



ANÁLISIS TÉCNICO Y EVALUACIÓN ECONÓMICA PARA LA SOLICITUD PÚBLICA DE OFERTAS No. SPO-206 –GENSA – 2026 LG

Spresenta el análisis técnico y evaluación económica para el proceso de la Solicitud Pública de Ofertas SPO-206 –GENSA – 2026 LG adelantada para contratar el: “SERVICIO DE MONITOREO POR CONDICIÓN A TRAVÉS DE ANÁLISIS DE LUBRICANTES PARA LOS EQUIPOS CRÍTICOS DE LA CENTRAL TÉRMICA DE PAIPA.”.

Según conclusión del análisis jurídico se tiene: *Lubricantes el Sol S.A.S El Oferente CUMPLE, TODA VEZ QUE PRESENTO TODOS LOS DOCUMENTOS QUE SE SOLICITARON EN EL PLIEGO por lo tanto SE VALIDA Una vez analizada la validación de documentos, El proponente se HABILITA JURÍDICAMENTE. La verificación de los requisitos técnicos que deberán ser parte de la oferta, serán evaluados por el área técnica.*

Se continúa con la verificación técnica y evaluación económica, de acuerdo a la verificación de los documentos técnicos habilitantes y los términos para el análisis y evaluación de las ofertas del pliego de condiciones.

PROPUESTA			
7	DOCUMENTOS TÉCNICOS HABILITANTES		Lubricantes el Sol S.A.S
	SPO-206 –GENSA – 2026 LG	FOLIOS	SOPORTE
7.1	OFERTA TÉCNICA (SUBSANABLE). El oferente presentará la oferta técnica, la cual debe contener y presentarse en el siguiente orden: <ul style="list-style-type: none"> • Objeto • Alcance • El plazo de ejecución y cronograma de ejecución No serán aceptadas propuestas alternativas ni condicionadas GENSA habilitará la oferta en su aspecto técnico siempre que la misma cumpla con lo requerido en este aspecto, de lo contrario la oferta será rechazada.	16 al 19	PRESENTA Y CUMPLE El oferente presenta oferta técnica donde se evidencia el OBJETO ALCANCE, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS y PLAZO DE EJECUCIÓN.
7.2		28 al 30	CUMPLE

PROPUESTA			
7	DOCUMENTOS TÉCNICOS HABILITANTES		Lubricantes el Sol S.A.S
	SPO-206 –GENSA – 2026 LG	FOLIOS	SOPORTE
	<p>EXPERIENCIA CERTIFICADA. (NO SUBSANABLE) El oferente debe acreditar su experiencia relacionada al objeto por contratar, mediante máximo tres (3) certificaciones en los que demuestre haber ejecutado a satisfacción el servicio de monitoreo por condición en centrales de generación térmica, donde se incluyan monitoreos de análisis avanzado de lubricante de turbinas a vapor en los últimos tres (3) años, contados desde la apertura de este proceso, y cuya sumatoria sea mayor o igual al 100% del valor de la oferta. Si los contratos fueron efectuados para una entidad de carácter oficial, se deberá anexar fotocopia de las certificaciones sobre ejecución y cumplimiento de estos contratos donde se indique claramente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El objeto del contrato • Valor del contrato • Fecha de suscripción del contrato • Fecha de inicio del contrato • Fecha de terminación del contrato (En caso que aplique) • Nombre y Nit del contratante • Presentada en papelería membretada del contratante. • Acta de liquidación ó entrega <p>El oferente deberá relacionar y diligenciar el Anexo 3. Relación de experiencia...</p>		<p>La verificación del requisito habilitante de experiencia del proponente se realizó mediante consulta directa a los registros contractuales internos de GENSA S.A ESP, en los cuales reposa información completa, verificable y trazable sobre contratos previamente ejecutados, siguiendo los principios de economía y eficacia en la cual las actuaciones administrativas deben adelantarse evitando trámites innecesarios y optimizando los recursos disponibles. En concordancia a lo anterior se verificaron los siguientes contratos en los últimos 3 años.</p> <p>OC00435-2023 Objeto: Servicio de monitoreo por condición a través de análisis de lubricante para los activos críticos de la central térmica de Paipa. Valor del contrato: \$40.519.589</p> <p>OC00118-2025 Objeto: Servicio de monitoreo por condición a través de análisis de lubricantes para los equipos críticos de la central térmica de Paipa. Valor del contrato: \$59.354.820</p> <p>CUMPLE Con lo solicitado en el numeral ya que la experiencia verificada supera el 100% del valor de la propuesta económica.</p> <p>Por tanto CUMPLE</p>

PROPUESTA			
6	DOCUMENTOS ECONÓMICOS		Lubricantes el Sol S.A.S
	SPO-206 –GENSA – 2026 LG	FOLIOS	SOPORTE
6.1	<p>OFERTA ECONÓMICA. (NO SUBSANABLE) La oferta económica, debe incluir absolutamente todos los costos que genere el contrato, incluyendo: materiales, transporte, garantías e impuestos. Debe diligenciarse sin modificaciones la tabla del Anexo 2. Oferta Económica, adjunta al presente pliego de condiciones. Si el formato es modificado por el oferente incluyendo condicionales o demás que no estén en el formato, no será tenido en cuenta para la evaluación económica y se dará por rechazada la oferta. No serán aceptadas propuestas alternativas ni condicionadas.</p> <p>NOTA: El valor total ofertado no podrá exceder el presupuesto disponible en la presente invitación. “RECURSO MÁXIMO DISPONIBLE”..</p>	16	<p>PRESENTA Y CUMPLE</p> <p>El Proponente allega –Anexo No. 02- Oferta económica de la Oferta por un valor total de Sesenta y siete millones seiscientos veinticuatro mil ciento treinta pesos (COP \$67.624.130) incluido IVA</p>

8.	REVISIÓN Y EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS	Lubricantes el Sol S.A.S
SPO-206 –GENSA – 2026 LG		VERIFICACIÓN
8.2.	REVISIÓN TÉCNICA – HABILITANTE. Se revisará que la propuesta presentada cumpla con los requerimientos solicitados en el acápite de documentos técnicos. Queda entendido que las propuestas cuyos documentos no se encuentren ajustados a las condiciones y especificaciones que sobre ellos se hayan solicitado, o que habiéndolo solicitado no hayan sido subsanados oportunamente o satisfactoriamente, serán eliminadas en esta fase y no continuarán en revisión. La misma se hará a través del área solicitante.	CUMPLE El oferente presenta lo solicitado en el numeral 7.1., y cumple en cuanto al, objeto, alcance y tiempo de ejecución.
8.3	EVALUACIÓN ECONÓMICA – PUNTUABLE. Luego de la evaluación Jurídica y técnica, con las ofertas habilitadas se procederá a realizar la evaluación de la oferta económica, teniendo en cuenta los aspectos requeridos en los documentos económicos. GENSA S.A. E.S.P. asignará 100 PUNTOS al proponente que oferte el menor precio total de acuerdo al Anexo 2, en el cual se presente una oferta económica integral sobre lo solicitado. GENSA S.A. E.S.P. asignará 50 PUNTOS al proponente que oferte el segundo menor precio total de acuerdo al Anexo 2, en el cual se presente una oferta económica integral sobre lo solicitado. GENSA S.A. E.S.P. asignará 25 PUNTOS al proponente que oferte el tercer menor precio total de acuerdo al Anexo 2, en el cual se presente una oferta económica integral sobre lo solicitado. Si se presentan más ofertas habilitadas para puntuación económica, obtendrán un puntaje correspondiente a 5 puntos menos cada una de acuerdo a lo anterior.	CUMPLE La oferta económica presenta un valor de: Sesenta y siete millones seiscientos veinticuatro mil ciento treinta pesos (COP \$67.624.130) incluido IVA
	Puntaje Obtenido	100

4.	RECURSO MÁXIMO DISPONIBLE	Lubricantes el Sol S.A.S
SPO-206 –GENSA – 2026 LG		SOPORTE
6.	El contrato que resulte de la presente solicitud pública de ofertas; se ampara presupuestalmente vigencia 2026: según Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 1109 por valor de SESENTA Y OCHO MILLONES DE PESOS INCLUIDO IVA (\$ 68.000.000).	CUMPLE La propuesta económica presenta un valor total de (COP \$67.624.). La cual está por debajo de la disponibilidad presupuestal para el proceso.

ANÁLISIS TÉCNICO

La oferta técnica presentada por **Lubricantes el Sol S.A.S**, habilitada jurídicamente CUMPLE el aspecto de carácter TÉCNICO.

EVALUACIÓN ECONÓMICA

Lubricantes el Sol S.A.S - La oferta económica presentada por este oferente, PRESENTA el mayor puntaje (100 puntos), por presentar la oferta de menor valor por Sesenta y siete millones seiscientos veinticuatro mil ciento treinta pesos (COP \$67.624.130) incluido IVA.

CONCLUSIÓN

De acuerdo con el análisis técnico y evaluación económica se recomienda avanzar con la oferta presentada por el proponente Lubricantes el Sol S.A.S ya que cumple técnicamente y además es la oferta con el mayor puntaje (100) según tabla de calificaciones valor propuesta.

Atentamente,

A handwritten signature in black ink that reads "Freddy Becerra". The script is cursive and fluid, with the first letter 'F' being particularly large and stylized.

Freddy Alexander Becerra Amado.
Profesional en Planeación Servicios Técnicos Termopaipa .