

INFORME TÉCNICO N°GEPO-0221-2025

A : Gerencia Logística

DE : Gerencia Exploración / Producción y Oleoducto.

ASUNTO : Adjudicación Abreviada del SERVICIO DE SWAB - LOTE Z-69" bajo el numeral 47.i del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A. (Emergencia)

FECHA : Lima, 22 de enero de 2025

I. OBJETIVO

Sustentar la necesidad de contratar el "Servicio de Swab – Lote Z-69" mediante una adjudicación abreviada bajo el numeral 47.i (Emergencia) del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A. con el contratista KERUI PETROLEUM EQUIPMENT AND ENGINEERING SERVICE S.A.C (KERUI).

II. BASE LEGAL

- 2.1. Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A., en adelante el Reglamento, aprobado mediante Acuerdo de Directorio N°039-2021-PP, vigente a partir del 28.06.2021.
- 2.2. Cuadro de Niveles de Aprobación de Adquisiciones y Contrataciones de Bienes, Servicios y Obras fecha aprobado el 23.02.2024.
- 2.3. Procedimiento PROA1-201 Formulación y Gestión de Requerimientos v.8, aprobado el 29.06.2024.

III. ANTECEDENTES

- 3.1. El 26.04.2024 con memorando N°OLZ-SSP-0043-2024 se remitió a la Gerencia Departamento Logística, el expediente correspondiente para realizar el proceso de Adjudicación Selectiva, para la contratación del "Servicio de Swab – Lote Z-69" por un plazo de cuatrocientos cuarenta y un (441) días calendarios o hasta el término del Contrato de Licencia Temporal del Lote Z-69, lo que ocurra primero.
- 3.2. Entre el 09.05.2024 y 03.07.2024 se recibieron las siguientes observaciones al expediente por parte del área técnica:

N°	Fecha de Recepción de Observaciones	Alcance	Fecha de Respuesta a Observaciones
1	09.05.2024	<u>OBSERVACIONES: (1er Grupo)</u> 1. CT y SOLPED observaciones menores varias 2. Informe Técnico de Tercerización: Adjuntar 3. Memorando remitido a la GCRHH: Adjuntar	13.06.2024
2	02.07.2024	<u>OBSERVACIONES: (2do Grupo)</u> 1. Memorando remitido a la GCRHH: Adjuntar 2. Indicar los códigos BDPC que correspondan al servicio	02.07.2024
3	03.07.2024	<u>OBSERVACIONES: (3er Grupo)</u> 1. CT: Actualización de temas de tercerización de acuerdo al procedimiento PROA1-201-v.8 "FORMULACIÓN Y GESTIÓN DE REQUERIMIENTOS" actualizado con circular GCAD-1742-2024 del 27.06.2024.	05.07.2024

- 3.3. El 19.07.2024, el área de Contrataciones realizó la convocatoria pública mediante portal SEACE, mediante Adjudicación Selectiva N°SEL-PROC-49-2024-OFP/PETROPERU-1 del Servicio de Swab - Lote Z-69, el mismo que presentaba como fecha de **Buena Pro el 23.09.2024**

- 3.4. El 21.08.2024, la Jefatura de Contrataciones mediante memorando N°JCTR-1915-2024, en virtud del numeral 2 literal d) del artículo 8 del Reglamento de Contrataciones de PETROPERU S.A., solicita al originador del servicio, la asesoría y participación en la verificación del cumplimiento de los Requisitos Técnicos Mínimos de la única propuesta presentada (KERUI) e identificar que cumpla con lo requerido en las Condiciones Técnicas.
- 3.5. El 26.08.2024, el originador del servicio mediante memorando N°GOLP-OLZ-0844-2024 dio respuesta a la evaluación solicitada, comunicando que la propuesta presentada por KERUI cumple con los Requisitos Técnicos Mínimos de las Condiciones Técnicas.
- 3.6. El 09.09.2024, personal del área de Contrataciones observó el memorando de evaluación, solicitando el detalle de dicha evaluación.
- 3.7. El 13.09.2024, el originador del servicio, mediante memorando N°GOLP-OLZ-0936-2024 dio respuesta a la información solicitada, actualizando su comunicación e indicando que la propuesta presentada por KERUI no cumple con los Requisitos Técnicos Mínimos de las Condiciones Técnicas, ya que no presentó el Informe de Auditoría de Salud y Trabajo requerido por ser un servicio de Alto Riesgo.
- 3.8. El 26.09.2024, la Jefatura de Contrataciones mediante Memorando N°JCTR-2280-2024, comunicó que el Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0049-2024-OFP/PETROPERU-1 **había sido declarado desierto el 23.09.2024**, considerando que el postor que presentó su propuesta no acreditó el cumplimiento de los requerimientos técnicos mínimos, de conformidad con lo indicado en el literal e) del artículo 58 del Reglamento de Contrataciones de Petroperú S.A., En línea a ello solicitaron la emisión y suscripción de Informe de causales de desierto y confirmar la realización de una segunda convocatoria o caso contrario proceder con una adjudicación abreviada.
- 3.9. El 27.09.2024, el originador del servicio mediante Memorando N°GOLP-OLZ-1021-2024 remite al área de Contrataciones el informe de evaluación de causal de desierto del proceso de Adjudicación Selectiva de la referencia y confirma la realización de una Segunda Convocatoria.
- Así mismo, mediante Adjudicación Abreviada ABR-0188-2024-OFP/PETROPERU se contrató el “**Servicio de Swab - Lote-Z69**”, en adelante el Servicio, con la empresa KERUI, quien firmó la OTT N°4200091452 por un monto de US\$ 209,579.80 incluido IGV y un periodo de noventa y un (91) días calendarios que inició el 16.09.2024 y culminó el 15.12.2024.
- 3.10. El 16.10.2024, se publicó en el SEACE la 2da convocatoria N°SEL-049-2024-OFP/PETROPERU-2, del proceso de Adjudicación Selectiva del Servicio de Swab - Lote Z69, el mismo que presentaba como fecha de **Buena Pro el 26.11.2024**
- 3.11. El 02.12.2024, la Jefatura de Contrataciones mediante Memorando N°JCTR-2942-2024, comunicó que el Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0049-2024-OFP/PETROPERU-2 **había sido declarado desierto el 26.11.2024**, considerando que el registro en la BDPC del postor que presentó su propuesta estaba vencido, de conformidad con lo indicado en el numeral 3.2 de las bases administrativas, por lo tanto, no se admite la propuesta. En línea a ello solicitaron la emisión y suscripción de Informe de causales de desierto y confirmar la realización de una segunda convocatoria o caso contrario proceder con una adjudicación abreviada
- 3.12. El 03.12.2024, el originador del servicio mediante Memorando N°GOLP-3627-2024 remite al área de Contrataciones el informe de evaluación de causal de desierto del proceso de Adjudicación Selectiva de la referencia y confirma la realización de una Adjudicación Abreviada.
- 3.13. A la fecha, el proceso de Adjudicación Abreviada solicitado en numeral precedente se encuentra en revisión de Requerimientos Técnicos Mínimos, por parte del originador de servicios, de las propuestas recibidas el 10.01.2025.

IV. **ANÁLISIS**

4.1. **Necesidad del requerimiento**

Actualmente PETROPERÚ en la condición de operador, debe garantizar la continuidad de la producción de petróleo y gas natural, así como el mantenimiento de todas las instalaciones y activos, en

cumplimiento de los términos y condiciones del Contrato de Licencia del Lote Z-69. Por lo tanto, es indispensable que PETROPERÚ contrate los bienes y servicios críticos necesarios para ejecutar diligentemente las actividades operativas y otras actividades complementarias y de esta manera dar fiel cumplimiento a los compromisos asumidos por PETROPERÚ en el Contrato de Licencia.

Dentro de estos servicios críticos, se encuentra el Servicio de Swab - Lote Z69. Este servicio permite mantener la producción de los pozos donde existe potencial productivo y no se cuenta con otro sistema de levantamiento artificial de crudo, tales como los sistemas neumático o hidráulico utilizados en las plataformas o baterías.

El servicio de swab permite producir un promedio de 125 barriles de petróleo por día. De no contar con este servicio paralizaría parte de la producción de petróleo asociado a dichos pozos, lo cual generaría una disminución en los ingresos por venta de petróleo.

Este servicio implica el uso de una unidad de swabeo que posee un cable con copa que llega hasta el nivel de fluidos en el fondo del pozo, y mediante pistoneo realiza la recuperación de fluido en una cisterna receptora en superficie. Se contempla tener dos unidades de swabeo con dos cisternas para cubrir todos los pozos con potencial productivo con este sistema.

4.2. Sustento para la adjudicación abreviada

- a. El 26.11.2024, Logística publicó en el SEACE la declaratoria de desierto del proceso selectivo SEL-0049-2024-OF/PETROPERU-2, debido a que el postor que presentó su propuesta adjunto su registro en la BDPC vencido, por lo tanto, no se admite la propuesta de conformidad con lo indicado en el numeral 3.2 de las bases administrativas
- b. Considerando que el servicio se encontraba próximo a culminar (15.12.2024) y que aún no se contaría con el nuevo contrato, se consideró oportuno y necesario realizar una Adjudicación Abreviada (Emergencia) al amparo del artículo 47.i. del Reglamento, a fin de eliminar el riesgo de paralización del servicio y asegurar el servicio swab del Lote Z69 a partir del 16.12.2024, mientras se concretaba el proceso de contratación antes indicado.
- c. El artículo 47.i (Emergencia) del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A. establece que es causal de Adjudicación Abreviada las situaciones extraordinarias o imprevisibles que afecten el proceso de producción, comercialización o transporte de hidrocarburos, lo cual aplica para el presente caso dado que tal como se indica el **proceso de selección se declaró por segunda vez desierto**. En ese sentido, no corresponde a una falta de planificación por parte del originador, sino que se configuró una situación extraordinaria.

4.3. Identificación del proveedor

Se solicitó cotización a la empresa KERUI, debido a que era la empresa que venía brindando el Servicio, por lo que garantizaría la continuidad del servicio debido a contar con (i) experiencia en el servicio de swab, (ii) el conocimiento necesario de las operaciones en el Lote Z-69 y (iii) disponibilidad de personal, equipos y materiales.

4.4. Proceso de Contratación por Emergencia

El 10.12.2024 mediante correo electrónico se solicitó a KERUI la cotización para el servicio de Swab-Lote Z69, por **90 días calendarios**.

El 12.12.2024, se recibió la cotización de KERUI quién presentó un incremento de los precios con los que venía realizando la prestación del servicio, por lo que se le solicitó presentar una propuesta mejorada, el 12.12.2024 KERUI presentó cotización mejora sin embargo no se había realizado un descuento significativo, por lo que se le volvió a solicitar su última propuesta mejorada, y finalmente el 13.12.2024 KERUI presentó su propuesta final mejorada:

N°	Servicio	Precio Historico (*)	Cotización Inicial	Cotización Mejorada1	Cotización Mejorada2
		Subtotal	Subtotal	Subtotal	Subtotal
1	SERVICIO DE SWAB – LOTE Z-69	158,760.00	175,250.00	166,850.00	163,650.00
	SUBTOTAL	158,760.00	175,250.00	166,850.00	163,650.00
	IGV (18%)	28,576.80	31,545.00	30,033.00	29,457.00
	TOTAL S/	187,336.80	206,795.00	196,883.00	193,107.00
(*) Precio de último servicio: Del 16.05.2024 al 15.11.2024.		Incremento	10%	5%	3%

Detalle de Precios Unitarios en **Anexo N°1**.

El 13.12.2024, PETROPERÚ comunicó con carta de adjudicación N°GEPO-4536-2024 a KERUI la aceptación de su propuesta económica por un monto US\$ 193,107.00 incluido IGV, y con fecha de inicio del servicio para el día 16.12.2024, por un periodo de noventa (90) días calendarios.

Con el envío de la carta de aceptación, PETROPERÚ activó la Contratación por emergencia con la empresa KERUI con la finalidad de cumplir con las obligaciones contractuales que asumió como operador responsable de las operaciones del Lote Z-69.

Cabe mencionar que KERUI cumple con los requerimientos técnicos mínimos de las Condiciones Técnicas y actualmente se encuentra debidamente registrado en la Base de Datos de Proveedores Calificados (BDPC).

4.5. Nivel de Aprobación

De acuerdo con el Cuadro de Niveles de Aprobación de Adquisiciones y Contrataciones de Bienes, Servicios y Obras – Actos Preparatorios; el Informe Sustentatorio de una Adjudicación Abreviada bajo el numeral 47.i del Reglamento (Emergencia) hasta MMS/ 10 debe ser aprobado por el nivel II, correspondiéndole en este caso a la Gerencia Exploración / Producción y Oleoducto.

V. CONCLUSIONES

- 5.1. De acuerdo con lo expuesto en el análisis de este informe y el artículo 47, literal i) del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A, esta contratación se efectuó por presentarse situaciones extraordinarias, debido a que el proceso N°SEL-0049-2024-OFP/PETROPERU-2 fue declarado desierto, adicionalmente si no se cuenta con el Servicio de Swab - Lote Z69, implicaría una paralización de parte de la producción de petróleo (125 barriles de petróleo por día) asociado a los pozos donde existe potencial productivo y no se cuenta con otro sistema de levantamiento artificial de crudo, tales como los sistemas neumático o hidráulico utilizados en las plataformas o baterías, lo cual generaría una disminución en los ingresos por venta de petróleo
- 5.2. La empresa KERUI cumple con los requisitos técnicos mínimos de las Condiciones Técnicas, cuenta con el conocimiento necesario de las operaciones en el Lote Z-69 y tiene la disponibilidad de personal y equipos para iniciar el servicio en el plazo requerido, por ser la empresa que venía realizando la prestación del servicio, por lo que garantizaría la continuidad de este servicio para el Lote Z-69, por este periodo de noventa (90) días calendarios adicionales.
- 5.3. Por lo expuesto en este informe el requerimiento no obedece por ningún motivo a una falta de planificación del originador, sino a una situación extraordinaria, debido a que fue declarado desierto el proceso de selección para la contratación del servicio.

VI. RECOMENDACIÓN

Aprobar el presente informe que regulariza la Adjudicación Abreviada (Emergencia) al amparo de lo dispuesto en el artículo 47, literal i) del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A., del Servicio de Swab - Lote Z69 a la empresa KERUI por un monto de US\$ 193,107.00 incluido IGV y un plazo de noventa (90) días calendarios, contabilizados del 16.12.2024 hasta el 15.03.2025.

ORIGINADO POR:

Paul Kevin Ojeda Diaz
Jefe Unidad Operaciones Producción Z-69

RECOMENDADO POR:

Javier Arizola Puelles
Gerente (e) Operación y Contratos Lotes
Petroleros

APROBADO POR:

Tomás Díaz Del Águila
Gerente Exploración/Producción y Oleoducto

ANEXO N°1

1 TARIFA VOLUMETRICA				Precio Histórico		Cotización Inicial			Cotización Mejorada (1)			Cotización Mejorada (2)		
N°	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.Unitario (*) (USD \$)	Sub total (USD \$)	P.Unitario (USD \$)	Sub total (USD \$)	Incremento	P.Unitario (USD \$)	Sub total (USD \$)	Incremento	P.Unitario (USD \$)	Sub total (USD \$)	Incremento
1	Producción >= 1,500 bbl	Barril	10,800	13.00	140,400.00	14.50	156,600.00	11.5%	13.75	148,500.00	5.8%	13.50	145,800.00	3.8%
2	Producción >=1,400 – <1,500	Barril	100	14.70	1,470.00	15.50	1,550.00	5.4%	14.75	1,475.00	0.3%	14.75	1,475.00	0.3%
3	Producción >=1,300 – <1,400	Barril	100	17.30	1,730.00	16.50	1,650.00	-5%	15.75	1,575.00	-9%	15.75	1,575.00	-9.0%
4	Producción >=1,200 – <1,300	Barril	100	18.70	1,870.00	17.50	1,750.00	-6%	16.75	1,675.00	-10%	16.75	1,675.00	-10%
5	Producción >=1,100 – <1,200	Barril	100	20.40	2,040.00	18.00	1,800.00	-12%	17.75	1,775.00	-13%	17.75	1,775.00	-13%
6	Producción >=1,000 – <1,100	Barril	100	22.50	2,250.00	19.00	1,900.00	-16%	18.75	1,875.00	-17%	18.75	1,875.00	-17%
7	Producción >=900 – <1,000	Barril	100	25.00	2,500.00	20.00	2,000.00	-20%	19.75	1,975.00	-21%	19.75	1,975.00	-21%
2 TARIFA HORARIA														
N°	VOLUMEN MENSUAL DE CRUDO (VC)	UNIDAD	CANTIDAD	P.Unitario (*) (USD \$)	Sub total (USD \$)	P.Unitario (USD \$)	Sub total (USD \$)	Incremento	P.Unitario (USD \$)	Sub total (USD \$)	Incremento	P.Unitario (USD \$)	Sub total (USD \$)	Incremento
1	Trabajos de evaluación de	Hora	100	65.00	6,500.00	80.00	8,000.00	23%	80.00	8,000.00	23%	75.00	7,500.00	15%
3 UNIDAD DE STAND BY														
	Se reconocerá las tarifas establecidas en el numeral 2				-		-			-			-	
Subtotal (USD \$)					158,760.00		175,250.00			166,850.00			163,650.00	
IGV (18%)					28,576.80		31,545.00			30,033.00			29,457.00	
Total con IGV (USD \$)					187,336.80		206,795.00			196,883.00			193,107.00	
(*) Precio de últimos servicios vigente del 16.05.2024 al 15.11.2024.				Incremento Total		10%			5%			3%		