

INFORME TÉCNICO N°GEPO-4349-2024

A : Gerencia Logística

DE : Gerencia Exploración / Producción y Oleoducto

ASUNTO : Adjudicación Abreviada del "SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS MECÁNICOS, ELÉCTRICOS, E INSTRUMENTACIÓN, GESTIÓN DE MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO - LOTE Z69" bajo el numeral 47.i del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A. (Emergencia)

FECHA : Lima, 15 de noviembre de 2024

I. **OBJETIVO**

Sustentar la necesidad de contratar el "Servicio de Mantenimiento de Equipos Mecánicos, Eléctricos, e Instrumentación, Gestión de Mantenimiento y Operación del Sistema de Producción de Petróleo - Lote Z-69" mediante una adjudicación abreviada bajo el numeral 47.i "Emergencia" del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A. con el contratista MAGNEX GROUP SAC. en adelante (MAGNEX).

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.
- Cuadro de Niveles de Aprobación de Adquisiciones y Contrataciones de Bienes, Servicios y Obras fecha aprobado el 23.02.2024.
- Procedimiento PROA1-201 Formulación y Gestión de Requerimientos v.8, aprobado el 29.06.2024.

III. **ANTECEDENTES**

- 3.1. Del 16.11.2023 hasta el 15.05.2024, el "Servicio de Mantenimiento de Equipos Mecánicos, Eléctricos, e Instrumentación, Gestión de Mantenimiento y Operación del Sistema de Producción de Petróleo - Lote Z-69", fue brindado por STORK PERU SAC, mediante OTT N° 4200090165 (Adjudicación Abreviada ABR-0060-2024-OFP/PETROPERU) por un monto de S/ 2,083,641.45 incluido IGV.
- 3.2. Del 16.05.2024 hasta el 15.09.2024, el presente servicio se prorroga con informe GDEP-1528-2024 por un monto de S/ 1,389,094.31 incluido IGV siendo que no se contaba con un proceso selectivo culminado.
- 3.3. El 03.06.2024 con memorando N° GCEO-2162-2024 se remitió a la Gerencia Departamento Logística, el expediente correspondiente para realizar el proceso de **Adjudicación Selectiva**, para la contratación del "Servicio de Mantenimiento Integral de equipos mecánicos, eléctricos, e instrumentación, gestión de mantenimiento y operación del sistema de producción de petróleo – Lote Z-69" por un plazo de cuatrocientos veintiséis (426) días calendarios o hasta el término del Contrato de Licencia Temporal del Lote Z-69, lo que ocurra primero.
- 3.4. El 19.08.2024, se convocó el proceso N° SEL-0076-2024-OFP/PETROPERU correspondiente al "SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS MECÁNICOS, ELÉCTRICOS E INSTRUMENTACIÓN, GESTIÓN DE MANT. Y OPERACIÓN DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO LOTE Z69". La Buena Pro estaba programada para el 13.09.2024.

- 3.5. El 18.10.2024, mediante memorando JCTR-2475-2024, la jefatura Contrataciones solicitó la evaluación de Requerimientos Técnicos Mínimos de 03 propuestas recibidas (MAGNEX, TWM, CONFIPETROL). Y con memorando GOLP-OLZ-1191-2024 del 08.11.2024 la jefatura Operaciones Lote Z69 alcanzó el reporte de los resultados de la evaluación indicando ninguna de las 03 propuestas presentadas cumplen con los requerimientos técnicos mínimos solicitados en las condiciones técnicas

IV. ANÁLISIS

4.1. Necesidad del requerimiento

- a. 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.
- b. Este servicio permite cumplir con la ejecución de los mantenimiento preventivos, predictivos, correctivos de los equipos en las instalaciones del lote Z-69 en las áreas de San Pedro, Litoral y Providencia mar y en la zona Onshore en las especialidades de electricidad. Así como en la operación de producción de la zona Offshore de San Pedro, donde se realiza el control y monitoreo de los sistemas y facilidades de producción de cada plataforma con el fin de evitar incidentes o accidentes, tantos de seguridad como medioambientales.
- c. No contar con el servicio de Mantenimiento de Equipos mecánicos, eléctricos e instrumentos, y soporte a la operación del sistema de producción en Campos del lote Z69 podría generar fallas en las unidades de compresión hasta por un monto de 0.8MM de USD por unidad de compresión, en los grupos electrógenos de la zonas Litoral y San Pedro, además de pérdidas de producción por 320 BOPD y posibles fugas y derrames de gas y crudo que no podrán ser controladas al no contar con personal efectivo en el campo.

4.2. Sustento para la adjudicación abreviada

- 4.2.1. De acuerdo con lo programado, se estimó que el 06.10.2024 iniciaría el nuevo contrato del Servicio con el ganador de la Buena Pro del proceso SEL-0076-2024-OFP/PETROPERU.
- 4.2.2. Sin embargo, 08.11.2024 la jefatura Operaciones Lote Z69 alcanzó el reporte de los resultados de la evaluación indicando ninguna de las 03 propuestas presentadas cumplían con los requerimientos técnicos mínimos solicitados en las condiciones técnicas.
- 4.2.3. Por ello, el 19.11.2024 se espera que la Jefatura Contrataciones publique los resultados de la primera convocatoria del proceso SEL-0076-2024-OFP/PETROPERU, declarando desierto el proceso. Se estima que Logística publique la segunda convocatoria en diciembre 2024 y se cuente con un ganador a inicios de febrero 2025, para posteriormente esperar el consentimiento de la Buena Pro y la formalización de la OTT, de ser el caso.
- 4.2.4. Considerando que el Servicio culminó el 15.11.2024 y que el proceso de selección iba a ser declarado desierto, fue oportuno considerar la activación de un contrato al amparo del artículo 47.i del Reglamento a fin asegurar la continuidad de la producción del Lote Z69
- 4.2.5. 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 desierto. En ese sentido, no corresponde a una falta de planificación por parte del originador, sino que se configuró una situación extraordinaria.

4.3. Justificación del Proveedor

- 4.3.1. El 08.11.2024, una vez conocido el resultado de la evaluación de las propuestas técnicas del proceso SEL-0076-2024, se cursó invitación a 04 empresas (CONFIPETROL, MAGNEX, PETROPARIÑAS Y COMPANY PERUVIAN).
- 4.3.2. El 11.11.2024 se recibió solo la cotización de la empresa MAGNEX, evidenciándose que el mercado no contaba con empresas habilitadas para iniciar la prestación del servicio el 16.11.2024.
- 4.3.3. El 12.11.2024 se solicitó mejora de su propuesta económica a MAGNEX y el 13.11.2024 confirmó su propuesta ascendente a S/ 1,790,706.05 inc IGV por un periodo de 151 días calendario
- 4.3.4. El 15.11.2024, PETROPERÚ mediante carta de aceptación N°GEPO-4190-2024 comunicó a MAGNEX la aceptación de su propuesta económica por un monto de S/ 1,790,706.05 inc IGV por un periodo de 151 días calendario a partir del 16.11.2024.
- 4.3.5. MAGNEX es la empresa que garantizaría la continuidad del servicio debido que cuenta con (i) la experiencia en el Servicio de Mantenimiento de Equipos Mecánicos, Eléctricos, e Instrumentación, Gestión de Mantenimiento y Operación del Sistema de Producción de Petróleo - Lote Z-69, (ii) el conocimiento necesario de las operaciones en el Lote Z-69 al ser la empresa que venía realizando la prestación del servicio actual y con el anterior operador y (iii) la disponibilidad de personal, equipos y materiales.
- 4.3.6. Cabe mencionar que MAGNEX cumple con los requerimientos técnicos mínimos de las Condiciones Técnicas y se encuentra debidamente registrado en la Base de Datos de Proveedores Calificados (BDGP).

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 al Gerente 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, se requiere esta contratación por ser una situación extraordinaria, debido a que el proceso N°SEL-0076-2024-OFP/PETROPERU sería declarado desierto, y que si no se cuenta con el Servicio a partir del 16.11.2024, se podría generar fallas en las unidades de compresión hasta por un monto de 0.8MM de USD por unidad de compresión, en los grupos electrógenos de la zonas Litoral y San Pedro, además de pérdidas de producción por 320 BOPD y posibles fugas y derrames de gas y crudo que no podrán ser controladas al no contar con personal efectivo en el campo.
- 5.2. La empresa MAGNEX cumple con los requisitos técnicos mínimos de las Condiciones Técnicas, cuenta con el conocimiento necesario de las operaciones en el Lote Z69 y tiene la disponibilidad de personal y equipos para iniciar el servicio en el plazo requerido.
- 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 las propuestas presentadas no cumplen con los requerimientos mínimos establecidos por tanto el proceso N°SEL-0076-2024-OFP/PETROPERU será declarado desierto.

VI. RECOMENDACIÓN

Por lo expuesto en el presente informe, se recomienda aprobar la contratación del Servicio de Mantenimiento de Equipos Mecánicos, Eléctricos, e Instrumentación, Gestión de Mantenimiento y Operación del Sistema de Producción de Petróleo - Lote Z69 con la empresa MAGNEX mediante una Adjudicación Abreviada (Emergencia) al amparo del literal i) artículo 47 del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A. por un monto de S/. 1,790,706.05 incluido IGV a partir del 16.11.2024 y por un plazo de ciento cincuenta y un (151) días calendarios o hasta que entre en vigencia la adjudicación selectiva en curso del presente servicio o hasta que concluya el Contrato de Licencia para la Explotación de Hidrocarburos en el Lote Z69, lo que ocurra primero

ORIGINADO POR:

Carlos Alfonso Pantoja Collantes
Jefe Unidad Mantenimiento

RECOMENDADO POR:

Julián Dueñas Guillen
Jefe Operaciones Lote Z69

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

APROBADO POR:

Tomás Díaz Del Águila
Gerente Exploración/Producción y Oleoducto