida por el BIOS de la placa madre - 16 GB mínimo. | Memoria DDR4 2133Mhz - 8Gb (3bancos de memorias libres). Ampliable a 64Gb. EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| 6 | **Grabador de DVD:** Tipo SATA. Velocidad de Grabación de DVD soportada (8X mínimo). Velocidad de Grabación de CD soportada (16X mínimo). | EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| 7 | **Unidad de Disco Duro:** Disco duro SATA II o superior de 7200 rpm, 500GB mínimo, capacidad de fábrica, con posibilidad de RAID. | 500 Gb. EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| 8 | **Tarjeta de Sonido:** Incorporada, Salidas para Auriculares o Parlantes y entrada Micrófono. | EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| 9 | **Parlantes:** Integrados. | EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| 10 | **Tarjeta de video: Dedicada,** Tipo PCI EXPRESS (16x) - 1024 MB como mínimo. Deberá soportar la resolución 1920 x 1080 en 60Hz o superior. Salida compatible con el monitor ofertado Tarjeta de video **integrada.** Salida compatible con el monitor ofertado - 512 MB como mínimo. | Dedicada 1024Mb. Integrada 1024Mb. EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| 11 | **Monitores:** De la misma marca que el CPU, Conexión VGA o DVI o DisplayPort, Pantalla Plana, Voltaje requerido 100/240V 50/60 Hz (No se aceptarán monitores con fuente externa). Debe cumplir con el Estándar Energy Star o Similar. Monitor tipo LED de 17" pulgadas como mínimo hasta 22" pulgadas como máximo, widescreen, Resolución 1280x800 o superior. | EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| 12 | **Teclado:** Standard para Windows, español, conexión USB. La marca deberá ser igual a la CPU y Monitor. No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. No se aceptarán teclados inalámbricos. Mismo color que el gabinete y monitor. | EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| 13 | **Mouse / Ratón:** Mouse óptico con rueda de scroll, conexión USB, la marca deberá ser igual a la CPU y monitor. No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. Tampoco mouses inalámbricos. Mismo color que el Gabinete y el teclado. Con mousepad. Mínimo con 2 botones y scroll. | EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| 14 | **Comunicaciones:** Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex adicional instalada en ranura PCI-EX. Tarjeta de Red Wireless 802.11 b/g/n instalada en ranura PCI-EX de 300 Mbps con doble antena como mínimo. | EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| 15 | **Fuente de Alimentación:** Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz. La fuente deberá soportar la carga de todos los componentes del equipo. Debe cumplir con el Estándar Energy Star o Similar. Debe incluir cables de poder y supresor de picos. | EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| 16 | **Seguridad:** Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado pequeño de acero y llaves. | EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| 17 | **Licencias:** Licencia de Windows 10 PRO de 64 bits en Español última versión, pre instalado y configurado con todas las actualizaciones y activaciones necesarias, con posibilidad de Downgrade. | EXIGIDO. SI | *Cumple* |

Lic. Gilberto [illegible] Coronel A.
Director General de Contratación
Unidad Operativa de Contrataciones
Honorable Cámara de Diputados

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Ing. Erystian Daniel Martínez
Jefe
Dpto. de Operaciones, Internet y Redes
H. Cámara de Diputados

| | | | |
|---|---|---|---|
| **18** | **Instaladores:** CD/DVD de Instalación original del Sistema Operativo. CD/DVD con los drivers de equipo (Red, Video Sonido, etc) - Opcional | EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| **19** | **Garantía (escrita):** Mínimo de 24 meses. Incluye: Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por más de 5 días, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación sin costo para la Institución. | EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| **20** | **Respaldo Técnico:** Para garantizar a la institución, la garantía así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la garantía pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El oferente deberá indicar cuáles son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá poder ser hecha, directamente a través de cualquiera de los CAS del país, o en su defecto, a través del Oferente, corriendo en su caso, por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución. | EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| **21** | **Certificación y documentaciones requeridas:** Certificación de calidad ISO 9001: 2008 o similar para todo el equipo en conjunto. Carta de distribución del Representante. Carta de Autorización del Fabricante. Catálogos y Especificaciones originales del Equipo ofertado. No serán aceptadas Certificaciones que cubran solo ensamblado. | EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| **22** | **Componentes del equipo y números de parte:** Los componentes principales deben contar con número de parte original del fabricante. Deberá ser presentada esta lista por escrito, de tal manera a corroborarse con el catálogo online del fabricante. | EXIGIDO. SI | *Cumple* |
| | **PLAZO DE ENTREGA:** 15 días corridos a partir de recepción de orden de compra | EXIGIDO. SI | *Cumple* |

**Ítem 2: Escáner**

| | **PRINTEC S.A.** | |
|---|---|---|
| **Especificaciones técnicas solicitadas** | **Marca: Visioneer**<br>**Modelo: Patriot D40** | **Cumple / No Cumple** |
| **Velocidad de escaneo (B/N y color):** como mínimo 50 páginas por minuto / 100 ipm (*Tamaño Carta a 200 dpi).<br>Capacidad de escaneo doble cara de una sola pasada (ADF) (Dúplex). | 60ppp/ 120ipm (*Tamaño Carta a 200 dpi).<br>Dúplex: si | *Cumple* |
| **Tamaño de documento alimentador:** como mínimo hojas tamaño oficio. | si | *Cumple* |
| **Capacidad de alimentador automático:** mínimo 75 hojas. | 80 hojas | *Cumple* |
| **Resolución óptica:** mínimo 600 ppp | si | *Cumple* |
| **Resolución de salida:** mínimo 600 ppp | si | *Cumple* |
| **Formatos de archivo de salida:** como mínimo TIFF (de una o varias páginas), JPEG, BMP y PDF. | si | *Cumple* |
| **Funcionalidades:** escaneo a doble cara de una sola pasada, escaneo con un solo botón, reconocimiento óptico de caracteres (OCR), accesos directos. | si | *Cumple* |
| **Interfaz/Conectividad:** mínimo USB 2.0 Hi-Speed. Cable USB incluido. | si | *Cumple* |
| **Alimentación:** 220 V. | 220V | *Cumple* |
| **Compatibilidad:** con todos los sistemas operativos Windows. | si | *Cumple* |
| **Controladores y softwares:** incluidos. | si | *Cumple* |
| **Garantía escrita:** 12 (doce) meses. | si | *Cumple* |
| **PLAZO DE ENTREGA:** 15 días corridos a partir de recepción de orden de compra | SI | *Cumple* |

Lic. Gilberto R. Coronel A.
Director General
Unidad Operativa de Contrataciones
Honorable Cámara de Diputados

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Ing. Cristian Daniel Martínez
Jefe
Dpto. de Operaciones, Internet y Redes
H. Cámara de Diputados

Que, analizados el Cuadro Comparativo de Precios y considerando los Criterios de Evaluación establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, el Comité de Evaluación recomienda, *Adjudicar* la provisión de computadoras personales y escáners; en el marco del llamado a Licitación por Concurso de Ofertas N° 09/2017 "Adquisición de computadoras personales y escaners" ID 328.445, por haber cumplido con la totalidad de los requisitos económicos, legales y técnicos, a las siguientes empresas:

| MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Ítem** | **Descripción** | **Cantidad** | **Marca** | **Procedencia** | **Precio Unitario** | **Precio Total** |
| 1 | Computadoras personales (PC) de escritorio – Tipo 2 - Intermedia | 60 | MSP TECH | Paraguay | 6.664.326.- | 399.859.560.- |
| | | | | | **TOTAL** | **399.859.560.-** |

| PRINTEC S.A. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Ítem** | **Descripción** | **Cantidad** | **Marca** | **Procedencia** | **Precio Unitario** | **Precio Total** |
| 2 | Escáner | 4 | Visioneer | Taiwan | 5.905.000.- | 23.620.000.- |
| | | | | | **TOTAL** | **23.620.000.-** |

Salvo mejor parecer, es Dictamen del Comité.

**Lic. Gilberto R. Coronel A.**
Director General
Unidad Operativa de Contratación

**Ing. Crystian Martínez**
Jefe de Departamento de Internet y Redes
Dirección de Informática

**Lic. Juan E. Morel S.**
Director
Unidad de Licitaciones y Concursos

Congreso Nacional
H. Cámara de Diputados

## Cuadro Comparativo de Precios - Segun Lista de Precios (Cuadro I)

| | | | | SDA PARAGUAY S.A. | | | | MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L. | | | | BIOS INFORMÀTICA DE ELISEO GOMEZ | | | | PARASOFT S.R.L. | | | | DATA SYSTEMS SAECA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítems | CODIGO | Descripción | Cantidad | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total |
| 1 | 43211508-001 | Computadoras personales (PC) de escritorio – Tipo 2 - Intermedia | 60 | HP | MEXICO | 6.322.000 | 379.320.000 | MSP TECH | PARAGUAY | 6.664.326 | 399.859.560 | HP | EE.UU | 6.350.000 | 381.000.000 | HP | MEXICO | 5.877.000 | 352.620.000 | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA |
| 2 | 44101504-001 | Escáner | 4 | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | HP | CHINA | 7.724.680 | 30.898.720 |
| | | | | | | | **379.320.000** | | | | **399.859.560** | | | | **381.000.000** | | | | **352.620.000** | | | | **30.898.720** |

| | | | | PARASUR S.A. | | | | HTPI SISTEMAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L. | | | | PRINTEC S.A. | | | | OLAM S.R.L. | | | | DATA LAB S.A. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítems | CODIGO | Descripción | Cantidad | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total |
| 1 | 43211508-001 | Computadoras personales (PC) de escritorio – Tipo 2 - Intermedia | 60 | HP | MX/CHINA | 5.850.047 | 351.002.808 | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | HP | EE.UU | 6.083.753 | 365.025.180 | DELL EMC | EE.UU | 6.001.520 | 360.091.200 |
| 2 | 44101504-001 | Escáner | 4 | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | PLUSTEK | CHINA | 4.157.010 | 16.628.040 | VISIONEER | TAIWAN | 5.905.000 | 23.620.000 | HP | EE.UU | 7.189.501 | 28.758.004 | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA |
| | | | | | | | **351.002.808** | | | | **16.628.040** | | | | **23.620.000** | | | | **393.783.184** | | | | **360.091.200** |

Error aritmético

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Ing. Cristian Daniel Martínez
Jefe
Dpto. de Operaciones. Internet y Redes
H. Cámara de Diputados

Lic. Gilberto R. Coronel A.
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Congreso Nacional
H. Cámara de Diputados

## Cuadro Comparativo de Precios - Con correcciones aritméticas (Cuadro II)

| | | | | SDA PARAGUAY S.A. | | | | MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L. | | | | BIOS INFORMÀTICA DE ELISEO GOMEZ | | | | PARASOFT S.R.L. | | | | DATA SYSTEMS SAECA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítems | CODIGO | Descripción | Cantidad | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total |
| 1 | 43211508-001 | Computadoras personales (PC) de escritorio – Tipo 2 - Intermedia | 60 | HP | MEXICO | 6.322.000 | 379.320.000 | MSP TECH | PARAGUAY | 6.664.326 | 399.859.560 | HP | EE.UU | 6.350.000 | 381.000.000 | HP | MEXICO | 5.877.000 | 352.620.000 | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA |
| 2 | 44101504-001 | Escáner | 4 | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | HP | CHINA | 7.724.680 | 30.898.720 |
| | | | | | | | **379.320.000** | | | | **399.859.560** | | | | **381.000.000** | | | | **352.620.000** | | | | **30.898.720** |

| | | | | PARASUR S.A. | | | | HTPI SISTEMAS Y EQUIPAMIENTOS S.R.L. | | | | PRINTEC S.A. | | | | OLAM S.R.L. | | | | DATA LAB S.A. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítems | CODIGO | Descripción | Cantidad | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total | MARCA | PROC. | Precio Unitario | Precio Total |
| 1 | 43211508-001 | Computadoras personales (PC) de escritorio – Tipo 2 - Intermedia | 60 | HP | MX/CHINA | 5.850.047 | 351.002.820 | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | HP | EE.UU | 6.083.753 | 365.025.180 | DELL EMC | EE.UU | 6.001.520 | 360.091.200 |
| 2 | 44101504-001 | Escáner | 4 | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | PLUSTEK | CHINA | 4.157.010 | 16.628.040 | VISIONEER | TAIWAN | 5.905.000 | 23.620.000 | HP | EE.UU | 7.189.501 | 28.758.004 | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA | NO COTIZA |
| | | | | | | | **351.002.820** | | | | **16.628.040** | | | | **23.620.000** | | | | **393.783.184** | | | | **360.091.200** |

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Ing. Cristian Daniel Martínez
Jefe
Dpto. de Operaciones. Internet y Redes
H. Cámara de Diputados

Lic. Gilberto R. Coronel A.
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Congreso Nacional
H. Cámara de Diputados

# Cuadro Comparativo de Precios - ITEM 1 - Aplicación de Margen de Preferencia (Cuadro III)

| | | | MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L. | | SDA PARAGUAY S.A | | | BIOS INFORMÀTICA DE ELISEO GÒMEZ | | | PARASOFT S.R.L. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítems | Descripción | Cantidad | Precio Unitario Certificado de Origen Nacional Nº 24.080 | Precio Total c/ Mg. De Preferencia | Precio Unitario | Precio unitario c/ Aplicación Mg. De Preferencia (+20%) | Precio Total c/ Mg. De Preferencia | Precio Unitario | Precio unitario c/ Aplicación Mg. De Preferencia (+20%) | Precio Total c/ Mg. De Preferencia | Precio Unitario | Precio unitario c/ Aplicación Mg. De Preferencia (+20%) | Precio Total c/ Mg. De Preferencia |
| 1 | Computadoras personales (PC) de escritorio – Tipo 2 - Intermedia | 60 | **6.664.326** | 399.859.560 | 6.322.000 | **7.586.400** | 455.184.000 | 6.350.000 | **7.620.000** | 457.200.000 | 5.877.000 | **7.052.400** | 423.144.000 |

| | | | PARASUR S.A. | | | OLAM S.R.L. | | | DATA LAB S.A. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítems | Descripción | Cantidad | Precio Unitario | Precio unitario c/ Aplicación Mg. De Preferencia (+20%) | Precio Total c/ Mg. De Preferencia | Precio Unitario | Precio unitario c/ Aplicación Mg. De Preferencia (+20%) | Precio Total c/ Mg. De Preferencia | Precio Unitario | Precio unitario c/ Aplicación Mg. De Preferencia (+20%) | Precio Total c/ Mg. De Preferencia |
| 1 | Computadoras personales (PC) de escritorio – Tipo 2 - Intermedia | 60 | 5.850.047 | **7.020.056** | 421.203.384 | 6.083.753 | **7.300.504** | 438.030.216 | 6.001.520 | **7.201.824** | 432.109.440 |

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Lic. Gilberto R. Coronel A.
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Ing. Cristian Daniel Martínez
Jefe
Dpto. de Operaciones, Internet y Redes
H. Cámara de Diputados

**Ref.:** Licitación Por Concurso de Ofertas N° 09/2017 "ADQUISICION DE COMPUTADORAS PERSONALES Y ESCANERS" ID 328.445

## Cuadro IV
## DOCUMENTOS LEGALES DE EMPRESAS SELECCIONADAS

| D) Documentos legales | Constancia Sipe N° 1474959 | Constancia Sipe N° 1465049 |
|---|---|---|
| **Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.** | **Printec S.A.** | **Master Soft Paraguay S.R.L.** |
| Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.* | Cumple | Cumple |
| Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes | Cumple | Cumple |
| Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.* | Cumple | Cumple |
| Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad. | Cumple | Cumple |
| Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. * | Cumple | Cumple |
| Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 941/2010. | Cumple | Cumple |
| Certificado de Cumplimiento Tributario vigente. | Cumple | Cumple |
| Patente municipal vigente | Cumple | Cumple |
| **Documentos adicionales a la oferta que demuestren que los Bienes o Servicios ofertados cumplen con las especificaciones de la Sección III, Suministros Requeridos.** | **Printec S.A.** | **Master Soft Paraguay S.R.L.** |
| Catálogos de los bienes ofertados (Idioma: Castellano/Español). | Cumple | Cumple |
| **Documentos que demuestren que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la cláusula 18 de las Instrucciones a los Oferentes.** | **Printec S.A.** | **Master Soft Paraguay S.R.L.** |
| Autorización del fabricante, representante y/o distribuidor. | Cumple | Cumple |
| Balance General y Estado de Resultados de los años 2014, 2015 y 2016. | Cumple | Cumple |
| Declaración Jurada donde manifieste contar con la infraestructura técnica para la entregar los bienes solicitados y el personal idóneo para asesoramiento técnico y de instalación de los bienes solicitados. | Cumple | Cumple |
| Copias de contratos y/o facturaciones, de venta de equipos informáticos, por montos o volúmenes (en sumatoria) iguales o superiores al 50% del monto ofertado en la presente licitación, en los últimos 3 (tres) años cerrados (2014-2015-2016). Podrán presentarse la cantidad de contratos, facturas y recepciones finales que fueren necesarios. | Cumple | Cumple |
| **Cualquier otro documento adicional requerido.** | **Printec S.A.** | **Master Soft Paraguay S.R.L.** |
| Certificado de Origen Nacional, expedido por el Ministerio de Industria y Comercio – La no presentación del certificado no será causal de descalificación. | No Aplica | Certificado N° 24.080 |
| Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social vigente a la fecha de apertura de ofertas (Si la información se verifica en la constancia del SIPE no será necesario adjuntar) | Cumple | Cumple |
| Lista de los datos del propietario (Unipersonal), socios-gerentes (S.R.L.), Miembros del Directorio y Síndicos (S.A), apoderados y/o representantes legales firmantes de la oferta, según corresponda, indicando los nombres y apellidos completos y números del documentos de identidad (Cédula de Identidad). | Cumple | Cumple |

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Ing. Cristian Daniel Martínez
Jefe
Dpto. de Operaciones, Internet y Redes
H. Cámara de Diputados

Lic. Gilberto R. Coronel A.
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Congreso Nacional
H. Cámara de Diputados

**Ref.:** Licitación por Concurso de Ofertas N° 09/2017 "Adquisición de computadoras personales y escaners" ID 328.445.

## CUADRO V

**Parasur S.A.**

| Indice | Año 2014 | Año 2015 | Año 2016 | PROMEDIO | Parasur S.A. |
|---|---|---|---|---|---|
| | Parasur S.A. | Parasur S.A. | Parasur S.A. | LIQUIDEZ | 2,33 |
| Activo Corriente | 27.789.354.732 | 34.184.252.770 | 35.604.855.468 | RENTABILIDAD | 0,02 |
| Pasivo Corriente | 13.614.253.557 | 16.235.239.389 | 12.549.786.377 | ENDEUDAMIENTO | 0,33 |
| LIQUIDEZ | 2,04 | 2,11 | 2,84 | | |
| Utilidad Operativa Neta | 551.580.648 | 462.426.485 | 302.858.350 | | |
| Capital | 15.000.000.000 | 29.800.000.000 | 29.800.000.000 | | |
| RENTABILIDAD | 0,04 | 0,02 | 0,01 | | |
| Pasivo Total | 13.614.253.557 | 16.235.239.389 | 13.363.930.509 | | |
| Activo Total | 34.058.558.895 | 51.924.580.151 | 49.921.994.173 | | |
| ENDEUDAMIENTO | 0,40 | 0,31 | 0,27 | | |

**Parasoft S.R.L**

| Indice | Año 2014 | Año 2015 | Año 2016 | PROMEDIO | Parasoft S.R.L. |
|---|---|---|---|---|---|
| | Parasoft S.R.L | Parasoft S.R.L | Parasoft S.R.L | LIQUIDEZ | 1,73 |
| Activo Corriente | 16.212.516.467 | 19.777.116.411 | 15.084.769.886 | RENTABILIDAD | 1,49 |
| Pasivo Corriente | 9.636.965.087 | 13.740.112.129 | 7.339.308.429 | ENDEUDAMIENTO | 0,38 |
| LIQUIDEZ | 1,68 | 1,44 | 2,06 | | |
| Utilidad Operativa Neta | 3.064.040.431 | 1.271.605.604 | 1.490.465.251 | | |
| Capital | 1.300.768.000 | 1.300.768.000 | 1.300.768.000 | | |
| RENTABILIDAD | 2,36 | 0,98 | 1,15 | | |
| Pasivo Total | 9.636.965.087 | 13.740.112.129 | 7.886.397.859 | | |
| Activo Total | 26.220.656.724 | 29.665.035.395 | 24.865.699.524 | | |
| ENDEUDAMIENTO | 0,37 | 0,46 | 0,32 | | |

**Data Lab S.A.**

| Indice | Año 2014 | Año 2015 | Año 2016 | PROMEDIO | Data Lab S.A. |
|---|---|---|---|---|---|
| | Data Lab S.A. | Data Lab S.A. | Data Lab S.A. | LIQUIDEZ | 2,43 |
| Activo Corriente | 52.328.455.619 | 53.701.356.599 | 47.781.658.163 | RENTABILIDAD | 0,91 |
| Pasivo Corriente | 26.903.711.344 | 21.989.064.033 | 16.478.725.900 | ENDEUDAMIENTO | 0,40 |
| LIQUIDEZ | 1,95 | 2,44 | 2,90 | | |
| Utilidad Operativa Neta | 3.783.273.837 | 6.014.675.776 | 2.916.215.727 | | |
| Capital | 4.640.000.000 | 4.640.000.000 | 4.640.000.000 | | |
| RENTABILIDAD | 0,82 | 1,30 | 0,63 | | |
| Pasivo Total | 26.903.711.344 | 21.989.064.033 | 16.478.725.900 | | |
| Activo Total | 55.834.386.173 | 57.037.379.300 | 51.605.631.768 | | |
| ENDEUDAMIENTO | 0,48 | 0,39 | 0,32 | | |

**SDA PARAGUAY S.A.**

| Indice | Año 2014 | Año 2015 | Año 2016 | PROMEDIO | SDA PY S.A. |
|---|---|---|---|---|---|
| | SDA PY S.A. | SDA PY S.A. | SDA PY S.A. | LIQUIDEZ | 2,79 |
| Activo Corriente | 5.578.100.323 | 2.059.127.317 | 2.481.631.220 | RENTABILIDAD | 0,97 |
| Pasivo Corriente | 2.619.552.160 | 589.678.676 | 907.005.515 | ENDEUDAMIENTO | 0,37 |
| LIQUIDEZ | 2,13 | 3,49 | 2,74 | | |
| Utilidad Operativa Neta | 636.879.714 | 493.211.674 | 80.306.830 | | |
| Capital | 400.000.000 | 400.000.000 | 1.000.000.000 | | |
| RENTABILIDAD | 1,59 | 1,23 | 0,08 | | |
| Pasivo Total | 2.619.552.160 | 589.678.876 | 907.005.515 | | |
| Activo Total | 5.627.007.643 | 2.110.385.415 | 2.503.846.453 | | |
| ENDEUDAMIENTO | 0,47 | 0,28 | 0,36 | | |

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Ing. Cristian Daniel Martínez
Jefe
Dpto. de Operaciones, Internet y Redes
H. Cámara de Diputados

Lic. Gilberto R. Coronel A.
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

| Olam S.R.L. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Indice | Año 2014 | Año 2015 | Año 2016 | PROMEDIO | Olam S.R.L. |
| | Olam S.R.L. | Olam S.R.L. | Olam S.R.L. | LIQUIDEZ | 1,52 |
| Activo Corriente | 5.943.968.138 | 9.841.804.339 | 10.400.152.063 | RENTABILIDAD | 0,91 |
| Pasivo Corriente | 3.784.233.272 | 7.072.320.255 | 6.464.396.111 | ENDEUDAMIENTO | 0,65 |
| LIQUIDEZ | 1,57 | 1,39 | 1,61 | | |
| Utilidad Operativa Neta | 813.088.650 | 570.149.654 | 1.090.956.337 | | |
| Capital | 905.000.000 | 905.000.000 | 905.000.000 | | |
| RENTABILIDAD | 0,90 | 0,63 | 1,21 | | |
| Pasivo Total | 3.784.233.272 | 7.072.320.255 | 6.464.396.111 | | |
| Activo Total | 6.057.943.915 | 9.950.802.282 | 10.495.427.838 | | |
| ENDEUDAMIENTO | 0,62 | 0,71 | 0,62 | | |

| Data Systems SAECA | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Indice | Año 2014 | Año 2015 | Año 2016 | PROMEDIO | Data Systems |
| | Data Systems SAECA | Data Systems SAECA | Data Systems SAECA | LIQUIDEZ | 1,89 |
| Activo Corriente | 27.200.364.713 | 30.807.362.822 | 37.033.718.998 | RENTABILIDAD | 0,27 |
| Pasivo Corriente | 14.950.817.368 | 16.311.952.209 | 18.900.242.207 | ENDEUDAMIENTO | 0,50 |
| LIQUIDEZ | 1,82 | 1,89 | 1,96 | | |
| Utilidad Operativa Neta | 3.123.104.081 | 3.731.713.634 | 2.895.606.837 | | |
| Capital | 10.000.000.000 | 12.134.524.000 | 14.134.524.000 | | |
| RENTABILIDAD | 0,31 | 0,31 | 0,20 | | |
| Pasivo Total | 17.581.879.165 | 18.739.655.787 | 28.513.310.497 | | |
| Activo Total | 35.933.844.804 | 40.185.714.855 | 51.715.269.837 | | |
| ENDEUDAMIENTO | 0,49 | 0,47 | 0,55 | | |

| HPTI Sistemas y equipamientos S.A. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Indice | Año 2014 | Año 2015 | Año 2016 | PROMEDIO | HPTI S.A. |
| | HPTI S.A. | HPTI S.A. | HPTI S.A. | LIQUIDEZ | 4,91 |
| Activo Corriente | 5.179.254.303 | 6.445.383.818 | 6.690.923.716 | RENTABILIDAD | 0,27 |
| Pasivo Corriente | 632.355.508 | 1.626.011.097 | 2.607.003.016 | ENDEUDAMIENTO | 0,22 |
| LIQUIDEZ | 8,19 | 3,96 | 2,57 | | |
| Utilidad Operativa Neta | 1.422.973.060 | 793.783.237 | 374.467.195 | | |
| Capital | 3.000.000.000 | 3.000.000.000 | 4.596.220.022 | | |
| RENTABILIDAD | 0,47 | 0,26 | 0,08 | | |
| Pasivo Total | 632.355.508 | 1.626.011.097 | 2.607.003.016 | | |
| Activo Total | 5.855.179.205 | 7.060.022.191 | 8.058.247.834 | | |
| ENDEUDAMIENTO | 0,11 | 0,23 | 0,32 | | |

**Observación:** La empresa Bios Informática de Eliseo Gómez no adjunto a su oferta, Balance y Estado de Resultado correspondiente a los años 2014, 2015, 2016 y tampoco se encuentra en la base de datos del SIPE, por tanto no se pudo obtener sus ratios correspondientes.

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Ing. Capitán David Martínez
Jefe
Dpto. de Operaciones, Internet y Redes
H. Cámara de Diputados

Lic. Gilberto R. Coronel A.
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados