José Ariel Paniagua E.
Auxiliar II
CONTROLADO
Contraloría Interna

01(uno)

Informe Comité de Evaluación Nº 24/2019

El Comité de Evaluación de la Circunscripción Judicial de Concepción, conforme a lo establecido en el artículo 26 y 27 de la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas", procede a emitir el **Informe de Evaluación y Recomendación de Adjudicación** de las Propuestas presentadas en la convocatoria que se identifica seguidamente ----------

1. DATOS DE LA CONVOCATORIA

a) Nº de PAC :**363.381**
b) Nombre del Llamado: **ADQUISICIÓN DE COMPUTADORAS, IMPRESORAS, NOTEBOOK Y OTROS EQUIPOS**
c) Modalidad : Concurso de Ofertas.

2. APERTURA DE SOBRE: Según Acta de Apertura de Sobres Nº 29 de fecha 03 de julio de 2019, en el local del Palacio de Justicia de la Circunscripción Judicial de Concepción, Avda. H. Colombino y Cap. Lezcano, 2do Piso Sección Contrataciones, donde se procedió a la apertura y lectura de las ofertas.----------

OFERENTE 1	**RUC Nº**
SDA PARAGUAY S.A	80017709-6
OFERENTE 2	**RUC Nº**
MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L	80007525-0
OFERENTE 3	**RUC Nº**
BIOS INFORMATICA de Eliseo Hilario Gómez Romero	2835748-5
OFERENTE 4	**RUC Nº**
PARANA COMERCIAL de Guillermina Rodríguez	808867-5
OFERENTE 5	**RUC Nº**
DATA SYSTEMS SAECA	80013889-9
OFERENTE 6	**RUC Nº**
PARASOFT S.R.L	80000727-1
OFERENTE 7	**RUC Nº**
CALTEC S.R.L.	80020012-8

3. DOCUMENTOS BÁSICOS DE CARÁCTER SUSTANCIAL: El cumplimiento con las documentaciones básicas de carácter sustancial, se analiza conforme a la tabla que se presenta a continuación:----------

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

Blanca López Paniagua
Auxiliar Judicial

COMITÉ DE EVALUACIÓN

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

Ariel Paniagua E.
Auxiliar II
CONTROLADO
Contraloría Interna

02(dos)

I. Documentos comunes para Personas Físicas y Jurídicas.	SDA PARAGUAY S.A	MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L	BIOS INFORMATICA de Eliseo Hilario Gómez Romero	PARANA COMERCIAL de Guillermina Rodríguez	DATA SYSTEMS SAECA	PARASOFT S.R.L	CALTEC S.R.L.
	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple
) Formulario de Oferta* *El formulario de oferta debe ser ompletado y firmado por el oferente onforme al modelo indicado en la Sección VI]*	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
) Garantía de Mantenimiento de Oferta* *a rantía de mantenimiento de oferta be ser extendida conforme al modelo dicado en la Sección VI, bajo la forma de a garantía bancaria o póliza de seguro de ución. Debe cumplir con los requisitos dicados en las Instrucciones al Oferente]*	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

	II. Documentos legales para Oferentes individuales que sean Personas Físicas.	BIOS INFORMATICA de Eliseo Hilario Gómez Romero	PARANA COMERCIAL de Guillermina Rodríguez
		Cumple/No cumple	
a)	Fotocopia simple de la cédula de identidad del firmante de la oferta*.	CUMPLE	CUMPLE
b)	onstancia de Inscripción en el registro único de contribuyentes	CUMPLE	CUMPLE
c)	En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia autenticada del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes.*	NO APLICA	NO APLICA
d)	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
e)	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
f)	Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	CUMPLE	CUMPLE
g)	Patente municipal vigente	CUMPLE	CUMPLE

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

Blanca López Paniagua
Auxilar Judicial

COMITÉ DE EVALUACIÓN

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

José Ariel Paniagua E.
Auxiliar II
CONTROLADO
Contraloría Interna

03(tres)

III. Documentos legales para Oferentes individuales que sean Personas Jurídicas	SDA PARAGUAY S.A.	MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L	DATA SYSTEMS SAECA	PARASOFT S.R.L	CALTEC S.R.L.
	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple
a) 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	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
b) Constancia de Inscripción en el registro único de contribuyentes	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
c) 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); ó 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	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
d) Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
e) 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	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
f) Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en practicas 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	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
g) Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
h) Patente municipal vigente	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

Blanca López Paniagua
Auxilar Judicial

ING. DERLIS RENE IBARRA DECALDE
Jefe de Informática

José Ariel Paniagua E.
Auxiliar II
CONTROLADO
Contraloría Interna

04 (cuatro)

III. Documentos adicionales a la oferta que demuestren que los Bienes o Servicios ofertados cumplen con las especificaciones de la Sección III, Suministros	SDA PARAGUAY S.A	MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L	BIOS INFORMATICA de Eliseo Hilario Gómez Romero	PARANA COMERCIAL de Guillermina Rodríguez	DATA SYSTEMS SAECA	PARASOFT S.R.L	CALTEC S.R.L.
	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple
1. Planilla de Especificaciones Técnicas de los Bienes ofertados impreso y firmado.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

IV. 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.	SDA PARAGUAY S.A	MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L	BIOS INFORMATICA de Eliseo Hilario Gómez Romero	PARANA COMERCIAL de Guillermina Rodríguez	DATA SYSTEMS SAECA	PARASOFT S.R.L	CALTEC S.R.L.
	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple
Balance de los tres últimos años (2015-2016-2017).	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
Índices de Capacidad financiera.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
Copia de contratos y/o facturas anteriores en productos similares a los ofertados **COMPUTADORAS, IMPRESORAS, NOTEBOOKS Y OTROS EQUIPOS** de los últimos tres años (2016, 2017 y 2018) que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador o distribuidor de los bienes conforme al formulario incluido en la Sección VI para importadores y distribuidores de bienes. De acuerdo con lo indicado en la Sección I (DDL) – IAO. 18.1.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

Blanca López Paniagua
Auxilar Judicial

José Ariel Paniagua E.
Auxiliar II
CONTROLADO
Contraloría Interna

05(cinco)

Certificación de funcionamiento con Microsoft Windows expedido por Microsoft para computadoras	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
Se debe de presentar como mínimo 3 (tres) Constancias originales dirigidas a esta Institución que certifican **buena experiencia de funcionamiento de los** de instituciones públicas y/o privadas.	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE
Garantía de servicio técnico autorizado y repuestos garantizados de los equipos de computación por el plazo de 2 (dos años) y las demás garantías según las especificaciones técnicas	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documentos del fabricante, representante o distribuidores, donde se demuestre que el oferente está debidamente autorizado a prestar el servicio técnico y que cuenta con los técnicos debidamente certificados	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Declaración del Oferente y FABRICANTE, DISTRIBUIDORES, REPRESENTANTES, SUB-DISTRIBUIDORES, SUB-AGENTES DE DISTRIBUCIÓN, O SUB REPRESENTANTES de que todas las partes y accesorios que componen los equipos solicitados, son suministrados por el fabricante	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Catálogos de los equipos ofertados que deberán estar de acuerdo con las especificaciones técnicas. En todos los casos los equipos deberán estar de acuerdo con las especificaciones técnicas solicitadas en el pliego de Bases y Condiciones	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

Blanca López Paniagua
Auxiliar Judicial

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

José Ariel Paniagua E.
Auxiliar II
CONTROLADO
Contraloría Interna

06(seis)

III. Otros documentos.	SDA PARAGUAY S.A	MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L	BIOS INFORMATICA de Eliseo Hilario Gómez Romero	PARANA COMERCIAL de Guillermina Rodríguez	DATA SYSTEMS SAECA	PARASOFT S.R.L	CALTEC S.R.L.
	Cumple/No cumple	Cumple/No cumple					
A) Nota dirigida a la Convocante, en carácter de Declaración Jurada, en donde se listara el nombre y apellido del/los propietario/s, socio/s, accionista/s, apoderado/s, representante/s legal/es, miembro de la alta dirección, administración o sindicatura, indicando el número del documento de identidad (Cedula de Identidad) y cargo que ocupa en la empresa.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Certificado de Origen Nacional emitido por el Ministerio de Industria y Comercio (Margen de preferencia), si correspondiere. La no presentación no será causal de descalificación.-	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Constancia de participación en la visita técnica o nota en carácter de Declaración Jurada de que conoce suficientemente las condiciones para el cumplimiento de las obligaciones y que cuenta con toda la información necesaria para preparar la oferta y celebrar el contrato.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

COMITE DE EVALUACION

Blanca López Paniagua
Auxilar Judicial

ING. DERLIS RENE BARRA RECALDE
Jefe de Informática

José Ariel Paniagua E.
Auxiliar II
CONTROLADO
Contraloría Interna

07(siete)

❖ Se ha solicitado por Nota C.E. a la firma **SDA PARAGUAY S.A.**

a) Conformación de precios del ítem Nº 1 teniendo en cuenta que el mismo no se encuentra dentro del rango establecido en la Resolución N° 411/2018.

b) Nota en Carácter de Declaración Jurada en relación a cantidad de funcionarios registrados en el Instituto de Previsión Social (IPS) en promedio en los últimos 6 (seis) meses anteriores al acto de apertura (enero a junio).

❖ Se ha solicitado por Nota C.E. a la firma **BIOS INFORMÁTICA de Eliseo Hilario Gómez Romero**

a) Balance de los tres últimos años (2015-2016-2017).

b) Índices de Capacidad financiera.

c) Copia de contratos y/o facturas anteriores en productos similares a los ofertados **COMPUTADORAS, IMPRESORAS, NOTEBOOKS Y OTROS EQUIPOS** de los últimos tres años (2016, 2017 y 2018) que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas.

d) Certificación de funcionamiento con Microsoft Windows expedido por Microsoft para computadoras

e) Se debe de presentar como mínimo 3 (tres) Constancias originales dirigidas a esta Institución que certifican **buena experiencia de funcionamiento de los** de instituciones públicas y/o privadas.

f) Garantía de servicio técnico autorizado y repuestos garantizados de los equipos de computación por el plazo de 2 (dos años) y las demás garantías según las especificaciones técnicas

g) Nota dirigida a la Convocante, en carácter de Declaración Jurada, en donde se listara el nombre y apellido del/los propietario/s, socio/s, accionista/s, apoderado/s, representante/s legal/es, miembro de la alta dirección, administración o sindicatura, indicando el número del documento de identidad (Cedula de Identidad) y cargo que ocupa en la empresa.

h) Certificado de Origen Nacional emitido por el Ministerio de Industria y Comercio (Margen de preferencia), si correspondiere. La no presentación no será causal de descalificación.-

i) Constancia de participación en la visita técnica o nota en carácter de Declaración Jurada de que conoce suficientemente las condiciones para el cumplimiento de las obligaciones y que cuenta con toda la información necesaria para preparar la oferta y celebrar el contrato.

❖ Se ha solicitado por Nota C.E. a la firma **PARANÁ COMERCIAL de Guillermina Rodríguez**

a) Balance de los tres últimos años (2015-2016-2017).

b) Índices de Capacidad financiera.

c) Certificación de funcionamiento con Microsoft Windows expedido por Microsoft para computadoras

d) Se debe de presentar como mínimo 3 (tres) Constancias originales dirigidas a esta Institución que certifican **buena experiencia de funcionamiento de los** de instituciones públicas y/o privadas.

e) Nota dirigida a la Convocante, en carácter de Declaración Jurada, en donde se listara el nombre y apellido del/los propietario/s, socio/s, accionista/s, apoderado/s, representante/s legal/es, miembro de la alta dirección, administración o sindicatura, indicando el número del documento de identidad (Cedula de Identidad) y cargo que ocupa en la empresa.

f) Certificado de Origen Nacional emitido por el Ministerio de Industria y Comercio (Margen de preferencia), si correspondiere. La no presentación no será causal de descalificación.-

g) Constancia de participación en la visita técnica o nota en carácter de Declaración Jurada de que conoce suficientemente las condiciones para el cumplimiento de las obligaciones y que cuenta con toda la información necesaria para preparar la oferta y celebrar el contrato.

Las empresas han respondido satisfactoriamente

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

Blanca López Paniagua
Auxilar Judicial

ING. DERLIS RENE IBARRA DECALDE
Jefe de Informática

José Ariel Paniagua E.
Auxiliar II
CONTROLADO
Contraloría Interna

08 (ocho)

4. **AJUSTE DE LAS OFERTAS POR ERRORES ARITMÉTICOS:** **Se deja constancia de que no se realizó corrección aritmética de la oferta.**

5. **EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD LEGAL:** Conforme a la Declaración Jurada del Art. 40 de la Ley 2051/03, La declaración Jurada de Menores Res. DNCP N° 941/10, y demás documentos presentados componentes del Anexo E., las firmas participantes poseen la capacidad legal para ofertar al estado. Igualmente se ha verificado en el Sistema Nacional de Recursos Humanos (SINARH), si los propietarios, socios, accionistas o directores no se encontraban dentro de las **Prohibiciones de los Incs. "a" y "b" del Artículo 40.** Conforme a la resolución N° 849/2015, RESPECTO A LA PROHIBICIÓN PREVISTA EN LOS INCISOS "A" Y "B" DEL ARTÍCULO 40 DE LA LEY N° 2051/03.----------

Capacidad legal / Empresas	Inciso a) Verificará los registros del personal de la Convocante para detectar si el Oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso "a" del artículo 40.	Inciso b) Verificará por los medios disponibles, si el Oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones contenidas en la Ley N° 1626/00 "De la Función Pública", aparecen en la base de datos del SINARH o bien de la Secretaría de la Función Pública. Si se constata que alguna de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH, el Comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá ejecutar el contrato de que se trate, exponiendo los motivos para aceptar o rechazar la oferta, según sea el caso.
SDA PARAGUAY S.A.	NO SE OBSERVAN REGISTROS	El Sr. Federico Frontanilla, .C.I. N° 524.067, aparece en el SINARH como Profesor de la U.N.A. y **analizando si tal situación le impediría a la empresa ejecutar el contrato, se concluye que tal condición no colisiona con los preceptos del Art. 40 de la Ley 2051/03, ni la Ley 1626/00 de la Función Pública; ya que en su condición de docente, el ART. 2° establece:** *Aun cuando cumplan una función pública, se exceptúan expresamente de lo establecido en el artículo anterior a: inciso f) los docentes de la Universidad Nacional y de las Instituciones oficiales de educación primaria, secundaria y técnica;* **por lo tanto la oferta es aceptada.** La Sra. María Emilia Frontanilla Vallejos; C.I. N° 3.385.024, **NO POSEE DATOS EN EL SINARH** El Sr. Federico Manuel Frontanilla Vallejos; C.I. N° 3.385.010, **NO POSEE DATOS EN EL SINARH** La Sra. Esperanza Vallejos de Frontanilla; C.I. N° 751.212, **NO POSEE DATOS EN EL SINARH**
MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L	NO SE OBSERVAN REGISTROS	El Sr. Luis Maria Oreggioni Paez; C.I.N° 690.021, **NO POSEE DATOS EN EL SINARH** La Sra. Gisela Wiberlen; C.I.N° 903.385, **NO POSEE DATOS EN EL SINARH**
BIOS INFORMATICA de Eliseo Hilario Gómez Romero	NO SE OBSERVAN REGISTROS	El Sr. Eliseo Hilario Gomez Romero; C.I.N° 2.835.748, **NO POSEE DATOS EN EL SINARH**
PARANA COMERCIAL de Guillermina Rodríguez	NO SE OBSERVAN REGISTROS	La Sra. Guillermina Rodriguez de López; C.I.N° 808.867, NO POSEE DATOS EN EL SINARH.
DATA SYSTEMS SAECA	NO SE OBSERVAN REGISTROS	El Sr. José Flecha Cosp C.I. N° 689.987, NO POSEE DATOS EN EL SINARH. El Sr. Sergio Pérez Benitez C.I. N° 394.226, se encuentra en el SINARH como contrado en el Ministerio de Hacienda hasta el año 2007. El Sr. Hugo Enrique Giménez Aguiar C.I. N° 2.359.981, NO POSEE DATOS EN EL SINARH. El Sr. Marcial Virginio Leiton Rodríguez C.I. N° 509.529, NO POSEE DATOS EN EL SINARH. El Sr. José Luis Cosp C.I. N° 285.054, NO POSEE DATOS EN EL SINARH.

COMITÉ DE EVALUACIÓN

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

Blanca López Paniagua
Auxiliar Judicial

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

José Ariel Paniagua E.
Auxiliar II
CONTROLADO
Contraloría Interna

09 (nueve)

		La Sra. Rocío Flecha Cosp C.I. N° 619.911, NO POSEE DATOS EN EL SINARH. La Sra. Magdalena Cosp Vda. De Flecha C.I. N° 232.968, NO POSEE DATOS EN EL SINARH. La Sra. Angélica Vda. De Ruax C.I. N° 86.759, NO POSEE DATOS EN EL SINARH. El Sr. Juan Ruax C.I. N° 513.799, NO POSEE DATOS EN EL SINARH. La Sra. Margarita Ruax C.I. N° 406.640, NO POSEE DATOS EN EL SINARH. El Sr. Pablo Santacruz C.I. N° 980.527, se encuentra EN EL SINARH como contratado del Ministerio de Hacienda en el año 2009. La Sra. Carmen de Santacruz C.I. N° 440.169, NO POSEE DATOS EN EL SINARH. La Sra. María Fernanda Cosp C.I. N° 3.528.758, NO POSEE DATOS EN EL SINARH. La Sra. Leticia Cosp Acosta C.I. N° 1.405.485, NO POSEE DATOS EN EL SINARH. La Sra. Ana Inés Cospde Cañete C.I. N° 1.405.123, se encuentra EN EL SINARH como catedrática de la UNA hasta la actualidad y **analizando si tal situación le impediría a la empresa ejecutar el contrato, se concluye que tal condición no colisiona con los preceptos del Art. 40 de la Ley 2051/03, ni la Ley 1626/00 de la Función Pública; ya que en su condición de docente, el ART. 2° establece:** *Aun cuando cumplan una función pública, se exceptúan expresamente de lo establecido en el artículo anterior a: inciso f) los docentes de la Universidad Nacional y de las Instituciones oficiales de educación primaria, secundaria y técnica;* **por lo tanto la oferta es aceptada**. El Sr. Dierter Rinsberg C.I. N° 1.005.948, NO POSEE DATOS EN EL SINARH. El Sr. Celso Moreira López C.I. N° 607.984, se encuentra EN EL SINARH como contratado por el Ministerio de Educación y Cultura en el año 2013.
PARASOFT S.R.L	NO SE OBSERVAN REGISTROS	El Sr. Juan Pablo Aguila Bravo; C.I.N° 1.341.894, **NO POSEE DATOS EN EL SINARH** El Sr. Carlos Guggiari Doutreleau; C.I.N° 636.489, **NO POSEE DATOS EN EL SINARH** El Sr. Hector Raul Brunet; C.I.N° 3.582.802, **NO POSEE DATOS EN EL SINARH**
CALTEC S.R.L.	NO SE OBSERVAN REGISTROS	El Sr. Jorge Augusto Calcena Bosio; C.I.N° 1.407.672, se encuentra en el SINARH como contratado en la Presidencia hasta el 2008. La Sra. Maria Lina Diaz; C.I.N° 3.491.129, **NO POSEE DATOS EN EL SINARH**

6. EVALUACIÓN TÉCNICA:

Que, según los Cuadros Comparativos Técnicos sobre el cumplimiento de las ofertas con respecto a las especificaciones técnicas y otros requerimientos, teniendo en cuenta los folletos y catálogos presentados por los concursantes, se manifiesta lo siguiente:

- **ITEM N° 1: ESTACIÓN DE TRABAJO TIPO 3 - BÁSICO:** La empresa BIOS INFORMÁTICA cotiza el item pero no detalla las especificaciones técnicas. Las demás empresas que cotizaron cumplen con las especificaciones técnicas solicitados en el PBC. Este item no fue cotizado por DATA SYSTEMS SAECA, CALTEC S.R.L. y PARANÁ COMERCIAL.----------

- **ITEM N° 2: MONITOR LED DE 18.5":** Todas las empresas que cotizaron cumplen con las especificaciones técnicas solicitados en el PBC. Este item no fue cotizado por MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L., DATA SYSTEMS SAECA Y CALTEC S.R.L..----------

- **ITEM N° 3 IMPRESORA MULTIFUNCIÓN TINTA CONTINUA COLOR:** La empresa BIOS INFORMÁTICA cotiza el item pero no detalla las especificaciones técnicas. Las demás empresas que cotizaron cumplen con las especificaciones técnicas solicitados en el PBC. Este item no fue cotizado por MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L., DATA SYSTMES SAECA, PARASOFT Y CALTEC S.R.L.----------

- **ITEM N° 4 IMPRESORA TINTA CONTINUA MONOCROMATICA:** Las dos empresas que cotizaron no cumple con uno de los detalles de las especificaciones técnicas solicitados en el PBC. Este item no fue cotizado por MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L., BIOS INFORMATICA, DATA SYSTEMS SAECA, PARASOFT Y CALTEC S.R.L.----------

- **ITEM N° 5 IMPRESORA MONOCROMATICA LASER:** Las empresas que cotizaron cumplen con las especificaciones técnicas solicitados en el PBC. La empresa BIOS INFORMÁTICA cotiza el item pero no detalla las especificaciones técnicas. Este item no fue cotizado por MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L., PARASOFT Y CALTEC S.R.L.----------

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

Blanca López Paniagua
Auxiliar Judicial

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

José Ariel Paniagua E.
Auxiliar II
CONTROLADO
Contraloría Interna

10(diez)

- **ITEM N° 6 IMPRESORA MATRICIAL CARRO CORTO:** Las empresas que cotizaron cumplen con las especificaciones técnicas solicitados en el PBC. La empresa BIOS INFORMÁTICA cotiza el item pero no detalla las especificaciones técnicas. Este item no fue cotizado por MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L., DATA SYSTEMS SAECA Y CALTEC S.R.L.----------

- **ITEM N° 7 NOTEBOOK TIPO 2 INTERMEDIA:** La empresa BIOS INFORMÁTICA cotiza el item pero no detalla las especificaciones técnicas. Las demás empresas que cotizaron cumplen con las especificaciones técnicas solicitados en el PBC. Este item no fue cotizado por MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L., DATA SYSTEMS SAECA Y CALTEC S.R.L.----------

- **ITEM N° 8 U.P.S. DE 800 VA:** La empresa SDA PARAGUAY cumple con las especificaciones técnicas solicitadas en el PBC. La empresa CALTEC S.R.L. no cumple con uno de los detalles de las especificaciones técnicas solicitados en el PBC. Este item no fue cotizado por MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L., BIOS INFORMÁTICA, DATA SYSTEMS, PARASOFT Y PARANA COMERCIAL.----------

Que, el item N° 1 " Estación de Trabajo", el precio evaluado como más bajo corresponde a la firma SDA PARAGUAY S.A.; seguidamente en el Item N° 2 " MONITOR LED DE 18.5", el precio evaluado como más bajo corresponde a la firma BIOS INFORMÁTICA; en el item N° 3 IMPRESORA MULTIFUNCIÓN TINTA CONTINUA COLOR, el precio evaluado como mas bajo corresponde a la firma SDA PARAGUAY S.A. En el item N° 4 IMPRESORA TINTA CONTINUA MONOCROMÁTICA, se recomienda declarar desierto por no cumplir con uno de los detalles de las especificaciones técnicas solicitados en el PBC; en el item N° 5 IMPRESORA MONOCROMÁTICA LASER, el precio evaluado como el más bajo corresponde a la firma PARANÁ COMERCIAL; en el item N° 6 IMPRESORA MATRICIAL CARRO CORTO, el precio evaluado como el más bajo corresponde a la firma PARANÁ COMERCIAL; en el item N° 7 NOTEBOOK TIPO 2 INTERMEDIA, el precio evaluado como el más bajo corresponde a la firma SDA PARAGUAY S.A.; y por último, el item N° 8 U.P.S. DE 800 VA, el precio evaluado como el más bajo es de la firma SDA PARAGUAY.----

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

COMITÉ DE EVALUACIÓN

ING. DERLIS RENÉ IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

... López Paniagua
Auxiliar Judicial

José Arlet Paniagua E.
Auxiliar II
CONTROLADO
Contraloría Interna

11(once)

7. **EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA:** Se realiza la evaluación de la capacidad financiera sólo de las empresas que cumplen con todos los requisitos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones.---

SDA PARAGUAY S.A.

a) INDICE DE LIQUIDEZ

	2016		2017		2018		
ACTIVO CORRIENTE	2.481.631.226		3.310.227.055		5.319.355.745		
PASIVO CORRIENTE	907.005.515	2,74	1.274.046.372	2,60	3.269.207.592	1,63	**2,32**

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años (2016-2017-2018)

b) INDICE DE ENDEUDAMIENTO

	2016		2017		2018		
PASIVO TOTAL	907.005.515		1.274.046.372		3.269.207.592		
ACTIVO TOTAL	2.503.846.453	0,36	3.336.882.042	0,38	5.350.129.927	0,61	**0,45**

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años (2016-2017-2018)

c) RENTABILIDAD: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al capital

2016	2017	2018	
0,08	0,44	0,01	**0,18**

Promedio en los últimos 3 años, no debera ser negativo (2016-2017-2018)

BIOS INFORMATICA

a) INDICE DE LIQUIDEZ

	2016		2017		2018		
ACTIVO CORRIENTE	2.273.470.592		2.492.801.815		3.338.013.619		
PASIVO CORRIENTE	621.039.946	3,66	561.136.727	4,44	852.535.691	3,92	**4,01**

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años (2016-2017-2018)

b) INDICE DE ENDEUDAMIENTO

	2016		2017		2018		
PASIVO TOTAL	621.039.946		561.136.727		852.535.691		
ACTIVO TOTAL	2.587.706.868	0,24	2.825.916.980	0,20	3.619.961.155	0,24	**0,23**

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años (2016-2017-2018)

c) RENTABILIDAD: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al capital

2016	2017	2018	
2,74	2,84	3,69	**3,09**

Promedio en los últimos 3 años, no debera ser negativo (2016-2017-2018)

PARANA COMERCIAL

a) INDICE DE LIQUIDEZ

	2016		2017		2018		
ACTIVO CORRIENTE	421.669.113		483.289.117		562.077.076		
PASIVO CORRIENTE	6.508.900	64,78	6.812.891	70,94	8.560.085	65,66	**67,13**

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años (2016-2017-2018)

b) INDICE DE ENDEUDAMIENTO

	2016		2017		2018		
PASIVO TOTAL	6.508.900		6.812.891		8.560.085		
ACTIVO TOTAL	448.183.464	0,01	509.803.468	0,01	588.591.427	0,01	**0,01**

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años (2016-2017-2018)

c) RENTABILIDAD: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al capital

2016	2017	2018	
0,19	0,19	0,17	**0,18**

Promedio en los últimos 3 años, no debera ser negativo (2016-2017-2018)

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

Blanca López Paniagua
Auxiliar Judicial

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

José Ariel Paniagua E.
Auxiliar II
CONTROLADO
Contraloría Interna

12 (doce)

8. **EVALUACIÓN ECONÓMICA.** Al realizar la verificación se constata que las propuestas de las empresas:

a) **SDA PARAGUAY S.A de Lourdes Giménez Gs. 329.848.000 (guaraníes trescientos veinte y nueve millones ochocientos cuarenta y ocho mil).----------**

b) **BIOS INFORMATICA de Eliseo Hilario Gómez Romero Gs. 329.400.000 (guaraníes trescientos veinte y nueve millones cuatrocientos mil).----------**

c) **PARANA COMERCIAL de Guillermina Rodríguez Gs. 126.858.000 (guaraníes ciento veinte y seis millones ochocientos cincuenta y ocho mil).----------**

9. **EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA**: Como se ha solicitado proporcionar evidencia documentaria que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia:

	SDA PARAGUAY S.A	**BIOS INFORMATICA de Eliseo Hilario Gómez Romero**	**PARANA COMERCIAL de Guillermina Rodríguez**
Copia de contratos y/o facturas anteriores en productos similares a los ofertados (COMPUTADORAS, IMPRESORAS, NOTEBOOKS Y OTROS EQUIPOS) de los últimos tres años (2016, 2017 y 2018) que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, cuya sumatoria en el período comprendido a los años 2016, 2017 y 2018 deberá ser como mínimo el 40 % (cuarenta por ciento) del monto total de la oferta. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Certificación de funcionamiento con Microsoft Windows expedido por Microsoft para Computadoras y notebook, fin de verificar el soporte de actualizaciones de Microsoft para los equipos.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

Blanca López Paniagua
Auxilar Judicial

COMITÉ DE EVALUACIÓN

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

José Ariel Paniagua E.
Auxiliar II
CONTROLADO
Contraloría Interna

13 (trece)

10. ANÁLISIS DE LOS PRECIOS CONFORME A LA RES N° DNCP 411/2018

Cuadro de Análisis de los Precios conforme a la Res. DNCP N° 411/18

Item	Descripcion	Empresa con el precio más bajo	Cantidad	Precio Referencial	Precio Ofertado	Precio (minimo) no menor del 30% del referencial	Precio (maximo) no Mayor del 20% del referencial	Precio no menor del 30% o Mayor del 20% (cumple: si o no)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	ESTACION DE TRABAJO TIPO 3 - BÁSICO	SDA	48	6.000.000	3.000.000	4.200.000	7.200.000	ACEPTADO	**144.000.000**
2	MONITOR LED DE 18.5"	BIOS INFORMATICA	10	600.000	500.000	420.000	720.000	CUMPLE	**5.000.000**
3	IMPRESORA MULTIFUNCIÓN TINTA CONTINUA COLOR	SDA	5	2.500.000	2.315.000	1.750.000	3.000.000	CUMPLE	**11.575.000**
5	IMPRESORAS MONOCROMATICA LASER	PARANA COMERCIAL	12	890.000	984.000	623.000	1.068.000	CUMPLE	**11.808.000**
6	IMPRESORA MATRICIAL CARRO CORTO	PARANA COMERCIAL	25	2.350.000	2.280.000	1.645.000	2.820.000	CUMPLE	**57.000.000**
7	NOTEBOOK TIPO 2 -INTERMEDIA	SDA	4	8.000.000	6.800.000	5.600.000	9.600.000	CUMPLE	**27.200.000**
8	U.P.S DE 800 VA	SDA	101	900.000	593.000	630.000	1.080.000	ACEPTADO	**59.893.000**
								TOTAL	**316.476.000**

Teniendo en cuenta que, elaborado el cuadro de análisis de precios, se ha constatado que los ítems N° 1 y 8 no se encuentran dentro del margen establecido por la RES. DNCP 411/2018; por lo tanto, se ha solicitado a los oferentes, *una explicación detallada de la composición del precio ofertado*, conforme lo estipula la citada norma legal; donde se ha recibido los detalles, que se adjunta a este informe, siendo aceptado los precios de los ítems N° 1 y 8 que si bien no están enmarcados dentro de lo referencial, cumplen con las especificaciones técnicas y serán convenientes su adquisición para la institución; además en el Item N° 7 hubo un empate entre la firma SDA PARAGUAY Y BIOS INFORMÁTICA, de la cual a BIOS INFORMÁTICA se le solicito documentos y no presento, igualmente se ha verificado en el SICP que la empresa BIOS INFORMÁTICA tiene 2 empleados registrado en el IPS y la empresa SDA PARAGUAY cuenta con 7 empleados en promedio en los últimos 6 meses.----------

11. NORMATIVA LEGAL: El art. 63 del Decreto Reglamentario N° 21.909/03, que regula los criterios que deben observarse para la adjudicación, estableciendo que "Atendiendo a lo dispuesto en el art. 28 de la Ley (2.051/03), la adjudicación deberá recaer en el oferente cuya oferta: ***1. Cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el Pliego de Bases y Condiciones, 2. Tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato, 3. Presente el precio evaluado como el más bajo";*** La resolución Nº 411/18;la Resolución de la DNCP 805/09; la *RES. DNCP* N° 849/2015, RESPECTO A LA PROHIBICIÓN PREVISTA EN LOS INCISOS "A" Y "B" DEL ARTÍCULO 40 DE LA LEY N° 2051/03.----------

12. RECOMENDACIÓN: Teniendo en cuenta el criterio establecido en el art. 63 del Decreto Nº 21.909/03 "Por el cual se reglamenta la Ley Nº 2051/2003 De contrataciones Públicas y la evaluación técnica y económica de las ofertas, el Comité de Evaluación **RECOMIENDA** al Consejo de Administración, salvo mejor parecer, cuanto sigue:

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

Blanca López Paniagua
Auxiliar Judicial

COMITÉ DE EVALUACIÓN

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

José Ariel Paniagua E.
Auxiliar II
CONTROLADO
Contraloría Interna

14(catorce)

ADJUDICAR: Por Item el llamado a Concurso de Oferta **"LCO. N° 03/2019 ADQUISICIÓN DE COMPUTADORAS, IMPRESORAS, NOTEBOOK Y OTROS EQUIPOS"** ID Nº **363.381**, de acuerdo al Cuadro de Precios Adjudicados que se anexa al presente informe.----------

a) **SDA PARAGUAY S.A. Gs. 242.668.000 (guaraníes doscientos cuarenta y dos millones seiscientos sesenta y ocho mil)** IVA INCLUIDO, Los Items N° 1, 3, 7 y 8.----------

b) **BIOS INFORMATICA Gs. 5.000.000 (guaranies cinco millones)** IVA INCLUIDO, El Item N° 2.----

c) **PARANA COMERCIAL Gs. 68.808.000 (guaranies sesenta y ocho millones ochocientos ocho mil)** IVA INCLUIDO, Los Items N° 5 y 6.----------

d) **Declarar desierto el item N° 4 por no cumplir en su totalidad con las especificaciones técnicas solicitados en el PBC.**----------

e) **Declarar desierto el item N° 9,** que no fue ofertado.----------

EL COMITÉ DE EVALUACIÓN eleva a consideración del Consejo de Administración de la Circunscripción Judicial de Concepción, el presente Informe de Evaluación y Recomendación de Adjudicación de conformidad al art. 26 y 27 de la Ley N° 2051/03, que reglamenta la Ley de Contrataciones Públicas.----------

Concepción, 26 de julio de 2019.-

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

Blanca López Paniagua
Auxilar Judicial

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

15 (quince)

ITEM N° 1 – ESTACION DE TRABAJO TIPO 3 - BÁSICO			SDA PARAGUAY	MASTER SOFT PY SRL	BIOS INFORMATICA	PARASOFT SRL
Marca			HP	MSP TECH	HP	DELL
Modelo			280 G2	A22 SEIRES	280 G2	OPTIPLEX 3060 SFF
Origen / Procedencia			CHINA	NACIONAL	CHINA	EEUU
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS						
Chasis	Small Form Factor (SFF).	Exigido	C	C		C
BIOS del Sistema	Debe ser actualizable desde la web del Fabricante.	Exigido	C	C		C
Procesador	Procesador de 2 (Dos) núcleos físicos mínimo.	2.0 GHz o superior.	C	C		C
	Memoria Cache.	3 Mb mínimo	C	C		C
	Soporte de Virtualización de Hardware.	Exigido	C	C		C
	Velocidad De Bus Frontal 1600 Mhz como mínimo o Arquitectura DMI2 en adelante o Equivalente (Como mínimo Tecnología multi-hilo o similar.)		C	C		C
Características de Placa Madre.	Dos bancos de memoria RAM mínimo.	Exigido	C	C		C
	Cuatro puertos USB 2.0. mínimo		C	C		C
	Dos puertos USB 3.0. mínimo		C	C		C
	Una ranura PCI-EX(16x)		C	C		C
	Una ranuras PCI-EX libre luego de expansiones. (en caso de necesitar utilizar las ranuras de expansión PCI-EX)		C	C		C
	Debe contar con controlador SATA.		C	C		C
	Un Puerto de video VGA o DVI o DisplayPort o combinaciones de estas.		C	C		C
Memoria RAM	Memoria RAM Tipo DDR3 o superior (1333 MHz como mínimo).	8 GB como mínimo.	C	C		C
	Debe quedar al menos 1 (un) banco de memoria libre para futuras expansiones.		C	C		C
	Capacidad para ampliación de memoria RAM reconocida por el BIOS de la placa madre.	16 GB mínimo.	C	C		C
Grabador de DVD	Tipo SATA.	Exigido	C	C		C
	Velocidad de Grabación de DVD soportada (8X mínimo).		C	C		C
	Velocidad de Grabación de CD soportada (16X mínimo).		C	C		C
Unidad de Disco duro	Disco duro SATA II o superior de 7200 rpm, 500GB mínimo.	Exigido	C	C		C
Tarjeta de Sonido	Incorporado, Salidas para Auriculares o Parlantes y entrada Micrófono.	Exigido	C	C		C
Parlantes	*Integrada* ***o altavoz externo de la misma marca del equipo***		C	C		C
Tarjeta de video	Tipo: Integrada	Exigido	C	C		C
	Deberá soportar la resolución 1600 x 900 como mínimo.		C	C		C
Monitores	Conexión VGA o DVI o DisplayPort, Pantalla Plana, Voltaje requerido 100/240V 50/60 Hz (No se aceptaran monitores con fuente externa). Debe cumplir con el Estándar Energy Star o Similar	Exigido.	C	C		C
	Monitor tipo LED de 17" pulgadas como mínimo hasta 22" pulgadas como máximo, widescreen, Resolución 1280x800 o superior.		C	C		C
Teclado	***Multimedia***. Standard para Windows, español, conexión USB. La marca deberá ser igual a la CPU y Monitor.	Exigido	C	C		C
	No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. No se aceptaran teclados Inalámbricos. ***Debe ser del mismo color que el gabinete y monitor.***		C	C		C

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

16(diez y seis)

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	C	C	NE	C
Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex integrada	Exigido	C	C		C
	Tarjeta de red Wireless 802.11 b/g/n instalada en ranura PCI-EX de 300 Mbps o superior con doble antena como mínimo.		C	C		C
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.	Exigido	C			C
	Debe incluir cables de poder y supresor de picos.		C	C		C
Seguridad	Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado pequeño de acero y llaves.	Exigido	C	C		C
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	C	C		C
Instaladores	CD/DVD de Instalación original del Sistema Operativo.	Exigido	C	C		C
	CD/DVD con los drivers de equipo (Red, Video Sonido, etc)		C	C		C
Garantía (escrita)	Mínimo de 24 meses.		C	C		C
	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	C	C		C
	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 cuales 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.		C	C		C
Certificación y documentaciones requeridas	Certificación de calidad ISO 9001: 2008 o similar para todo el equipo en conjunto. Certificación de funcionamiento con Microsoft Windows expedido por Microsoft.	Exigido	C	C		C
	Carta de distribución del Representante.		C	C		C
	Carta de Autorización del Fabricante.		C	C		C
	Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado.		C	C		C
	No serán aceptados Certificaciones que cubran solo ensamblado.		C	C		C
	Carta que acredite que el equipo ofertado se encuentra en circulación en el mercado, como un mínimo de 2 (dos) años. Se debe de presentar como mínimo 3 (tres) documentos que certifican buena experiencia de funcionamiento de los equipos con otras instituciones públicas.		C	C		C

NE=No Especifica; NC=No Cumple; C=Cumple; NCT=No Cotiza

LA EMPRESA "BIOS INFORMATICA" NO ESPECIFICA SI CUMPLE O NO CON LAS CONDICIONES DESCRITAS EN ESTA ESPECIFICACIÓN. NO HA RESPONDIDO A LA SOLICITUD DE PROVISION DE DOCUMENTOS QUE DEN MAYOR REFERENCIA PARA SU EVALUACION.

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

17(diez y siete)

ITEM N° 2 – MONITOR LED DE 18.5"	SDA PARAGUAY	BIOS INFORMATICA	PARANA COMERCIAL	PARASOFT SRL
Marca	**HP**	**HP**	**HP**	**DELL**
Modelo	**V203p**	**19KA**	**19KA**	**E1916H**
Origen / Procedencia	**CHINA**	**CHINA**	**CHINA**	**EEUU**
Retroiluminación LED sin mercurio. Pantalla ancha de 47 cm (18,5 pulgadas); medido en diagonal. Angulo de visibilidad hasta 90° horizontal/65° vertical (relación de contraste mínima 10:1). Respuesta de encendido 7 ms encendido/apagado. Colores minimo 16,7 millones de colores. Funciones de la pantalla: Antirreflejo; Selección de idioma; Controles en pantalla; Plug and Play; Programable por el usuario. Voltaje de entrada: 100-240 VCA a 50 - 60 Hz; Consumo de energía: 15 W máximo. Cable de alimentación de CA; Cable VGA; CD (con guía del usuario, garantía y controladores). Certificación CE. Garantía mínima de un año.	**C**	**C**	**C**	**C**

NE=No Especifica; NC=No Cumple; C=Cumple; NCT=No Cotiza

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

18 (diez y ocho)

ITEM N° 3 – IMPRESORA MULTIFUNCIÓN TINTA CONTINUA COLOR		SDA PARAGUAY	BIOS INFORMATICA	PARANA COMERCIAL
Marca		**EPSON**	**EPSON**	**EPSON**
Modelo		**L575 ECOTAN**	**L655**	**L6161**
Origen / Procedencia		**CHINA**	**CHINA**	**CHINA**
Tipo de Impresora:	Multifuncional de tinta continua de 4 (cuatro) colores.	**C**		**C**
Tipo de operación:	Impresora y Escáner.	**C**		**C**
Velocidad de Impresión:	Negro max. 33 ppm y color 20 ppm.	**C**		**C**
Botellas de Tinta:	(Original) Total 8 (ocho); 4 (cuatro) de fabrica (1 Negro y 3 Color (cian, magenta, amarillo)) y 4 (cuatro) incluidos de repuesto (1 Negro y 3 Color (cian, magenta, amarillo)).	**C**		**C**
Rendimiento de la tinta:	Negro hasta aprox. 7.500 páginas. Color 6.000 páginas.	**C**		**C**
Resolución:	4800 x 1200 dpi	**C**		**C**
Bandeja de Entrada:	Mínimo 130 hojas	**C**		**C**
Bandeja de Salida:	Mínimo 30 hojas	**C**		**C**
Tipos de Papel que soporta:	Oficio, A4, Carta, Cartulinas, Transparencias, Otros.	**C**		**C**
Ancho y Largo de impresión:	21,6 x 120cm	**C**		**C**
Conectividad:	Wireless 802.11 b/g/n, USB 2.0 y Ethernet 10/100 (incluir cable USB original).	**C**	**NE**	**C**
Panel de control:	Panel de control LCD a color.	**C**		**C**
Compatibilidad:	con Microsoft Windows Xp, 7, 8 y 10.	**C**		**C**
Requerimientos eléctricos:	220-240V.	**C**		**C**
Utilerías:	CD/DVD con software de la impresora y escáner, controladores y documentación.	**C**		**C**
Garantía (escrita):	La garantía exigida y solicitada es de 1(un) año, con mano de obra y partes originales sin cargo alguno durante el periodo de la garantía.	**C**		**C**
Tipo de Garantía y Servicio:	Presentar documentación del Fabricante donde certifique por escrito que los equipos ofertados poseen respaldo por la Garantía de Fábrica como así también, Asistencia Técnica especializada y repuestos legítimos de la marca en Paraguay. Asimismo, deberá certificarse por escrito la disponibilidad de partes en Paraguay, para la inmediata atención de reclamos que pudieran existir. En caso de que el oferente no posea recursos humanos y técnicos, 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 cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá ser hecha por cuenta del Oferente que resulte adjudicado.	**C**		**C**

NE=No Especifica; NC=No Cumple; C=Cumple; NCT=No Cotiza

LA EMPRESA "BIOS INFORMATICA" NO ESPECIFICA SI CUMPLE O NO CON LAS CONDICIONES DESCRITAS EN ESTA

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

19 (diez y nueve)

ITEM N° 4 – IMPRESORA TINTA CONTINUA MONOCROMATICA		SDA PARAGUAY	PARANA COMERCIAL
Marca		**EPSON**	**EPSON**
Modelo		**WORK FORCE M205**	**WORK FORCE M105**
Origen / Procedencia		**CHINA**	**CHINA**
Tipo de Tinta:	Monocromática de tinta continua de color negro.	**C**	**C**
Tipo de operación:	Impresora.	**C**	**C**
Velocidad de Impresión:	max. 35 ppm.	**C**	**C**
Botellas de Tinta:	(Original) Total 4 (cuatro); 2 (dos) de fabrica y 2 (dos) incluidos de repuesto.	**C**	**C**
Rendimiento de la tinta:	Hasta aprox. 6.000 páginas.	**C**	**C**
Resolución:	1140 x 720 dpi	**C**	**C**
Bandeja de Entrada:	Mínimo 80 hojas	**C**	**C**
Bandeja de Salida:	Mínimo 20 hojas	**C**	**C**
Tipos de Papel que soporta:	Oficio, A4, Carta, Cartulinas, Transparencias, Otros.	**C**	**C**
Ancho y Largo de impresión:	21,6 x 111cm	**C**	**C**
Conectividad:	USB 2.0 y Ethernet 10/100 (incluir cable USB original).	**NC**	**NC**
Compatibilidad:	con Microsoft Windows Xp, 7, 8 y 10.	**C**	**C**
Requerimientos eléctricos:	220-240V.	**C**	**C**
Utilerías:	CD/DVD con software de la impresora, controladores y documentación.	**C**	**C**
Garantía (escrita):	La garantía exigida y solicitada es de 1(un) año, con mano de obra y partes originales sin cargo alguno durante el periodo de la garantía.	**C**	**C**
Tipo de Garantía y Servicio:	Presentar documentación del Fabricante donde certifique por escrito que los equipos ofertados poseen respaldo por la Garantía de Fábrica como así también, Asistencia Técnica especializada y repuestos legítimos de la marca en Paraguay. Asimismo, deberá certificarse por escrito la disponibilidad de partes en Paraguay, para la inmediata atención de reclamos que pudieran existir. En caso de que el oferente no posea recursos humanos y técnicos, 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 cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá ser hecha por cuenta del Oferente que resulte adjudicado.	**C**	**C**

NE=No Especifica; NC=No Cumple; C=Cumple; NCT=No Cotiza

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

20(veinte)

ITEM N° 5 – IMPRESORAS MONOCROMATICA LASER		SDA PARAGUAY	BIOS INFORMATICA	PARANA COMERCIAL	DATASYSTEMS
Marca		**HP**	**HP**	**HP**	**CANON**
Modelo		**M102w**	**LS PRO M102W**	**M15W**	**IMAGECLASS LBP6030W**
Origen / Procedencia		**CHINA**	**CHINA**	**CHINA**	**CHINA**
Velocidad de Impresión (Negro):	18 ppm en formato A4 o superior.	**C**	**NE**	**C**	**C**
Entrada:	150 hojas o superior.	**C**		**C**	**C**
Salida:	100 hojas o superior	**C**		**C**	**C**
Resolución:	600 x 600 ppp o superior.	**C**		**C**	**C**
Ciclo de impresión:	5.000 páginas o superior	**C**		**C**	**C**
Conectividad:	WiFi 802.11 b/g. USB 2.0, incluir cable USB original	**C**		**C**	**C**
Memoria y procesador:	8 MB, procesador 256 MHz, o superiores.	**C**		**C**	**C**
Tamaño de papel soportado:	Carta, Oficio, Folio, A4.	**C**		**C**	**C**
Tipos de Papel:	Sobres, normal, cartulinas, transparencias.	**C**		**C**	**C**
Compatibilidad con Sistemas Operativos:	Microsoft Windows Xp, 7, 8 y 10, con Driver de Instalación. CD(s) con software de la impresora y documentación.	**C**		**C**	**C**
Cartuchos:	Total 2 (dos): 1 cartucho de impresión láser negro incluido, más 1 cartucho negro original adicional.	**C**		**C**	**C**
Requerimientos eléctricos:	220-240V. 50Hz.	**C**		**C**	**C**
Garantía (escrita):	La garantía exigida y solicitada es de 1(un) año, con mano de obra y partes originales sin cargo alguno durante el periodo de la garantía.	**C**		**C**	**C**
Tipo de Garantía y Servicio:	Presentar documentación del Fabricante donde certifique por escrito que los equipos ofertados poseen respaldo por la Garantía de Fábrica como así también, Asistencia Técnica especializada y repuestos legítimos de la marca en Paraguay. Asimismo, deberá certificarse por escrito la disponibilidad de partes en Paraguay, para la inmediata atención de reclamos que pudieran existir. En caso de que el oferente no posea recursos humanos y técnicos, 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 cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá ser hecha por cuenta del Oferente que resulte adjudicado.	**C**		**C**	**C**

NE=No Especifica; NC=No Cumple; C=Cumple; NCT=No Cotiza

LA EMPRESA "BIOS INFORMATICA" NO ESPECIFICA SI CUMPLE O NO CON LAS CONDICIONES DESCRITAS EN ESTA ESPECIFICACIÓN. NO HA RESPONDIDO A LA SOLICITUD DE PROVISION DE DOCUMENTOS QUE DEN MAYOR REFERENCIA PARA SU EVALUACION.

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

21 (veinte y uno)

ITEM N° 6 – IMPRESORA MATRICIAL CARRO CORTO		SDA PARAGUAY	BIOS INFORMATICA	PARANA COMERCIAL	PARASOFT SRL
Marca		**EPSON**	**EPSON**	**EPSON**	**EPSON**
Modelo		**LQ590**	**LQ590**	**LQ590**	**LQ590**
Origen / Procedencia		**CHINA**	**CHINA**	**CHINA**	**CHINA**
Método de Impresión:	Impresora matricial de impacto.	**C**		**C**	**C**
Número de agujas:	24 agujas.	**C**		**C**	**C**
Dirección de impresión:	Bi-direccional (en modo texto y gráfico).	**C**		**C**	**C**
Anchura de carro:	80 columnas.	**C**		**C**	**C**
Velocidad de Impresión en modo borrador:	De 400 cps (a 10 cpi) o superior.	**C**		**C**	**C**
Velocidad de Impresión en modo calidad (NLQ):	De 90 cps (a 10 cpi) o superior.	**C**		**C**	**C**
Resolución:	360 x 360 dpi o superior.	**C**		**C**	**C**
Tamaño de Papel:	Carta, Oficio, Folio, A4 y hojas de hasta 200mm de ancho, tanto en hojas sueltas como en formulario continuo.	**C**		**C**	**C**
Capacidad de impresión:	1 (un) original más 4 (cuatro) copias con carbónico.	**C**		**C**	**C**
Rendimiento del equipo:	De 20.000 horas de activación.	**C**		**C**	**C**
Duración mínima de la cinta:	De 5 millones de caracteres.	**C**		**C**	**C**
Duración del cabezal:	De 400 millones de caracteres.	**C**		**C**	**C**
Conectividad:	Centronics paralelo Bi-direccional y USB (incluir ambos cables).	**C**	**NE**	**C**	**C**
Memoria Búfer:	128 Kbytes o superior	**C**		**C**	**C**
Compatibilidad con Sistemas Operativos:	MS Windows XP/7/8 o superior. Incluir CD/DVD de Instalación.	**C**		**C**	**C**
Nivel acústico:	Máximo de 55dB (A)	**C**		**C**	**C**
Requerimientos eléctricos:	220-240V. 50Hz., de fábrica y sin transformador externo.	**C**		**C**	**C**
Garantía (escrita):	La garantía exigida y solicitada es de 2 (Dos) años, reemplazo o reparación y partes originales sin cargo alguno durante el periodo de la garantía.	**C**		**C**	**C**

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

22 (veinte y dos)

Tipo de Garantía y Servicio:	Provisión de repuestos y partes sin costo, por el periodo de la garantía. Presentar documentación del Fabricante donde certifique por escrito que los equipos ofertados poseen respaldo por la Garantía de Fábrica como así también, Asistencia Técnica especializada y repuestos legítimos de la marca en Paraguay. Asimismo, deberá certificarse por escrito la disponibilidad de partes en Paraguay, para la inmediata atención de reclamos que pudieran existir. En caso de que el oferente no posea recursos humanos y técnicos, 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 cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá ser hecha por cuenta del Oferente que resulte adjudicado.	**C**		**C**	**C**

NE=No Especifica; NC=No Cumple; C=Cumple; NCT=No Cotiza

LA EMPRESA "BIOS INFORMATICA" NO ESPECIFICA SI CUMPLE O NO CON LAS CONDICIONES DESCRITAS EN ESTA ESPECIFICACIÓN. NO HA RESPONDIDO A LA SOLICITUD DE PROVISION DE DOCUMENTOS QUE DEN MAYOR REFERENCIA PARA SU EVALUACION.

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

23(veinte y tres)

ITEM N° 7 – NOTEBOOK TIPO 2 INTERMEDIA			SDA PARAGUAY	BIOS INFORMATICA	PARANA COMERCIAL	PARASOFT SRL
Marca		Exigido	**HP**	**HP**	**HP**	**DELL**
Modelo		Exigido	**PROBOOK 450 G5**		**PROBOOK 450 G5**	**LATITUDE 5495**
Numero de Parte del fabricante del Equipo.	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	**1ZR95LT**	**NE**	**NE**	**NE**
Origen / Procedencia		Exigido	**CHINA**	**CHINA**	**CHINA**	**EEUU**
Procesador	Procesador de 4 (cuatro) núcleos físicos como mínimo.	2.5 GHz o superior.	**C**		**C**	**C**
	Memoria Cache	4 Mb mínimo	**C**		**C**	**C**
	Soporte de Virtualización de Hardware	Exigido	**C**		**C**	**C**
Memoria RAM	Tipo DDR3 o superior SDRAM (1333MHz o superior)	8 GB como mínimo	**C**		**C**	**C**
Lector / Grabador de DVD	DVD - SuperMulti	Exigido	**C**		**C**	**C**
Unidad de Disco duro	Tipo SATA 1TB como mínimo.	Exigido	**C**		**C**	**C**
Tarjeta de Sonido	Integrado	Exigido	**C**		**C**	**C**
Parlantes	Integrado		**C**		**C**	**C**
Tarjeta de video	Integrada	1GB o superior	**C**		**C**	**C**
Pantalla	Tipo LED HD mayor o igual a 14" pulgadas, y menor o igual a 17,5", con antirreflejo, Resolución 1366x768 o superior.	Exigido	**C**		**C**	**C**
Webcam	Incorporada de 720p HD como mínimo.	Exigido	**C**		**C**	**C**
Teclado	Standard para Windows en español.	Exigido	**C**		**C**	**C**
Mouse / Ratón	Touch Pad con 2 botones.		**C**		**C**	**C**
		Exigido	**C**		**C**	**C**
Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex Integrada.	Exigido	**C**		**C**	**C**
	Tarjeta Wireless 802.11 b/g/n integrada		**C**		**C**	**C**
	Bluetooth mayor o igual a 3.0 integrada.		**C**		**C**	**C**
Lector de tarjeta de Memoria	SD Card reader 4 in 1 o similar	Exigido	**C**		**C**	**C**
Puertos	VGA x 1 – HDMI x 1 – LAN x 1– USB 2.0 x 2 mínimo – USB 3.0 x 1 mínimo – Combo jack Stereo microphone in / headphone-out o similar – DC In.	Exigido	**C**		**C**	**C**
Cargador / Adaptador de Corriente	Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz.	Exigido	**C**		**C**	**C**
Batería	4-celdas Litio Ion (como mínimo)	Exigido	**C**		**C**	**C**
Maletín	Compatible con el equipo.	Exigido	**C**		**C**	**C**
Accesorios	Mouse Óptico Retráctil	Exigido	**C**		**C**	**C**
	Mouse PAD		**C**		**C**	**C**
	Supresor de Picos		**C**		**C**	**C**
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	**C**	**NE**	**C**	**C**
Instaladores	CD/DVD de Instalación original del Sistema Operativo.	Exigido	**C**		**C**	**C**
	CD/DVD con los drivers de equipo (Red, Video Sonido, etc)		**C**		**C**	**C**

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

24 (veinte y cuatro)

	Mínimo 24 meses.		C		C	C
Garantía (escrita)	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	C		C	C
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 cuales 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	C		C	C
Certificación y documentaciones requeridas	Certificación de calidad ISO 9001: 2008 o similar para todo el equipo en conjunto. Certificación de funcionamiento con Microsoft Windows expedido por Microsoft.	Exigido	C		C	C
	Carta de distribución del Representante	Exigido	C		C	C
	Carta de Autorización del Fabricante	Exigido	C		C	C
	Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado	Exigido	C		C	C
	No serán aceptados Certificaciones que cubran solo ensamblado.	Exigido	C		C	C
	Carta que acredite que el equipo ofertado se encuentra en circulación en el mercado, como un mínimo de 2 (dos) años. Se debe de presentar como mínimo 3 (tres) documentos que certifican buena experiencia de funcionamiento de los equipos con otras instituciones públicas.	Exigido	C		C	C

NE=No Especifica; NC=No Cumple; C=Cumple; NCT=No Cotiza

LA EMPRESA "BIOS INFORMATICA" NO ESPECIFICA SI CUMPLE O NO CON LAS CONDICIONES DESCRITAS EN ESTA ESPECIFICACIÓN. NO HA RESPONDIDO A LA SOLICITUD DE PROVISION DE DOCUMENTOS QUE DEN MAYOR REFERENCIA PARA SU EVALUACION.

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

25 (veinte y cinco)

ITEM N° 8 – U.P.S DE 800 VA		SDA PARAGUAY	CALTEC SRL
Marca		**EATON**	**CONCEPT RONIC**
Modelo		**5E850IUSB**	**CUPS850US**
Origen / Procedencia		**PHILIPPINES**	**ALEMANA**
Capacidad:	800VA/480Watts	**C**	**C**
Alimentación eléctrica	Entrada/Salida 220~230 Volts 50/60 Hz.	**C**	**C**
Conectores de Entrada:	IEC 320 C14 10A. Incluir cable de conexión.	**C**	**NC**
Conectores de Salida:	(4) IEC 320 C13 10A con baterías de reserva + protección de sobretensiones. Incluir 2 cables de protección como mínimo. En el caso que las tomas de salida no sean del tipo solicitado, agregar adaptadores por cada toma.	**C**	**NC**
Autonomía Mínima:	(200 watts) 10 minutos.	**C**	**C**
Protección:	Regulador automático de voltaje (AVR). Línea de datos Internet/Tel/Fax.	**C**	**C**
Baterías:	Sellada libre de mantenimiento. Recarga permanentemente de las baterías (incluso con el UPS apagado). Tiempo de recarga de 6 horas al 90%, luego de una descarga completa.	**C**	**C**
Temperatura de operación:	0 a 40 °C	**C**	**C**
Panel de control:	Led.	**C**	**C**
Puerto de comunicación:	Puerto de interfaz USB.	**C**	**C**
Alarmas:	Audibles para emergencias como: Batería baja, sobrecarga, etc.	**C**	**C**
Certificación de calidad:	CB (TUV), CE. ISO 9001:2008 sobre diseño, fabricación y soporte emitido a nombre del fabricante. ISO 14001:2004 sobre fabricación y desarrollo emitido a nombre del fabricante.	**C**	**C**
Software y Catálogo:	Software de administración del dispositivo. Catálogos del equipo ofertado.	**C**	**C**
Garantía (escrita):	La garantía exigida y solicitada es de 2 (dos) años, reemplazo o reparación y partes originales sin cargo alguno durante el periodo de la garantía.	**C**	**C**
Tipo de Garantía y Servicio:	Provisión de repuestos y partes sin costo, por el periodo de la garantía. Presentar documentación del Fabricante donde certifique por escrito que los equipos ofertados poseen respaldo por la Garantía de Fábrica como así también, Asistencia Técnica especializada y repuestos legítimos de la marca en Paraguay (Autorización del Fabricante y del representante local). En caso de que el oferente no posea recursos humanos y técnicos, 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 cuales son los CAS que existen en el país por Nota del propio CAS dirigida a la entidad. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá ser hecha por cuenta del Oferente que resulte adjudicado.	**C**	**C**

NE=No Especifica; NC=No Cumple; C=Cumple; NCT=No Cotiza

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

ANEXO B - 02 - 08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Jose Ariel Paniagua E.
Auxiliar II

CONTROLADO
Contraloría Interna

Item	CODIGO	Descripción	SDA PARAGUAY					MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L					BIOS INFORMATICA					DATASYSTEMS				
			Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario (IVA Incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario (IVA Incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario (IVA Incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario (IVA Incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	43211508-001	ESTACION DE TRABAJO TIPO 3 - BÁSICO	HP	CHINA	48	3 000 000	144.000.000	MSP TECH	PARAGUAY	48	4 481 088	215.092.224	HP	CHINA	48	4 500 000	216.000.000			48		0
2	43211904-9999	MONITOR LED DE 18 5"	HP	CHINA	10	563 000	5.630.000			10		0	HP	CHINA	10	500 000	5.000.000			10		0
3	43212105-002	IMPRESORA MULTIFUNCIÓN TINTA CONTINUA COLOR	EPSON	CHINA	5	2 315 000	11.575.000			5		0	EPSON	CHINA	5	3 100 000	15.500.000			5		0
4	43212105-001	IMPRESORA TINTA CONTINUA MONOCROMATICA	EPSON	CHINA	5	2 450 000	12.250.000			5		0			5		0			5		0
5	43212105-101	IMPRESORAS MONOCROMATICA LASER	HP	CHINA	12	1 000 000	12.000.000			12		0	HP	CHINA	12	1.100.000	13.200.000	CANON	CHINA	12	1 053 515	12.642.180
6	43212106-001	IMPRESORA MATRICIAL CARRO CORTO	EPSON	CHINA	25	2 292 000	57.300.000			25		0	EPSON	CHINA	25	2 100 000	52.500.000			25		0
7	43211509-001	NOTEBOOK TIPO 2 - INTERMEDIA	HP	CHINA	4	6 800 000	27.200.000			4		0	HP	CHINA	4	6 800 000	27.200.000			4		0
8	39121004-024	UPS DE 800 VA	EATON	CHINA	101	583 000	59.893.000			101		0			101		0			101		0
9	26111501-009	SWITCH PROFESIONAL DE 48 PUERTOS			2		0			2		0			2		0			2		0
		TOTAL					329.848.000					215.092.224					329.400.000					12.642.180

Item	CODIGO	Descripción	PARASOFT					CALTEC S.R.L.					PARANA COMERCIAL				
			Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario (IVA Incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario (IVA Incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario (IVA Incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	43211508-001	ESTACION DE TRABAJO TIPO 3 - BÁSICO	DELL	EEUU	48	5 881 000	282.288.000			48		0			48		0
2	43211904-9999	MONITOR LED DE 18 5"	DELL	EEUU	10	948 000	9.480.000			10		0	HP	CHINA	10	505 000	5.050.000
3	43212105-002	IMPRESORA MULTIFUNCIÓN TINTA CONTINUA COLOR			5		0			5		0	EPSON	CHINA	5	2 790 000	13.950.000
4	43212105-001	IMPRESORA TINTA CONTINUA MONOCROMATICA			5		0			5		0	EPSON	CHINA	5	1 890 000	9.450.000
5	43212105-101	IMPRESORAS MONOCROMATICA LASER			12		0			12		0	HP	CHINA	12	984 000	11.808.000
6	43212106-001	IMPRESORA MATRICIAL CARRO CORTO	EPSON	CHINA	25	2 346 000	58.650.000			25		0	EPSON	CHINA	25	2 280 000	57.000.000
7	43211509-001	NOTEBOOK TIPO 2 - INTERMEDIA	DELL	EEUU	4	6 811 000	27.244.000			4		0	HP	CHINA	4	7 400 000	29.600.000
8	39121004-024	UPS DE 800 VA			101		0	CONCEPTRONIC	ALEMANIA	101	599 000	60.499.000			101		0
9	26111501-009	SWITCH PROFESIONAL DE 48 PUERTOS			2		0			2		0			2		0
		TOTAL					377.642.000					60.499.000					126.858.000

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

COMITE DE EVALUACION

Blanca López Paniagua
Auxiliar Judicial

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

26 (veinte y seis)

José Ariel Paniagua E.
Auxiliar II
FOLIADO
Secretaría Interna

ANEXO B - 02 - 09

Institución: PODER JUDICIAL - CORTE SUPREMA DE JUSTICIA - CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL CONCEPCION

Adjudicado: **SDA PARAGUAY S.A.**

Cuadro de Precios Adjudicados

Item	Códigos del Catálogo	Descripción	U.M.	Presentación	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
1	43211508-001	ESTACION DE TRABAJO TIPO 3 - BÁSICO	Unidad	UNI	HP	CHINA	48	3.000.000	144.000.000
3	43212105-002	IMPRESORA MULTIFUNCIÓN TINTA CONTINUA COLOR	Unidad	UNI	EPSON	CHINA	5	2.315.000	11.575.000
7	43211509-001	NOTEBOOK TIPO 2 -INTERMEDIA	Unidad	UNI	HP	CHINA	4	6.800.000	27.200.000
8	39121004-024	U.P.S DE 800 VA	Unidad	UNI	EATON	CHINA	101	593.000	59.893.000
								TOTAL:	**242.668.000**

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

Blanca López Paniagua
Auxilar Judicial

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

27 (veinte y siete)

José Ariel Paniagua E.
Auxiliar II
CONTROLADO
Dirección de Auditoría Interna

ANEXO B - 02 - 09

Institución: PODER JUDICIAL - CORTE SUPREMA DE JUSTICIA - CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL CONCEPCION

Adjudicado: **BIOS INFORMATICA**

Cuadro de Precios Adjudicados

Item	Códigos del Catálogo	Descripción	U.M.	Presentación	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si	Precio Total (IVA incluido si
2	43211904-9999	MONITOR LED DE 18.5"	Unidad	UNI	HP	CHINA	10	500.000	5.000.000
								TOTAL:	**5.000.000**

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

Blanca López Paniagua
Auxilar Judicial

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

28 (veinte y ocho)

José Ariel Paniagua E.
Auxiliar II
CONTROLADO
Fiscalía Interna

ANEXO B - 02 - 09

Institución: PODER JUDICIAL - CORTE SUPREMA DE JUSTICIA - CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL CONCEPCION

Adjudicado: **PARANA COMERCIAL**

Cuadro de Precios Adjudicados

Item	Códigos del Catálogo	Descripción	U.M.	Presentación	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
5	43212105-001	IMPRESORAS MONOCROMATICA LASER	Unidad	UNI	HP	CHINA	12	984.000	11.808.000
6	43212106-001	IMPRESORA MATRICIAL CARRO CORTO	Unidad	UNI	EPSN	CHINA	25	2.280.000	57.000.000
								TOTAL:	**68.808.000**

Jennyfer Rosa M. Cabrera G.
Auxiliar

Blanca López Paniagua
Auxilar Judicial

ING. DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Jefe de Informática

29 (veinte y nueve)

30 (treinta)

RE: Solic. de documentos. ID 363381 - ADQUISICION DE COMPUTADORAS, IMPRESORAS, NOTEBOOK, Y OTROS EQUIPOS.

Guillermina Rodriguez<parana-comercial@hotmail.com>

mar 09/07/2019 11:14 a.m.

Para: Derlis Rene Ibarra Recalde <de_ibarra@pj.gov.py>;

1 dato adjunto

NOTA DE CONTESTACION 2.pdf;

Carlos López
0975.651.369

Buenos días, adjunto remito las documentaciones solicitadas.

Atte. Guillermina Rodriguez

De: Derlis Rene Ibarra Recalde <de_ibarra@pj.gov.py>
Enviado: lunes, 8 de julio de 2019 14:51
Para: parana-comercial@hotmail.com
unto: Solic. de documentos. ID 363381 - ADQUISICION DE COMPUTADORAS, IMPRESORAS, NOTEBOOK, Y OTROS EQUIPOS.

Señores PARANA COMERCIAL

Referencia: ID 363381 - ADQUISICION DE COMPUTADORAS, IMPRESORAS, NOTEBOOK, Y OTROS EQUIPOS.

ITEM-2

- Especificar Modelo del equipo ofertado.
- PLANILLA DE ESPECIFICACIONES DONDE SE INDIQUE "SI CUMPLE O NO" POR CADA SUB-ITEM.

ITEM-5
- PLANILLA DE ESPECIFICACIONES DONDE SE INDIQUE "SI CUMPLE O NO" POR CADA SUB-ITEM.
- El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país.

ITEM-6
- Especificar Modelo del equipo ofertado.
- PLANILLA DE ESPECIFICACIONES DONDE SE INDIQUE "SI CUMPLE O NO" POR CADA SUB-ITEM.
- El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país.

ITEM-7
- PLANILLA DE ESPECIFICACIONES DONDE SE INDIQUE "SI CUMPLE O NO" POR CADA SUB-ITEM.
- El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país.
- Certificación de funcionamiento con Microsoft Windows expedido por Microsoft.
- Carta de distribución del Representante.
- Carta de Autorización del Fabricante.
- Se debe de presentar como mínimo 3 (tres) documentos que certifican buena experiencia de funcionamiento de los equipos con otras instituciones Públicas.

Estos datos y documentos pueden ser provistos en formato digital escaneado y firmados, al email: **de_ibarra@pj.gov.py**
Los originales deben ser remitidos por courrier.

Se solicita la provisión en la brevedad posible (Martes 09/07/19 hasta las 12hs).

Atentamente.

31 (treinta y uno)

RE: Solicitud de documentos. ID 363381 - ADQUISICION DE COMPUTADORAS, IMPRESORAS, NOTEBOOK, Y OTROS EQUIPOS.

Guillermina Rodriguez<parana-comercial@hotmail.com>

lun 08/07/2019 09:05 p.m.

Para:Derlis Rene Ibarra Recalde <de_ibarra@pj.gov.py>;

1 dato adjunto

DOCUMENTACIONES - ITEM 4.pdf;

Buenas, por el presente adjunto remito las documentaciones solicitadas.

Atte. Carlos López

De: Derlis Rene Ibarra Recalde <de_ibarra@pj.gov.py>
Enviado: jueves, 4 de julio de 2019 12:33
Para: parana-comercial@hotmail.com
unto: Solicitud de documentos. ID 363381 - ADQUISICION DE COMPUTADORAS, IMPRESORAS, NOTEBOOK, Y OTROS EQUIPOS.

Señores PARANA COMERCIAL

Referencia: ID 363381 - ADQUISICION DE COMPUTADORAS, IMPRESORAS, NOTEBOOK, Y OTROS EQUIPOS.

En relación a los ofertado en el ITEM 4, se solicitan los siguientes documentos de referencia:

. Especificar Modelo del equipo ofertado.
. Catálogo o referencia en internet donde se demuestre íntegramente las especificaciones del equipo ofertado.
. Planilla de Especificaciones Tecnicas donde se indique "si cumple o no" con las especificaciones solicitadas en cada sub-item.
. Presentar documentación del Fabricante donde certifique por escrito que los equipos ofertados poseen respaldo por la Garantía de Fábrica como así también, Asistencia Técnica especializada y repuestos legítimos de marca en Paraguay.
. El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país, en caso de que no posea recursos humanos y técnicos, 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.

Estos datos y documentos pueden ser provistos en formato digital escaneado y firmados, al email: **de_ibarra@pj.gov.py**
Los originales deben ser remitidos por courrier.

Se solicita la provisión en la brevedad posible (24hs).

Atentamente.

Ing. Derlis Ibarra
Jefe de Informática
Comité de Evaluación
PODER JUDICIAL DE CONCEPCION
0331-241706/9, Interno 63139 (Palacio de Justicia de Concepción)

seiltreinta y dos)

Solic. de documentos. ID 363381 - ADQUISICION DE COMPUTADORAS, IMPRESORAS, NOTEBOOK, Y OTROS EQUIPOS.

Derlis Rene Ibarra Recalde

lun 08/07/2019 02:37 p.m.

Para: licitaciones@bios.com.py <licitaciones@bios.com.py>;

Señores BIOS INFORMATICA

Referencia: ID 363381 - ADQUISICION DE COMPUTADORAS, IMPRESORAS, NOTEBOOK, Y OTROS EQUIPOS.

Se solicitan los siguientes documentos de referencia:

ITEM-7
- PLANILLA DE ESPECIFICACIONES DONDE SE INDIQUE "SI CUMPLE O NO" POR CADA SUB-ITEM.
- El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país.
- Certificación de funcionamiento con Microsoft Windows expedido por Microsoft.
  Carta de distribución del Representante.
- Carta de Autorización del Fabricante.
- Se debe de presentar como mínimo 3 (tres) documentos que certifican buena experiencia de funcionamiento de los equipos con otras instituciones Públicas.

Estos datos y documentos pueden ser provistos en formato digital escaneado y firmados, al email: **de_ibarra@pj.gov.py**
Los originales deben ser remitidos por courrier.

Se solicita la provisión en la brevedad posible (Martes 09/07/19 hasta las 12hs).

Atentamente.

Ing. Derlis Ibarra
Jefe de Informática
Comité de Evaluación
PODER JUDICIAL DE CONCEPCION
0331-241706/9, Interno 63139 (Palacio de Justicia de Concepción)

33 (treinta y tres)

Documentos solicitados. ID 363381 - ADQUISICION DE COMPUTADORAS, IMPRESORAS, NOTEBOOK, Y OTROS EQUIPOS.

Derlis Rene Ibarra Recalde

sáb 06/07/2019 10:34 a.m.

Para: licitaciones@bios.com.py <licitaciones@bios.com.py>;

Señores BIOS INFORMATICA

Referencia: ID 363381 - ADQUISICION DE COMPUTADORAS, IMPRESORAS, NOTEBOOK, Y OTROS EQUIPOS.

Se solicitan los siguientes documentos de referencia:

ITEM-1
- PLANILLA DE ESPECIFICACIONES DONDE SE INDIQUE "SI CUMPLE O NO" POR CADA SUB-ITEM.
- El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país.
- Certificación de funcionamiento con Microsoft Windows expedido por Microsoft.
- Carta de distribución del Representante.
- Carta de Autorización del Fabricante.
- Se debe de presentar como mínimo 3 (tres) documentos que certifican buena experiencia de funcionamiento de los equipos con otras instituciones Públicas.

ITEM-3, 5 Y 6
- PLANILLA DE ESPECIFICACIONES DONDE SE INDIQUE "SI CUMPLE O NO" POR CADA SUB-ITEM.
- El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país.

Estos datos y documentos pueden ser provistos en formato digital escaneado y firmados, al email: **de_ibarra@pj.gov.py**
Los originales deben ser remitidos por courrier.

Se solicita la provisión en la brevedad posible (lunes 08/07/19 hasta las 12hs).

Atentamente.

Ing. Derlis Ibarra
Jefe de Informática
Comité de Evaluación
PODER JUDICIAL DE CONCEPCION
0331-241706/9, Interno 63139 (Palacio de Justicia de Concepción)

34 (treinta y cuatro)

PARANA COMERCIAL

Ref.: LCO N° 03 / 2019 – ID 363381 "ADQUISICIÓN DE COMPUTADORAS, IMPRESORAS, NOTEBOOKS Y OTROS EQUIPOS"

Ayolas, 10 de julio de 2019

Señor
Ing. Derlis Ibarra
Jefe de Informática – Comité de Evaluación.
Circunscripción Judicial del Dpto. Concepción / Corte Suprema De Justicia (MDS).
Presente:

La señora Guillermina Rodríguez de Paraná Comercial, tiene el agrado de dirigirse a Usted, en relación a la nota recepcionada en fecha 9/07 del corriente, donde solicitan documentaciones en relación al **ítem 3**, de manera a poder proseguir con el proceso de evaluación de ofertas, en los siguientes puntos:

- **Especificar Modelo del equipo ofertado**

Marca: Epson Modelo: L6161

- **Catálogo o referencia en internet**

https://epson.com.py/Para-el-trabajo/Impresoras/Inyecci%C3%B3n-de Tinta/Impresora-multifuncional-Epson-EcoTank-L6161/p/C11CG21303

Adjunto remito Brochure del equipo ofertado.

Paraná Comercial de
Guillermina Rodriguez
RUC: 808.867-5

35 (treinta y cinco)

PARANA COMERCIAL

- **Planilla de Especificación Técnica**

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CUMPLE
IMPRESORA TINTA CONTINUA MONOCROMATICA	**Tipo de Tinta:**	Multifuncional de tinta continua de 4 (cuatro) colores.	CUMPLE
	Tipo de operación:	Impresora y Escáner.	CUMPLE
	Velocidad de Impresión:	Negro max. 33 ppm y color 20 ppm.	CUMPLE
	Botellas de Tinta:	(Original) Total 8 (ocho); 4 (cuatro) de fábrica (1 Negro y 3 Color (cian, magenta, amarillo)) y 4 (cuatro) incluidos de repuesto (1 Negro y 3 Color (cian, magenta, amarillo)).	CUMPLE
	Rendimiento de la tinta:	Negro hasta aprox. 7.500 páginas. Color 6.000 páginas.	CUMPLE
	Resolución:	4800 x 1200 dpi	CUMPLE
	Bandeja de Entrada:	Mínimo 130 hojas	CUMPLE
	Bandeja de Salida:	Mínimo 30 hojas	CUMPLE
	Tipos de Papel que soporta:	Oficio, A4, Carta, Cartulinas, Transparencias, Otros.	CUMPLE
	Ancho y Largo de impresión:	21,6 x 120cm	CUMPLE
	Conectividad:	Wireless 802.11 b/g/n, USB 2.0 y Ethernet 10/100 (incluir cable USB original).	CUMPLE
	Panel de Control	Panel de control LCD a color.	
	Compatibilidad:	con Microsoft Windows Xp, 7, 8 y 10.	CUMPLE
	Requerimientos eléctricos:	220-240V.	CUMPLE
	Utilerías:	CD/DVD con software de la impresora, controladores y documentación.	CUMPLE
	Garantía (escrita):	La garantía exigida y solicitada es de 1(un) año, con mano de obra y partes originales sin cargo alguno durante el periodo de la garantía.	CUMPLE
	Tipo de Garantía y Servicio:	Presentar documentación del Fabricante donde certifique por escrito que los equipos ofertados poseen respaldo por la Garantía de Fábrica como así también, Asistencia Técnica especializada y repuestos legítimos de la marca en Paraguay. Asimismo, deberá certificarse por escrito la disponibilidad de partes en Paraguay, para la inmediata atención de reclamos que pudieran existir. En caso de que el oferente no posea recursos humanos y técnicos, 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 cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá ser hecha por cuenta del Oferente que resulte adjudicado.	CUMPLE

36 (treinta y seis)

- **CAS Autorizado en el país**

- Fastrax S.A. Dirección: Avda. Perú esq. Río de Janeiro – Asunción.
- Sol Control S.R.L. Dirección: Avda. Gral. Bernardino Caballero 810 esq. Celsa Speratti. – Asunción.

Sin otro particular me despido atentamente.

Parana Comercial de
Guillermina Rodríguez
RUC: 808.867-5

37(treinta y siete)

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Multifuncional EcoTank®

L6161

Multifuncional Tanque de Tinta

INALÁMBRICA | IMPRIME | COPIA | ESCANEA | ETHERNET

Multifuncional a color ideal para pequeñas empresas y grupos de trabajo

Características principales

- **Nuevo sistema fácil de llenar —** botellas con llenado automático, codificadas para llenado fácil y limpio de cada color.
- **Costo de impresión ultrabajo —** ahorro de hasta 90% en tinta con botellas de reemplazo[3].
- **Ahorre tiempo y papel —** impresión a doble cara automática y capacidad de 150 hojas con bandeja frontal.

Parana Comercial de
Guillermina Rodriguez
RUC: 808.867-5

La multifuncional inalámbrica EcoTank® L6161 ofrece la revolucionaria impresión sin cartuchos, con nuevo diseño de tanques frontales, botellas de tinta con llenado automático y codificadas para llenado fácil de cada color.

Además, la EcoTank® L6161 permite imprimir hasta 7.500 páginas en negro[1] o 6.000 páginas a color[1]. Imprima cientos de proyectos sin interrupciones, con los juegos de botellas de tinta original Epson que equivalen a unos 35 juegos de cartuchos de tinta[2], ahorrando hasta 90% en tinta con las botellas de reemplazo de bajo costo[3]. La EcoTank® L6161 imprime hasta 150 hojas a doble cara y tiene pantalla LCD a color de 2.4".

ecotank®
Sistema Original Tanque de Tinta Epson

PRECISIONCORE®

Costo de impresión ultrabajo[3]

Tecnología inalámbrica incorporada a redes, Ethernet y Wi-Fi Direct[6]

150
Impresión a doble cara automática y capacidad de 150 hojas

iF DESIGN AWARD 2018
reddot design award winner 2018

38(treinta y ocho)

Multifuncional EcoTank® L6161

INALÁMBRICA | IMPRIME | COPIA | ESCANEA | ETHERNET

Especificaciones técnicas

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Impresión	
Tecnología de impresión	Inyección de tinta PrecisionCore® 1S de 4 colores (CMYK)
Lenguaje de impresión	Epson ESC/P®-R
Tamaño de la gota de tinta	3 picolitros
Resolución	Hasta 4800 x 1200 dpi de resolución optimizada en varios tipos de papel
Velocidad de impresión†	
Máxima	Negro 33 ppm y color 20 ppm
Normal	Negro 15 ISO ppm y color 8 ISO ppm
Automática a doble cara†	Negro 6.5 ISO ppm y color 4.5 ISO ppm
Ciclo de trabajo mensual máximo	Hasta 5.000 páginas (recomendado hasta 800 páginas)
Impresión y escaneo inalámbrico	
	Epson Connect™ Solutions[4]: Epson iPrint™ App (iOS, Android™), Epson email print, remote print driver, escaneo a la nube Otros: Apple Air Print, Google Cloud Print, Mopria Print Service
Copias	
Velocidad de copias††	11 ISO cpm (negro), 5.5 ISO cpm (color)
Calidad	Color, blanco/negro, normal/mejor
Cantidad	1-99 copias (sin PC)
Tamaño	A4, carta
Características de copiado	1 a 2 caras, densidad, reduce y aumenta (25-400%), multipáginas, calidad, elimina sobras, elimina perforaciones, copia de identificaciones, sin bordes
Escaneo	
Tipo de escáner	Cama plana con sensor de líneas CIS de color
Área de digitalización Máxima	21.6 x 29.7 cm (8.5" x 11.7")
Resolución	
Óptica	1200 dpi
Hardware	1200 x 2400 dpi
Interpolada	9600 x 9600 dpi
Profundidad del color	48 bits de entrada, 24 bits de salida
Funciones de escaneo	Escaneo a computadora, escaneo a la nube[4], escaneo a email
Conectividad	
	Hi-Speed USB, Wireless 802.11 b/g/n[6], Wi-Fi Direct®[6], Ethernet (10/100 Mbps)Hi-Speed USB, Wireless 802.11 b/g/n[6], Wi-Fi Direct®[6], Ethernet (10/100 Mbps)
Compatibilidad	Windows Vista®/Windows® 7/Windows® 8/8.1/Windows® 10 (32bit/64bit) Windows® XP SP3 (32bit) Windows® XP Professional x64 Edition SP2 Windows Server® 2003 SP2 – Windows Server® 2016[7] - Mac OS X 10.6.8 – Mac OS 10.12.x[8]
Manejo de papel	
Soporte de papel sin PC	Normal (A4/21 cm x 29.7 cm, carta/21.6 cm x 27.9 cm, legal/ 21.6 cm x 35.6 cm); fotográfico (10 cm x 15 cm, 13 cm x 18 cm, 20 cm x 25 cm, A4, carta)
Tamaño máximo (definido por el usuario)	21.6 cm x 120 cm (8.5" x 47.2")
Hojas individuales	9 cm x 13 cm, 10 cm x 15 cm, 13 cm x 18 cm, 20 cm x 25 cm, carta / 21.6 cm x 27.9 cm, legal / 21.6 cm x 35.6 cm, A4, A6, media carta / 14 cm x 21.6 cm, ejecutivo / 18.4 cm x 26.7 cm, definido por el usuario (9 cm x 120 cm)
Tipos	Soporta distintos papeles Epson; papel normal, bond y fotográfico
Sobres	Nº 10 (10.4 cm × 24.1 cm), DL (11 cm × 22 cm), C6 (11.4 cm × 16.3 cm)
Bandeja de entrada para papel	150 hojas de papel normal, 20 hojas de papel fotográfico, 10 sobres
Bandeja de salida	30 hojas de papel normal
General	
Pantalla	LCD a color de 2.4"
Temperatura	Funcionamiento: 10 ° a 35 °C (50 ° a 95 °F) Almacenamiento: -20 ° a 40 °C (-4 ° a 104 °F)
Humedad relativa	Funcionamiento: 20 - 80% Almacenamiento: -5 - 85% (sin condensación)
Nivel de ruido	Impresión PC / premium glossy (lustre): 38 dB(A) Impresión PC / papel normal: 53 dB(A)
Requisitos de energía	Tensión nominal: CA 100 - 240 V universal (automático) Frecuencia nominal: 50 - 60 Hz Corriente nominal: 0.4 - 0.2 A
Consumo de energía (aproximado)	Impresión de copia independiente: 12 W ISO 24712 Modo en espera: 5.3 W Modo en reposo: 0.7 W Modo apagado: 0.2 W
Dimensiones y peso (ancho x profundo x alto)	Abierto: 37.5 cm x 50.3 cm x 18.7 cm Cerrado: 37.5 cm x 34.7 cm x 18.7 cm Peso: 5.8 kg

¿Qué hay en la caja?	Multifucional Epson EcoTank L6161, manual de instrucciones, CD para inicialización, cable de alimentación, 1 botella de tinta 504 negro (127ml) y 1 botella x cada tinta color 504 (70 ml) cian, magenta, amarillo
Software disponible[9]	Controlador de impresora Epson, Epson Scan 2
Garantía limitada y extendida[5]	2 años con registro del producto
País de origen	Filipinas
Tinta	
Botellas de reemplazo de tinta original Epson	1 botella con tinta negra: Rinde hasta 7.500 páginas[1] 3 botellas a color (cian, magenta, amarillo) rinden hasta 6.000 páginas[1] Epson recomienda el uso de tinta original para asegurar el mejor rendimiento y calidad de impresión y no arriesgar la garantía limitada
Características ecológicas	Cumple las normas de ENERGY STAR® Cumple la directiva RoHS
Códigos de productos y botellas[1]	Epson L6161 (110 V) C11CG21301 Epson L6161 (220 V) C11CG21303 Botella de tinta negra T504120-AL Botella de tinta cian T504220-AL Botella de tinta magenta T504320-AL Botella de tinta amarilla T504420-AL

† Páginas máximas por minuto (PPM) se miden después de la primera página y se basan en patrones de texto, en el modo borrador, con papel común. El tiempo de impresión varía, dependiendo de la configuración del sistema, el software utilizado y la complejidad de la página. La velocidad normal de impresión ISO ppm en negro y color se mide en el modo predeterminado, en impresión de un lado, de acuerdo al estándar internacional ISO ppm, norma ISO/IEC 24734. Para mayor información ir a www.latin.epson.com/velocidad | †† Las velocidades de copia en negro y en color se determinan de acuerdo con ISO / IEC 29183. Los tiempos de copia reales variarán en función de la configuración del sistema y complejidad de la página. Para obtener más información, visita www.latin.epson.com/velocidad | 1- Parte de la tinta de las botellas incluidas se utiliza para la configuración inicial por lo que los rendimientos son inferiores a los de las botellas de tinta de reemplazo. Rendimientos de las botellas de tinta de reemplazo basados en el patrón ISO/IEC 24712 usando metodología Epson. El rendimiento de dichos productos secundarios puede variar considerablemente por cuestiones que incluyen a las imágenes impresas, las configuraciones de impresión, la temperatura y la humedad. Los rendimientos pueden ser inferiores cuando no se imprima con frecuencia o al imprimir mayoritariamente con un solo color de tinta. Todos los colores de tinta se usan para imprimir y para el mantenimiento de la impresora. Para obtener más información, visita www.latin.epson.com | 2- Estimado cerca de 35 sets de cartuchos basado en los rendimientos de impresión de las botellas de tinta negra y de color de reemplazo en comparación con cartuchos de capacidad estándar de tinta para impresoras de cartuchos con características similares de los fabricantes principales a partir de julio de 2017 | 3- La comparación de ahorros se sustenta en el costo de compra de las botellas de tinta de reemplazo y el costo de cartuchos suficientes para alcanzar el rendimiento total en páginas de las botellas, usando los precios en internet de los principales fabricantes de multifuncionales y los rendimientos de los cartuchos de la capacidad más alta para las impresoras de inyección de tinta para el consumidor vendidas en América Latina y con características similares y precios de USD150 o menos, según fuentes sindicadas de datos de la industria de terceros a partir de julio de 2016, en los últimos 12 meses | 4- La mayoría de las funciones requieren una conexión de Internet a la impresora, así como un dispositivo habilitado para Internet y/o correo electrónico. Para obtener una lista de impresoras compatibles con Epson Connect y de dispositivos y aplicaciones compatibles, visita www.latin.epson.com/connect | 5 La garantía estándar es de 0 a 3 meses sin límite de páginas y de 4 a 12 meses o 25 000 páginas (lo primero que ocurra). Para obtener 12 meses adicionales (total de 24 meses de garantía) o hasta 50 000páginas (lo primero que ocurra), registra tu producto y utiliza botellas de tinta originales Epson. Para más información sobre el programa de Garantía Extendida. | 6- Wi-Fi CERTIFIED™: el nivel de rendimiento depende del alcance del enrutador utilizado. Wi-Fi Direct pudiera requerir software de la impresora. | 7- Windows Server OS solo soporta imprimir y escanear | 8- Algunas aplicaciones o funciones pueden no estar disponibles en Mac OS X | 9- Se requiere acceso a Internet para instalar controladores y software OS X.

Nuevo sistema de llenado EcoFit™

Caja de mantenimiento reemplazable

Bandeja frontal de 150 hojas

ECOLÓGICA
HASTA 90% MENOS
ENERGÍA VS. LÁSER[10]

Distribuidor autorizado:

Características Ecoamigables

- Ahorre hasta un 50% de papel con impresión/copia automática de doble cara
- Certificada ENERGY STAR®
- Bajo consumo de energía, de 12 W en modo de operación
- Diseñados para fácil reciclaje
- Adheridos a las reglas RoHS

Better Products for a Better Future™

Para mayor información sobre los programas ambientales de Epson, visita eco.epson.com

www.latin.epson.com

En Latinoamérica llamar a la oficina local o a su distribuidor autorizado. Subsidiarias de Epson:

Epson Argentina, S.R.L. (5411) 5167 0300	Epson Chile, S.A (562) 2484 3400	Epson Colombia, Ltda. (571) 523 5000	Epson Centroamérica (506) 2588 7800	Epson México, S.A. de C.V. (5255) 1323 2000	Epson Perú, S.A (511) 418 0210	Epson Venezuela, S.R.L. (58212) 240 11 11	Epson Ecuador 1-800-000-044

EPSON, ECOTANK y Expression son marcas registradas, EPSON Exceed Your Vision es un logotipo de marca registrada y Better Products for a Better Future y Epson Connect son marcas registradas de Seiko Epson Corporation. Todos los otros nombres de productos y marcas son marcas y/o marcas registradas de sus respectivas compañías. Epson renuncia a todos los derechos sobre estas marcas. Copyright 2017 Epson America, Inc. CPD-LS101147 11/17

Parana Comercial de
Guillermina Rodriguez
RUC: 808.867-5