**Asunción, 17 de octubre de 2014.**

**A : PRESIDENCIA DEL DIRECTORIO**

**DE :** COMISIÓN DE TRABAJO CONFORMADA POR MEMORÁNDUM Nº 104/P. PARA LA EVALUACIÓN DE SOBRE OFERTAS DE LA LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 5/2.014 – "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMATICOS PARA EL CALL CENTER DE COPACO S.A – CENTRAL DE VILLA MORRA". ID 277.956.

Tenemos el agrado de dirigirnos a la Presidencia del Directorio, con el objeto de elevar a su consideración el presente informe, resultado del Estudio y Evaluación de los Sobres Ofertas de la Licitación por Concurso de Ofertas Nº. 05/2014, destinada a la **Adquisición de Equipos Informáticos para el Call Center de Copaco S.A. – Central de Villa Morra – ID 277.956**, en cumplimiento a lo dispuesto en el Memorándum No. 104/P. de fecha 02 de julio de 2014 y providencia correspondiente al expediente Nro. 3929/2014 del 24 de junio de 2014----------

Conforme al **Acta de Apertura de Ofertas Nº 16/2014 Gerencia Operativa de Contrataciones**, fechado el 23 de julio de 2014, cuyo original se adjunta. Al acto de la presente **Licitación por Concurso de Ofertas** se ha presentado 7 (siete) Empresas oferentes que son:

1- **OFFICE COMPU S.A.-**
2- **DATA LAB S.A.-**
3- **MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L.-**
4- **SISTECO PARAGUAY S.R.L.-**
5- **VR S.A.-**
6- **COMPAÑÍA DE CENTRALES TELFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.).-**
7- **DOCUNET S.A.-**

**Siendo sus ofertas *(según Formulario de Presentación de Ofertas)* las siguientes:**

Lic. Edgar E. Orihuela Brítez
Gerente de Tecnología de Información

Luis Alberto Samaniego Vega
ABOGADO
Matrícula 10.639

Lic. Jesús Ma. Ramírez O.
Dpto. Soporte Técnico

Lic. Natalia Peralta M.

Fernando M. Aguilar Arce

TSE Victor A. Rodríguez
Jefe
Div. Energía y Climatización

Abog. Marta Vargas G.
G.O.C. - COPACO S.A.

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

**LOTE 1**

| ITEM | MARCA / DESCRIPCION | UNIDAD MEDIDA | CANT | OFFICE COMPU S.A | | VR S.A. | | DOCUNET S.A. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | PRECIO UNIT. | TOTAL | PRECIO UNIT. | TOTAL | PRECIO UNIT. | TOTAL |
| 1 | IMPRESORA LASER | UNIDAD | 3 | 1.600.013 | 4.800.039 | 3.250.000 | 9.750.000 | 2.050.000 | 6.150.000 |
| 2 | REPUESTO KIT TONER IMPRESORA ITEM 1 | UNIDAD | 12 | 558.330 | 6.699.960 | 220.833 | 2.649.996 | 860.000 | 10.320.000 |
| | TOTAL | | | | **11.499.999** | | 12.399.996 | | 16.470.000 |

**LOTE 2**

| ITEM | MARCA / DESCRIPCION | UNIDAD MEDIDA | CANT | COMPAÑÍA DE CENTRALES TELFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L | | DATA LAB S.A. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | PRECIO UNIT. | TOTAL | PRECIO UNIT. | TOTAL |
| 1 | ROUTER CON SFP | UNIDAD | 2 | 9.950.000 | 19.900.000 | 9.105.000 | 18.210.000 |
| 2 | MODULO SFP Mini GBIC TRANSCEIRVER MULTIMODO | UNIDAD | 3 | 200.000 | 600.000 | 930.000 | 2.790.000 |
| | TOTAL | | | | **20.500.000** | | 21.000.000 |

**ÍTEMS**

| ITEM | MARCA / DESCRIPCION | UNIDAD MEDIDA | CANT | DATA LAB S.A | | SISTECO PARAGUAY S.R.L. | | MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | PRECIO UNIT. | TOTAL | PRECIO UNIT. | TOTAL | PRECIO UNIT. | TOTAL |
| 1 | RACK CON PUERTA Y CERRADURA | UNIDAD | 1 | 2.780.000 | **2.780.000** | No Presentó Oferta | | 2.950.000 | 2.950.000 |

| ITEM | MARCA / DESCRIPCION | UNIDAD MEDIDA | CANT | COMPAÑÍA DE CENTRALES TELFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.) | | DATA LAB S.A | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | PRECIO UNIT. | TOTAL | PRECIO UNIT. | TOTAL |
| 2 | CAMARA IP | UNIDAD | 6 | 2.600.000 | 15.600.000 | 2.600.000 | **15.600.000** |

| ITEM | MARCA / DESCRIPCION | UNIDAD MEDIDA | CANT | DATA LAB S.A | | MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | PRECIO UNIT. | TOTAL | PRECIO UNIT. | TOTAL |
| 3 | COMPUTADORA PERSONAL | UNIDAD | 10 | 5.000.000 | **50.000.000** | 5.866.976 | 58.669.760 |

| ITEM | MARCA / DESCRIPCION | UNIDAD MEDIDA | CANT | SISTECO PARAGUAY S.R.L. | | COMPAÑÍA DE CENTRALES TELFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | PRECIO UNIT. | TOTAL | PRECIO UNIT. | TOTAL |
| 4 | EQUIPOS DE SISTEMA DE ENERGIA ININTERRUMPIDA (UPS) DE 6 KVA. | UNIDAD | 9 | 7.400.000 | **66.600.000** | 22.222.222 | 200.000.000 |

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

Abog. Marta Vargas G.
G.O.C. - COPACO S.A.

Lic. Jesús Ma. Ramírez O.
Dpto. Soporte Técnico

TSE Víctor A. Rodríguez
Jefe
Div. Energía y Climatización

Lic. Edgar E. Osihuela Britez
Gerente de Tecnología de Información

Lic. Natalia Peralta M.

Luis Alberto Samaniego Vega
ABOGADO
Matrícula 10.639

Fernando M. Aguilar Arce

Los trabajos de estudio y evaluación de los Sobres Ofertas fueron realizados por Áreas, considerando que existen aspectos bien diferenciados que abarcan las Áreas Legal, Económica – Financiera y Técnica.

Se han verificado y analizado los documentos contenidos, determinando si los mismos cumplen con todos los requisitos legales, económicos – financieros y técnica exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones.

La Comisión de Apertura de sobres de Ofertas ha realizado las siguientes observaciones:

La empresa **MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L.,** no presenta los siguientes documentos: Certificados autenticados donde conste que el equipo cotizado cumple con las normas de calidad de las serie ISO 9001:2008 u otro certificado que sea sustancialmente equivalente o superior a esta norma. Garantía escrita conforme a los plazos u condiciones señalados para el ítem y la Lista de prioridades de los contactos.

La empresa **SISTECO PARAGUAY S.R.L.,** en la Subasta a la baja Electrónica, conforme al Acta de Sesión Pública Virtual, ha cotizado el ítem 1, quedando como segundo mejor postor, sin embargo, en el Formulario de Oferta presentado, no cotiza el ítem mencionado.

La firma **V R S.A.,** en el Formulario de Oferta presentado por la firma, se observa que la marca del ítem 2 – Repuesto Kit Tóner Impresora ítem1, es Injekt; en tanto que en el Acta de Sesión Pública Virtual figura la marca Lexmark X464. Además, no presenta los siguientes documentos: Carta donde se acredita al oferente como representante oficial o distribuidor en nuestro país y que se encuentra en condiciones para proveer, instalar, configurar y soportar posteriormente los equipos propuestos en caso de ser adjudicatarios; Certificados autenticado donde conste que el equipo cotizado cumple con las normas de calidad de la serie ISO9001:2008 y otro certificado que sea sustancialmente equivalente o superior a esta norma; y la Garantía escrita conforme a los plazos y condiciones señalados para el ítem.

La firma **COMPAÑÍA DE CENTRALES TELEFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.),** no presenta los siguientes documentos: Planilla de datos Garantizados del ítem 4 – UPS; Descripción Técnica, configuración y operación del sistema UPS y la Lista de prioridades de los contactos.-

El representante de la firma **COMPAÑÍA DE CENTRALES TELEFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.),** manifiesta que la empresa **SISTECO PARAGUAY S.R.L.,** que oferta el ítem 4 – UPS, no cumple a cabalidad con las Especificaciones Técnicas del ítem mencionado.

El representante de la firma **DATA LAB S.A.** manifiesta que la empresa **COMTEL S.R.L.** no presenta Especificaciones Técnicas de los equipos ofertados para el Lote 2 – Router e ítem 2 – Cámara IP, así mismo, presenta catálogos en inglés, en contravención a lo establecido en la cláusula IAO SBE 1.6 Tampoco presenta lista de suministros similares realizados con anterioridad conforme a lo establecido en el inciso F) del Anexo I de la Sección VII del RBC, así como las garantías establecidas en la Sección II del RBC para el Lote 2 – Router e ítem 2 – Cámara IP.-

Abog. Marta Vargas G.
G.O.C. - COPACO S.A.

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

Lic. Edgar E. Orihuela Brítez
Gerente de Tecnología de Información

Luis Alberto Samaniego Vega
ABOGADO
Matrícula 10.639

Lic. Jesús Ma. Ramírez O.
Dpto. Soporte Técnico

TSE Víctor A. Rodríguez
Jefe
Div. Energía y Climatización

Lic. Natalia Peralta M.

Fernando M. Aguilar Arce

Los miembros de la Comisión de Apertura manifiestan que el presente acta sirve de notificación suficiente a las empresas oferentes para la presentación de los documentos faltantes que correspondan, otorgándoles un plazo de 48 (cuarenta y ocho) horas a partir de la fecha. Dichos documentos, deberán ser presentados a través de una nota dirigida a la gerencia Operativa de Contrataciones de COPACO S.A., en Mesa de Entrada de la Secretaría de la GOC, sito en Alberdi N° 619, Primer Piso, en el horario de 07:30 a 14:30.-

La Comisión Evaluadora solicita prórroga por término de 20 (veinte) días para la entrega del informe final.

Las documentaciones y aclaraciones de las Empresas remitidas a la Comisión Evaluadora obran en el bibliorato, "Documentación Suplementaria."

## INFORME ÁREA LEGAL

Atendiendo criterios expuestos y teniendo en consideración lo dispuesto en la Ley 2051/03 de las "Contrataciones Públicas", como así los Decretos Reglamentarios Nos. 21.909/03 y 5174/05, las ofertas presentadas por las firmas oferentes si bien no presentaron a cabalidad los documentos requeridos, tienen la posibilidad de presentar mediante notas aclaratorias los defectos de forma y en consecuencia llenar los requisitos legales indicados en el Pliego de Base y Condiciones con las cuales acreditarían su capacidad legal que los habilite para el presente llamado.

Conforme a las diferentes notas de requerimientos a las Empresas, de presentación de documentaciones, de manera a cumplir los requerimientos legales exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones. Las mismas fueron analizadas cada una reuniendo las exigencias de la Convocante como así mismo dan cumplimiento a las normativas de la Ley N° 2051/2013 y su Decretos Reglamentarios, estas documentaciones son de los considerados documentos formales que pueden y podrán ser incorporados a las carpetas después de la Apertura de Sobres y a instancia de la Convocante por lo que a criterio de esta representación las firmas OFFICE COMPU S.A., COMTEL S.R.L., MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L., reúnen la capacidad legal para este llamado.

Referente a la documentación por la cual se solicita si las empresas VR S.A. y SISTECO PARAGUAY S.R.L., son pasibles de descalificación, en relación a que la empresa VR S.A., en el Lote 1, Ítem 2 del Acta Virtual, ofertaron una marca mientras que en su formulario, ofertaron otra distinta. Así como la empresa SISTECO PARAGUAY S.R.L. en el Acta Virtual presenta su oferta, pero en su formulario de Oferta, no lo presentó. A criterio de esta representación corresponde que estas firmas sean pasibles de una descalificación en los ítems citado por la no presentación en tiempo y forma de las documentaciones cuya presentación es contenido sustancial como requiere y exige la Convocante, la ley N° 2051/03 y sus Decretos Reglamentarios.

Abog. Marta Vargas G.
G.O.C. - COPACO S.A.

Fernando M. Aguilar Arce

## INFORME ÁREA ECONÓMICA

Luis Alberto Samaniego Vega
ABOGADO
Matrícula 10.639

Lic. Rut... Asesor - Dirección
COPACO S.A.

Análisis de la situación económica financiera de las firmas:



Lic. Jesús Ma. Ramírez O.
Dpto. Soporte Técnico

TSE Víctor A. Rodríguez
Jefe
Div. Energía y Climatización

Lic. Edgar E. Orihuela Brítez
Gerente de Tecnología de Información

Lic. Natalia Peralta M.

Conforme al informe de esta área todas las Empresas CUMPLEN con las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones que acreditan la Capacidad Económica y Financiera necesaria para ejecutar el contrato.

Los precios unitarios de las empresas DATALAB S.A. Y COMTEL S.R.L. resultaron iguales en su oferta del ítem 2 y cumplen en su totalidad con los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.

Teniendo en cuenta los Criterios de desempate de ofertas establecido en el Pliego de Bases y Condiciones que dice:

"*En caso de existan oferentes que cumplan con todos los requisitos establecidos en el pliego de bases y condiciones, y cuyos precios unitarios sean iguales, se analizará la capacidad financiera de los mismos, y el que posea la mejor capacidad, según los ratios establecidos en los Criterios de evaluación, será considerado como la mejor oferta para la adjudicación.*"

Se ha considerado los Ratios resultantes en base al Balance General y Estado de Resultado, correspondientes a los ejercicios 2011, 2012, 2013; con lo que se puede manifestar cuanto sigue:

| Capacidad Financiera | DATALAB S.A. | COMTEL S.R.L |
|---|---|---|
| Resultante del Ratio de Liquidez | **2,06** | **1,71** |
| Resultante del Ratio de Endeudamiento | **0,45** | **0,56** |

Acreditando que la firma DATALAB S.A. puede hacer frente a sus obligaciones con una capacidad 2,06 veces, mientras que la firma COMTEL S.R.L. en un 1,71 veces a corto plazo, y observando un nivel de endeudamiento a largo plazo relativamente bajo con un 0,45 para la firma DATALA S.A. y un 0,56 veces para COMTEL S.R.L.

## INFORME TÉCNICO

Se han analizado específicamente lo establecido en la Sección II Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación:

1. Requisitos para Calificación Posterior
   b) Experiencia y Capacidad Técnica.

Así como también las dos mejores ofertas, conforme al criterio establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

En virtud al análisis de las Especificaciones Técnicas concluimos que las Empresas, CUMPLEN con TODOS los requisitos de la evaluación técnica para los ítems seleccionados, a excepción de las empresas VR S.A. para el Lote 1, Ítem 1, no cumple con algunas Especificaciones Técnicas así como el Ítem 2 en el Acta Virtual ofertaron una marca, mientras que en su Formulario de

Abog. Marta Vargas G.
G.C. - COPACO S.A.

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor Dirección
COPACO S.A.

Lic. Jesús Ma. Ramírez O.
Dpto. Soporte Técnico

Lic. Edgar F. Orihuela Brítez
Gerente de Tecnología de Información



TSE Victor A. Rodríguez
Jefe

Luis Alberto Samaniego Vega
ABOGADO
Matrícula 10.639

Lic. Natalia Peralta M.

Oferta presentan otra distinta y SISTECO PARAGUAY S.R.L. para el Ítem 1, en el Acta Virtual presenta oferta, pero en su Formulario de Oferta no lo presentó.

## Resumen del Análisis Realizado por Área

| Nº | Empresas | Cumple Si / No | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Área Legal | Área Económica | Área Técnica |
| 1 | **OFFICE COMPU S.A.-** | **SI** | **SI** | **SI** |
| 2 | **DATA LAB S.A.-** | **SI** | **SI** | **SI** |
| 3 | **MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L.-** | **SI** | **SI** | **SI** |
| 4 | **SISTECO PARAGUAY S.R.L.-** | **SI** | **SI** | **SI** |
| 5 | **VR S.A.-** | **SI** | **SI** | **SI** |
| 6 | **COMPAÑÍA DE CENTRALES TELFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.).-** | **SI** | **SI** | **SI** |
| 7 | **DOCUNET S.A.-** | **SI** | **SI** | **SI** |

Conforme al resumen expuesto se puede observar que las Empresas CUMPLEN con todo lo requerido en el Pliego de Bases y Condiciones por las diferentes Áreas.

La empresa **VR S.A.,** para el Lote 1, ítem 2 en el Acta Virtual, ofertaron una marca mientras que en su Formulario de Oferta, ofertaron otra distinta. Así mismo la empresa **SISTECO PARAGUAY S.R.L.,** en el Acta Virtual presenta su oferta, pero en su Formulario de Oferta no la presentó, correspondiente al ítem 1. Por tanto, conforme al informe del Área Legal estas Empresas NO CUMPLEN con todo lo requerido en el Pliego de Bases y Condiciones para los ítems mencionados.

En el ítem 2, las ofertas presentadas resultaron en empate. Atendiendo lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones para este caso, así como el informe del Área Económico Financiero, la empresa **DATA LAB S.A.** es la que cumple con los requisitos de desempate.

**Conclusión:**

Visto los informes Legales, Económicos y Técnicos de todas las Empresas y de acuerdo al Artículo 28.- **ADJUDICACIÓN** de la Ley 2051/03 donde dice que:

*"Con base en el informe de evaluación, la Convocante adjudicará al participante que presente la oferta solvente que cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en los pliegos de bases y condiciones, que tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato.*

*La misma deberá garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones exigidas.*

Abog. Marta Vargas G.
G.O.C. - COPACO S.A.

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

Lic. Jesus Ma. Ramirez O.
Dpto. Soporte Técnico

TSE Victor A. Rodríguez
Jefe
Div. Energía y Climatización

Lic. Edgar E. Orihuela Brítez
Gerente de Tecnología de Información

Luis Alberto Samaniego Vega
ABOGADO
Matrícula 10620

Lic. Natalia Peralta M.

*Si dos o más ofertas son solventes porque han cumplido la totalidad de los requisitos, el contrato se adjudicará a quien presente el precio más bajo.*

*La máxima autoridad de la Convocante será quien resuelva sobre la adjudicación."*

**Sugerencia:**

En vista a los resultados obtenidos de los diferentes análisis y evaluaciones de los Sobres de Ofertas de las Empresas participantes, esta comisión **recomienda que la presente Licitación por Concurso de Oferta sea adjudicada a las siguientes Empresas:**

| Precios de las Ofertas | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Nº** | **Empresa** | **Ítem** | **Marca / Descripción** | **Cant.** | **Prec. Uni.** | **Total** | **Precio Total de la oferta en guaraníes I.V.A. incluido.** |
| **Lote 1** | | | | | | | |
| **1** | **OFFICE COMPU S.A** | 1 | IMPRESORA LASER | 3 | 1.600.013 | 4.800.039 | **11.499.999.-** |
| | | 2 | REPUESTO KIT TONER IMPRESORA ITEM 1 | 12 | 558.330 | 6.699.960 | |
| **Lote 2** | | | | | | | |
| **2** | **COMPAÑÍA DE CENTRALES TELFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L** | 1 | ROUTER CON SFP | 2 | 9.950.000 | 19.900.000 | **20.500.000.-** |
| | | 2 | MODULO SFP Mini GBIC TRANSCEIRVER MULTIMODO | 3 | 200.000 | 600.000 | |
| **Ítems** | | | | | | | |
| **3** | **DATALAB S.A** | 1 | RACK CON PUERTA Y CERRADURA | 1 | 2.780.000 | 2.780.000 | **2.780.000.-** |
| **4** | **DATALAB S.A** | 2 | CAMARA IP | 6 | 2.600.000 | 15.600.000 | **15.600.000.-** |
| **5** | **DATALAB S.A** | 3 | COMPUTADORA PERSONAL | 10 | 5.000.000 | 50.000.000 | **50.000.000.-** |
| **6** | **SISTECO PARAGUAY S.R.L.** | 4 | EQUIPOS DE SISTEMA DE ENERGIA ININTERRUMPIDA (UPS) DE 6 KVA. | 9 | 7.400.000 | 66.600.000 | **66.600.000.-** |

Atendiendo que las citadas Empresas han presentado las ofertas más convenientes *conforme a lo solicitado en las Especificaciones Técnicas*

Atentamente.

Lic. Edgar E. Orihuela Brítez
Gerente de Tecnología de Información

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

**Abog. Marta Vargas**
Gcia. Operativa de Contrataciones

**Sra. Natalia Peralta**
Dpto. Económico – G.A.F

**Abog. Luis Samaniego**
Asesoría Jurídica
Luis Alberto Samaniego Vega
ABOGADO
Matrícula 10.639

**Lic. Rubén Estigarribia**
Directorio

**TSE. Victor Rodriguez**
Gcia. Planificación

**Sr. Fernando Aguilar**
Sub-Gcia. Servicios IP – Gcia Com.

**Lic. Jesús Ma. Ramírez O.**
Dpto. Soporte Técnico Gcia. de T.I.

**Lic. Edgar Orihuela**
Gerente de TI
(Coordinador)
Lic. Edgar E. Orihuela Brítez
Gerente de Tecnología de Información

Foliado del 01 al 09 incluyendo este documento.

- Carpeta Informe de la Comisión:
  - Informe de la Comisión 9 páginas
  - Acta de Apertura de Ofertas N° 16/2014 4 páginas
  - Copia Memorándum N° 104/P 5 páginas
  - Copia Acta de Sesión Pública Virtual SBE ID N° 277.956 15 páginas
  - Acta Visita Técnica 1 página
  - Informe Legal 10 páginas
  - Informe Económico 3 páginas
  - Informe Técnico 10 páginas

Documentos adjuntos:

- Bibliorato "Documentaciones Suplementarias"
  - Nota COMTEL GC N° 050/2014 19 páginas
  - Memo N° 110/GTI/2014 1 página
  - ~~Memo Nro.01/2014 páginas~~ Lic Jesus Ramirez.
  - Memo Nro.02/2014 24 páginas
  - Memo Nro.03/2014 16 páginas
  - Memo Nro.04/2014 21 páginas
  - Memo Nro.05/2014 19 páginas
  - Provi a los Memos N° 2, 3, 4, 5 y 6/14
  - Memo Nro.06/2014 28 páginas
  - Memo Nro.07/2014 17 páginas
  - Memo Nro.08/2014 17 páginas

- Carpeta de Oferta Original Empresa OFFICE COMPU S.A. que incluye Planilla de Precio de Oferta- Pliego de Bases y Condiciones. 83 páginas.
- Carpeta de Oferta Original Empresa DATA LAB S.A. que incluye Planilla de Precio de Oferta- Pliego de Bases y Condiciones. 201 páginas.
- Carpeta de Oferta Original Empresa MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L. que incluye Planilla de Precio de Oferta- Pliego de Bases y Condiciones. 110 páginas.
- Carpeta de Oferta Original Empresa SISTECO PARAGUAY S.R.L. que incluye Planilla de Precio de Oferta- Pliego de Bases y Condiciones. 58 páginas.
- Carpeta de Oferta Original Empresa V R S.A. que incluye Planilla de Precio de Oferta- Pliego de Bases y Condiciones. 126 páginas.
- Carpeta de Oferta Original Empresa COMPAÑÍA DE CENTRALES TELFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.) que incluye Planilla de Precio de Oferta- Pliego de Bases y Condiciones. 38 páginas.
- Carpeta de Oferta Original Empresa DOCUNET S.A. que incluye Planilla de Precio de Oferta- Pliego de Bases y Condiciones. 31 páginas.

Lic. Jesús Ma. Ramírez O.
Dpto. Soporte Técnico

TSE Victor A. Rodriguez
Jefe
Div. Energia y Climatización

Lic. Edgar R. Orihuela Brítez
Gerente de Tecnología de Información

Luis Alberto Samaniego Vega
ABOGADO
Matrícula 10.639

FMAA
Fernando M. Aguilar Arce

Lic. Natalia Peralta M.

Abog. Marta Vargas G.
G.O.C. - COPACO S.A.

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

# INFORME LEGAL:

| | |
|---|---|
| A | : COMISION EVALUADORA |
| REF. | : LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 05/2.014 – ID 277956". |
| FECHA | : 25/07/2.014.- |

Me dirijo la Comisón Evaluadora, a objeto de elevar la Evaluacón del Cumplimiento de los requisitos legales de las ofertas presentadas para la Licitacón por Concurso de Ofertas, para la "AQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS PARA LA MODERNIZACION DEL CALL CENTER DE COPACO S.A. – CENTRAL VILLA MORRA – ID 277956", se procede a la Apertura de Ofertas para la verificacón cuantitativa del cumplimiento de los requisitos, realizado el día mércoles 23 de julio del corriente año en la Gerencia de Operativa de Contrataciones de la COPACO S.A., conforme al Acta de Apertura Nº 16/2.014, en el cual consta la presentacón de las siguientes firmas OFERENTES OFFICCE COMPU S.A., DATA LAB S.A., representada por RENATO ESTIGARRIBIA, con C.I. Nº 3.635.812, MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L., SISTECO PARAGUAY S.R.L., representada por JOSE CATEBEKE, con C.I. Nº 259.583, V.R. S.A., COMPAÑÍA DE CENTRALES TELEFONICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.), representada por JOSE SILVA, con C.I. Nº 1.358.272 y DOCUNET S.A., representada por LUIS CASTILLO, con C.I. Nº 3.975.837.

La avaluacón de las Ofertas, se basen la verificacón del cumplimiento de los requisitos sustanciales y formales de la documentacón legal, considerando los siguientes documentos: -

| VERIFICACION | OBSERVACION | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| F) Formulario de Oferta* | OFFICE COMPU S.A. | DATA LAB S.A. | MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L. | SISTECO PARAGUAY S.R.L. | V.R. S.A. | COMTEL S.R.L. | DOCUNET S.A. |
| (El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el oferente conforme al modelo indicado en la Sección – VI) | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| G) Garantía de Mantenimiento de Oferta* (La Garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida conforme al modelo indicado en la Sección V, bajo forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución. Debe cumplir con los requisitos indicados en las instrucciones del Oferente.) | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| H) Documentos Legales Oferentes Individuales, Personas Jurídicas | Cumple. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| i) Fotocopia de la Cedula de Identidad del firmante de la Oferta* | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |

Luis Alberto Samaniego Vega
ABOGADO
Matrícula 10.639

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| j) | Fotocopia simple de la cedula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC) | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| k) | **En el caso que suscriba la Oferta otra persona en su presentación, 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 presentarlo en los actos de la Licitación. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes*.** | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| l) | **Declaración Jurada contratar establecidas en el Art. 40 y de integridad conforme al Art. 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 | Cumple | Cumple |
| m) | 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 N° 941/2010. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| n) | Fotocopia autenticada de la última declaración de IVA y del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario vigente. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| o) | Autorización del fabricante conforme al formulario incluido en la Sección VI "para importadores y | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |

Luis Alberto Samaniego Vega
ABOGADO
Matrícula 10.639

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| d) **Declaración Jurada contratar establecidas en el Art.40 y de integridad conforme al Art. 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 | Cumple | Cumple |
| j) 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 | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| k) Fotocopia autenticada de la última declaración de IVA y del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario vigente. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| l) Autorización del Fabricante, Represente o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| **E) Oferentes del Consorcio** | | | | | | | |
| a) Cada integrante del consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para los oferentes individuales especificados en el apartado (C) precedente. Cada integrante del Consorcio que sea una | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |

Luis Alberto Samaniego Vega
ABOGADO
Matrícula 10.639

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | distribuidores de los bienes ofrecidos. | | | | | | | |
| p) | Para los fabricantes, Declaración Jurada de poseer la capacidad de producción para proveer la cantidad ofertada en el tiempo solicitado o.<br>Para los representantes o distribuidores,<br>Declaración Jurada de poseer la capacidad de suministro en cantidad y tiempo solicitado otorgado por el fabricante. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| l) | **Documentos Legales**<br>**Oferentes Individuales. Personas Jurídicas** | | | | | | | |
| g) | **Fotocopia autenticada 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 | Cumple | Cumple |
| h) | Fotocopia simple de la cedula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC y de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| i) | **Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos puedea 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 | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |

Luis Alberto San...
ABOGADO
Matrícula 10.639

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | persona jurídica domiciliada en el Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para los Oferentes individuales en el apartado (D) precedente | | | | | | | |
| b) | Original o Fotocopia del Consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el Consorcio en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato, en el que se indicaran con precisión los puntos establecidos en el art. 48, incisos 2° y 3° del Decreto Reglamentario N° 5.174/05. El acuerdo de intención deberá hallarse instrumentado, como mínimo en un documento privado con certificación de firmas por Escribano Público. El Consorcio constituido deberá estar formalizado por Escritura Pública. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| c) | Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en: | | | | | | | |
| 1) | Un poder suficiente otorgado por Escritura Pública por cada Miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes), o | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| 2) | Los documentos societarios de cada Miembro del Consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. | | | | | | | |
| d) | Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al Consorcio, cuando se haya formalizado el Consorcio. Estos documentos pueden: | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| | a) Un poder suficiente otorgado por | | | | | | | |

Luis Alberto Samaniego Vega
ABOGADO
Matrícula 10.639

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| escritura pública por la Empresa Líder del Consorcio (no es necesario que este inscripto en el Registro de Poderes), o<br>b) Los documentos societarios de la Empresa Líder, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. | | | | | | | |
| **Cualquier otro documento adicional requerido** | | | | | | | |
| Balance de los tres últimos años 2011, 2012 y 2013. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| Listado de suministró similares realizados en los años 2011, 2012 y 2013. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| Planilla de Precios en medio magnético (Formato Excel). | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| Muestras de los materiales promocionales solicitados en el Lote N° 6, en fotografías y/o audiovisuales en CD-R.- | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |

***Documentos Sustanciales conforme a la clausula 14.2 de las IAO SBE**

Los oferentes que presten la Constancia del Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE) emitida por el sistema, al momento de la presentación de las ofertas no necesitaran acompañar los documentos que consten en la misma, siempre que dichos documentos se hallen "ACTIVOS".

Las personas físicas o jurídicas interesadas en participar en los procedimientos de contratación por la modalidad de Subasta a la Baja Electrónica, deberán estar inscriptas y habilitadas en el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE).

A fin de Evaluar la capacidad legal de las firmas oferentes, se procedió a verificar las documentaciones a través del Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE) ya que en la Sección VII – Anexo I in fine habilita válidamente a las empresas la presentación simplificada de las ofertas a través del SIPE. *Documentos Sustanciales conforme a la cláusula 31.2 de la IAO.-

Los oferentes que estén inscriptos en el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE), al momento de la presentación de las ofertas no necesitaran acompañar los documentos que consten en la Constancia emitida por el sistema, bastando la presentación de la misma, siempre que dichos documentos se hallen "ACTIVOS".

La inscripción en el SIPE, no constituirá requisito previo para la presentación ni adjudicación de los oferentes; no obstante los adjudicadores deberán inscribirse al SIPE como requisito previo a la obtención del Código de Contratación.

Luis Alberto Samaniego Vera
ABOGADO
Matrícula 10.639

Atendiendo los criterios precedentemente citados y teniendo en consideración lo dispuesto en la Ley 2051/03 de "Contrataciones Públicas", como así mismo loa Decretos Reglamentarios Nos. 21.909/03 y 5.174/05, a continuación se transcribe el acta de Apertura de Sobres analizado los documentos presentados por los oferentes, se concluye.

Vencido el plazo de Recepción de Sobres se procede a la Apertura del Acto, el coordinador hace uso de palabra agradeciendo la presentación precedentemente citadas, posteriormente se procede a la lectura de las ofertas conforme siguiente detalle

Conforme al Acta de Sesión Pública Virtual SBE ID N° 277956, emitido por el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP) de fecha 21 de julio de 2014, se han presentado a la Subasta Electrónica las siguientes firmas: **SISTECO PARAGUAY S.R.L., COMPAÑÍA DE CENTRALES TELEFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.), MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L., DOCUNET S.A., DATA LAB S.A., "V.R." S.A. Y OFFICE COMPU S.A.-**

De acuerdo al Acta de Sesión Pública Virtual mencionada precedentemente, En la ciudad de Asunción, a los veintitrés días del mes de julio del año dos mil catorce, siendo las nueve horas, en la oficina de la Gerencia Operativa de Contrataciones de **COPACO S.A.**, sito en Alberdi Nº 619 y Gral. Díaz, primer piso, con la presencia del Lic. Edgar Orihuela (Coordinador), Lic. Jesús Ramírez, TSE Víctor Rodríguez Mareco, Lic. Natalia Peralta; Abog. Marta Vargas; Abog. Luis Alberto Samaniego y el Lic. Rubén Estigarribia, miembros de la Comisión que tendrá a su cargo la Apertura de los Sobres – Ofertas de la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 5/2014**, autorizada por el Directorio de **COPACO S.A.**, en reunión de fecha 15 de abril de 2014, según consta en el Acta Nº 22.-

Conforme al Acta de Sesión Pública Virtual SBE ID N° 277956, emitido por el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP) de fecha 21 de julio de 2014, los oferentes ubicados en 1° y 2° lugar son los siguientes

LOTE 1: OFFICE COMPU S.A. y "V.R." S.A., respectivamente.-

LOTE 2: COMPAÑÍA DE CENTRALES TELEFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.) y DATA LAB S.A., respectivamente.-

ÍTEM 1: DATA LAB S.A. y SISTECO PARAGUAY S.R.L., respectivamente.-

ÍTEM 2: COMPAÑÍA DE CENTRALES TELEFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.) y DATA LAB S.A., respectivamente.-

ÍTEM 3: DATA LAB S.A. y MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L., respectivamente.-

ÍTEM 4: SISTECO PARAGUAY S.R.L. y COMPAÑÍA DE CENTRALES TELEFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.), respectivamente.-

Luis Alberto Samaniego Vega
ABOGADO
Matrícula 10.639

Habiendo vencido el plazo de Recepción de Sobres, se da apertura al acto, agradeciendo la presencia de las siguientes firmas oferentes:

1. OFFICE COMPU S.A.-
2. DATA LAB S.A., representada por Renato Estigarribia, con C.I. Nº 3.635.812.-
3. MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L.-
4. SISTECO PARAGUAY S.R.L., representada por José Cattebeke, con C.I. Nº 259.583.-
5. V.R. S.A.-
6. COMPAÑÌA DE CENTRALES TELEFÒNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.), representada por José Silva, con C.I. Nº 1.358.272.-
7. DOCUNET S.A., representada por Luis Castillo, con C.I. Nº 3.975.837.-

A continuación se procede a la apertura de los Sobres Ofertas para la verificación del cumplimiento de los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones. Posteriormente se procede a la lectura de las ofertas presentadas, que son las siguientes:

OFFICE COMPU S.A.: *Gs. 11.499.999.- (Guaraníes once millones cuatrocientos noventa y nueve mil novecientos noventa y nueve), IVA Incluido, correspondiente al Lote 1.-*

Presenta 1 (una) Carpeta Original, foliada del 1 al 83, con 2 (dos) copias.-

DATA LAB S.A.: *Gs. 89.380.000.- (Guaraníes ochenta y nueve millones trescientos ochenta mil), IVA Incluido, correspondiente a:*
Lote 2: *Gs. 21.000.000.- (Guaraníes veintiún millones), IVA Incluido.-*

Ìtem 1: *Gs. 2.780.000.- (Guaraníes dos millones setecientos ochenta mil), IVA Incluido.-*

Ítem 2: *Gs. 15.600.000.- (Guaraníes quince millones seiscientos mil), IVA Incluido.-*

Ítem 3: *Gs. 50.000.000.- (Guaraníes cincuenta millones), IVA Incluido.-*

Presenta 1 (una) Carpeta Original, foliada del 0001 al 0201, con 2 (dos) copias.-

MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L.: *Gs. 61.619.760.- (Guaraníes sesenta y un millones seiscientos diecinueve mil setecientos sesenta), IVA Incluido, correspondiente a:* Ítem 1: *Gs. 2.950.000.- (Guaraníes dos millones novecientos cincuenta mil), IVA Incluido.-*
Ítem 3: *Gs. 58.669.760.- (Guaraníes cincuenta y ocho millones seiscientos sesenta y nueve mil setecientos sesenta), IVA Incluido.-*

Presenta 1 (una) Carpeta Original, foliada del 1 al 110, con 2 (dos) copias.-

No presenta los siguientes documentos: Certificados autenticados donde conste que el equipo cotizado cumple con las normas de calidad de la serie ISO 9001:2008 u otro certificado que sea

Luis Alberto Samaniego Vega
ABOGADO
Matrícula 10.639

sustancialmente equivalente o superior a esta norma; Garantía escrita conforme a los plazos y condiciones señalados para el ítem y la Lista de prioridades de los contactos.-

SISTECO PARAGUAY S.R.L.: *Gs. 66.600.000.- (Guaraníes sesenta y seis millones seiscientos mil), IVA Incluido, correspondiente al Ítem 4.-*
Presenta 1 (una) Carpeta Original, foliada del 1 al 58, con 2 (dos) copias.-

La firma SISTECO PARAGUAY S.R.L., en la Subasta a la Baja Electrónica, conforme al Acta de Sesión Pública Virtual, ha cotizado el ítem 1, quedando como segundo mejor postor, sin embargo, en el Formulario de Oferta presentado, no cotiza el ítem mencionado.-

-VR S.A.: *Gs. 12.399.996.- (Guaraníes doce millones trescientos noventa y nueve mil novecientos noventa y seis), IVA Incluido.-*
Presenta 1 (una) Carpeta Original, foliada del 0001 al 0126, con 2 (dos) copias.-

En el Formulario de Oferta presentado por la firma VR S.A., se observa que la marca del ítem 2 – Repuesto Kit Tóner Impresora Ítem 1, es Injekt; en tanto que en el Acta de Sesión Pública Virtual figura la marca Lexmark X464.-

Además, no presenta los siguientes documentos: Carta donde se acredita al oferente como representante oficial o distribuidor en nuestro país y que se encuentra en condiciones para proveer, instalar, configurar y soportar posteriormente los equipos propuestos en caso de ser adjudicatarios; Certificados autenticados donde conste que el equipo cotizado cumple con las normas de calidad de la serie ISO 9001:2008 u otro certificado que sea sustancialmente equivalente o superior a esta norma; y la Garantía escrita conforme a los plazos y condiciones señalados para el item.

COMPAÑÌA DE CENTRALES TELEFÒNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.): *Gs. 239.100.000.- (Guaraníes doscientos treinta y nueve millones cien mil), IVA Incluido, correspondiente a:*
Lote 2: *Gs. 20.500.000.- (Guaraníes veinte millones quinientos mil), IVA Incluido.-*

Ìtem 1: *Gs. 3.000.000.- (Guaraníes tres millones), IVA Incluido.-*

Ítem 2: *Gs. 15.600.000.- (Guaraníes quince millones seiscientos mil), IVA Incluido.-*

Ítem 4: *Gs. 200.000.000.- (Guaraníes doscientos millones), IVA Incluido.-*

Presenta 1 (una) Carpeta Original, foliada del 00001 al 00038, con 2 (dos) copias.-No presenta los siguientes documentos: Planilla de Datos Garantizados del ítem 4 – UPS; Descripción Técnica, configuración y operación del sistema UPS y la Lista de prioridades de los contactos.-

Luis Alberto Samaniego Vega
ABOGADO
Matrícula 10.639

DOCUNET S.A.: *Gs. 16.470.000.- (Guaraníes dieciséis millones cuatrocientos setenta mil), IVA Incluido, correspondiente al Lote 1.-*

Presenta 1 (una) Carpeta Original, foliada del 1 al 31, con 2 (dos) copias.-

El representante de la firma COMPAÑÌA DE CENTRALES TELEFÒNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.) manifiesta que la empresa SISTECO PARAGUAY S.R.L., que oferta el ítem 4 – UPS, no cumple a cabalidad con las Especificaciones Técnicas del ítem mencionado.-

El representante de la firma DATA LAB S.A. manifiesta que la empresa COMTEL S.R.L. no presenta Especificaciones Técnicas de los equipos ofertados para el Lote 2 - Router e ítem 2 – Cámara IP, asimismo, presenta catálogos en inglés, en contravención a lo establecido en la cláusula IAO SBE 1.6. Tampoco presenta lista de suministros similares realizados con anterioridad conforme lo establecido en el inciso F) del Anexo I de la Sección VII del PBC, así como las garantías establecidas en la Sección III del PBC para el Lote 2- Router e ítem 2 – Cámara IP.-

Los miembros de la Comisión de Apertura manifiestan que el presente acta sirve de notificación suficiente a las empresas oferentes para la presentación de los documentos faltantes que correspondan, otorgándoles un plazo de 48 (cuarenta y ocho) horas a partir de la fecha. Dichos documentos, deberán ser presentados a través de una nota dirigida a la Gerencia Operativa de Contrataciones de COPACO S.A., en Mesa de Entrada de la Secretaría de la GOC, sito en Alberdi Nº 619, Primer Piso, en el horario de 07:30 a 14:30 horas.-

Los Miembros de la Comisión de Apertura mencionados precedentemente y los representantes de las firmas oferentes proceden a firmar las páginas de las ofertas y el presente Acta, en prueba de conformidad, previa lectura y ratificación de los términos, en tres ejemplares de igual tenor y para un solo efecto, con lo cual se da por terminado el acto siendo las 11:50 horas.-

En consecuencia, atendiendo criterios expuestos y teniendo en consideración lo dispuesto en la Ley 2051/03 de las "Contrataciones Públicas", como así los Decretos Reglamentario Nos. 21.909/03 y 5174/05, las ofertas presentadas por las firmas oferentes si bien no presentaron a cabalidad los documentos requeridos, tienen la posibilidad de presentar mediante notas aclaratorias los defectos de forma y en consecuencia llenar los requisitos legales indicados en el Pliego de Bases y Condiciones con las cuales acreditarán su capacidad legal que los habilite para la Licitación de Ofertas Nº 16/2.014 – SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA, para la contratación de "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS PARA LA MODERNIZACION DEL CALL CENTER DE COPACO S.A. – CENTRAL VILLA MORRA – ID 277956",

Atentamente.

Luis Alberto Samaniego Vega
ABOGADO
Matrícula 10.639

COMPANIA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.
Gerencia Administrativa Financiera
Dpto. Económico Financiero
Central 3 – Bº. obrero, Yegros esq. Batallon 40 (7ma. Ptda.)
Fono: 021-498799 - 021-419-4595
Asunción - Paraguay

000045

COPACO
Nuestra Compania

**CORRESPONDE A LA LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 05/2014 – SBE – "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS PARA MODERNIZACION DEL CALL CENTER DE COPACO S.A. – CENTRAL VILLA MORRA" – ID Nº 277956**

**ANALISIS DE LA SITUACIÓN ECONÓMICA FINANCIERA DE LAS FIRMAS:**

***1 – OFFICE COMPU S.A.***

La presente firma oferente ha presentado el Balance General y Estado de Resultado, correspondiente al ejercicio 2011, 2012 y 2013.
Los datos obrantes en los mismos fueron aplicados para la evaluación Económica Financiera, por lo que se puede manifestar cuanto sigue:

| | | |
|---|---|---|
| **Ratio de Liquidez** | **1,94** | **CUMPLE por ser ≥ 1** |
| **Ratio de Endeudamiento** | **0,47** | **CUMPLE por ser ≤ 0,80** |
| **Ratio de Rentabilidad** | **94,04** | **CUMPLE por ser ≥ 0** |

Por lo tanto la firma ***OFFICE COMPU S.A.*** *Cumple* con las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones que acreditan la Capacidad Económica y Financiera necesaria para ejecutar el contrato. –

***2 – DATA LAB S.A.***

La presente firma oferente ha presentado el Balance General y Estado de Resultado, correspondiente al ejercicio 2011, 2012 y 2013.
Los datos obrantes en los mismos fueron aplicados para la evaluación Económica Financiera, por lo que se puede manifestar cuanto sigue:

| | | |
|---|---|---|
| **Ratio de Liquidez** | **2,06** | **CUMPLE por ser ≥ 1** |
| **Ratio de Endeudamiento** | **0,45** | **CUMPLE por ser ≤ 0,80** |
| **Ratio de Rentabilidad** | **108,44** | **CUMPLE por ser ≥ 0** |

Por lo tanto la firma ***DATA LAB S.A.*** *Cumple* con las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones que acreditan la Capacidad Económica y Financiera necesaria para ejecutar el contrato. –

***3 – MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L.***

La presente firma oferente ha presentado el Balance General y Estado de Resultado, correspondiente al ejercicio 2011, 2012 y 2013.
Los datos obrantes en los mismos fueron aplicados para la evaluación Económica Financiera, por lo que se puede manifestar cuanto sigue:

Lic. Natalia Peralta M.

| | | |
|---|---|---|
| **Ratio de Liquidez** | **6,91** | **CUMPLE por ser ≥ 1** |
| **Ratio de Endeudamiento** | **0,22** | **CUMPLE por ser ≤ 0,80** |
| **Ratio de Rentabilidad** | **53,75** | **CUMPLE por ser ≥ 0** |

Por lo tanto la firma ***MASTER SOFT S.R.L.*** *Cumple* con las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones que acreditan la Capacidad Económica y Financiera necesaria para ejecutar el contrato. –

***4 – SISTECO PARAGUAY S.R.L.***

La presente firma oferente ha presentado el Balance General y Estado de Resultado, correspondiente al ejercicio 2011, 2012 y 2013.
Los datos obrantes en los mismos fueron aplicados para la evaluación Económica Financiera, por lo que se puede manifestar cuanto sigue:

| | | |
|---|---|---|
| **Ratio de Liquidez** | **13,32** | **CUMPLE por ser ≥ 1** |
| **Ratio de Endeudamiento** | **0,07** | **CUMPLE por ser ≤ 0,80** |
| **Ratio de Rentabilidad** | **2,77** | **CUMPLE por ser ≥ 0** |

Por lo tanto la firma ***SISTECO S.R.L.*** *Cumple* con las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones que acreditan la Capacidad Económica y Financiera necesaria para ejecutar el contrato. –

***5- VR S.A.***

La presente firma oferente ha presentado el Balance General y Estado de Resultado, correspondiente al ejercicio 2011, 2012 y 2013.
Los datos obrantes en los mismos fueron aplicados para la evaluación Económica Financiera, por lo que se puede manifestar cuanto sigue:

| | | |
|---|---|---|
| **Ratio de Liquidez** | **7,45** | **CUMPLE por ser ≥ 1** |
| **Ratio de Endeudamiento** | **0,45** | **CUMPLE por ser ≤ 0,80** |
| **Ratio de Rentabilidad** | **33,50** | **CUMPLE por ser ≥ 0** |

Por lo tanto la firma ***VR S.A.*** *Cumple* con las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones que acreditan la Capacidad Económica y Financiera necesaria para ejecutar el contrato. –

***6–COMPAÑÍA DE CENTRALES TELEFONICAS S.R.L.(COMTEL)***

La presente firma oferente ha presentado el Balance General y Estado de Resultado, correspondiente al ejercicio 2011, 2012 y 2013.

Lic. Natalia Peralta M.

Los datos obrantes en los mismos fueron aplicados para la evaluación Económica Financiera, por lo que se puede manifestar cuanto sigue:

| | | |
|---|---|---|
| **Ratio de Liquidez** | **1,71** | **CUMPLE por ser ≥ 1** |
| **Ratio de Endeudamiento** | **0,56** | **CUMPLE por ser ≤ 0,80** |
| **Ratio de Rentabilidad** | **61,95** | **CUMPLE por ser ≥ 0** |

Por lo tanto la firma ***COMTEL S.R.L.*** *Cumple* con las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones que acreditan la Capacidad Económica y Financiera necesaria para ejecutar el contrato. –

***7 – DOCUNET S.A.***

La presente firma oferente ha presentado el Balance General y Estado de Resultado, correspondiente al ejercicio 2011, 2012 y 2013.
Los datos obrantes en los mismos fueron aplicados para la evaluación Económica Financiera, por lo que se puede manifestar cuanto sigue:

| | | |
|---|---|---|
| **Ratio de Liquidez** | **6,86** | **CUMPLE por ser ≥ 1** |
| **Ratio de Endeudamiento** | **0,16** | **CUMPLE por ser ≤ 0,80** |
| **Ratio de Rentabilidad** | **66,40** | **CUMPLE por ser ≥ 0** |

Por lo tanto la firma ***DOCUNET S.A.*** *Cumple* con las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones que acreditan la Capacidad Económica y Financiera necesaria para ejecutar el contrato. –

**Lic. Natalia Peralta**
**Departamento Económico Financiero**

COPACO S.A.

Edificio Gral. Bernardino Caballero
Alberdi e/ Oliva y Gral. Díaz
Asunción – Paraguay

000048

# INFORME TÉCNICO

## FECHA : 11.09.2014.

En relación al llamado a la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 5/2014 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMÁTICOS PARA LA MODERNIZACIÓN DEL CALL CETNER DE COPACO S.A." ID Nº 277956"** en el día y la hora señalada para el efecto, se procedió a la apertura de los Sobres Ofertas, de las siguientes empresas, conforme al Acta de Apertura de Ofertas Nro.16/2014 de fecha 23 de julio de 2014:

1- **OFFICE COMPU S.A.-**
2- **DATA LAB S.A.-**
3- **MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L.-**
4- **SISTECO PARAGUAY S.R.L.-**
5- **VR S.A.-**
6- **COMPAÑÍA DE CENTRALES TELFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.).-**
7- **DOCUNET S.A.-**

Se han analizado específicamente lo establecido en la Sección II Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación:

2. Requisitos para Calificación Posterior
   b) Experiencia y Capacidad Técnica.

Así como también las dos mejores ofertas, conforme al criterio establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Lic. Edgar E. Orihuela Brítez
Gerente de Tecnología de Información

Jesús A. Ramírez O.
Dpto. Soporte Técnico

TSE Víctor A. Rodríguez
Jefe
Div. Energía y Climatización

Fernando M. Aguilar Arce

## 1. Criterio de Evaluación

| | OFFICE COMPU S.A. | DATA LAB S.A L. | MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L. | SISTECO PARAGUAY S.R.L. | VR S.A. | COMPAÑÍA DE CENTRALES TELFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.) | DOCUNET S.A. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Posteriormente se verificará que se haya proveído la documentación que avale el cumplimiento de los criterios técnicos, legales y financieros conforme a los requisitos de calificación. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |

## 2. Requisitos para Calificación Posterior

### (b) Experiencia y Capacidad Técnica

***El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia*:**

| | OFFICE COMPU S.A. | DATA LAB S.A. | MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L. | SISTECO PARAGUAY S.R.L. | VR S.A. | COMPAÑÍA DE CENTRALES TELFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.) | DOCUNET S.A. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Antigüedad no menor de 4 años en el mercado del Paraguay en actividades relativas al ramo de Telecomunicaciones o Internetworking. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| Suministros similares realizados. Presentación de por los menos 3 (tres) contratos de provisión de equipos o servicios similares a este llamado. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |

## RESULTADO DE VERIFICACION DE LAS DOCUMENTACIONES TECNICAS PARA EL ÍTEM 4

| Nº. | FIRMAS OFERENTE | EQUIPOS DE UPS DE 6KVA - PROCEDENCIA | AUTORIZACIÓN DEL FABRICANTE, REPRESENTANTE O DISTRIBUIDOR | GARANTIA DE LOS BIENES SUMINSITRADOS | CERTIFICACION DEL FABRICANTE ISO 9001 | PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS | DESCRIPCIÓN TÉCNICA, CONFIGURACIÓN Y OPERACIÓN DEL SISTEMA UPS | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | SISTECO PARAGUAY S.R.L. | VCP TECHNOLOGY - CHINO | PRESENTO | PRESENTO | PRESENTO | PRESENTO | PRESENTO | NINGUNA |
| 2 | COMTEL S.R.L. | APC - USA | PRESENTO | PRESENTO | PRESENTO | PRESENTO | PRESENTO | NINGUNA |

Conforme al análisis realizado a las evidencias documentadas requeridas para el presente pliego de base y condiciones y resumidas en los cuadros más arriba, se concluye que las Empresas CUMPLEN con las evidencias documentales requeridas para el presente llamado, por tanto sus ofertas están sujetas al análisis posterior.

Lic. Jesús Ma. Ramírez O.
Dpto. Soporte Técnico

TSE Víctor A. Rodríguez
Jefe
Div. Energía y Climatización

Lic. Edgar E. Orihuela Brítez
Gerente de Tecnología de Información

Fernando M. Aguilar Arce

# COMPARACIÓN DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GARANTIZADAS

## LOTE 1

## ÍTEM 1) IMPRESORA LÁSER

| Descripción | Requerido mínimo | OFFICE COMPU S.A. | VR S.A. | DOCUNET S.A. |
|---|---|---|---|---|
| Marca | Especificar | Cumple | Cumple | Cumple |
| Modelo | Especificar | Cumple | Cumple | Cumple |
| Origen | Especificar | Cumple | Cumple | Cumple |
| Tipo de Impresora | Láser Monocromática | Cumple | Cumple | Cumple |
| Velocidad de Impresión | 30 ppm (A4) en negro como mínimo | Cumple | Cumple | Cumple |
| Velocidad del procesador | 366 MHz, como mínimo | Cumple | Cumple | Cumple |
| Memoria | RAM 32 MB expandible a 160 MB como mínimo | Cumple | Cumple | Cumple |
| Lenguaje de Impresión | PCL 5e, 6. PostScript | Cumple | Cumple | Cumple |
| Resolución | 1200 x1200 dpi | Cumple | Cumple | Cumple |
| Manejo de Papel instalado | Entrada/Salida 250/150. Como mínimo | Cumple | Cumple | Cumple |
| Manejo de Papel crecimiento | Entrada/Salida 500/150. Como mínimo | Cumple | Cumple | Cumple |
| Capacidad de impresión en ambas caras de la hoja | Configurable | Cumple | No Cumple | Cumple |
| Papel | Gramaje: 60 a 163 g/m2. | Cumple | No Cumple | Cumple |
| Tamaños de papel | hasta Legal (8.5" x 14" o 216mm x 355mm) | Cumple | Cumple | Cumple |
| Capacidad mínima de los Toners de reposición | 6.000 impresiones x mes, como mínimo | Cumple | Cumple | Cumple |
| Ciclo mensual de Trabajo Máximo | 80.000 Impresiones/Mes, como mínimo | Cumple | Cumple | Cumple |
| Sistemas Operativos | Windows Win9x/NT/2000/XP/WIN7/WIN8 - Linux Red Hat, con CD de drivers incluidos | Cumple | Cumple | Cumple |
| Puertos de Comunicación | USB 2.0, como mínimo | Cumple | Cumple | Cumple |
| Puertos de Red | Fast Ethernet RJ 45. Instalado | Cumple | Cumple | Cumple |
| Alimentación | 220 V AC 50Hz de origen | Cumple | No Cumple | Cumple |
| Cable de alimentación y de datos | Exigido | Cumple | No Cumple | Cumple |
| Certificación de calidad ISO 9001:2008 u otro certificado que sea sustancialmente equivalente o superior a esta norma. | Exigido | Cumple | No Cumple | Cumple |
| Garantía | 1 año. | Cumple | No Cumple | Cumple |

Ing. Jesús Ma. Ramírez O.
Dpto. Soporte Técnico

TSE Víctor A. Rodríguez
Jefe
Div. Energía y Climatización

Lic. Edgar E. Orihuela Brítez
Gerente de Tecnología de Información

Fernando M. Aguilar Arce

## ÍTEM 2) REPUESTO KIT TÓNER PARA LA IMPRESORA DEL ÍTEM 1

| Descripción | Requerido Mínimo | OFFICE COMPU S.A. | VR S.A. | DOCUNET S.A. |
|---|---|---|---|---|
| Marca | Especificar | Cumple | Cumple | Cumple |
| Modelo | Especificar (el de mayor rendimiento ) | Cumple | Cumple | Cumple |
| Descripción | Repuesto Kit tóner para la impresora del ítem 1, de alto rendimiento, 1 (un) unid | Cumple | Cumple | Cumple |
| Observación | El oferente del ítem 1 debe incluir este Kit como repuesto dentro de su oferta | Cumple | Cumple | Cumple |
| Plazo de entrega Máximo | El oferente debe entregar conjuntamente con el ítem 1 | Cumple | Cumple | Cumple |
| Garantía | 1 mes | Cumple | Cumple | Cumple |

**OBS:** La Empresa VR S.A. en el Lote 1, Ítem 2 del Acta Virtual ofertaron una marca, mientras que en su Formulario de Oferta presentan otra distinta.

Ing. Jesús Ma. Ramírez O.
Dpto. Soporte Técnico

TSE Víctor A. Rodríguez
Jefe
Div. Energía y Climatización

Lic. Edgar E. Orihuela Brítez
Gerente de Tecnología de Información

Fernando M. Aguilar Arce

## LOTE 2
## ÍTEM 1) ROUTER CON SFP

| Descripción | Requerido Mínimo | COMPAÑÍA DE CENTRALES TELFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.) | DATA LAB S.A. |
|---|---|---|---|
| Marca | Especificar. | Cumple | Cumple |
| Modelo | Especificar. | Cumple | Cumple |
| Factor de Forma | Rackeable de 1U | Cumple | Cumple |
| **Características del Hardware** | | | |
| 10/100/1000 WAN Interfaces (RJ45) | 2 | Cumple | Cumple |
| 10/100/1000 Switch Interfaces (RJ45) | 5 | Cumple | Cumple |
| GbE SFP WAN Interfaces | 1 | Cumple | Cumple |
| Consola (RJ45) | 1 | Cumple | Cumple |
| **Características del Sistema** | | | |

000051

| | | | |
|---|---|---|---|
| Firewall Throughput | 1 Gbps | Cumple | Cumple |
| Firewall Latency | 4 µs | Cumple | Cumple |
| Firewall Throughput (Paquetes Por Segundo) | 1.5 Mpps | Cumple | Cumple |
| Sesiones Simultaneas (TCP) | 400.000 | Cumple | Cumple |
| Nuevas Sesiones/Sec (TCP) | 3.000 | Cumple | Cumple |
| Políticas de Firewall | 5.000 | Cumple | Cumple |
| IPSec VPN Throughput | 70 Mbps | Cumple | Cumple |
| Gateway-to-Gateway Túneles IPSec VPN | 50 | Cumple | Cumple |
| Cliente-to-Gateway Tuneles IPSec VPN | 500 | Cumple | Cumple |
| SSL-VPN Throughput | 19 Mbps | Cumple | Cumple |
| Usuarios Concurrentes SSL-VPN | 100 | Cumple | Cumple |
| IPS Throughput | 135 Mbps | Cumple | Cumple |
| Configuración de Alta Disponibilidad | Activo / Activo, Activo / Pasivo, Clustering | Cumple | Cumple |
| Licencias de Usuarios | Ilimitado | Cumple | Cumple |
| Protocolos WAN | Routing Information Protocol (RIPv1, RIPv2, BGP)<br>Layer 2 Tunneling Protocol (L2TP)<br>NAT y PAT<br>PPP over Ethernet (PPPoE)<br>802.1d Spanning Tree Protocol<br>Dynamic Host Control Protocol (DHCP) server/relay/client<br>Access control lists (ACLs)<br>Static IP | Cumple | Cumple |
| Firewall | IPSec pass-through<br>5 Tuneles VPN<br>PPTP pass-through<br>L2TP pass-through<br>Control de E-mail<br>Control de HTTP<br>Control de Acceso<br>Filtrado de Paquetes IP | Cumple | Cumple |
| Funciones de Red | DHCP Server/Relay, DNS Dinámico | Cumple | Cumple |
| Administración | Telnet, SNMP, CLI, HTTP, SSH | Cumple | Cumple |
| Modo comunicación | Semi dúplex, full dúplex | Cumple | Cumple |
| Kit de montaje en bastidor | Exigido | Cumple | Cumple |
| Voltaje requerido | 220 Volts AC | Cumple | Cumple |
| Garantía | 1 año | Cumple | Cumple |

Lic. Jesús Ma. Ramírez P.
Dpto. Soporte Técnico

TSE Victor A. Rodríguez
Jefe
Div. Energía y Climatización

Lic. Edgar E. Orihuela Brítez
Gerente de Tecnología de Información

Fernando M. Aguilar Arce

## ÍTEM 2) MODULO SFP Mini GBIC TRANSCEIRVER MULTIMODO

| Descripción | Requerido Mínimo | COMPAÑÍA DE CENTRALES TELFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.) | DATA LAB S.A. |
|---|---|---|---|
| Marca | Especificar. | Cumple | Cumple |
| Modelo | Especificar. | Cumple | Cumple |
| Características | Estándares de la Industria SFP<br>Conectores Duplex LC<br>Conexión en caliente.<br>Cumple con Productos Laser Clase 1EN 60825-1<br>Instalación Plug and Play | Cumple | Cumple |
| Cable | Fibra Multimodo | Cumple | Cumple |
| Conector | LC | Cumple | Cumple |
| Distancia | Hasta 500 mtrs. | Cumple | Cumple |
| Estándares | IEEE 802.3ab / 802.3z Gigabit Ethernet Estándar | Cumple | Cumple |
| Path cord | Multimodo, 10 mtrs. con conectores LC. | Cumple | Cumple |
| Compatibilidad | Demostrar compatibilidad con Router SFP del ítem 1 del presente Lote | Cumple | Cumple |
| Garantía | 2 años | Cumple | Cumple |

## ÍTEM 1) RACK CON PUERTA Y CERRADURA

| Descripción | Requerido Mínimo | DATA LAB S.A | SISTECO PARAGUAY S.R.L. | MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L. |
|---|---|---|---|---|
| Fabricante | Especificar | Cumple | No Cumple | Cumple |
| Dimensiones | Aprox. 1.50 mtrs de altura. Ancho de 48,26 cm (19 pulgadas). Profundidad 60 cm | Cumple | No Cumple | Cumple |
| Descripción | Deberá ser apropiado para equipos que requieran amplia ventilación, poseer paneles desmontables. El sistema de bisagras de la puerta debe permitir apertura de 180° facilitando el acceso al interior del gabinete, la misma deberá tener marco metálico y con cerradura contra acceso no autorizado. Los paneles laterales deberán ser desmontables con posibilidad de ser retirada de la estructura. La tapa superior debe incorporar cortes para contar con ventiladores y cortes para acceso de cables, además debe incluir los PDU correspondientes. | Cumple | No Cumple | Cumple |
| Estándares | EIA 310-D, IEC 60297 y DIN 41494 SC48D. | Cumple | No Cumple | Cumple |
| Garantía | 3 meses | Cumple | No Cumple | Cumple |

**OBS:** La Empresa SISTECO PARAGUAY S.R.L., en el Acta Virtual presenta oferta, pero en su Formulario de Oferta no lo presentó.

Lic. Jesús Ma. Ramírez
Opto. Soporte Técnico

TSE Víctor A. Rodríguez
Jefe

Lic. Edgar E. Quiñuela Britez
Gerente de Tecnología de Información

J.M. Aguilar Arce

000053

## ÍTEM 2) CAMARA IP

| Descripción | Requerido Mínimo | COMPAÑÍA DE CENTRALES TELFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.) | DATA LAB S.A |
|---|---|---|---|
| Marca | | Cumple | Cumple |
| Modelo | | Cumple | Cumple |
| Sensor de imagen | 1/4" Sensor CMOS a color | | Cumple |
| Resolución: | 640x480. | Cumple | Cumple |
| Tasa de repetición de imágenes | 25 cuadros/seg | Cumple | Cumple |
| Sensibilidad | 0,8 Lux (color). | Cumple | Cumple |
| Lente varifocal que permita cubrir el área a visualizar. | Requerido | Cumple | Cumple |
| Compresión de imágenes | H.264, MPEG-4, MJPEG | Cumple | Cumple |
| Detección de movimientos | Requerido | Cumple | Cumple |
| Alimentación | 24 VAC o 12 VDC, PoE | Cumple | Cumple |
| Comunicación | 10/100 Mbps RJ-45 | Cumple | Cumple |
| Protocolos | HTTP, FTP, TCP/IP, UDP, SMTP, DHCP, UPnP | Cumple | Cumple |
| Sistemas compatibles | Windows 2000/XP, Vista, 7, 8; MacOS, iOS, Android | Cumple | Cumple |
| Navegadores | IE, Firefox, Chrome, Safari | Cumple | Cumple |
| El oferente deberá: | Proveer los soportes más aptos para cada posición de instalación. Proveer un software de administración de cámaras. Debe instalar y cablear las cámaras, así mismo, configurarlas en el software de administración de las mismas. | Cumple | Cumple |
| Garantía | 1 año | Cumple | Cumple |

## ÍTEM 3) COMPUTADORA PERSONAL

| Descripción | Requerido mínimo | DATA LAB S.A | MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L. |
|---|---|---|---|
| Marca | Especificar | Cumple | Cumple |
| Procesador | Con doble núcleo, 2.9 Ghz,, Cache 3 MB, como mínimos. No integrado a la Placa Base. | Cumple | Cumple |
| Características Físicas | El gabinete debe ser metálico, con alternativa de dispositivo de seguridad por llave o candado. Mini torre. | Cumple | Cumple |
| Memorias RAM | DDR 3 de 4 GB o superior con por lo menos 1 banco libre para ampliación futura. | Cumple | Cumple |
| Almacenamiento | HDD SATA de 7200 rpm, 250 GB de capacidad, como mínimo. | Cumple | Cumple |
| Controladoras | 4 controladoras SATA que admitan un dispositivo cada una. Como mínimo. | Cumple | Cumple |

Lic. Jesús Ma. Ri
Dpto. Soporte Tec

TSE Víctor A. Rodríguez
Jefe
Div. Energía y Climatización

Lic. Edgar D. Orihuela Brítez
Gerente de Tecnología de Información

Fernando M. Aguilar Arce

000054

| | | | |
|---|---|---|---|
| Bahías | 2 bahías internas para disco duro, 2 bahías externas ópticas de 5.25". | Cumple | Cumple |
| Teclado | Profesional español 101 teclas. | Cumple | Cumple |
| Fuente de Poder | 220 AC, 50 Hz. | Cumple | Cumple |
| Tarjeta de Video | Integrada con 256 MB de memoria compartida como mínimo. | Cumple | Cumple |
| Audio | Placa de sonido integrada; línea de entrada, línea de salida, puerto para micrófono. | Cumple | Cumple |
| Monitor | Color TFT LCD 17", como mínimo. | Cumple | Cumple |
| Sistema Operativo Soportado | Windows 7 Pro, Windows 8 Pro. Linux | Cumple | Cumple |
| Antivirus | Software Antivirus Symantec Corp Endpoint para Workstation & Ntwk, tipo Gobierno, con licencia y actualización por un año. Actualización de definiciones de antivirus sin vencimiento. Duración de la licencia: perpetua. Instalado. | Cumple | Cumple |
| Comunicaciones | ETHERNET 10/100/1000 Mbps UTP Wake on Lan | Cumple | Cumple |
| Ranuras de Expansión | 4 ranuras PCIe de altura completa, como mínimo. | Cumple | Cumple |
| Interfaces de Periféricos | 8 x USB 2.0<br>1 x VGA<br>1 x RJ45 Ethernet, como mínimos | Cumple | Cumple |
| Mouse | Óptico de 2 botones con Scroll. | Cumple | Cumple |
| Garantía | La garantía exigida es de 2 (dos) años, con mano de obra y partes originales sin cargo alguno durante el periodo de la garantía.<br>Deberá presentarse una Carta de Garantía del Representante, expresa para esta Licitación, indicando el plazo de la garantía y la descripción de los servicios garantizados. | Cumple | Cumple |
| Servicio de respaldo técnico del equipo | El Servicio Técnico deberá realizar el cambio de partes por garantía sin costo alguno para COPACO S.A. En caso de utilización de la garantía, el equipo no podrá estar más de 5 (cinco) días hábiles en poder del Servicio Técnico. Si la reparación abarcase más días, el Oferente deberá reemplazar el equipo por otro igual o superior hasta que dure la reparación del mismo. | Cumple | Cumple |

Lic. Jesús Ma. Ramírez O.
Dpto. Soporte Técnico

TSE Víctor A. Rodríguez
Jefe
Div. Energía y Climatización

Lic. Edgar E. Orihuela Brítez
Gerente de Tecnología de Información

Fernando M. Aguilar Arce

000052

**ÍTEM 4) EQUIPOS DE SISTEMA DE ENERGIA ININTERRUMPIDA (UPS)**

Se eleva el Informe Técnico a la Comisión de Trabajo, para poner a su consideración la Evaluación Técnica del área de la División Energía y Climatización, referente a la Licitación por Concurso de Ofertas Nº 05/2.014 destinada a la "Adquisición de Equipos Informáticos para el Call Center de Copaco S.A. – Central de Villa Morra" ID 277956, a través de la modalidad Subasta a la Baja Electrónica.

Las Ofertas presentadas corresponden a las firmas oferentes que se detallan a continuación:

1. **SISTECO PARAGUAY S.R.L.:** OFERTA TOTAL, Gs. 66.600.000 (Guaraníes Sesenta y Seis Millones Seiscientos Mil) I.V.A. Incluido.
2. **COMPAÑÍA DE CENTRALES TELEFÓNICAS S.R.L. (COMTEL):** OFERTA TOTAL, Gs. 200.000.000 (Guaraníes Doscientos Millones) I.V.A Incluido.

Se han verificados y analizados todas las documentaciones presentadas por los Oferentes, determinando si los mismos cumplen con todos los requisitos técnicos exigidos en la presente Licitación y las Especificaciones Técnicas; se han constatados cuanto sigue:

- **SISTECO PARAGUAY S.R.L.**

1. El Oferente presenta la Oferta Total.
2. El Oferente presenta la Garantía de Mantenimiento de Oferta.
3. Presenta las Especificaciones Técnicas en la Planilla de Datos Garantizados, Descripción Técnica, Configuración y Operación del Sistema UPS.
4. Presenta fotocopia del certificado vigente sobre proceso de fabricación que cumplen con las normas de calidad serie ISO 9001:2.008.
5. Presentación de la Lista de Precios; no existe diferencia entre el Monto Ofertado y el Monto Verificado por COPACO S.A.
6. **El Oferente entrega todas las Documentaciones que le fuera solicitadas, entregados en fecha 08 de Agosto de 2.014 en la Gerencia Operativa de Contrataciones, requerida por la Comisión de Trabajo.**

- **COMPAÑÍA DE CENTRALES TELEFÓNICAS S.R.L. (COMTEL S.R.L.)**

1. El Oferente presenta la Oferta Total.
2. El Oferente presenta la Garantía de Mantenimiento de Oferta.
3. Presenta las Especificaciones Técnicas de las Planillas de los datos garantizados, expedida por la empresa Fabricante.
4. Presenta fotocopia del certificado vigente sobre proceso de fabricación que cumplen con las normas de calidad serie ISO 9001:2.008.
5. Presentación de la Lista de Precios; existe diferencia de error aritmético por redondeo entre el Monto de la Oferta Presentada y el Monto Verificado por COPACO S.A.
6. **El Oferente entrega todas las Documentaciones que le fuera solicitadas y entregado en fecha 25 de julio de 2.014 en la Gerencia Operativa de Contrataciones, requerida por la Comisión de Trabajo a través del Acta de Apertura de Ofertas N° 16/2.014.**

Referente a los montos de las ofertas presentadas, se obtiene el siguiente cuadro:

Lic. Jesús Ma. Ramírez O.
Dpto. Soporte Técnico

TSE Victor A. Rodriguez
Jefe
Div. Energía y Climatización

Lic. Edgar E. Grihuela Brítez
Gerente de Tecnología de Información

FMAA
Fernando M. Aguilar Arce

| OFERENTE | OFERTAS PRESENTADAS Gs. IVA incluido | MONTOS VERIFICADOS Gs. IVA incluido | DIFERENCIA |
|---|---|---|---|
| **SISTECO PARAGUAY S.R.L.** | **Gs. 66.600.000** | **Gs. 66.600.000** | **Gs. 0** |
| **COMTEL S.R.L.** | **Gs. 200.000.000** | **Gs. 199.999.998** | **Gs. 2** |

Por todo lo expuesto y en virtud al análisis de las Especificaciones Técnicas concluimos que las Empresas, CUMPLEN con TODOS los requisitos de la evaluación técnica para los ítems seleccionados, a excepción de las empresas VR S.A. para el Lote 1 y SISTECO PARAGUAY S.R.L. para el ítem 1.

**Lic. Edgar Orihuela**
Gerente G.T.I.
Coordinador

Lic. Edgar Orihuela Brítez
Gerente de Tecnología de Información

**Lic. Jesús Ramírez**
Dpto. Soporte Técnico
G.T.I

**Victor Rodríguez**
Div. Energía y Climatización
Gcia. Planificación

**Fernando Aguilar**
Sub-Gcia. Servicios IP
Gcia. Comercial

Foliado del 01 al 10, incluyendo la presente.