

INFORME TÉCNICO N°GCAD-1110-2025**ADJUDICACIÓN ABREVIADA
“ADQUISICIÓN DE VÁLVULAS PARA UNIDAD FCK DE REFINERÍA TALARA”****I. OBJETIVO**

Justificar la Adjudicación Abreviada para “ADQUISICIÓN DE VÁLVULAS PARA UNIDAD FCK DE REFINERÍA TALARA” con la empresa NELKAREL S.A.C por el monto de S/ 161,530.20, al amparo del artículo 47, literal i) del Reglamento de Contrataciones de PETROPERU, aprobado mediante Acuerdo de Directorio N° 039-2021-PP (vigente desde el 28 de junio de 2021) y conbase a lo señalado en los Procedimientos PROA1- 201 v.8, “Formulación y Gestión de Requerimientos” y el PROA1-203 v.8, “Adjudicaciones Abreviadas”.

II. MARCO LEGAL

2.1 Reglamento de Contrataciones de Petroperú S.A, aprobado mediante Acuerdo de Directorio N°039-2021-PP de fecha 08.04.2021.

2.2 Procedimientos PROA1- 201 v.8, “Formulación y Gestión de Requerimientos”

2.3 Procedimiento PROA1-203 v.8, “Adjudicaciones Abreviadas”.

2.4 Cuadro de Niveles de Aprobación de Adquisiciones y Contrataciones de Bienes, Servicios y Obras de PETROPERU S.A vigente, aprobado mediante Hoja de Acción N°GGRL-0069-2024 de fecha 07.02.2024 y publicado mediante Circular N°GCAD-0507-2024 de fecha 22.02.2024.

III. ANTECEDENTES

3.1 Mediante Memorando N°JMAN-1798-2024 de fecha 30.12.2024, la Jefatura Mantenimiento solicita la catalogación y adquisición de materiales, donde incluyen válvulas de diferentes medidas, para trabajos prioritarios en la Unidad Flexicoking (FCK), considerando como base para alcance preliminar los reportes y recomendaciones emitidos por la Jefatura Ingeniería de Mantenimiento.

3.2 Adicionalmente, 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.

3.3 Mediante correo electrónico del 08.01.2025 se invita a cotizar con carácter de urgencia a las compañías NELKAREL, INSTRUVALVE PERÚ, ABSISA, ZURICH PERU VALVES, VALVULAS & AFINES y CIA. TRANSMETAL.

3.4 Al cierre del plazo para cotizar (10.01.2025, 13:00 horas), se obtuvo la propuesta de la empresa NELKAREL S.A.C. (cotización NK0901/25). Con la finalidad de promover el principio de libre competencia, se aceptaron las propuestas de las empresas ZURICH PERU VALVES (cotización ZPV25-JO011) y ABSISA (presentó dos propuestas: cotización 47817 y cotización 47797), las mismas que fueron remitidas el 10.01.2025 luego del cumplido el plazo para cotizar.

3.5 Con fecha 17.01.2025, la Jefatura Ingeniería de Mantenimiento remite su evaluación con los siguientes resultados: las empresas NELKAREL S.A.C. y ZURICH PERU VALVES cumplen con las especificaciones técnicas de la totalidad de ítems, mientras que ninguna de las propuestas de la empresa ABSISA cumplen con las especificaciones técnicas.

- 3.6 Se procede a analizar económicamente las ofertas de los postores que cumplen con las especificaciones técnicas, teniendo como resultado que los precios unitarios del postor NELKAREL S.A.C. son menores que los de ZURICH PERU VALVES, tal como se muestra en el cuadro a continuación:

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION CORTA	REQ.	UM.	NELKAREL	ZURICH PERU VALVES
1	159734	VALVE 1" GATE CL800	30	UN	775.00	1,375.69
2	159736	VALVE 1" GATE CL800	30	UN	775.00	942.25
3	160267	VALVE 1-1/2" GATE CL800	60	UN	1,450.00	1,620.67
4	162090	VALVE 3/4" GATE CL800	30	UN	113.00	113.07

- 3.7 Se solicita a la empresa NELKAREL S.A.C., primera en orden de prelación, la mejora de oferta económica y plazo de entrega, a lo que, con fecha 20.01.2025, el Proveedor indica que mantiene su oferta económica, la misma que asciende a S/ 161,530.20 incluido IGV, mientras que el plazo de entrega lo reduce de 75 a 60 días calendario.
- 3.8 El 22.01.2025, se notifica a la compañía NELKAREL S.A.C. la Carta Compra N° GCAD-0250-2025, aprobada por la Gerencia Corporativa Administración, aceptando su propuesta Técnica Económica N° NK0901/25, por el monto de S/ 161,530.20 incluido IGV.

IV. ANÁLISIS

- 4.1 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.
- 4.2 Según lo mencionado en el memorando N° JMAN-1798-2025 (30.01.2024) y lo indicado en la Minuta de Reunión N°01 (06.01.2025), la unidad FCK, luego de sufrir diferentes eventos en su etapa de estabilización presenta **afectación en su funcionamiento**, haciendo necesarios trabajos para garantizar su continuidad operativa óptima, para lo cual, se requiere contar con válvulas de diversas medidas, en el menor tiempo posible y con calidad requerida.
- 4.3 Los eventos y consecuencias descritas, corresponden a una **situación extraordinaria e imprevisible**, pues la necesidad de realizar trabajos para garantizar la continuidad operativa de FCK se ha originado debido a sucesos previos como los acontecidos en la turbina TV-1 que salió fuera de servicio por pérdidas de señal en el DCS (Operación de turbinas a cargo de GMO) y la Fuga en el Scrubber hacia fraccionadora, los cuales, vienen teniendo impacto progresivos a medida que se avanza en la etapa de estabilización de la unidad FCK.
- 4.4 En ese contexto, la empresa NELKAREL S.A.C. fue la empresa con la oferta más conveniente en términos económicos, plazo, cantidad y calidad requerida, de acuerdo con su propuesta técnica-económica evaluada técnicamente conforme por el área de Ingeniería de Mantenimiento. Cabe mencionar que dicha empresa fue la única que cotizó dentro del plazo indicado, en las cantidades y calidades requeridas.
- 4.5 La propuesta técnica-económica presentada por el Proveedor cumple con los Requerimientos Técnicos Mínimos (Especificaciones Técnicas) establecidas en las Condiciones Técnicas, de acuerdo a la evaluación técnica efectuada por la Jefatura Ingeniería de Mantenimiento.
- 4.6 Para la presente Adjudicación Abreviada se cuenta con disponibilidad presupuestal y **no obedece a falta de planificación**, sino a una situación extraordinaria e imprevisible según los párrafos precedentes y conforme al Artículo 47 literal i) del Reglamento₂ de

Contrataciones de PETROPERÚ.

4.7 Acorde a lo indicado en el Cuadro de Niveles de Aprobación vigente, el presente Informe Técnico de sustentación para servicios/adquisiciones con montos de hasta MMS/ 10 corresponde ser aprobado por el Nivel II de la dependencia originadora.

V. CONCLUSIONES:

Según lo expuesto en los “ANTECEDENTES” y “ANÁLISIS” del presente Informe Técnico, y en cumplimiento de los procedimientos vigentes se concluye que la adjudicación abreviada para la “ADQUISICIÓN DE VÁLVULAS PARA UNIDAD FCK DE REFINERÍA TALARA”, se debe efectuar con la compañía NELKAREL S.A.C.; por el monto de S/ 161,530.20 incluido IGV, al amparo del artículo 47, literal i).

VI. RECOMENDACIONES:

Se recomienda al nivel II (Gerencia Corporativa Administración) aprobar el presente informe justificando la “ADQUISICIÓN DE VÁLVULAS PARA UNIDAD FCK DE REFINERÍA TALARA”, a la empresa NELKAREL S.A.C. por el monto S/ 161,530.20 incluido IGV, al amparo del artículo 47, literal i) del Reglamento de Contrataciones de PETROPERU.

Talara, 15 de abril de 2025

ELABORADO POR:

Firmado digitalmente

Carlos Rosas Contreras
Supervisor Catalogación. y Control de
Inventarios

REVISADO POR:

Firmado digitalmente

Alex Rumiche Ávila
Jefe (i) Inventarios y Almacenes

PROPUESTO POR:

Firmado digitalmente

Jackelyn Barreto Alcántara
Gerente (e) Logística

APROBADO POR:

José Manuel Rodríguez Haya
Gerente (e) Corporativo Administración