-4.00... 02

# INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

## LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE N° 1095/2015.

## "Adquisición de Medidores Electrónicos de Energía Eléctrica"

Asunción, 14 de abril de 2015.

## 1.- INTRODUCCIÓN

En cumplimiento con lo establecido en la Resolución P/Nº 36036 de fecha 13 de marzo de 2015 (**ANEXO A-1**), elevamos a consideración de la Superioridad el Informe correspondiente a la Evaluación de las Ofertas presentadas en la Licitación Pública Internacional ANDE – Subasta a la Baja Electrónica (SBE) N° 1095/2015 "Adquisición de Medidores Electrónicos de Energía Eléctrica", ID N° 270.589.-

| Ítem | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad |
|---|---|---|---|
| 1 | Medidor electrónico de energía eléctrica monofásico tipo B. | Unidad | 115.000 |
| 2 | Medidor electrónico de energía eléctrica trifásico tipo C. | Unidad | 51.000 |

## 2.- FECHAS DE LA LICITACIÓN

a) Fecha final para consultas y aclaraciones: Hasta las 15:00 horas del 03/03/15
b) Fecha final para respuestas: Hasta las 15:00 horas del 06/03/15
c) Fecha de Inicio de Recepción de Propuestas: Desde las 07:30 horas del 10/03/15
Hasta las 08:30 horas del 11/03/15
d) Fecha de Etapa Competitiva: Ítem 1
Desde las 08:40 horas del 11/03/15
Ítem 2
Después del cierre del Ítem 1
e) Fecha de entrega física de los documentos de la Licitación: Hasta las 09:00 horas del 13/03/15
f) Fecha de apertura física de las ofertas de la Licitación: A las 09:15 horas del 13/03/2015

## 3.- APERTURA DE OFERTAS

Habiendo vencido el plazo para la presentación de las ofertas el día 13 de marzo de 2015, siendo las 09:15 horas se procedió a la apertura de los sobres de ofertas presentados, conforme se indica en el Acta N° 6/2015, (**ANEXO A-2**), de conformidad al Acta Virtual SBE N° 270.589.-

Las firmas que presentaron ofertas, con sus respectivos montos, según Acta N° 6/2015, se detallan a continuación:

| N° | OFERENTE | REPRESENTANTE LOCAL | ÍTEM | MONTO OFERTADO EN USD CIP |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Elgama Elektronika SL. | Compañía Comercial del Paraguay S.A. | Ítem 2 | 1.772.620,40 |
| 2 | Iskraemeco d.d. | Onix S.A.C.I. | Ítem 2 | 1.477.876,10 |
| 3 | Hexing Electrical Co., Ltd | SAS Paraguay S.A. | Ítems 1 y 2 | 3.436.282,00 |
| 4 | STC Americana S.A. | LRV Representaciones | Ítems 1 y 2 | 4.084.421,23 |
| 5 | Shenzhen Clou Electronics Co., Ltd. | Omnicom S.A. | Ítems 1 y 2 | 2.920.353,97 |

## 4.- ESTUDIO DE LAS OFERTAS

El estudio fue realizado conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones y al Art. 61 de la Reglamentación de la Ley 2051/2003 de Contrataciones Públicas, para lo cual se han adoptado los siguientes pasos:

**a)** Verificación de Documentos:

A1) Documentos sustanciales: Verificación del cumplimiento de cada oferta respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Serán eliminadas aquellas ofertas que no cumplan con el suministro de dicha documentación o sea insatisfactoria por presentar desviaciones u omisiones sustanciales, las cuales se indican a continuación:

- Formulario de oferta debidamente completado y firmado.
- Garantía de mantenimiento de Oferta debidamente extendida.
- Documentos que acrediten la identidad del oferente y representación suficiente del firmante de la Oferta.
- Declaración jurada de no hallarse comprendido en las inhabilidades del Art. 40 y la Declaratoria de integridad del Art. 20 (Res. 330/07).

A2) Documentos formales. En caso de disconformidades, errores y omisiones, el Comité procede de conformidad al Art. 59 del Decreto 21.909/2003.

*Además, el Comité puede solicitar aclaraciones de conformidad al Art. 57 del Decreto 21.909/2003.*

**b)** Verificación aritmética de todas las ofertas. (*Correcciones aritméticas y aplicación de margen de preferencia, si correspondiere).*

**c)** Posicionamiento y Comparación económica de las ofertas.

.05.. 04

**d)** Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el precio más bajo, la que será analizada en detalle para verificar el cumplimiento de los requisitos de la licitación, de acuerdo a lo establecido en los Criterios de Evaluación y Especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones.

**e)** Conclusiones y Recomendaciones.

## 4.1 VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS

La verificación del cumplimiento de los documentos presentados por los oferentes, se resume en la Planilla adjunta en el **ANEXO A-3**.

**Documentos sustanciales**:

El oferente **ELGAMA ELEKTRONIKA S.L.**, presenta una desviación significativa en cuanto al llenado del Formulario de Lista de Precios de los Bienes y Servicios Conexos correspondiente a la única oferta del Ítem 2, habiéndose equivocado en el cálculo del precio unitario. El Instructivo para Carga de Ofertas y Lances del Pliego de Bases y Condiciones de la presente Licitación establece que el incumplimiento de ese instructivo será motivo de descalificación, razón por la cual **esta oferta es descalificada** y no será analizada en los siguientes pasos.

La oferta de **STC Americana S.A.**, presenta una omisión significativa en cuanto al documento Certificado de Aprobación del Modelo Ofertado correspondiente al ítem 2 de la presente Licitación, de carácter sustancial, no encontrándose en la carpeta presentada por el oferente el certificado correspondiente al medidor ofertado, siendo que el Ítem **1.5** del **Anexo II** del **Pliego de Bases y Condiciones** establece como no subsanable la no presentación del certificado expedido por el Instituto de Tecnología y Normalización (INTN). Por tal motivo la oferta correspondiente al Ítem 2 de STC Americana S.A. **es descalificada** y no será tenida en cuenta en los siguientes pasos, quedando aun en puja la oferta correspondiente al Ítem 1, atendiendo al hecho que el **Pliego de Bases y Condiciones** en el Ítem **20** del **Calendario de Eventos y Datos Específicos** establece que el sistema de adjudicación es por ítem.

Todos los demás oferentes cumplen con la presentación y contenido de los documentos considerados sustanciales.

**Documentos formales**:

La oferta de **Shenzhen Clou Electronics Co., Ltd.**, presenta una desviación no significativa en cuanto a la señalización de medidor funcionando en vacío, no encendiendo el LED del medidor monofásico ni el del trifásico cuando se encuentran operando en las condiciones mencionadas, siendo que en el Ítem **4**

del numeral **3. Especificaciones Técnicas** del **Anexo I** del **Pliego de Bases y Condiciones** se establece que el LED de los medidores deberá permanecer encendido cuando el mismo trabaja sin carga eléctrica conectada. Por tal motivo se realizó la correspondiente consulta mediante Fax DCP/DLI/011/2015 de fecha 27/03/2015 (Memorándum GC/04/2015).

Además, en ese Fax se realizó una consulta aclaratoria referente al material de fabricación de los bornes y tornillos tanto del medidor monofásico como del trifásico, así como el tratamiento superficial realizado a los mismos.

En respuesta el oferente presentó por Nota Nº 03/2015 de fecha 30/03/15 con las respuestas aclaratorias correspondientes a la señalización de medidor funcionando sin carga eléctrica y al material y tratamiento superficial de los bornes de los medidores monofásicos en forma satisfactoria.

La oferta de **Hexing Electrical Co., Ltd**., presenta una omisión no significativa en cuanto a la Planilla de Datos Garantizados correspondiente al medidor ofertado en el Ítem 2, no encontrándose en la carpeta presentada la planilla mencionada, siendo que en el ítem **2.13** del numeral **2. Documentos Adicionales** del **Anexo II** se establece la presentación de la Planilla de Datos Garantizados debidamente llenada y firmada. Sin embargo, teniendo en cuenta que esta oferta no corresponde a la más ventajosa económicamente, este Comité no realizó el requerimiento correspondiente y seguirá siendo tenida en cuenta para comparación de precios.

La oferta de **Shenzhen Clou Electronics Co., Ltd**., presenta una desviación no significativa en cuanto a la presentación de la documentación que acredite la experiencia y capacidad técnica en la fabricación y provisión de bienes similares o superiores, encontrándose insuficientes documentos de respaldo en la carpeta presentada, siendo que en el numeral **2.8** de la **LISTA DE DOCUMENTOS DE LA OFERTA** del **Anexo II** del **Pliego de Bases y Condiciones** de la presente Licitación se establece la presentación de documentos emanados por empresas públicas, privadas o mixtas que brinden servicio público de electricidad (originales o fotocopias autenticadas por Escribano) como medio para acreditar la experiencia y la cantidad de bienes suministrados por el oferente. Asimismo, en el numeral **4. Criterios de Calificación** del **Anexo III**, específicamente en el ítem **c)**, se establece que el oferente debe acreditar haber fabricado y proveído a empresas que brinden servicio público de electricidad cómo mínimo el 50% de la cantidad de los bienes licitados.. Por tal motivo se realizó la correspondiente consulta y requerimiento mediante Fax DCP/DLI/012/2015 de fecha 31/03/2015 (Memorándum GC/05/2015).
En respuesta el oferente presentó por Nota Nº 04/2015 de fecha 07/04/15 con las respuestas aclaratorias y adjuntando la documentación correspondiente, respondiendo a los requerimientos en forma satisfactoria.

Los demás oferentes cumplen con la presentación y contenido de los documentos considerados formales.

## 4.2 VERIFICACION ARITMETICA DE LAS OFERTAS

Fueron verificadas la Lista de Precios de los oferentes, no constatándose errores aritméticos en las ofertas correspondientes a los Ítem 1 y 2.

Se adjúnta la planilla de comparación de precios en el **ANEXO A-4**.

## 4.3 POSICIONAMIENTO Y COMPARACION DE LAS OFERTAS

El cuadro siguiente muestra el posicionamiento de las ofertas, luego de la verificación de errores aritméticos:

**Ítem 1:**

| COMPARACION DE OFERTAS | | | |
|---|---|---|---|
| **OFERENTES** | **Monto Total de la Oferta Física** | **Porcentaje con relación al precio más bajo** | **Porcentaje de variación con relación al Costo estimado: USD 1.275.000** |
| | *USD* | % | % |
| Shenzhen Clou Electronics Co., Ltd. | 1.451.327,43 | 100,00 | +13,83 |
| STC Americana | 1.575.221,23 | 108,54 | +23,55 |
| Hexing Electrical Co., Ltd. | 1.615.044,00 | 111,28 | +26,67 |

**Ítem 2:**

| COMPARACION DE OFERTAS | | | |
|---|---|---|---|
| **OFERENTES** | **Monto Total de la Oferta Física** | **Porcentaje con relación al precio más bajo** | **Porcentaje de variación con relación al Costo estimado: USD 3.000.000** |
| | *USD* | % | % |
| Shenzhen Clou Electronics Co., Ltd. | 1.469.026,54 | 100,00 | -51,03 |
| Iskraemeco d.d. | 1.477.876,10 | 100,60 | -50,74 |
| Hexing Electrical Co. Ltda. | 1.821.238,00 | 123,98 | -39,29 |

07

## 4.4 ESTUDIO DETALLADO DE LAS OFERTAS MAS BAJAS

Verificación del cumplimiento de la capacidad legal, financiera, la experiencia y capacidad técnica, de conformidad a las exigencias establecidas en la Sección II – Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación del Pliego de Bases y Condiciones. Además, los requisitos técnicos establecidos en las Especificaciones Técnicas y las muestras solicitadas *(si fuere solicitado en el Pliego)* en la mencionada Sección II.

**a)** OFERENTE: ***SHENZHEN CLOU ELECTRONICS CO., LTD.***
REPRESENTANTE LOCAL: ***OMNICOM S.A.***

| Requisito | Cumple / No cumple | Observaciones |
|---|---|---|
| Capacidad Legal (Anexo A-3) | ***Cumple*** | *Ninguna.* |
| Capacidad Financiera (Anexo A-5) | ***Cumple*** | *Ninguna.* |
| Experiencia y Capacidad Técnica | ***Cumple*** | Presenta una desviación no significativa en cuanto a la presentación de la documentación que acredite la experiencia y capacidad técnica. Se realizó la correspondiente consulta y requerimiento mediante Fax DCP/DLI/012/2015 de fecha 31/03/2015 (Memorándum GC/05/2015). En respuesta el oferente presentó Nota Nº 04/2015 de fecha 07/04/15 con las respuestas aclaratorias y adjuntando la documentación correspondiente, respondiendo a los requerimientos en forma satisfactoria. |
| Requisitos Técnicos (Anexo-6) | ***Cumple*** | Presenta una desviación no significativa en cuanto a la señalización de medidor funcionando en vacío y al material de fabricación de los bornes y tornillos y del tratamiento superficial tanto en el medidor monofásico como en el trifásico. Se realizó consulta mediante Fax DCP/DLI/011/2015 de fecha 27/03/2015. El oferente presentó Nota Nº 03/2015 de fecha 30/03/15 con las respuestas aclaratorias correspondientes en forma satisfactoria. |
| Muestras | ***Cumple*** | *Ninguna.* |
| Margen de Preferencia | ***No Aplica*** | *Ninguna.* |
| Criterio de Desempate | ***No Aplica*** | *Ninguna.* |

Con referencia a la evaluación para la calificación de la capacidad legal del oferente con respecto a la prohibición prevista en los incisos "A" y "B" del artículo 40 de la ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES

PUBLICAS" y la resolución DNCP N° 849/2015, por la cual se aprueba un criterio de evaluación para la misma, se procedió a la verificación de la oferta más ventajosa en el **ANEXO A-8.**

**b)** OFERENTE: ***STC AMERICANA S.A.***
REPRESENTANTE LOCAL: ***LRV REPRESENTACIONES***

| Requisito | Cumple / No cumple | Observaciones |
|---|---|---|
| Capacidad Legal (Anexo A-3) | ***Cumple para Ítem1. No cumple para Ítem 2.*** | No presenta el Certificado de Aprobación del Modelo Ofertado expedido por el INTN correspondiente al Ítem 2, de carácter sustancial. Conforme indicado en el punto 4.1 de este informe, la oferta de este oferente fue descalificada para el Ítem 2. |
| Capacidad Financiera (Anexo A-5) | ***Cumple*** | *Ninguna.* |
| Experiencia y Capacidad Técnica | ***Cumple*** | *Ninguna.* |
| Requisitos Técnicos (Anexo-6) | ***Cumple*** | *Ninguna.* |
| Muestras | ***Cumple*** | *Ninguna.* |
| Margen de Preferencia | ***No Aplica*** | *Ninguna.* |
| Criterio de Desempate | ***No Aplica*** | *Ninguna.* |

**a)** OFERENTE: ***ISKRAEMECO d.d.***
REPRESENTANTE LOCAL: ***ONIX S.A.C.I***

| Requisito | Cumple / No cumple | Observaciones |
|---|---|---|
| Capacidad Legal (Anexo A-3) | ***Cumple*** | *Ninguna.* |
| Capacidad Financiera (Anexo A-5) | ***Cumple*** | *Ninguna.* |
| Experiencia y Capacidad Técnica | ***Cumple*** | *Ninguna.* |
| Requisitos Técnicos (Anexo-6) | ***Cumple*** | *Ninguna.* |
| Muestras | ***Cumple*** | *Ninguna.* |
| Margen de Preferencia | ***No Aplica*** | *Ninguna.* |
| Criterio de Desempate | ***No Aplica*** | *Ninguna.* |

a) OFERENTE: ***HEXING ELECTRICAL CO, LTD.***
REPRESENTANTE LOCAL: ***SAS PARAGUAY S.A.***

| Requisito | Cumple / No cumple | Observaciones |
|---|---|---|
| Capacidad Legal (Anexo A-3) | ***Cumple*** | *Ninguna.* |
| Capacidad Financiera (Anexo A-5) | ***Cumple*** | *Ninguna.* |
| Experiencia y Capacidad Técnica | ***Cumple*** | *Ninguna.* |
| Requisitos Técnicos (Anexo-6) | ***Con Observación*** | *No presenta la Planilla de Datos Garantizados correspondiente al Ítem 2.* Como no se trata de la oferta más ventajosa económicamente, no se realizó el requerimiento correspondiente y seguirá siendo tenida en cuenta en los siguientes pasos. |
| Muestras | ***Cumple*** | *Ninguna.* |
| Margen de Preferencia | ***No Aplica*** | *Ninguna.* |
| Criterio de Desempate | ***No Aplica*** | *Ninguna.* |

## 4.5 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Por todo lo expuesto, este Comité de Evaluación designado para el estudio de las ofertas de la Licitación Pública Internacional ANDE – Subasta a la Baja Electrónica (SBE) N° 1095/2015 "Adquisición de Medidores Electrónicos de Energía Eléctrica", ID N° 270.589, recomienda adjudicar la Licitación, de acuerdo al siguiente detalle:

**A: Shenzhen Clou Electronics Co., LTD.** representada por la firma **Omnicom S.A. los Ítems 1 y 2,** por cumplir con todos los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.

Ítem 1

| Ítem | Descripción | Marca | Pais Origen | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario FOB (USD) | Total FOB (USD) | Seguro (USD) | Flete (USD) | Precio Total CIP (USD) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Medidor electrónico de energía eléctrica monofásico tipo B | Clou | China | Unid. | 115.000 | 12,155 | 1.397.825,00 | 992,00 | 52.510,43 | 1.451.327,43 |
| | | | | | | | | | | **1.451.327,43** |

Monto de adjudicación Ítem 1: USD 1.451.327,43 (Un millón cuatrocientos cincuenta y un mil trescientos veintisiete dólares de los Estados Unidos de América con cuarenta y tres centavos), en condiciones CIP.

Ítem 2

| Ítem | Descripción | Marca | Pais Origen | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario FOB (USD) | Total FOB (USD) | Seguro (USD) | Flete (USD) | Precio Total CIP (USD) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Medidor electrónico de energía eléctrica trifásico tipo C | Clou | China | Unid. | 51.000 | 28,037 | 1.429.887,00 | 976,00 | 38.163,54 | 1.469.026,54 |
| | | | | | | | | | | **1.469.026,54** |

Monto de adjudicación Ítem 2: USD 1.469.026,54 (Un millón cuatrocientos sesenta y nueve mil veinte y seis dólares de los Estados Unidos de América con cincuenta y cuatro centavos), en condiciones CIP.

El **monto total de adjudicación** asciende a **USD 2.920.353,97** (Dos millones novecientos veinte mil trescientos cincuenta y tres dólares de los Estados Unidos de América con noventa y siete centavos.), en condiciones CIP.

El **costo estimado** es de **USD 4.275.000,00** (Cuatro millones doscientos setenta y cinco mil dólares de los Estados Unidos de América con cero centavos), en condiciones CIP.

La variación porcentual Monto Adjudicado/Costo Estimado: **-31,69%**

Atentamente,

.....

***Carlos Gustavo Alfonso***
*Analista de Sistemas Senior.*
*Miembro Representante del Área Solicitante*

.....

**Pedro A. Cuevas C.**
*Ing. Civil Consultor*
*Coordinador del Comité*

.....

***Sonia Rojas de Hayes***
*Analista Econ. Finan. Consultor*
*Miembro Representante de la Gerencia Financiera*

.....

***Fernando Bolaños***
*Abogado Senior*
*Miembro Representante de la Asesoría Legal*

**ANDE**

# LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL ANDE SBE N° 1095/2015 "ADQUISICIÓN DE MEDIDORES ELECTRÓNICOS DE ENERGÍA ELÉCTRICA"

**Comité de Evaluación de Ofertas**
**Resolución P/N° 35965**

| | LISTA DE DOCUMENTOS DE LA OFERTA | 1<br>ELGAMA ELEKTRONIKA SL. - Representante Local C.C.P. S.A. | 2<br>ISKRAEMECO d.d. - Representante Local ONIX S.A.C.I. | 3<br>HEXING ELECTRONICAL CO. LTD - Representante Local SAS Paraguay S.A. | 4<br>STC AMERICANA S.A. - Representante Local LRV (Lara Rachid Vinitzca) REPRESENTACIONES | 5<br>SHENZHEN CLOU ELECTRONICS CO., LTD. - Representante Local OMNICOM S.A. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **DOCUMENTOS SUSTANCIALES (NO SUBSANABLES)** | | | | | |
| 1.1. | **Formulario de la Oferta,** suministrado en el Anexo IV, debidamente completado y firmado **(documento original).** | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| 1.2. | **Formulario de Lista de Precios,** suministrado en el Anexo IV, debidamente completado y firmado **(documento original).** | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| | **ITEM 1 - Medidor electrónico de energía eléctrica monofásico tipo B** | No cotiza | No cotiza | USD 1.615.044,00 | USD 1.575.221,23 | USD 1.451.327,43 |
| | **ITEM 2 - Medidor electrónico de energía eléctrica trifásico tipo C** | 1.677.505,82 € | $1.477.876,10 | USD 1.821.238,00 | USD 2.509.200,00 | USD 1.469.026,54 |
| | **ORIGEN DE LOS BIENES** | Lituania (Unión Europea) | Eslovenia | República Popular de China | **Ítem 1:** Brasil; **Ítem 2:** Reino Unido | China |
| | **TOTAL OFERTADO** | **1.677.505,82 €** | **$1.477.876,10** | **USD 3.436.282** | **USD 4.084.421,23** | **USD 2.920.353,97** |
| 1.3. | **GARANTIA DE MANTENIMIENTO DE LA OFERTA** | | | | | |
| | **a) Póliza de Seguros** emitida por una Compañía de Seguros autorizada a operar y emitir pólizas de seguros de caución en la Rca. del Paraguay, o, **b) Garantía Bancaria** otorgada por un banco establecido en la República del Paraguay. | | | | | |
| | Validez de la Garantía: 120 días | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| | 5% del Monto Total de la Oferta cargada en la etapa de inicio de recepción de propuestas | **USD 135.398,23** | **USD 144.424,78** | **USD 357.389,38** | **USD 387.876,11** | **USD 338.761,06** |
| | Monto de la Garantía Presentada: | **USD 155.000,00** | **USD 146.500,00** | **USD 360.000,00** | **USD 440.000,00** | **USD 387.873,00** |
| | Fiador: Banco o Cia. de Seguros | La Paraguaya S.A. de Seguros | Sudameris Bank | La Consolidada S.A. de Seguros | Aseguradora Paraguaya S.A. (ASEPASA) | La Consolidada S.A. de Seguros |
| 1.4. | Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el art. 40, y de integridad de acuerdo al art. 20, inc. W) ambos de la Ley 2051/2003. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| 1.5. | Certificado de aprobación del modelo ofertado expedido por el INTN (Instituto Nacional de Tecnología y Normalización), de conformidad a lo previsto en los Artículos N° 15 y 16 de la Sección I del Capítulo III de la Ley N° 937/82 de Metrología. | Cumple (*) | Cumple (*) | Cumple (solo ITEM 1) (*) | Cumple (solo ITEM 1) (*) | Cumple (*) |
| 1.6. | Documentos legales que acrediten la representación suficiente del firmante de la oferta para comprometer al oferente. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| A. | **Oferentes Individuales. Personas Físicas** | | | | | |
| a) | En el caso que suscriba la oferta otra persona en representación de la firma unipersonal, deberá acompañar poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. | | | | | |
| B. | **Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.** | | | | | |
| a) | **Copia autenticada u originales de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en:** | | | | | |

Fernando Bolaños G.
Asesor Legal

29

**ANDE**

# LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL ANDE SBE N° 1095/2015 "ADQUISICIÓN DE MEDIDORES ELECTRÓNICOS DE ENERGÍA ELÉCTRICA"

**Comité de Evaluación de Ofertas**
**Resolución P/N° 35965**

| | LISTA DE DOCUMENTOS DE LA OFERTA | 1<br>ELGAMA ELEKTRONIKA SL. - Representante Local C.C.P. S.A. | 2<br>ISKRAEMECO d.d. - Representante Local ONIX S.A.C.I. | 3<br>HEXING ELECTRONICAL CO. LTD - Representante Local SAS Paraguay S.A. | 4<br>STC AMERICANA S.A. - Representante Local LRV (Lara Rachid Vinitzca) REPRESENTACIONES | 5<br>SHENZHEN CLOU ELECTRONICS CO., LTD. - Representante Local OMNICOM S.A. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | i) Un Poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o<br>ii) 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. (en reemplazo se podrá presentar contancia del SIPE, el documento deberá estar en estado activo). | Cumple | Cumple (SIPE - Activo) | Cumple (SIPE - Activo) | Cumple (SIPE - Activo) | Cumple (SIPE - Activo) |
| 2. | **Documentos adicionales (Subsanables a solicitud de la Convocante)** | | | | | |
| 2.2. | **Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la existencia legal y antigüedad (Personas Jurídicas):** | | | | | |
| * | Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales, debidamente inscripto en los Registros Públicos. *(en reemplazo se podrá presentar contancia del SIPE, el documento deberá estar en estado activo).* | Cumple | Cumple (SIPE - Activo) | Cumple (SIPE - Activo) | Cumple (SIPE - Activo) | Cumple (SIPE - Activo) |
| 2.3. | Fotocopia simple de la cédula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Unico de Contribuyentes - RUC) Sólo para oferentes domiciliados en la Rca. del Paraguay. *(en reemplazo se podrá presentar contancia del SIPE, el documento deberá estar en estado activo).* | No aplica | No aplica | No aplica | No aplica | No aplica |
| 2.4. | Copia autenticada del Certificado de Cumplimiento Tributario según Resolución General N° 8 de la Subsecretaría de Estado de Tributación - SET. Solo para oferentes domiciliados en la Rca. del Paraguay. (en reemplazo se podrá presentar contancia del SIPE, el documento deberá estar en estado activo). | No aplica | No aplica | No aplica | No aplica | No aplica |
| 2.5. | Declaración Jurada por la que el oferente garantiza que no se encuentra involucrado en prácticas que violen los derechos de los niños, niñas y adolescentes referentes al trabajo infantil, estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, el Código de la Niñez y la Adolescencia, demás Leyes y Normativas vigentes en la República del Paraguay Rca. del Paraguay. *(en reemplazo se podrá presentar contancia del SIPE, el documento deberá estar en estado activo).* | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| 2.6. | Declaración Jurada manifestando NO encontrarse en incumplimiento en la ejecución de contratos suscritos con la Contratante, ya fuesen con anterioridad a la fecha de inicio de la presente Licitación. Rca. del Paraguay. *(en reemplazo se podrá presentar contancia del SIPE, el documento deberá estar en estado activo).* | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| 2.7. | **Fotocopias autenticadas por Escribano Público de los Balances Generales de dos (2) ejercicios (2011 y 2012) Los mismos deberán estar completos, incluidas todas las notas de los estados financieros y deben corresponder a periodos contables ya completados (no se solicitarán ni aceptarán estados financieros de períodos parciales. Rca. del Paraguay.** *(en reemplazo se podrá presentar contancia del SIPE, el documento deberá estar en estado activo).* | | | | | |
| | **Para firmas no domiciliadas en el Paraguay**: deberá estar certificada por autoridad administrativa competente del país de origen o firma auditora independiente. En caso de que los balances no se encuentren redactados en idioma castellano, deberán estar acompañados de una traducción realizada por un traductor profesional. | Cumple (1) | Cumple (SIPE - Activo) | Cumple (SIPE - Activo) | Cumple (SIPE - Activo) | Cumple (SIPE - Activo) |

Fernando Robaños S.
Asesor Legal

**ANDE**

# LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL ANDE SBE N° 1095/2015 "ADQUISICIÓN DE MEDIDORES ELECTRÓNICOS DE ENERGÍA ELÉCTRICA"

**Comité de Evaluación de Ofertas**
**Resolución P/N° 35965**

| | LISTA DE DOCUMENTOS DE LA OFERTA | 1<br>ELGAMA ELEKTRONIKA SL. - Representante Local C.C.P. S.A. | 2<br>ISKRAEMECO d.d. - Representante Local ONIX S.A.C.I. | 3<br>HEXING ELECTRONICAL CO. LTD - Representante Local SAS Paraguay S.A. | 4<br>STC AMERICANA S.A. - Representante Local LRV (Lara Rachid Vinitzca) REPRESENTACIONES | 5<br>SHENZHEN CLOU ELECTRONICS CO., LTD. - Representante Local OMNICOM S.A. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **En caso de firmas nacionales**: estos documentos deberán ser presentados conforme a la Resolución 173/2004 del Ministerio de Hacienda y firmados por un profesional contador público. | No aplica | No aplica | No aplica | No aplica | No aplica |
| **2.8** | Documentos originales o fotocopias autenticadas en origen por autoridad competente que justifiquen la experiencia y capacidad requerida en el Anexo III.Tales documentos deberán ser emanados de empresas públicas, privadas o mixtas que brinden servicio público de electricidad, pudiendo ser recepciones finales de contratos ejecutados y finiquitados, facturas legales, certificados o constancias escritas donde se acredite la experiencia requerida y las cantidades de bienes suministrados. Deberán indicarse los datos del Contacto de la empresa emisora de la documentación. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| **2.9** | Folletos, catálogos e impresos descriptivos de los bienes propuestos. En forma solo enunciativa y no limitativa, se podrán presentar documentos complementarios y textos impresos en idioma diferente al castellano, pero las partes relevantes de dichos materiales deberán estar acompañadas de una traducción fidedigna al idioma castellano. Estos documentos podrán ser incluidos en la oferta en medios magnéticos (CD). | Cumple (*) | Cumple (*) | Cumple (*) | Cumple (*) | Cumple (*) |
| **2.10** | Declaración jurada de haber examinado íntegramente los documentos de la licitación (Pliego de bases y Condiciones, Declaraciones realizadas a través del sistema SBE, Adendas y demás documentos) obtenidos sin costo alguno, a través del portal de la DNCP y de conformidad con todas las condiciones en ellos establecidos, sin objeción alguna. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| **2.11** | **Si el oferente no domiciliado en la República del Paraguay contare con representación en la República del Paraguay, éste REPRESENTANTE deberá presentar los siguientes documentos:** | | | | | |
| **a)** | Nota de autorización otorgado por el Oferente al representante local, autorizándole a realizar los trámites meramente administrativos necesarios y propios de la licitación. | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| **b)** | Declaración Jurada original de no encontrarse comprendido en las inhabilidades previstas en el Art. 40, y de integridad establecida en el Art. 20, inc. "w" de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, según formulario incluido en el Anexo IV. Documento sustancial (*en reemplazo se podrá presentar constancia del SIPE, el documento deberá estar en estado activo*). | Cumple | Cumple (*) | Cumple | Cumple | Cumple |
| **c)** | Copia autenticada del Certificado de Cumplimiento Tributario según Resolución General N° 8 de la Subsecretaría de Estado de Tributación - SET. **Observación: Los oferentes no domiciliados en la República del Paraguay, deberán presentar los documentos equivalentes de acuerdo a la legislación del país de su domicilio.** | Cumple (SIPE - Activo) | Cumple (SIPE - Activo) | Cumple (SIPE - Activo) | Cumple (SIPE - Activo) | Cumple |
| **2.13** | Planillas de Datos Garantizados, incluidas en las EETT, debidamente llenadas y firmadas con los datos técnicos y valoresn en ellas solicitadas. No se admiten referencias a Catálogos. | Cumple (*) | Cumple (*) | Cumple para el ITEM 1, no así para el ITEM 2 | Cumple (*) | Cumple (*) |

**OBSERVACIONES:**

*(*) Sujeto a Verificación de la Unidad Técnica*

Abog. Fernando Bogarín S.
*Representante de la Asesoría Legal*
Asesor Legal

# LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL ANDE N° 1095/2015

## COMPARACION ECONOMICA DE OFERTAS

**ITEM 1:** Medidor electrónico de energía eléctrica monofásico tipo B.

| ITEM | OFERENTES | PROCEDENCIA | MONTO US$ | Porcentaje con relacion al precio más bajo (%) | Porcentaje de variación con relacion al costo estimado (%) |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Shenzhen Clou Electronics Co., Ltd. | Rpca. Popular de China | 1.451.327,43 | 100,00 | 13,83 |
| 2 | STC Americana S.A. | Brasil | 1.575.221,23 | 108,54 | 23,55 |
| 3 | Hexing Electrical Co., Ltd. | Rpca. Popular de China | 1.615.044,00 | 111,28 | 26,67 |

**ITEM 2:** Medidor electrónico de energía eléctrica trifásico tipo C.

| ITEM | OFERENTES | PROCEDENCIA | MONTO US$ | Porcentaje con relacion a la mejor oferta (%) | Porcentaje de variación con relacion al costo estimado (%) |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Shenzhen Clou Electronics Co., Ltd. | Rpca. Popular de China | 1.469.026,54 | 100,00 | -51,03 |
| 2 | Iskraemeco d.d. | Eslovenia | 1.477.876,10 | 100,60 | -50,74 |
| 3 | Hexing Electrical Co., Ltd. | Rpca. Popular de China | 1.821.238,00 | 123,98 | -39,29 |

## COMPARACION DE COSTO ESTIMADO vs PRECIO ADJUDICADO

| ÍTEM | ESTIMADO (US$) Interno GC/DMC/0192/2014 | Precio Adjudicado (US$) | Diferencia de Costo (US$) | Diferencia porcentual (%) |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.275.000,00 | 1.451.327,43 | 176.327,43 | 13,83 |
| 2 | 3.000.000,00 | 1.469.026,54 | -1.530.973,46 | -51,03 |
| **TOTAL** | **4.275.000,00** | **2.920.353,97** | **-1.354.646,03** | **-31,69** |

# LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL ANDE N° 1095/2015

## Verificación aritmética de las ofertas

### ÍTEM 1

**Medidor electrónico de energía eléctrica monofásico tipo B.**

| ITEM | OFERENTES | Cantidad | Precio Unitario por unidad FOB (US$) | Precio Total FOB (US$) | Seguro (US$) | Flete y otros gastos (US$) | Precio Total CIP (US$) | Precio Total SBE (US$) | Precio Total SBE - 13% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Shenzhen Clou Electronics Co., Ltd. | 115.000 | 12,1550 | 1.397.825,00 | 992,00 | 52.510,43 | 1.451.327,43 | 1.640.000,00 | 1.451.327,4336 |
| 2 | STC Americana S.A. | 115.000 | 13,1953 | 1.517.459,50 | 15.761,73 | 42.000,00 | 1.575.221,23 | 1.780.000,00 | 1.575.221,2389 |
| 3 | Hexing Electrical Co., Ltd. | 115.000 | 13,5670 | 1.560.205,00 | 5.000,00 | 49.839,00 | 1.615.044,00 | 1.825.000,00 | 1.615.044,2478 |

### ÍTEM 2

**Medidor electrónico de energía eléctrica trifásico tipo C.**

| ITEM | OFERENTES | Cantidad | Precio Unitario por unidad FOB (US$) | Precio Total FOB (US$) | Seguro (US$) | Flete y otros gastos (US$) | Precio Total CIP (US$) | Precio Total SBE (US$) | Precio Total SBE - 13% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Shenzhen Clou Electronics Co., Ltd. | 51.000 | 28,0370 | 1.429.887,00 | 976,00 | 38.163,54 | 1.469.026,54 | 1.660.000,00 | 1.469.026,5487 |
| 2 | Iskraemeco d.d. | 51.000 | 26,0000 | 1.326.000,00 | 38.424,77 | 113.451,33 | 1.477.876,10 | 1.670.000,00 | 1.477.876,1062 |
| 3 | Elgama Elektronika SL | 51.000 | 34,3234 | 1.750.495,24 | 9.335,63 | 36.106,86 | 1.795.937,73 | 2.055.000,00 | 1.818.584,0708 |
| 4 | Hexing Electrical Co., Ltd. | 51.000 | 34,7300 | 1.771.230,00 | 7.000,00 | 43.008,00 | 1.821.238,00 | 2.058.000,00 | 1.821.238,9381 |

* La cotización utilizada para la conversión del Euro al Dólar corresponde a la del dia 10 de marzo del 2015

# PLANILLA DE COTIZACIONES AL MARTES 10 DE MARZO DEL 2015

| MONEDA | ME/USD. | ₲ / ME |
|---|---|---|
| DOLAR AMERICANO | 1,0000 | 4.751,00 |
| YEN JAPONES | 121,1600 | 39,21 |
| LIBRA ESTERLINA * | 1,5079 | 7.164,03 |
| FRANCO SUIZO | 0,9992 | 4.754,80 |
| CORONA SUECA | 8,5574 | 555,19 |
| CORONA DANESA | 6,9604 | 682,58 |
| KRONE (NORUEGA) | 8,0977 | 586,71 |
| REAL | 3,1257 | 1.519,98 |
| PESO ARGENTINO | 8,7678 | 541,87 |
| DOLAR CANADIENSE | 1,2635 | 3.760,19 |
| RAND SUDAFRICANO | 12,3298 | 385,33 |
| DERECHO ESPECIAL DE GIRO * | 1,3806 | 6.559,23 |
| ONZA TROY * | 1.162,9500 | 5.525.175,45 |
| BOLIVAR FUERTE | 6,2842 | 756,02 |
| PESO CHILENO | 634,6800 | 7,49 |
| EURO * | 1,0706 | 5.086,42 |
| PESO URUGUAYO | 25,0900 | 189,36 |
| DOLAR AUSTRALIANO * | 0,7630 | 3.625,01 |
| YUAN CHINO | 6,2614 | 758,78 |
| PESO COLOMBIANO | 2.620,5600 | 1,81 |
| NUEVO SOL PERUANO | 3,1000 | 1.532,58 |
| PESO MEXICANO | 15,5948 | 304,65 |
| DOLAR DE SINGAPUR | 1,3882 | 3.422,42 |

(*) USD x GBP, DEG, EUR, XAU, AUD.

(**) Moneda Extranjera (ME) | Dólar Americano (USD) | Guaraní (₲)

## LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1095/2015

### 1. Lista de Bienes y Plan de Entregas

**Nombre del Oferente** **SHENZHEN CLOU ELECTRONICS CO., LTD.**

**ÍTEM 1**

| Item | Descripcion de los Bienes | Cantidad Unidad | 1ra. Entrega 120 dias | 2da. Entrega 150 dias | 3ra. Entrega 180 dias |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Medidor electrónico de energía eléctrica monofásico tipo B. | 115.000 | 40.000 | 40.000 | 35.000 |

**ÍTEM 2**

| Item | Descripcion de los Bienes | Cantidad Unidad | 1ra. Entrega 120 dias | 2da. Entrega 150 dias |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Medidor electrónico de energía eléctrica trifásico tipo C. | 51.000 | 25.000 | 26.000 |

**Nombre del Oferente** **HEXING ELECTRICAL CO., LTD.**

**ÍTEM 1**

| Item | Descripcion de los Bienes | Cantidad Unidad | 1ra. Entrega 120 dias | 2da. Entrega 150 dias | 3ra. Entrega 180 dias |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Medidor electrónico de energía eléctrica monofásico tipo B. | 115.000 | 40.000 | 40.000 | 35.000 |

**ÍTEM 2**

| Item | Descripcion de los Bienes | Cantidad Unidad | 1ra. Entrega 120 dias | 2da. Entrega 150 dias |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Medidor electrónico de energía eléctrica trifásico tipo C. | 51.000 | 25.000 | 26.000 |

**Nombre del Oferente** **ISKRAEMECO d.d.**

**ÍTEM 2**

| Item | Descripcion de los Bienes | Cantidad Unidad | 1ra. Entrega 120 dias | 2da. Entrega 150 dias |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Medidor electrónico de energía eléctrica trifásico tipo C. | 51.000 | 25.000 | 26.000 |

**Nombre del Oferente** **STC AMERICANA S.A.**

**ÍTEM 1**

| Item | Descripcion de los Bienes | Cantidad Unidad | 1ra. Entrega 120 dias | 2da. Entrega 150 dias | 3ra. Entrega 180 dias |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Medidor electrónico de energía eléctrica monofásico tipo B. | 115.000 | 40.000 | 40.000 | 35.000 |

# ANEXO A-5

# Evaluación de Capacidad Financiera

**A: LIC. CARLOS GUSTAVO ALFONSO**

Señor Jefe:

Conforme a lo solicitado a través del presente documento, se remite a su consideración, la evaluación de la Capacidad Financiera de los Oferentes de la **Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1095/2015 "ADQUISICIÓN DE MEDIDORES ELECTRONICOS DE ENERGIA ELECTRICA".**

La evaluación de la Capacidad Financiera de las empresas oferentes, ha sido realizada conforme a lo estipulado en el punto 3. Criterios Financieros del ANEXO III. Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación del Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación de referencia. La evaluación de los Índices de Liquidez Corriente, Endeudamiento y Rentabilidad fue realizada utilizando el promedio de los últimos 3 años, de los Balances correspondientes a los ejercicios 2011 al 2013 según lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Se presenta a continuación los resultados obtenidos:

| EMPRESA | CONDICIONES DEL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES - CALIFICACIÓN 2011 - 2012 - 2013 | | |
|---|---|---|---|
| | INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE | INDICE DE ENDEUDAMIENTO | RENTABILIDAD |
| 1) ELGAMA ELEKTRONIKA S.L. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| 2) ISKRAEMECO D.D. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| 3) HEXING ELECTRICAL CO., LTD., | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| 4) STC AMERICANA S.A. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| 5) SHENZHEN CLOU ELECTRONICS CO., LTD. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |

Al mismo tiempo, adjuntamos las planillas de cálculos y procedemos a la devolución de los documentos originales de la mencionada Licitación.

Atentamente;

Lic. Porfiria Franco de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos,
Financieros y Bancarios
26.03.2015

GC/GC - DIV. DE GESTION COMERCIAL | Fecha: 26/03/15 | Firma:

GC ☐ GC/ADC ☐ GC/DFT ☐ GC/GGC ☐
GC/OC ☐ GC/OSC ☐ SECRETARIA ☐ OTROS.....

PF/dg.

# LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - SBE Nº 1095/2015-BONOS SOBERANOS
## "ADQUISICIÓN DE MEDIDORES ELECTRONICOS DE ENERGIA ELECTRICA"
### 3. CAPACIDAD FINANCIERA
**EXPRESADA EN GUARANIES**

**1) ELGAMA ELEKTRONIKA S.L.**

**INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE**

| CUENTA | Año 2013 | Año 2012 | Año 2011 | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|
| ACTIVO CORRIENTE | 25.791.450.731 | 35.025.310.748 | 28.797.321.154 | |
| PASIVO CORRIENTE | 7.254.124.739 | 6.866.585.295 | 4.767.483.056 | |
| **INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE** | **3,56** | **5,10** | **6,04** | **4,90** |
| **CONDICION** | | | | CUMPLE |

**INDICE DE ENDEUDAMIENTO**

| CUENTA | Año 2013 | Año 2012 | Año 2011 | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|
| PASIVO TOTAL | 8.720.760.246 | 8.143.807.165 | 6.212.135.444 | |
| ACTIVO TOTAL | 66.335.348.135 | 65.089.630.748 | 61.618.809.908 | |
| **INDICE DE ENDEUDAMIENTO** | **0,13** | **0,13** | **0,10** | **0,12** |
| **CONDICION** | | | | CUMPLE |

**RENTABILIDAD**

| CUENTA | Año 2013 | Año 2012 | Año 2011 | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|
| UTILIDAD DESPUES DE IMPUESTOS | 2.566.876.572 | 4.058.763.150 | 1.929.896.547 | |
| PATRIMONIO NETO | 57.614.587.889 | 56.945.823.583 | 55.406.672.786 | |
| **RENTABILIDAD** | **4,46%** | **7,13%** | **3,48%** | **5%** |
| **CONDICION (NO SER NEGATIVO)** | | | | CUMPLE |

**Cotiza en Item 2**
**Balances al 31/12/2013, 2012, 2011 expresado en Litas Lituanas**

**2) ISKRAEMECO D.D.**

**INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE**

| CUENTA | Año 2013 | Año 2012 | Año 2011 | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|
| ACTIVO CORRIENTE | 204.066.855.410 | 240.851.110.999 | 200.620.788.831 | |
| PASIVO CORRIENTE | 115.413.364.878 | 175.326.306.588 | 143.955.112.802 | |
| **INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE** | **1,77** | **1,37** | **1,39** | **1,51** |
| **CONDICION** | | | | CUMPLE |

**INDICE DE ENDEUDAMIENTO**

| CUENTA | Año 2013 | Año 2012 | Año 2011 | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|
| PASIVO TOTAL | 149.801.247.759 | 233.104.429.976 | 223.920.086.540 | |
| ACTIVO TOTAL | 328.069.971.649 | 341.868.840.688 | 308.389.057.029 | |
| **INDICE DE ENDEUDAMIENTO** | **0,46** | **0,68** | **0,73** | **0,62** |
| **CONDICION** | | | | CUMPLE |

**RENTABILIDAD**

| CUENTA | Año 2013 | Año 2012 | Año 2011 | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|
| UTILIDAD DESPUES DE IMPUESTOS | 54.756.454.387 | 27.260.040.333 | -6.427.659.041 | |
| PATRIMONIO NETO | 178.268.723.890 | 108.764.410.713 | 84.468.964.706 | |
| **RENTABILIDAD** | **30,72%** | **25,06%** | **-7,61%** | **16%** |
| **CONDICION (NO SER NEGATIVO)** | | | | CUMPLE |

**Cotiza en Item 2**
**Balances al 31/12/2013, 2012 y 2011 expresado en Euros**

**3) HEXING ELECTRICAL CO., LTD.,**

**INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE**

| CUENTA | Año 2013 | Año 2012 | Año 2011 | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|
| ACTIVO CORRIENTE | 897.188.845.753 | 708.658.115.674 | 597.564.724.914 | |
| PASIVO CORRIENTE | 293.814.366.021 | 299.006.494.600 | 310.346.350.182 | |
| **INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE** | **3,05** | **2,37** | **1,93** | **2,45** |
| **CONDICION** | | | | CUMPLE |

**INDICE DE ENDEUDAMIENTO**

| CUENTA | Año 2013 | Año 2012 | Año 2011 | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|
| PASIVO TOTAL | 387.368.660.082 | 383.161.023.822 | 337.005.663.347 | |
| ACTIVO TOTAL | 1.178.880.365.956 | 888.851.945.124 | 727.045.299.972 | |
| **INDICE DE ENDEUDAMIENTO** | **0,33** | **0,43** | **0,46** | **0,41** |
| **CONDICION** | | | | CUMPLE |

**RENTABILIDAD**

| CUENTA | Año 2013 | Año 2012 | Año 2011 | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|
| UTILIDAD DESPUES DE IMPUESTOS | 210.228.924.449 | 171.519.769.843 | 135.423.909.407 | |
| PATRIMONIO NETO | 791.511.705.874 | 505.690.921.302 | 390.039.636.625 | |
| **RENTABILIDAD** | **26,56%** | **33,92%** | **34,72%** | **32%** |
| **CONDICION (NO SER NEGATIVO)** | | | | CUMPLE |

**Cotiza en Item 1 y 2**
**Balances al 31/12/2013, 2012 y 2011 expresados en Yuan Chino**

**4) STC AMERICANA S.A.**

**INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE**

| CUENTA | Al 31/07/2013 | Al 31/07/2012 | Al 31/07/2011 | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|
| ACTIVO CORRIENTE | 12.611.209.797 | 8.455.024.220 | 7.634.944.441 | |
| PASIVO CORRIENTE | 2.820.411.980 | 388.767.944 | 212.711.279 | |
| **INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE** | **4,47** | **21,75** | **35,89** | **20,70** |
| **CONDICION** | | | | CUMPLE |

**INDICE DE ENDEUDAMIENTO**

| CUENTA | Año 2013 | Año 2012 | Año 2011 | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|
| PASIVO TOTAL | 2.820.411.980 | 388.767.944 | 212.711.279 | |
| ACTIVO TOTAL | 12.612.257.620 | 8.456.462.321 | 7.636.819.727 | |
| **INDICE DE ENDEUDAMIENTO** | **0,22** | **0,05** | **0,03** | **0,10** |
| **CONDICION** | | | | CUMPLE |

**RENTABILIDAD**

| CUENTA | Año 2013 | Año 2012 | Año 2011 | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|
| UTILIDAD DESPUES DE IMPUESTOS | 1.680.220.977 | 793.101.705 | 390.459.161 | |
| PATRIMONIO NETO | 9.791.845.640 | 8.067.694.376 | 7.424.108.448 | |
| **RENTABILIDAD** | **17,16%** | **9,83%** | **5,26%** | **11%** |
| **CONDICION (NO SER NEGATIVO)** | | | | CUMPLE |

**Cotiza en Item 1 y 2**
**Balances al 31/07/2013, 2012 y 2011 expresados en Dolares Americanos**

**Elaborado por: C.P. Diana González**

**Verificado por:** Lic. Porfiria Franco de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos,
Financieros y Bancarios

# LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE - SBE Nº 1095/2015-BONOS SOBERANOS
## "ADQUISICIÓN DE MEDIDORES ELECTRONICOS DE ENERGIA ELECTRICA"
### 3. CAPACIDAD FINANCIERA
**EXPRESADA EN GUARANIES**

**5) SHENZHEN CLOU ELECTRONICS CO., LTD.**

**INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE**

| CUENTA | Año 2013 | Año 2012 | Año 2011 | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|
| ACTIVO CORRIENTE | 1.350.486.296.362 | 1.128.792.408.355 | 1.314.862.967.561 | |
| PASIVO CORRIENTE | 1.038.764.931.086 | 983.976.178.803 | 1.104.970.016.563 | |
| **INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE** | **1,30** | **1,15** | **1,19** | **1,21** |
| **CONDICION** | | | | CUMPLE |

**INDICE DE ENDEUDAMIENTO**

| CUENTA | Año 2013 | Año 2012 | Año 2011 | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|
| PASIVO TOTAL | 1.293.981.452.457 | 1.014.927.325.059 | 1.117.301.570.563 | |
| ACTIVO TOTAL | 2.167.894.657.226 | 1.797.420.431.777 | 1.923.482.641.015 | |
| **INDICE DE ENDEUDAMIENTO** | **0,60** | **0,56** | **0,58** | **0,58** |
| **CONDICION** | | | | CUMPLE |

**RENTABILIDAD**

| CUENTA | Año 2013 | Año 2012 | Año 2011 | PROMEDIO |
|---|---|---|---|---|
| UTILIDAD DESPUES DE IMPUESTOS | 12.761.628.678 | 16.771.641.517 | 14.933.229.331 | |
| PATRIMONIO NETO | 873.913.204.769 | 782.493.106.718 | 806.181.070.452 | |
| **RENTABILIDAD** | **1,46%** | **2,14%** | **1,85%** | **2%** |
| **CONDICION (NO SER NEGATIVO)** | | | | CUMPLE |

**Cotiza en Item 1 y 2**
**Balances al 31/12/2011, 2012 y 2013 expresados en Yuan Chino**

**Elaborado por: C.P. Diana Gonzalez**

**Verificado por:** Lic. Porfiria Franco de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos,
Financieros y Bancarios