



**DICTAMEN DE EVALUACIÓN DE
OFERTAS
SOBRE N°2**

LICITACIÓN PÚBLICA GPNK N°02/2023

**INGENIERÍA DE DETALLE, SUMINISTROS Y
CONSTRUCCION (EPC) DEL PROYECTO:
REVERSION DEL GASODUCTO NORTE – OBRAS
COMPLEMENTARIAS AL GASODUCTO
PRESIDENTE NESTOR KIRCHNER**

Renglón 1

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 21 de diciembre de 2023.-

Contenido

1. Objeto.....	3
2. Alcance de la Evaluación	4
3. Actualización del Presupuesto Oficial estimado.....	6
4. Evaluación de las Ofertas Económicas.....	7
4.1. Evaluación sobre los Aspectos Formales de las Ofertas Económicas 7	
4.2. Renglón 1	7
4.2.1. BTU S.A.	7
4.2.2. TECHINT COMPAÑIA TÉCNICA INTERNACIONAL S.A.C.I. y SACDE - SOCIEDAD ARGENTINA DE CONSTRUCCIÓN Y DESARROLLO ESTRATÉGICO S.A. - REVERSION DE GASODUCTO NORTE UNIÓN TRANSITORIA	8
5. Resultado del Análisis de Evaluación - Recomendación	10
6. ANEXOS.....	12



1. Objeto

El presente dictamen expone los resultados de la evaluación realizada por la Comisión Evaluadora designada por el Directorio de Energía Argentina S.A. (en adelante, "ENARSA"), de los Sobres N°2 (Ofertas Económicas) de las ofertas preseleccionadas (Sobres N°1) en el marco de la Licitación Pública N°02/2023 ¹, cuyo objeto es la contratación de los servicios, suministros y obras, que se detallan a continuación, para la construcción del proyecto Reversión del Gasoducto Norte – Obras complementarias al Gasoducto Presidente Néstor Kirchner:

- **REGLÓN 1:** Corresponde a siguiente obra:

1.1. LOOPS PARALELOS AL GASODUCTO NORTE: consiste en el completamiento de dos tramos de Loop de 50,5 km y 10,5 km respectivamente, de gasoductos de 30 pulgadas de diámetro nominal, paralelos al Gasoducto Norte, ubicados entre las plantas compresoras existentes de Tío Pujio y Ferreyra, ambas emplazadas en la Provincia de Córdoba.

1.2. OBRAS DE REVERSIÓN DE FLUJO DE LA PLANTA COMPRESORA DE FERREYRA: consiste en la ejecución de las obras que permitan permutar el flujo del gas comprimido por los dos motocompresores existentes de forma bidireccional (Sur a Norte o Norte a Sur) de la Planta Compresora Ferreyra, emplazada en la Provincia de Córdoba.

1.3. OBRAS DE REVERSIÓN DE FLUJO DE LA PLANTA COMPRESORA DE DEÁN FUNES: consiste en la ejecución de las obras que permitan permutar el flujo del gas comprimido por un turbocompresor y cinco motocompresores existentes de forma bidireccional (Sur a Norte o Norte a Sur) de la Planta Compresora Dean Funes, emplazada en la Provincia de Córdoba.

¹ **Oferentes Preseleccionados (Sobre N°1):**

- a) BTU S.A.
- b) TECHINT -SACDE - REVERSION DE GASODUCTO NORTE - UT

1.4. OBRAS DE REVERSIÓN DE FLUJO DE LA PLANTA COMPRESORA DE LAVALLE: consiste en la ejecución de las obras que permitan permutar el flujo del gas comprimido por un turbocompresor y cinco motocompresores existentes de forma bidireccional (Sur a Norte o Norte a Sur) de la Planta Compresora Lavalley, emplazada en la Provincia de Santiago del Estero.

1.5. OBRAS DE REVERSIÓN DE FLUJO DE LA PLANTA COMPRESORA DE LUMBRERA: consiste en la ejecución de las obras que permitan permutar el flujo del gas comprimido por un turbocompresor y seis motocompresores existentes de forma bidireccional (Sur a Norte o Norte a Sur) de la Planta Compresora Lumbrera, emplazada en la Provincia de Salta.

1.6. GASODUCTO DE INTEGRACIÓN FEDERAL - Pk 100+000 a Pk 122+800: tramo de gasoducto de 22,8 km de extensión y 36 pulgadas de diámetro nominal. El alcance comprende la construcción del mismo desde la desde la progresiva 100+000 y hasta la progresiva final 122+800, incluyendo las interconexiones a realizarse en la Planta Compresora Tío Pujio (Gasoducto Norte), ubicada en la Provincia de Córdoba.

2. Alcance de la Evaluación

Se procede al examen del contenido de los Sobres N°2 para determinar la oferta económica más conveniente, según se define en el Pliego de Cláusulas Generales y Especiales (PCGyE) y cuyo articulado pertinente se transcribe a continuación:

Artículo 19.2. *“La COMISIÓN EVALUADORA verificará que el OFERENTE haya volcado su OFERTA económica en los formularios pertinentes y siguiendo las pautas previstas en el Pliego. Además, determinará si cada OFERTA económica bajo análisis resulta completa, es decir, que haya cotizado por la totalidad de los ítems correspondientes a cada renglón ofrecido.*

La COMISIÓN EVALUADORA también evaluará el contenido del análisis de precios de las OFERTAS -y demás información requerida por el Decreto N° 691/16 donde el OFERENTE indicará los precios de referencia para todos los insumos que componen



sus análisis de precios, y determinará si el OFERENTE dio efectivo cumplimiento a las disposiciones-que para esta etapa del procedimiento licitatorio- prevé el Decreto N° 691/16.

Asimismo, se expedirá sobre la razonabilidad del precio ofertado y su relación porcentual con el presupuesto oficial.

Artículo 20 “Los CONTRATOS se adjudicarán conforme lo establecido y cumpliendo los requerimientos del presente PLIEGO.

Cuando la OFERTA admisible de menor precio evaluado exceda en más de un VEINTE POR CIENTO (20%) el Presupuesto Oficial estimado del Renglón en cuestión, ENARSA procederá de la siguiente manera:

a. Actualizará el Presupuesto Oficial estimado tomando como mes base el mes de junio de 2023 y mes de actualización el mes correspondiente a la fecha límite para la presentación de OFERTAS. A los efectos de la actualización, se utilizarán los índices y precios de referencia e incidencias indicados en el artículo 59 del presente Pliego. En caso, que a la fecha en que se deba actualizar el presupuesto no se hayan publicado aún los índices correspondientes hasta el mes de actualización, se deberá aplicar la última variación mensual conocida para los meses que aún no cuentan con los índices o precios de referencia publicados.

b. Si luego de efectuada la actualización del Presupuesto Oficial estimado conforme lo previsto en el párrafo anterior, la OFERTA admisible de menor precio evaluado excede en más de un VEINTE POR CIENTO (20%) dicho Presupuesto Oficial actualizado, ENARSA podrá requerir al OFERENTE que haya realizado la referida OFERTA de precio evaluado más bajo, una mejora de precios a fin que adecue su PROPUESTA al referido margen del VEINTE POR CIENTO (20%) del Presupuesto Oficial estimado actualizado, o determinar su rechazo por inconveniente.



c. En caso, que ENARSA haya solicitado la mejora de precios a la que refiere el apartado anterior y el PROPONENTE requerido haya mejorado su oferta de un modo tal que el nuevo precio mejorado no exceda el VEINTE POR CIENTO (20%) del Presupuesto Oficial actualizado, ENARSA podrá adjudicar el Contrato a dicho PROPONENTE. En caso, que el PROPONENTE requerido no haya mejorado su PROPUESTA dentro del margen del VEINTE POR CIENTO (20%) del Presupuesto Oficial actualizado, ENARSA rechazará la PROPUESTA por inconveniente”.

3. Actualización del Presupuesto Oficial estimado

En atención a lo previsto en los literales a) y b) del Artículo 20 del PCGyE, el área competente de ENARSA procedió a elaborar el Informe Técnico adjunto², el cual señala que:

- a) Se procedió a actualizar el Presupuesto Oficial estimado tomando como mes base el mes de junio de 2023 y mes de actualización el mes de septiembre de 2023 correspondiente a la fecha de presentación de Ofertas, habiéndose utilizado los índices y precios de referencia e incidencias indicados en el Artículo 59 del PCGyE. La actualización realizada del Presupuesto Oficial estimado arrojó el monto de: **\$ 80.019.789.716,55 más IVA**
- b) Luego de efectuada la actualización del Presupuesto Oficial estimado conforme lo previsto en el párrafo anterior, se procedió a incrementar en un VEINTE POR CIENTO (20%) el Presupuesto Oficial estimado actualizado. El incremento del 20% del Presupuesto Oficial actualizado arrojó el monto de: **\$ 96.023.747.659,86 más IVA**

² En Anexo 1: Informe Técnico titulado “LICITACIÓN PÚBLICA GPNK N°02/2023. PRESUPUESTO ACTUALIZADO AL 29 DE SEPTIEMBRE DE 2023” (Renglones 1, 2 y 3).

4. Evaluación de las Ofertas Económicas

4.1. Evaluación sobre los Aspectos Formales de las Ofertas Económicas

Se procedió a efectuar una lectura de las "Propuestas"³ a fin de detectar errores aritméticos, condicionantes, verificar la integridad de los ítems cotizados, verificar el cumplimiento de los requerimientos exigidos para cotizar para cada oferente y renglón y demás exigencias formales indicadas en el Pliego.

De este proceso se concluye que las Ofertas presentadas por los Oferentes están elaborados respetando las condiciones del PCGyE,.

4.2. Renglón 1

4.2.1. BTU S.A.

El Oferente BTU S.A., presentó oferta económica (*Fs.2893 – Anexo V Formulario oficial de la propuesta económica*) por el Renglón 1 por un monto total de pesos **\$183.334.454.848,93 (pesos ciento ochenta y tres mil trescientos treinta y cuatro millones cuatrocientos cincuenta y cuatro mil ochocientos cuarenta y ocho con 93 centavos) más IVA.**

En el mencionado documento, el Oferente se compromete a cumplir íntegramente con la prestación por el sistema de Ajuste Alzado del Renglón 1, comprometiéndose asimismo a realizar todos los trámites que sean necesarios para cumplir satisfactoriamente con su Propuesta.

De acuerdo con lo dispuesto en el PCGyE, esta Comisión Evaluadora, a través de su análisis pudo verificar lo siguiente:

- a) La Oferta Económica de BTU resulta **129,11%** superior al Presupuesto Oficial actualizado del Renglón 1, y asimismo resulta **90,93 %** superior al Presupuesto Oficial actualizado incrementado en un 20%, y, consecuentemente se encuentra fuera del margen admitido en el PCGyE,

³ En Anexo 2: Ofertas Económicas de los Oferentes: a) BTU y b) TECHINT -SACDE - REVERSION DE GASODUCTO NORTE – UT

para que dicha Oferta Económica del Renglón 1 sea considerada conveniente.

- b) *Anexo VI Plan de certificación para el Renglón 1.* El Oferente volcó su oferta económica en los formularios pertinentes (Fs.2895, Fs.2898, Fs.2901, Fs.2904, Fs.2907 y Fs.2910) y la misma resultó completa en la medida en que cotizó por la totalidad de los ítems requeridos.
- c) *Anexo IX Planilla de apertura de precios para el Renglón 1.* El Oferente volcó su oferta económica en los formularios pertinentes (Fs.2914 a Fs.3037).
- d) *Anexo X Planilla de cotización con valores unitarios para el Renglón 1.* El Oferente volcó su oferta económica en los formularios pertinentes (Fs.3039, Fs.3040, Fs.3041, Fs.3042, Fs.3043, Fs.3044,) resultando coincidente al anexo VI.
- e) El Oferente dio efectivo cumplimiento a las previsiones que, para esta etapa del procedimiento licitatorio, prevé el Decreto N° 691/16 y, en tal sentido, indicó los precios de referencia para todos los insumos que componen su análisis de precios o estructura de costos, como así también, el presupuesto desagregado por ítem y los análisis de precios o estructura de costos de cada uno de los ítems en soporte digital.

4.2.2. TECHINT COMPAÑIA TÉCNICA INTERNACIONAL S.A.C.I. y SACDE - SOCIEDAD ARGENTINA DE CONSTRUCCIÓN Y DESARROLLO ESTRATÉGICO S.A. - REVERSION DE GASODUCTO NORTE UNIÓN TRANSITORIA

El oferente TECHINT -SACDE - REVERSION DE GASODUCTO NORTE – UT presentó oferta económica (Fs.3 – *Anexo V Formulario oficial de la propuesta económica*) por el Renglón 1 por un monto total de pesos \$ **146.996.467.332,49** (pesos ciento cuarenta y seis mil novecientos noventa y seis millones cuatrocientos sesenta y siete mil trescientos treinta y dos con 49 centavos) más IVA. Asimismo, en la misma oferta económica (Fs.4) se indica que se otorga un descuento del 3,80% (tres coma ochenta POR CIENTO) aplicable sobre todos y cada uno de los precios de la planilla del Anexo X (Planilla de Cotización con



Valores Unitarios) en la misma proporción e indica que de ello resulta un monto total final de pesos \$ **141.410.601.573,86 (pesos ciento cuarenta y un mil cuatrocientos diez millones seiscientos un mil quinientos setenta y tres con 86 centavos), más IVA.**

En su Propuesta, el Oferente se compromete a cumplir íntegramente con la prestación por el sistema de Ajuste Alzado del Renglón 1, comprometiéndose asimismo a realizar todos los trámites que sean necesarios para cumplir satisfactoriamente con su Propuesta.

De acuerdo con lo dispuesto en el PCGE, esta Comisión Evaluadora, a través de su análisis pudo verificar lo siguiente:

- a) La Oferta Económica de TECHINT - SACDE resulta **76,72 %** superior al Presupuesto Oficial actualizado del Renglón 1, y asimismo resulta **47,27 %** superior al Presupuesto Oficial actualizado incrementado en un 20%, y, consecuentemente se encuentra fuera del margen admitido en el PCGyE, para que dicha Oferta Económica del Renglón 1 sea considerada conveniente.
- b) *Anexo VI Plan de certificación para el Renglón 1.* El Oferente volcó su oferta económica en los formularios pertinentes (Fs.6 a Fs.11) y la misma resultó completa en la medida en que cotizó por la totalidad de los ítems requeridos.
- c) *Anexo IX Planilla de apertura de precios para el Renglón 1.* El Oferente volcó su oferta económica en los formularios pertinentes (Fs.13 a Fs.306).
- d) *Anexo X Planilla de cotización con valores unitarios para el Renglón 1.* El Oferente volcó su oferta económica en los formularios pertinentes (Fs.308 a Fs.314) resultando coincidente al anexo VI.
- e) El Oferente dio efectivo cumplimiento a las previsiones que, para esta etapa del procedimiento licitatorio, prevé el Decreto N° 691/16 y, en tal sentido, indicó los precios de referencia para todos los insumos que componen su análisis de precios o estructura de costos, como así también el presupuesto desagregado por ítem y los análisis de precios o estructura de costos de cada uno de los ítems en soporte digital.

5. Resultado del Análisis de Evaluación - Recomendación

Por todo lo expuesto en el presente Dictamen de Evaluación y conforme al alcance y atribuciones de esta Comisión Evaluadora, sin ser el presente dictamen vinculante, y considerando que la información analizada no se corresponde con las áreas de conocimiento de los miembros de la Comisión, señalamos que ninguna de las Ofertas Económicas evaluadas resulta admisible como consecuencia de que sus montos exceden el Presupuesto Oficial actualizado mayorado en un 20% conforme al Informe Técnico en Anexo 1.

A continuación, se procede a ordenar ambas Ofertas Económicas de menor a mayor precio:

A los efectos de referir las Ofertas en evaluación elaboradas por ambos Oferentes con base en el mes de Septiembre 2023, corresponde considerar asimismo el Presupuesto Oficial estimado actualizado al mismo mes base, el cual fue indicado en el literal a) del Ítem 3 del presente Dictamen, resultando en un monto de **\$ 80.019.789.716,55 más IVA**

Nro.	OFERENTE	Ofertas recibidas Renglón 1 (sin IVA) Base Septiembre 2023	% excedente respecto de (1)
1	TECHINT - SACDE - REVERSION DE GASODUCTO NORTE - UT	\$ 141.410.601.573,86	76,72%
2	BTU SA	\$ 183.334.454.848,93	129,11%
Presupuesto Oficial estimado actualizado (Septiembre 2023)		\$ 80.019.789.716,55	

Considerando la diferencia significativa existente entre ambas Ofertas Económicas evaluadas, respecto del Presupuesto Oficial actualizado al mes base de Septiembre 2023, de **76,72%** y **129,11%** respectivamente, y aun considerando el Presupuesto Oficial actualizado y mayorado en un 20%, los precios de ambas Ofertas resultan inconvenientes conforme lo establecido en el Artículo 20, inciso b) del PCGE.

En este contexto, de acuerdo a lo establecido en el **Artículo 20 inciso b)** del PCGE, el cual señala textualmente lo siguiente:



“Cuando la OFERTA admisible de menor precio evaluado exceda en más de un VEINTE POR CIENTO (20%) el Presupuesto Oficial estimado del Renglón en cuestión, ENARSA procederá de la siguiente manera:

Si luego de efectuada la actualización del Presupuesto Oficial estimado conforme lo previsto en el párrafo anterior, la OFERTA admisible de menor precio evaluado excede en más de un VEINTE POR CIENTO (20%) dicho Presupuesto Oficial actualizado, ENARSA podrá requerir al OFERENTE que haya realizado la referida OFERTA de precio evaluado más bajo, una mejora de precios a fin que adecue su PROPUESTA al referido margen del VEINTE POR CIENTO (20%) del Presupuesto Oficial estimado actualizado, o determinar su rechazo por inconveniente”

El Directorio de ENARSA podría optar por: i) declarar ambas Ofertas Económicas inconvenientes o, ii) en atención a lo previsto en el inciso b) del Artículo 20, requerir una mejora de precio a la Oferta de menor precio evaluado (en este caso la Oferta presentada por TECHINT - SACDE - REVERSION DE GASODUCTO NORTE - UT).

Como consecuencia de lo alejado que resultan los precios de ambas Ofertas respecto del límite máximo establecido Artículo 20 del PCGyE, esta Comisión Evaluadora considera que resultaría infructuoso solicitar al Oferente que presentó el menor precio, una mejora de su Oferta Económica.

RECOMENDACIÓN:

Por todo lo aquí fundamentado, esta Comisión Evaluadora recomienda:
i) rechazar ambas Ofertas Económicas por resultar inconvenientes conforme lo establecido en el Artículo 20, inciso b) del PCGyE.


Florencia del Carril
Andrés Crespo Pudoiz

6. ANEXOS

- **Anexo 1: Informe Técnico titulado “LICITACIÓN PÚBLICA GPNK N°02/2023. PRESUPUESTO ACTUALIZADO AL 29 DE SEPTIEMBRE DE 2023” (Renglones 1, 2 y 3).**
- **Anexo 2: Ofertas Económicas de los Oferentes: a) BTU y b) TECHINT - SACDE - REVERSION DE GASODUCTO NORTE – UT**

