

INFORME TÉCNICO N°GCEO-2399-2024

A : Gerencia Dpto. Logística

DE : Gerencia Corp. Exploración, Producción y Oleoducto

ASUNTO : Adjudicación Abreviada del “Servicio de Operación y Mantenimiento de embarcaciones de propiedad de Petroperú para el recorrido en los diferentes campos marítimos del Lote Z-69” bajo el numeral 47.i del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A. (Emergencia)

FECHA : Lima, 18 de junio de 2024

I. **OBJETIVO**

Sustentar la necesidad de contratar el “Servicio de Operación y Mantenimiento de embarcaciones de propiedad de Petroperú para el recorrido en los diferentes campos marítimos del Lote Z-69” mediante una adjudicación abreviada bajo el numeral 47.i del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A. con el contratista IMI DEL PERÚ S.A.C. (IMI)

II. **BASE LEGAL**

- 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.
- Procedimiento PROA1-201 Formulación y Gestión de Requerimientos v.7, aprobado el 30.09.2022.
- Cuadro de Niveles de Aprobación de Adquisiciones y Contrataciones de Bienes, Servicios y Obras fecha aprobado el 06.02.2024.

III. **ANTECEDENTES**

- 3.1. El 13.11.2023, mediante Decreto Supremo N° 027-2023-EM, se aprobó la suscripción del Contrato de Licencia para la Explotación de Hidrocarburos en el Lote Z-69 (en adelante, Contrato de Licencia) entre PETROPERÚ y Perupetro S.A.
- 3.2. El 15.11.2023, PETROPERÚ y Perupetro S.A. suscribieron la Escritura Pública del Contrato de Licencia, y PETROPERÚ asume la titularidad del Lote Z-69 a partir del 16.11.2023.
- 3.3. Mediante Adjudicación Abreviada ABR-0065-2024-OFP/PETROPERU se regularizó el “Servicio Logístico de Operaciones Marinas - Lote Z-69”, en adelante el Servicio, a favor de la empresa IMI DEL PERU S.A.C. (IMI), quien firmó la OTT N°4200090266 por un monto de US\$ 28,974,192.00 incluido IGV y un plazo de seis (06) meses, con fecha de inicio desde el 16.11.2023 hasta el 15.05.2024, el cuál comprendía ocho (08) servicios:

N°	Concepto	Monto Mensual sin IGV US\$
1	Servicio de Habitabilidad en locaciones de mar	601,224.20
2	Servicio de Operación de Field Boats	675,541.11
3	Servicio de Operación de Fast Response Boat	71,557.73
4	Servicio de Logística Marina	1,235,365.39

N°	Concepto	Monto Mensual sin IGV US\$
5	Servicio de Almacenamiento de Crudo (FSO) y Transporte (B/T)	427,481.54
6	Servicio de Mantenimiento Industrial en plataformas (gasfitería y metalmecánica)	315,311.55
7	Servicio de Primera Respuesta contra derrames	173,629.77
8	Servicio de Inspección submarina profunda	592,288.71

- 3.4. El servicio de operación y mantenimiento de embarcaciones de propiedad de Petroperú para el recorrido en los diferentes campos marítimos del Lote Z-69, venía siendo brindado por el proveedor IMI DEL PERU como parte del servicio integral adjudicado con OTT N°4200090266, indicado en numeral precedente.
- 3.5. Sin embargo, la estrategia definida con la Jefatura de Operaciones del Lote Z69 consistió en separar el servicio integral en servicios por alcances diferentes según la especialidad de cada uno, de tal forma que contribuya a fomentar los principios de economía y libre competencia establecido en el Reglamento de Contrataciones. Siendo los servicios individuales los siguientes:

Originador: Operaciones Marinas

1. ***Servicio de operación y mantenimiento de embarcaciones de propiedad de Petroperú para el recorrido en los diferentes campos marítimos del Lote Z-69.***
2. Servicio de fletamento por tiempo de naves para transporte de personal, abastecimiento y remolcaje en los diferentes campos marítimos del Lote Z-69.
3. Servicio logístico de naves y artefactos navales para la operación costa afuera del Lote Z-69.
4. Servicio integral de almacenamiento y transporte de crudo para campo San Pedro - Sechura - Lote Z-69.
5. Servicio de inspección y mantenimiento de estructuras subacuáticas - Lote Z-69.
6. Servicio de Administración de Muelles del Lote Z-69.

Originador: Construcción

7. Servicio de Mantenimiento Industrial en plataformas (gasfitería y metalmecánica) – Lote Z-69.

Originador: HSE

8. Servicio de Primera Respuesta contra derrames.

- 3.6. El 05.02.2024 se invitó a una reunión en oficinas de Portón N°1 de Petroperú (Negritos) a los principales proveedores: NAVIERA NATALIA, COSMOS, PSA y DOIG, con el propósito de explicarles la estrategia marina (Originador: Operaciones Marinas) y lo que se espera de los nuevos servicios.
- 3.7. El 08.02.2024 se concretó la reunión con principales proveedores, estableciendo el compromiso por parte de Petroperú en compartir las Condiciones Técnicas de dichos servicios para la presentación de cotizaciones referenciales de cada servicio individual.
- 3.8. Entre febrero y mayo del 2024, las condiciones técnicas de los 06 servicios individuales correspondiente a operaciones marinas se prepararon paulatinamente y se compartieron con las principales empresas para conocer su aceptación de participar en las futuros proceso. Asimismo, se han realizado las coordinaciones con las Gerencia Corporativa Recursos Humanos y Gerencia Corporativa Legal, siendo que los servicios se enmarcan bajo la modalidad de Tercerización:

N°	Servicio	Invitados	Comunicación a las empresas	Respuestas
Originador: Operaciones Marinas				
1	Operación y mantenimiento de embarcaciones de propiedad de PETROPERÚ para el recorrido en los diferentes campos marítimos del lote Z-69	1. Natalia 2. Cosmos 3. PSA 4. Doig Marine	11.02.2024	Natalia PSA IMI
2	Fletamento por tiempo de naves para transporte de personal, abastecimiento y remolque en los diferentes campos marítimos del Lote Z-69.		15.03.2024	Natalia Cosmos IMI
3	Servicio logístico de naves y artefactos navales para la operación costa afuera del Lote Z-69		04.04.2024	Natalia IMI Doig
4	Operación integral de almacenamiento y transporte de crudo para campo San Pedro - Sechura - Lote Z-69		11.02.2024 ⁽¹⁾	PSA IMI
5	Inspección y mantenimiento de estructuras subacuáticas - Lote Z-69		26.02.2024	PSA IMI
6	Administración de Muelles del Lote Z-69.		04.04.2024 ⁽²⁾	Cosmos IMI Natalia ALM CSM

Notas:

- (1) El 16.04.2024 se invitó a PETROTANKER dueño del buque tanque AQUINNA QUATTRO
- (2) El 04.04.2024, además de los 4 invitados, se adicionó a la empresa ALM siendo que IMI los subcontrataba para brindar este servicio. Asimismo, el 10.04.2024 se invitó a la empresa CSM siendo que brindó este servicio con el anterior operador.

- 3.9. El 13.06.2024, mediante Memorando N°GCEO-2285-2024, se remitió a Dpto. Logística, el expediente correspondiente para realizar el proceso de **Adjudicación Selectiva**, para la contratación del “Servicio de Operación y Mantenimiento de embarcaciones de propiedad de Petroperú para el recorrido en los diferentes campos marítimos del Lote Z-69” por un plazo de cuatrocientos cuarenta y uno (441) días calendarios o hasta el término del Contrato de Licencia Temporal del Lote Z-69, lo que ocurra primero.

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.

Este servicio permite el recorrido de los diferentes campos marítimos del Lote Z69 (Lobitos, Peña Negra, Litoral, Providencia, San Pedro, Chira), con 06 embarcaciones de propiedad de PETROPERU con lo cual se realiza el transporte de personal y carga menor general para la ejecución de los trabajos propios de la operación petrolera costa afuera. El Contratista estará a cargo de mantenimiento preventivo y correctivo de todos los equipos, maquinaria y herramientas de las embarcaciones de tal forma que asegure su buen funcionamiento.

No contar con este servicio se compromete la producción de petróleo y gas de alrededor de 59 plataformas activas las cuales no podría ser monitoreadas ocasionando posibles riesgos operativos y ambientales tales como pérdida de producción, derrame de hidrocarburos en mar, riesgos de salud del personal, entre otros, ocasionando un impacto significativo al ambiente, impactando en los ingresos por la venta de petróleo y gas natural y un daño reputacional a la empresa.

El servicio mencionado es sumamente necesario para el normal desarrollo de las operaciones y producción de los hidrocarburos offshore (provenientes del mar) del Lote Z-69. En este sentido, es primordial que este servicio sea requerido en forma continua y diaria para dar el soporte en campo con el fin de mantener la producción y evitar pérdidas significativas de producción, ya que la gran parte de la producción del Lote Z-69 proviene del mar.

4.2. Sustento para la adjudicación abreviada

En relación con lo indicado en el numeral 4.1, cabe precisar que el servicio que nos ocupa pudo ser un proceso por Adjudicación Selectiva; sin embargo, teniendo en cuenta la complejidad del servicio por la antigüedad de las embarcaciones que IMI ha manejado por aproximadamente 30 años y el tiempo requerido para obtener el Monto Estimado Referencial (MER) del servicio (Generación de Condiciones Técnicas que involucra definición de alcance, reunión con proveedores, coordinaciones con áreas de Recursos Humanos, Legal y Seguros), con lo cual, no se hubiese logrado contar con un nuevo servicio adjudicado para el Lote Z-69. Por tanto, fue necesaria una Adjudicación Abreviada al amparo del artículo 47.i del Reglamento para eliminar el riesgo de paralización del servicio y asegurar una continuidad del mismo.

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. En ese sentido, no corresponde a una falta de planificación por parte del originador, sino que se configuró una situación extraordinaria e imprevisible debido a no contar con propuestas convenientes para PETROPERÚ, por el corto tiempo que se tuvo para la generación de las Condiciones Técnicas, revisión de las mismas con las diferentes áreas involucradas.

4.3. Justificación del Proveedor

Entre el 11.02.2024 y 10.04.2024 mediante correos electrónicos se solicitó cotizaciones referenciales (MER) para Servicio de Operación y Mantenimiento de embarcaciones de propiedad de Petroperú para el recorrido en los diferentes campos marítimos del Lote Z-69, por **18 meses** a empresas especializadas en dicho servicio: NAVIERA NATALIA, COSMOS, PSA, DOIG e IMI, para lo cual se adjuntó las condiciones técnicas actualizadas del servicio requerido.

Entre el 06.03.2024 y 02.05.2024, de las 05 empresas sólo 03 presentaron cotizaciones referenciales, cuyo detalle puede visualizarse en el **Anexo N°1**, el resultado de las cotizaciones recibidas es el siguiente:

N°	Servicio	PP MER	CONTRATISTAS		
			NAVIERA NATALIA (*)	PSA MARINE	IMI (**)
1	Operación y mantenimiento de embarcaciones de propiedad de Petroperú - Tarifa Mensual US\$	675,541.11	129,723.33	657,494.44	583,321.91
	Operación y mantenimiento de embarcaciones de propiedad de Petroperú - Total 18 Meses US\$ (Sin IGV)	12,159,739.98	2,335,020.00	11,834,900.00	10,499,794.38

(*) Contratista Declinó el 30.04.2024

() IMI cotizó 06 servicios de forma integral con 549 días forzosos, lo cual no era objeto de la estrategia de Petroperú tal como se menciona en el numeral 3.5.**

El 09.05.2024 se tuvo una reunión con IMI para revisar la cotización presentada, considerando que IMI era la única propuesta viable siendo que NAVIERA NATALA en reunión del 30.04.2024 indicó que para efectos de un servicio de emergencia le tomaría tiempo el reclutamiento de personal por el tema sindical de IMI y PSA MARINE cotizó un valor superior al propuesto por IMI, con el objetivo de solicitar lo siguiente:

- Cotizar los servicios de manera independiente y no de forma integral. Principalmente el servicio de Administración de Muelles y el servicio de Inspección y Mantenimiento de estructuras subacuática, siendo que estos eran subcontratos con las empresas ALM y PSA respectivamente.
- Cotizar los servicios según los Apéndices establecidos en las Condiciones Técnicas que correspondían a estructura económica detalla por precios unitarios (Precio X Cantidad) y no a suma alzada.

El 11.05.2024, IMI presentó una nueva propuesta, en donde:

- No cotizó los servicios de forma independiente. Mantuvo la integridad para 05 servicios. Se logró retirar el servicio de Administración de Muelles.
- No cotizó el servicio a precios unitarios sino mantuvo precio a suma alzada.
- Respecto al Servicio de Operación y Mantenimiento de embarcaciones de propiedad de Petroperú para el recorrido en los diferentes campos marítimos del Lote Z-69, mantuvo la tarifa mensual de US\$ 583,321.91 sin I.G.V.

El 15.05.2024 se solicitó a IMI presentar propuesta actualizada detallada para el servicio por **3.5 meses (Equivalente 108 días)**.

El 15.05.2024, IMI presentó una cotización final, teniendo el siguiente resultado:

N°	Servicio	PP MER	CONTRATISTA
			IMI
1	Operación y mantenimiento de embarcaciones de propiedad de Petroperú - Tarifa Mensual US\$	675,541.11	583,321.91
	Operación y mantenimiento de embarcaciones de propiedad de Petroperú - Total 3.5 Meses US\$ (Sin IGV)	2,364,393.89	2,041,626.69
	Operación y mantenimiento de embarcaciones de propiedad de Petroperú - Total 3.5 Meses US\$ (Con IGV)	2,789,984.78	2,409,119.49

Cabe mencionar que la tarifa mensual que se venía brindando en el servicio integral (OTT N°4200090266), fue ajustada de US\$ 675,541.11 a US\$ 583,321.91, debido a variación de alcance, pasando de 07 embarcaciones 06 embarcaciones de propiedad de PETROPERÚ, teniendo en cuenta que la embarcación Miss D fue siniestrada por lo que no se considera en el alcance actual.

El 15.05.2024, PETROPERÚ comunicó con carta de adjudicación N°GCEO-1942-2024 a IMI la aceptación de su propuesta económica por un monto de US\$ 2,409,119.49 incluido IGV, y con fecha de inicio del servicio para el día 16.05.2024 por un periodo de ciento ocho (108) días.

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

Considerando que nos encontrábamos próximos a la culminación del contrato vigente (15.05.2024) y considerando la complejidad mayor del mantenimiento debido a la antigüedad de las embarcaciones que IMI ha manejado por aproximadamente 30 años, fue oportuno y necesario considerar la suscripción de un contrato por emergencia con IMI con el fin de asegurar la continuidad del servicio y poder mantener la producción de

hidrocarburos de los campos offshore y asimismo evitar daños significativos al ambiente produciendo los hidrocarburos de forma segura.

4.4. 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 Corporativa 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 ser una situación extraordinaria, ya que si no se contaba con el Servicio de Operación y Mantenimiento de embarcaciones de propiedad de Petroperú para el recorrido en los diferentes campos marítimos del Lote Z-69, se podría afectar la continuidad de las operaciones, lo cual se traduciría en la paralización de las operaciones offshore y por ende en la pérdida de producción de petróleo y gas, e incumplimiento del Contrato de Licencia Temporal al no alcanzar la producción promedio de petróleo comprometida
- 5.2. La empresa IMI cumple con los requisitos técnicos mínimos de las Condiciones Técnicas y cuenta con el conocimiento necesario de las operaciones en el Lote Z-69 al 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 ciento ocho (108) días calendarios.
- 5.3. El presente requerimiento no obedece por ningún motivo a una falta de planificación del originador, sino a una situación extraordinaria e imprevisible, debido a no contar con propuestas convenientes para PETROPERÚ, por el corto tiempo que se tuvo para la generación de las Condiciones Técnicas, revisión de las mismas con las diferentes áreas involucradas y la complejidad del servicio por la antigüedad de las embarcaciones que IMI ha manejado por aproximadamente 30 años, por lo que no se pudo realizar el proceso de contratación con otra contratista antes del vencimiento del contrato actual con IMI y poder asegurar la continuidad de la producción de petróleo y gas natural.

VI. RECOMENDACIÓN

Aprobar el presente Informe que regulariza la Adjudicación Abreviada realizada en aplicación del artículo 47, literal i) del Reglamento de Contrataciones (Emergencia) de PETROPERÚ S.A., a la empresa IMI DEL PERÚ por un monto de US\$ 2,409,119.49 inc. IGV y plazo de ciento ocho (108) días calendarios, el cual inició el 16.05.2024 hasta el 31.08.2024.

ORIGINADO POR:

RECOMENDADO POR:

Julián Dueñas Guillen
Jefe Operaciones Lote Z-69
Gerencia Dpto. Exploración y Producción

Rodolfo Escobar Cáceres
Gerente (e) Dpto. Exploración y
Producción

APROBADO POR:

Tomás Díaz Del Águila
Gerente Corp. Exploración,
Producción y Oleoducto

ANEXO N°1

						NAVIERA NATALIA		PSA MARINE		IMI DEL PERU	
N°	DESCRIPCIÓN	UM	CANTIDAD	TARIFA UNITARIA (USD \$)	SUBTOTAL (USD \$)	TARIFA UNITARIA (USD \$)	SUBTOTAL (USD \$)	TARIFA UNITARIA (USD \$)	SUBTOTAL (USD \$)	TARIFA UNITARIA (USD \$)	SUBTOTAL (USD \$)
1	Chip II	Día	549	OTT 4200090266. Costo mes \$ 675,541.11	12,159,739.98	580.00	318,420.00	3,350.00	1,839,150.00	Cotiza 06 servicios integrales . (Fletamento, Emb Petroperu, Insp Subacuatica, Logistica de naves, San Pedro y Admi Muelles). 549 días forzosos. No cotizó precio unitario, solo tarifa por servicio. Costo mes \$ 583,321.91 (Ítem N°2)	10,499,794.38
2	Donald Robin	Día	549			580.00	318,420.00	3,350.00	1,839,150.00		
3	Iris	Día	549			580.00	318,420.00	3,350.00	1,839,150.00		
4	Roslyn	Día	549			580.00	318,420.00	3,350.00	1,839,150.00		
5	Sheyla	Día	549			580.00	318,420.00	3,350.00	1,839,150.00		
6	Vilma	Día	549			580.00	318,420.00	3,350.00	1,839,150.00		
7	Overhaul de motores NTA	Un	9			25,500.00	229,500.00	50,000.00	450,000.00		
8	Overhaul de generadores	Un	4			13,500.00	54,000.00	35,000.00	140,000.00		
9	Overhaul cajas de transmision	Un	6			-	-	-	-		
10	Suministro e instalación de cajas de transmisión	Un	6			23,500.00	141,000.00	35,000.00	210,000.00		
(*) No podrá ser mayor al 10%		Total sin IGV (USD \$)			12,159,739.98		2,335,020.00		11,834,900.00		10,499,794.38
		IGV (18%)			2,188,753.20		420,303.60		2,130,282.00		1,889,962.99
		Total con IGV (USD \$)			14,348,493.18		2,755,323.60		13,965,182.00		12,389,757.37
		TARIFA ESTIMADA MENSUAL (sin IGV)			675,541.11		129,723.33		657,494.44		583,321.91