

INFORME SUSTENTATORIO**N° GLOG-0301-2025**

Asunto: Informe Técnico Sustentatorio para la “Adquisición de Válvulas para el Scrubber de Unidad FCK de Refinería Talara” mediante Adjudicación Abreviada.

Fecha: 26.03.2025

I. OBJETIVO

Justificar la Adjudicación Abreviada para la adquisición de válvulas para trabajos en el Scrubber de la Unidad FCK de Refinería Talara con la empresa WORTEC S.A., al amparo del Art. 47 literal i) (Riesgo) del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ.

II. ANTECEDENTES.

- 2.1 Según Minuta de Reunión N°1, de fecha 06.01.2025, dada la situación actual de la empresa se evaluaron las acciones a seguir con respecto a la unidad Flexicoking ya que se tuvieron distintos eventos como el indicado acontecido el día 25.12.2024, donde TV-1 fuera de servicio por pérdidas de señal en el DCS (Operación de turbinas a cargo de GMO) y lo sucedido el 26.12.2024 donde se tuvo Fuga en el Scrubber hacia fraccionadora (falla mecánica en tubería), donde FCK estuvo fuera de servicio. Dichos eventos y otros indicados en la minuta, habían impactado en el interconecting de vapor y como consecuencia en FCK, por lo que se requiere realizar trabajos necesarios para la continuidad operativa de la Unidad.
- 2.2 Mediante Memorando N°JMAN-0063-2025, de fecha 23.01.2025, la Jefatura Mantenimiento solicita la codificación y adquisición de materiales necesarios para fabricación de la línea del by-pass del distribuidor de la carga del Scrubber FCK-C-101 y otros trabajos en el mismo equipo.
- 2.3 Como documento de referencia del Memorando mencionado en el numeral 2.2 se encuentra el Memorando N°JTET-0054-2025 (21.01.2025), donde la Jefatura Técnica informa los trabajos mínimos requeridos para que la Unidad FCK opere en condiciones anteriores a los problemas suscitados la última quincena de diciembre (descritos en el numeral 2.1), entre ellos se menciona la desobstrucción o reemplazo del distribuidor de carga del Scrubber, así como una recomendación de instalación de un by-pass para el distribuidor de carga del Scrubber.
- 2.4 En ese sentido, con fecha 29.01.2025 se envía solicitud de cotización a las empresas NELKAREL, INSTRUVALE PERÚ, ABSISA, ZURICH VALVES, WORTEC S.A., FIORELLA REPRESENTACIONES, MDM SUPPLY & SERVICES, VALVULAS & AFINES y FLOWVALVE. Al cierre de la presentación de cotizaciones, se obtienen las propuestas de las empresas WORTEC S.A. y NELKAREL S.A.C.
- 2.5 Con fecha 04.02.2025, la Jefatura Ingeniería de Mantenimiento remite la evaluación de especificaciones técnicas, indicando el cumplimiento de la propuesta de la empresa WORTEC S.A., mientras que la propuesta de la empresa NELKAREL S.A.C. no cumple con las especificaciones técnicas por falta de información técnica.
- 2.6 Con la finalidad de promover los principios de imparcialidad y libre competencia, se solicita a la empresa NELKAREL S.A.C. el envío de la información técnica complementaria a su propuesta.
- 2.7 Con fecha 11.02.2025, la Jefatura Ingeniería de Mantenimiento remite la reevaluación de especificaciones técnicas, indicando el cumplimiento de la propuesta de la empresa WORTEC S.A., mientras que la propuesta de la empresa NELKAREL S.A.C. no cumple con las especificaciones técnicas.
- 2.8 Se solicita a la empresa WORTEC S.A. la mejora de oferta económica, la misma que fue actualizada el 18.03.2025, y que ahora asciende a S/276,738.32 incluido IGV.

III. ANÁLISIS.

- 3.1 La Unidad de Flexicoking (FCK) es uno de los complejos más importantes de Refinería Talara, debido a que produce una serie de productos como componentes de gasolinas, diésel, GLP y

otras cargas que se procesan en otras unidades de proceso; además de ello viene produciendo flexigas y fuel gas para la generación de vapor y electricidad en la Planta de Cogeneración de Refinería Talara, así como coque para su comercialización a otras compañías.

- 3.2 Según lo mencionado en el Memorando N°JMAN-0063-2025, y lo descrito en la Minuta de Reunión N°01 (06.01.2025), se requieren realizar trabajos necesarios para la continuidad operativa de la Unidad FCK (by-pass para lo cual, se requiere contar con válvulas de distintas medidas indicadas en los adjuntos del mencionado Memorando, en el menor tiempo posible, y con calidad requerida.
- 3.3 El tiempo que toma adjudicar la Buena Pro y emitir la Orden de Compra en el caso de un proceso por Adjudicación Selectiva, adicionado al tiempo de entrega que los podría impactar en la operatividad de la Unidad FCK, asimismo, se requieren realizar fabricación de la línea del by-pass del distribuidor de la carga del Scrubber FCK-C-101 y otros trabajos en el mismo equipo. En este contexto, la empresa WORTEC S.A. permitirá contar con las válvulas descritas en el mencionado Memorando en el menor tiempo posible y en la calidad requerida, ya que cumple con las Especificaciones Técnicas y los Requerimientos Técnicos Mínimos, establecidos en las Condiciones Técnicas
- 3.4 Esta Adjudicación Abreviada (Riesgo) no obedece a ninguna falta de planificación sino a una situación extraordinaria e imprevisible según lo manifestado en los párrafos precedentes, asimismo, de acuerdo al Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ, se aplicará esta modalidad en las siguientes situaciones:
- (...) *Ante situaciones extraordinarias o imprevisibles que afecten o puedan afectar:*
- *El proceso de producción, comercialización o transporte de hidrocarburos;*
 - *La integridad de ductos de transporte de hidrocarburos o líneas submarinas*
 - *Los servicios esenciales que requiere PETROPERÚ;*
 - *La continuidad o seguridad de la operación, el personal involucrado, el ambiente o la comunidad.*
- 3.5 Finalmente, de acuerdo con el Cuadro de Niveles de Aprobación de Adquisiciones y Contrataciones de Bienes, Servicios y Obras de PETROPERÚ S.A vigente, la aprobación del presente Informe Sustentatorio es el Nivel III, por lo que corresponde la aprobación a la Gerencia Logística.

IV. CONCLUSIONES

Según lo expuesto en los “ANTECEDENTES” y “ANÁLISIS” del presente Informe Técnico, resulta aplicable efectuar esta adquisición a la WORTEC S.A. mediante una Adjudicación Abreviada al amparo del artículo 47, literal “i” (riesgo) del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A. por el monto de S/ 276,738.32 incluido IGV, con un plazo de entrega de 150 días calendario.

V. RECOMENDACIONES.

Aprobar la contratación de la empresa WORTEC S.A. bajo la modalidad de Adjudicación Abreviada (Riesgo) al amparo del Art. 47 literal (i), para adquisición de válvulas para el Scrubber de Unidad FCK de Refinería Talara, por el monto de S/ 276,738.32 incluido IGV, con un plazo de entrega de 150 días calendario.

Propuesto por:

Revisado por:

Aprobado por:

Firmado digitalmente

Firmado digitalmente

Carlos Rosas Contreras
Supervisor Catalogación y Control
de Inventarios

Alex Rumiche Ávila
Jefe (i) Inventarios y Almacenes

Jackelyn Barreto Alcántara
Gerente (e) Logística