ANDE Administración Nacional de Electricidad

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE N° 1581/2020

ID Nº 376593

Adquisición de Licencia para el SCADA y Dispositivos Electrónicos Inteligentes (IED)

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

Modalidad: LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE N° 1581/2020

Descripción: Adquisición de Licencia para el SCADA y Dispositivos Electrónicos Inteligentes (IED)

ID: 376593

Fecha: 29 de Octubre del 2020

En cumplimiento a lo establecido en el Art. 27° de la Ley N° 2051/03, elevamos a la Máxima Autoridad de la Institución el Informe resultante del análisis de las ofertas presentadas en el marco del llamado de referencia.

El Comité de Evaluación de Ofertas ha sido constituido por Resolución N° 44318 de fecha 22 de Octubre de 2020 **(ANEXO - 1)** indicándose que el mismo estará conformado por:

- Coordinador: Sr. Luis Poisson
- Miembro Representante del Área Solicitante: Sr. Luis Zárate
- Miembro Representante de la Asesoría Legal: Sr. José Vega

Una vez verificadas las ofertas, y de conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones y a las normativas vigentes pasamos a expresar cuanto sigue:

1. Acta de apertura de ofertas:

Conforme se desprende del Acta Electrónica de fecha 16 de Octubre de 2020 **(ANEXO - 1)**, se ha procedido a la apertura de las siguientes ofertas:

N°	OFERENTE	Ítem	Precio Total ₲ (IVA Incluido)
1	*BEIGEL SRL*	*ITEM 5*	*184.866.957*
2	*PARASOFT S.R.L.*	*ITEM 1*	*68.136.000*
		ITEM 2	*55.974.000*
		ITEM 3	*72.050.000*
		ITEM 4	*127.700.000*
		ITEM 6	*79.396.000*
		ITEM 8	*48.994.000*
		ITEM 1	

3	*Atenas Energía SA*		*67.700.000*
		ITEM 2	*74.247.600*
		ITEM 3	*91.300.000*
		ITEM 4	*153.067.600*
		ITEM 5	*168.800.000*
		ITEM 6	*99.498.000*
		ITEM 7	*558.941.240*
		ITEM 8	*58.707.000*

1.1 Observaciones realizadas en el acto de apertura de ofertas: El Comité de Evaluación de Ofertas ha procedido al análisis de las objeciones formuladas por los participantes en el acto de apertura de ofertas:

Observaciones Recibidas sobre la oferta de la firma BEIGEL SRL

a. El representante de la firma Atenas Energía S.A. manifiesta que: La marca ofertada por el oferente Beigel no cumple con las exigencias técnicas establecidas por la convocante. Hacemos notar el ítem especifico de incumplimiento: Ítem 3.3 "Función de Análisis" Esta información ha sido indicada por el propio fabricante del aplicativo.

Al respecto se indica que fueron analizadas solo las ofertas más bajas según "**ANEXO 3** Tabla comparativa de precios".

b. El representante de la firma Atenas Energía S.A. manifiesta: Hacemos notar que la marca indicada en su planilla de precios por el oferente Beigel para el ítem 5, no corresponde a la marca del fabricante. Esta diferencia se puede notar en la planilla de precios y en la planilla de datos garantizados.

Al respecto se indica que fueron analizadas solo las ofertas más bajas según "**ANEXO 3** Tabla comparativa de precios".

Observaciones Recibidas sobre la oferta de la firma PARASOFT S.R.L.

c. El representante de la firma Atenas Energía S.A. manifiesta que: La empresa Parasoft S.R.L. realiza los cálculos para capacidad financiera utilizando los ejercicios fiscales de los años 2015, 2016 y 2017, debiendo ser calculados en base a los ejercicios fiscales de los años 2017, 2018 y 2019.

d. La representante de la firma Parasoft S.R.L. manifiesta que: LA FIRMA PARASOFT S.R.L DEJA CONSTANCIA QUE CUMPLE INTEGRAMENTE CON LO SOLICITADO EN EL PBC, CUALQUIER DOCUMENTO ADICIONAL QUE EL COMITE DE EVALUACIÓN SOLICITÉ SERÁ PROVISTO.

Al respecto de las observaciones "c" y "d" se indica que al oferente Parasoft S.R.L. fueron requeridos todos los documentos no sustanciales faltantes según Nota CEO Nº03 de fecha 19/10/2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta Nota CEO Nº03 en fecha 20/10/2020. **(ANEXO 7).**

Observaciones Recibidas sobre la oferta de la firma Atenas Energía S.A.

e. La representante de la firma Parasoft S.R.L. manifiesta que: SE DEJA CONSTANCIA QUE LA EMPRESA ATENAS ENERGIA NO PRESENTA PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS, AUTORIZACION DEL FABRICANTE/ DISTRIBUIDOR, CATALOGOS, NI COMPROBANTE DE LA EXPERIENCIA EN PROVISION DE LOS BIENES OFERTADOS.

f. El representante de la firma Atenas Energía S.A. manifiesta que: Los documentos mencionados por la empresa Parasoft S.R.L. son de carácter formal, pudiendo ser los mismos solicitados por la convocante durante el periodo de evaluación de ofertas.

Al respecto de las observaciones "e" y "f" se indica que al oferente Atenas Energía S.A. fueron requeridos todos los documentos no sustanciales faltantes según Nota CEO Nº01 de fecha 19/10/2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta Nota CEO Nº01 en fecha 20/10/2020. **(ANEXO 7).**

2. Verificación del cumplimiento de los requisitos de CARÁCTER SUSTANCIAL:

Posteriormente, se ha procedido a la verificación del cumplimiento de cada oferta respecto a las documentaciones básicas de carácter sustancial **(ANEXO - 2)**, de conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, y las disposiciones que rigen a las Compras Públicas, observándose lo siguiente:

DOCUMENTO	OFERENTE		
	BEIGEL S.R.L.	PARASOFT S.R.L.	Atenas Energía S.A.
Formulario de Oferta (Incluye Lista de Precios)	Cumple	Cumple	Cumple
Documentos que acrediten la identidad del oferente, la existencia legal y la representación suficiente del firmante de la oferta	Cumple	Cumple	Cumple
Garantía de mantenimiento de oferta	Cumple	Cumple	Cumple

Obs.: Los documentos presentados mediante constancia del SIPE, fueron verificados por este Comité de Evaluación.

Análisis del SINARH - Art. 40 de la Ley N° 2051/03, de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar, incisos a) y b):

En cumplimiento a lo establecido en la **Resolución DNCP N° 849/2015**, se ha consultado en www.documentos.gov.py de la Secretaría de la Función Pública, base de datos del SINARH y Nómina de Funcionarios Permanentes o Contratados (Altas y Bajas), buscando información referente a las prohibiciones previstas en los incisos a) y b) del Art. 40 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" **(ANEXO - 2)**, constatándose que:

Ninguna persona vinculada a los oferentes PARASOFT S.R.L. y Atenas Energía S.A. cuenta con registros en las mencionadas bases de datos. Las personas vinculadas al oferente BEIGEL S.R.L. no fueron analizadas por el comité evaluador debido a que fueron analizadas solo las ofertas más bajas y las ofertas presentadas por el mencionado oferente no fueron las más bajas.

Luego se verificó si los oferentes no se encuentran comprendidos en las inhabilidades previstas en los demás incisos del Art. 40 de la Ley N° 2051/03. En la **"Planilla de Verificación de Documentos" (ANEXO - 2)**, se deja constancia del cumplimiento respecto a **No adeudar al Fisco y a la Seguridad Social** (inciso k) Art. 40 Ley N° 2051/03).

3. Tabla comparativa de precios de las ofertas ajustadas por errores aritméticos:

Se ha procedido a la verificación de TODAS las Listas de Precios presentadas por las firmas oferentes, resultando que solo la firma BEIGEL S.R.L. presenta un error aritmético, solicitando la corrección por Nota CEO Nº06 de fecha 23/10/2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta Nota CEO Nº06 en fecha 26/10/2020. (ANEXO 7).

3.1. Comparación de Precios - Verificación de los precios ofertados por las firmas participantes:

ITEM N° 1	Ampliación de Licencias VSPHERE Estándar	
Oferente	**Precio Total**	**Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:**
	Moneda: Gs.	**C.E.: 68.133.520**
Atenas Energía SA	67.700.000	-0,64%
PARASOFT S.R.L.	68.136.000	-0,00%

ITEM N° 2	Ampliación de Licencias para Software Backup de Servidores Utilizados en los Sistemas de Control y Comunicación	
Oferente	**Precio Total**	**Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:**
	Moneda: Gs.	**C.E.: 110.387.760** ✓
PARASOFT S.R.L.	55.974.000 ✓	-49,29%
Atenas Energía SA	74.247.600 ✓	-32,74%

ITEM N° 3	Ampliación de Licencias Visio Pro	
Oferente	**Precio Total**	**Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:**
	Moneda: Gs.	**C.E.: 95.761.006** ✓
PARASOFT S.R.L.	72.050.000 ✓	-24,76%
Atenas Energía SA	91.300.000 ✓	-4,66%

ITEM N° 4	Ampliación de Licencias Project Pro	
Oferente	**Precio Total**	**Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:**
	Moneda: Gs.	**C.E.: 187.369.180** ✓
PARASOFT S.R.L.	127.700.000 ✓	-31,85%
Atenas Energía SA	153.067.600 ✓	-18,31%

ITEM N° 5	Software Especializado para Pruebas, Comisionamiento, Diagnóstico y Solución de Problemas en Redes IEC 61850	
Oferente	**Precio Total**	**Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:**
	Moneda: Gs.	**C.E.: 227.150.000** ✓
Atenas Energía SA	168.800.000 ✓	-25,69%
BEIGEL SRL	184.866.956 ✓	-18,61%

ITEM N° 6	Ampliación de Licencias Office Pro	
Oferente	**Precio Total**	**Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:**
	Moneda: Gs.	**C.E.: 109.567.630** ✓
PARASOFT S.R.L.	79.396.000 ✓	-27,54%
Atenas Energía SA	99.498.000 ✓	-9,19%

ITEM N° 7	Actualización y Ampliación de Licencias para Software de Monitoreo Nagios	
Oferente	**Precio Total**	**Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:**
	Moneda: Gs.	**C.E.: 366.143.750** ✓
Atenas Energía SA	558.941.240 ✓	52,66%

ITEM N° 8	Software de Virtualización Profesional	
Oferente	**Precio Total**	**Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:**
	Moneda: Gs.	**C.E.: 83.911.432** ✓
PARASOFT S.R.L.	48.994.000 ✓	-41,61%
Atenas Energía SA	58.707.000 ✓	-30,04%

3.2 Margen de preferencia:

No aplica, considerando que los bienes cotizados son de procedencia extranjera.

3.3 Análisis de los precios ofertados

En el **ANEXO – 3** se incluye la verificación de los precios por ÍTEM y se procede a la verificación de las ofertas más bajas en precio:

ITEM	Descripción del Bien	CANTIDAD	ANDE		Atenas Energía SA		
			PRECIO UNITARIO G.(IVA INCLUIDO)	Precio Total (G.)	PRECIO UNITARIO G.(IVA INCLUIDO)	Precio Total (G.)	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:
1	Ampliación de Licencias VSPHERE Estándar)	4	17.033.380	68.133.520	16.925.000	67.700.000	-0,64%

Luego del análisis detallado ítem por ítem de la oferta presentada por la firma Atenas Energía S.A. se verifica que la variación porcentual se encuentra dentro de los rangos establecidos en el PBC por lo que no es necesario solicitar la descomposición de precios.

ITEM	Descripción del Bien	CANTIDAD	ANDE		Parasoft S.R.L.		
			PRECIO UNITARIO G.(IVA INCLUIDO)	Precio Total (G.)	PRECIO UNITARIO G.(IVA INCLUIDO)	Precio Total (G.)	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:
2	Ampliación de Licencias para Software Backup, de Servidores Utilizados en los Sistemas de Control y Comunicación	6	18.397.960	110.387.760	9.329.000	55.974.000	-49,29%
3	Ampliación de Licencias Visio Pro	22	4.352.773	95.761.006	3.275.000	72.050.000	-24,76%

4	Ampliación de Licencias Project Pro	20	9.368.459	187.369.180	6.385.000	127.700.000	-31,85%

Luego del análisis detallado ítem por ítem de la oferta presentada por la firma Parasoft S.R.L., se observa que los ítems 2 y 4 presentan diferencias entre el precio ofertado y el precio referencial superior al 25% por debajo del precio referencial estimado por ANDE, motivo por el cual se solicitó al oferente la composición detallada del precio de oferta para estos ítems, mediante Nota CEO Nº05 de fecha 23/10/2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta de Nota CEO Nº05 recibida en fecha 26/10/2020 **(ANEXO – 7)**.

El Comité analizó la respuesta para cada uno de los ítems consultados y a continuación pasamos a fundamentar nuestro parecer para cada ítem: Consideramos que la justificación de los costos para los ítems 2 y 4 es razonable y admisible ya que el oferente aclara por medio de una planilla la composición detallada de los costos de importación, impuestos, márgenes y otros que sumados y realizados los cálculos correspondientes reflejan el precio de los ítems mencionados.

Para el ítem 3, se verifica que la variación porcentual se encuentra dentro de los rangos establecidos en el PBC por lo que no es necesario solicitar la descomposición de precios.

ITEM	Descripción del Bien	CANTIDAD	ANDE		Atenas Energía SA		
			PRECIO UNITARIO G.(IVA INCLUIDO)	Precio Total (G.)	PRECIO UNITARIO G.(IVA INCLUIDO)	Precio Total (G.)	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:
5	Software Especializado para Pruebas, Comisionamiento, Diagnóstico y Solución de Problemas en Redes IEC 61850	2	113.575.000	227.150.000	84.400.000	168.800.000	-25,69%

Luego del análisis detallado ítem por ítem de la oferta presentada por la firma Atenas Energía S.A., se observa que el ítem 5 presenta diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial superior al 25% por debajo del precio referencial estimado por ANDE, motivo por el cual se solicitó al oferente la composición detallada del precio de oferta para estos ítems, mediante Nota

CEO Nº04 de fecha 23/10/2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta de Nota CEO Nº04 recibida en fecha 26/10/2020 **(ANEXO – 7)**.

El Comité analizó la respuesta para cada uno de los ítems consultados y a continuación pasamos a fundamentar nuestro parecer para cada ítem: Consideramos que la justificación de los costos para el ítem 5 es razonable y admisible ya que el oferente aclara por medio de una planilla la composición detallada de los costos de importación, impuestos, márgenes y otros que sumados y realizados los cálculos correspondientes reflejan el precio de los ítems mencionados.

ITEM	Descripción del Bien	CANTIDAD	ANDE		Parasoft S.R.L.		
			PRECIO UNITARIO G.(IVA INCLUIDO)	Precio Total (G.)	PRECIO UNITARIO G.(IVA INCLUIDO)	Precio Total (G.)	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:
6	Ampliación de Licencias Office Pro	23	4.763.810	109.567.630	3.452.000	79.396.000	-27,54%

Luego del análisis detallado ítem por ítem de la oferta presentada por la firma Parasoft S.R.L., se observa que el ítem 6 presenta diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial superior al 25% por debajo del precio referencial estimado por ANDE, motivo por el cual se solicitó al oferente la composición detallada del precio de oferta para estos ítems, mediante Nota CEO Nº05 de fecha 23/10/2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta de Nota CEO Nº05 recibida en fecha 26/10/2020 **(ANEXO – 7)**.

El Comité analizó la respuesta para cada uno de los ítems consultados y a continuación pasamos a fundamentar nuestro parecer para cada ítem: Consideramos que la justificación de los costos para el ítem 6 es razonable y admisible ya que el oferente aclara por medio de una planilla la composición detallada de los costos de importación, impuestos, márgenes y otros que sumados y realizados los cálculos correspondientes reflejan el precio de los ítems mencionados.

ITEM	Descripción del Bien	CANTIDAD	ANDE		Atenas Energía SA		
			PRECIO UNITARIO G.(IVA INCLUIDO)	Precio Total (G.)	PRECIO UNITARIO G.(IVA INCLUIDO)	Precio Total (G.)	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:
7	Actualización y Ampliación de Licencias para Software de Monitoreo Nagios	1	366.143.750	366.143.750	558.941.240	558.941.240	52,66%

Luego del análisis detallado ítem por ítem de la oferta presentada por la firma Atenas Energía S.A., se observa que el ítem 7 presenta diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial superior al 15% por encima del precio referencial estimado por ANDE, motivo por el cual se solicitó al oferente la composición detallada del precio de oferta para estos ítems, mediante Nota CEO Nº07 de fecha 28/10/2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta de Nota CEO Nº07 recibida en 28/10/2020 **(ANEXO – 7)**.

El Comité analizó la respuesta para cada uno de los ítems consultados y a continuación pasamos a fundamentar nuestro parecer para cada ítem: Consideramos que la justificación de los costos para el ítem 7 es razonable y admisible ya que el oferente aclara por medio de una planilla la composición detallada de los costos de importación, impuestos, márgenes y otros que sumados y realizados los cálculos correspondientes reflejan el precio de los ítems mencionados. Cabe resaltar que, al momento de realizar la estimación de costos, no se pudo conseguir varios presupuestos y la única empresa que presupuestó no incluyo los costos de servicios de soporte, implementación y capacitación solicitados en el presente pliego, por lo que reiteramos que consideramos que el costo presentado por la presente oferta es razonable y admisible. El llamado de este ítem fue realizado en las condiciones mencionadas por la necesidad imperiosa de contar con esta herramienta que ayudara a mejorar la operación y mantenimiento de los componentes del SCADA utilizado para la supervisión y operación del Sistema Interconectado Nacional SIN.

ITEM	Descripción del Bien	CANTIDAD	ANDE		Parasoft S.R.L.		
			PRECIO UNITARIO G.(IVA INCLUIDO)	Precio Total (G.)	PRECIO UNITARIO G.(IVA INCLUIDO)	Precio Total (G.)	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:
8	Software de Virtualización Profesional	22	3.814.156	83.911.432	2.227.000	48.994.000	-41,61%

Luego del análisis detallado ítem por ítem de la oferta presentada por la firma Parasoft S.R.L., se observa que el ítem 8 presenta diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial superior al 25% por debajo del precio referencial estimado por ANDE, motivo por el cual se solicitó al oferente la composición detallada del precio de oferta para estos ítems, mediante Nota CEO Nº05 de fecha 23/10/2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta de Nota CEO Nº05 recibida en fecha 26/10/2020 **(ANEXO – 7)**.

El Comité analizó la respuesta para cada uno de los ítems consultados y a continuación pasamos a fundamentar nuestro parecer para cada ítem: Consideramos que la justificación de los costos para el ítem 8 es razonable y admisible ya que el oferente aclara por medio de una planilla la composición detallada de los costos de importación, impuestos, márgenes y otros que sumados y realizados los cálculos correspondientes reflejan el precio de los ítems mencionados.

4. Verificación de las ofertas respecto a los demás requisitos establecidos en el PBC:

Se ha procedido al análisis de la oferta ubicada como la más baja en precio, en cada ítem, a los efectos de verificar su cumplimiento respecto a los demás requisitos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones referentes a: (i) Capacidad Legal; ii) Capacidad Técnica y Experiencia; (iii) Capacidad Financiera; (iv) Especificaciones Técnicas (v) Otros.

4.1. Verificación de los demás documentos legales requeridos en el PBC:

Se ha procedido a la verificación de los demás documentos legales del llamado (documentos formales no analizados en el numeral 2), constatándose lo siguiente:

En la **"Planilla de Verificación de Documentos" (ANEXO - 2)**, se indica que las firmas oferentes, Parasoft S.R.L. y Atenas Energía S.A. han dado cumplimiento a la presentación en tiempo y forma de los documentos legales requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones. Según lo descrito en los siguientes puntos:

Oferente: **PARASOFT S.R.L.** en el momento de la apertura de las ofertas no presenta:

- Balance General y Estados de Resultado correspondiente a los años 2017, 2018 y 2019 requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera-
- Documentos que demuestren la cadena de autorizaciones requerida en la Sección Datos de la Licitación - Autorización del Fabricante del PBC de la licitación de referencia.

Motivo por el cual se solicitó al oferente la presentación de los documentos faltantes según Nota CEO Nº03 de fecha 19/10/2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta Nota CEO Nº03 en fecha 20/10/2020. **(ANEXO 7).** Dando cumplimiento a la presentación de los documentos legales requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones.

Oferente: **ATENAS ENERGIA S.A.** en el momento de la apertura de las ofertas no presenta:

- Balance General y Estados de Resultado correspondiente a los años 2017, 2018 y 2019 requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera.
- Planilla de Datos Garantizados debidamente completadas y firmadas, con los catálogos de los productos ofertados.
- Documentos que demuestren la cadena de autorizaciones requerida en la Sección Datos de la Licitación - Autorización del Fabricante del PBC de la licitación de referencia.
- Documentos que justifiquen la Experiencia y Capacidad requerida en la Sección Requisitos de calificación y criterios de evaluación - Experiencia requerida del PBC de la licitación de referencia.

Motivo por el cual se solicitó al oferente la presentación de los documentos faltantes según Nota CEO Nº01 de fecha 19/10/2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta Nota CEO Nº01 en fecha 20/10/2020. **(ANEXO 7).** Dando cumplimiento a la presentación de los documentos legales requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones.

Oferente: **BEIGEL S.R.L.** no fueron analizadas por el comité evaluador debido a que fueron analizadas solo las ofertas más bajas y las ofertas presentadas por el mencionado oferente no fueron las más bajas según "**ANEXO 3** Tabla comparativa de precios".

4.2. Verificación de la Experiencia y Capacidad Técnica:

De conformidad a lo establecido en los Criterios de Evaluación, se ha procedido a analizar la experiencia y capacidad técnica **(ANEXO - 4)**, constatándose el siguiente análisis:

4.2.1 Experiencia:

Requisito Exigido en el PBC	Documentos Requeridos	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	Parasoft SRL Items 2, 3, 4, 6 y 8
Demostrar la experiencia en la provisión de software y licencias de características técnicas similares (en cuanto a clientes (host) soportados, módulos y soporte) al licitado en entidades públicas y/o privadas, como mínimo tres (3) años, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, dentro de los tres (3) años. (Años 2017, 2018 y 2019).	• Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida • Constancia de RUC emitida por la SET. • Patente comercial vigente a la fecha de apertura, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del Oferente.	Cumple con los requisitos de experiencia solicitados en el PBC	N/A	Cumple con los requisitos de experiencia solicitados superando el 50% del valor del monto ofertado, solicitado en el PBC

Requisito Exigido en el PBC	Documentos Requeridos	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	ATENAS ENERGIA S.A. Items 1, 5 y 7
Demostrar la experiencia en la provisión de software y licencias de características técnicas similares (en cuanto a clientes (host) soportados, módulos y soporte) al licitado en entidades públicas y/o privadas, como mínimo tres (3) años, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, dentro de los tres (3) años. (Años 2017, 2018 y 2019).	• Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida • Constancia de RUC emitida por la SET. • Patente comercial vigente a la fecha de apertura, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del Oferente.	• Constancia de RUC emitida por la SET. • Patente comercial vigente a la fecha de apertura, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del Oferente.	• Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida. (1)	Cumple con los requisitos de experiencia solicitados superando el 50% del valor del monto ofertado, solicitado en el PBC

(1) Solicitado al oferente la presentación de los documentos faltantes según Nota CEO Nº01 de fecha 19/10/2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta Nota CEO Nº01 en fecha 20/10/2020. (ANEXO 7).

4.2.2 Capacidad Técnica:

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	Parasoft SRL
				Items 2, 3, 4, 6 y 8
Se evaluarán los datos proporcionados por el Oferente en la Planilla de Datos Garantizados y demás documentos técnicos requeridos en las Especificaciones Técnicas, para determinar si la Oferta cumple con los requisitos técnicos indicados en los documentos de esta Licitación.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. • Catálogos / Folletos Técnicos, de manera a corroborar la información consignada en la planilla de datos garantizados.	Cumple con los requisitos de experiencia solicitados en el PBC	N/A	Cumple con los requisitos de Capacidad Técnica solicitados en el PBC

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	ATENAS ENERGIA S.A.
				Items 1, 5 y 7
Se evaluarán los datos proporcionados por el Oferente en la Planilla de Datos Garantizados y demás documentos técnicos requeridos en las Especificaciones Técnicas, para determinar si la Oferta cumple con los requisitos técnicos indicados en los documentos de esta Licitación.	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. • Catálogos / Folletos Técnicos, de manera a corroborar la información consignada en la planilla de datos garantizados.	No Presenta	• Planillas de Datos Garantizados incluidas en las Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. (2) • Catálogos / Folletos Técnicos, de manera a corroborar la información consignada en la planilla de datos garantizados. (2)	Cumple con los requisitos de Capacidad Tecnica solicitados en el PBC

(2) Solicitado al oferente la presentación de los documentos faltantes según Nota CEO Nº01 de fecha 19/10/2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta Nota CEO Nº01 en fecha 20/10/2020. (ANEXO 7).

4.3. Verificación de la Capacidad Financiera:

De conformidad a lo establecido en los Criterios de Evaluación, se ha procedido al análisis de la capacidad financiera de las firmas Parasoft SRL y Atenas Energía S.A, el detalle se encuentra en el **ANEXO A - 5 "Planilla de Verificación de Capacidad Financiera,** constatándose que todas las firmas cumplen con este requisito.

4.4. Verificación del cumplimiento de las Especificaciones Técnicas indicadas en el PBC:

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	Oferente: Parasoft S.R.L.
Características Técnicas detalladas de los equipos ofertados.	1. Planilla de Datos Garantizados debidamente completada y firmada. 2. Catálogos /Folletos técnicos y especificaciones originales del Fabricante incluidos en la oferta.	1. Planilla de Datos Garantizados debidamente completada y firmada. 2. Catálogos técnicos y especificaciones originales del Fabricante incluidos en la oferta	N/A	CUMPLE para los ítems 2, 3, 4, 6 y 8

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	Oferente: Atenas Energía S.A.
Características Técnicas detalladas de los equipos ofertados.	1. Planilla de Datos Garantizados debidamente completada y firmada. 2. Catálogos /Folletos técnicos y especificaciones originales del Fabricante incluidos en la oferta.	No presenta	1. Planilla de Datos Garantizados debidamente completada y firmada. (3) 2. Catálogos técnicos y especificaciones originales del Fabricante incluidos en la oferta (3)	CUMPLE para los ítems 1, 5 y 7

(3) Solicitado al oferente la presentación de los documentos faltantes según Nota CEO Nº01 de fecha 19/10/2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta Nota CEO Nº01 en fecha 20/10/2020. (ANEXO 7).

Se adjunta el detalle de la evaluación de Especificaciones Técnicas en **ANEXO - 6.**

4.5. Solicitudes de aclaración de las ofertas y las respuestas de los oferentes (ANEXO - 7):

Se procedió a solicitar a los oferentes lo siguiente:

a) Por documento Nota CEO N° 01 de fecha 19 de octubre de 2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta de Nota CEO Nº01 de fecha 20 de octubre de 2020, se ha solicitado a la firma Atenas Energía S.A. la presentación de los siguientes documentos:

- Balance General y Estados de Resultado correspondiente a los años 2017, 2018 y 2019 requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera-
- Planilla de Datos Garantizados debidamente completadas y firmadas, con los catálogos de los productos ofertados.
- Documentos que demuestren la cadena de autorizaciones requerida en la Sección Datos de la Licitación - Autorización del Fabricante del PBC de la licitación de referencia.
- Documentos que justifiquen la Experiencia y Capacidad requerida en la Seccion Requisitos de calificación y criterios de evaluación - Experiencia requerida del PBC de la licitación de referencia.

b) Por documento Nota CEO N° 04 de fecha 23 de octubre de 2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta de Nota CEO Nº04 de fecha 26 de octubre de 2020, se ha solicitado a la firma Atenas Energía S.A. la presentación de los siguientes documentos:
   - Conforme a lo descrito en la Sección Requisitos de calificación y criterios de evaluación - Análisis de precios ofertados del PBC de la licitación de referencia, para mejor evaluación de vuestra oferta solicitamos tengan a bien remitir lo siguiente: explicación detallada de la composición del precio ofertado para los ítems 2, 5, 7 y 8.

   Como consecuencia de las solicitudes realizadas, la citada firma Atenas Energía S.A., ha presentado los documentos requeridos en tiempo y forma.

c) Por documento Nota CEO N° 03 de fecha 19 de octubre de 2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta de Nota CEO Nº03 de fecha 20 de octubre de 2020, se ha solicitado a la firma Parasoft S.R.L. la presentación de los siguientes documentos:
   - Balance General y Estados de Resultado correspondiente a los años 2017, 2018 y 2019 requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera-
   - Documentos que demuestren la cadena de autorizaciones requerida en la Sección Datos de la Licitación - Autorización del Fabricante del PBC de la licitación de referencia.

d) Por documento Nota CEO N° 05 de fecha 23 de octubre de 2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta de Nota CEO Nº05 de fecha 26 de octubre de 2020, se ha solicitado a la firma Parasoft S.R.L. la presentación de los siguientes documentos:
   - Conforme a lo descrito en la Sección Requisitos de calificación y criterios de evaluación - Análisis de precios ofertados del PBC de la licitación de referencia, para mejor evaluación de vuestra oferta solicitamos tengan a bien remitir lo siguiente: explicación detallada de la composición del precio ofertado para los ítems 2, 4, 6 y 8.

   Como consecuencia de las solicitudes realizadas, la citada firma Parasoft S.R.L., ha presentado los documentos requeridos en tiempo y forma.

e) Por documento Nota CEO N° 06 de fecha 23 de octubre de 2020. El oferente respondió mediante Nota Respuesta de Nota CEO Nº06 de fecha 26 de octubre de 2020, se ha solicitado a la firma BEIGEL S.R.L. la presentación de los siguientes documentos:

- Solicitar la conformidad sobre la modificación del monto total de la oferta por discrepancia en la sumatoria del ítem 5.

Como consecuencia de las solicitudes realizadas, la citada firma BEIGEL S.R.L., ha presentado los documentos requeridos en tiempo y forma.

5. Recomendación:

Por tanto, y atendiendo a lo establecido en el Art. 28° de la Ley N° 2051/03, se recomienda la ADJUDICACIÓN de la Licitación Pública Nacional ANDE Nº 1581/2020 "Adquisición de Licencia para el SCADA y Dispositivos Electrónicos Inteligentes (IED)", en virtud a las consideraciones expuestas en el exordio del presente informe, según el siguiente detalle:

A: PARASOFT S.R.L.

Ítem	Descripción del Bien	Marca/ Procedencia	Unidad de Medida/ Presentación	Cantidad	Precio unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
2	Ampliación de Licencias para Software Backup de Servidores Utilizados en los Sistemas de Control y Comunicación	Veeam/Suiza	Unidad	6	9.329.000	55.974.000
3	Ampliación de Licencias Visio Pro	Microsoft/USA	Unidad	22	3.275.000	72.050.000
4	Ampliación de Licencias Project Pro	Microsoft/USA	Unidad	20	6.385.000	127.700.000
6	Ampliación de Licencias Office Pro	Microsoft/USA	Unidad	23	3.452.000	79.396.000
8	Software de Virtualización Profesional	Vmware/USA	Unidad	22	2.227.000	48.994.000
Monto total ₲ IVA incluido						384.114.000

Monto Estimado: 586.997.008 Gs.

Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado: -34,56%

A: Atenas Energía SA

Ítem	Descripción del Bien	Marca/ Procedencia	Unidad de Medida/ Presentación	Cantidad	Precio unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Ampliación de Licencias VSPHERE Estándar	Vmware/USA	Unidad	4	16.925.000	67.700.000
5	Software Especializado para Pruebas, Comisionamiento, Diagnóstico y Solución de Problemas en Redes IEC 61850	Omicron/Austria	Unidad	2	84.400.000	168.800.000

7	**Actualización y Ampliación de Licencias para Software de Monitoreo Nagios**	Nagios/USA	Unidad	1	558.941.240	558.941.240
Monto total G IVA incluido						**795.441.240**

Monto Estimado: 661.427.270 Gs.

Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado: 20,26%

Monto total Estimado 1.248.424.278 Gs. con relación al monto total ofertado 1.179.555.240 Gs. da como resultado un Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado de -5,52%.

Atentamente,

Ing. Luis Poisson
Coordinador

Ing. Luis Zárate
Miembro Representante del Área Solicitante

Abog. José Vega
Miembro Representante de Asesoría Legal.