

**INFORME TECNICO GDMA-0826-2024****INFORME DE ADJUDICACION ABREVIADA PARA EL SERVICIO TRIENAL DE MANTENIMIENTO DE CROMATOGRAFOS Y MEDIDORES ULTRASONICOS DE GASOMETROS DE REFINERÍA TALARA****I. OBJETIVO**

Justificar la contratación abreviada del “Servicio Trienal de Mantenimiento de cromatógrafos y medidores ultrasónicos de gasómetros de Refinería Talara”, amparado en el numeral **47 literal a)** del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A. aprobado mediante Acuerdo de Directorio N° 039-2021-PP de 08 de abril 2021, vigente a partir del 28 de junio de 2021, y sus modificatorias.

**II. ANTECEDENTES**

1. La Refinería Talara cuenta con dos estaciones de medición de entrada de gas: la estación Punta Arenas y la Estación Refinería Talara.
2. En estas estaciones se tienen instalados equipos de medición y de análisis de cromatografía de la marca EMERSON, los que requieren mantenimiento y calibración por personal especializado.
3. La empresa Inka Itels es el canal autorizado y tiene representación exclusiva en la zona norte del Perú del fabricante EMERSON, específicamente Talara, para realizar los servicios de mantenimiento y calibración de sus equipos. **(Ver Anexos 1 y 2)**
4. El sistema está compuesto por dos medidores ultrasónicos y dos cromatógrafos de gases con su respectiva instrumentación asociada.
5. Estos sistemas son importantes para la adecuada operación de la Refinería Talara, siendo el medio por el que ingresa el gas para la operación de la refinería.
6. Se tuvo reuniones iniciales con la compañía EMERSON PERU, para explorar el alcance y condiciones técnicas de este nuevo contrato para Petroperú, dada las condiciones de seguridad y especialización necesarias para ejecutar este servicio. Ellos como representantes del fabricante en el Perú, delegaron la representación exclusiva para estos tipos de actividades a la empresa Inka Itels.
7. Se solicitó cotización a la compañía Inka Itels para efectuar el servicio de mantenimiento del referido sistema por un periodo de tres años. Al respecto, su propuesta económica S202410068, con fecha 18.04.2024 asciende a US\$ 162,999.00 dólares americanos incluido IGV, por un periodo de 03 años. **(Anexo 3).**
8. Mediante correo electrónico se solicitó una mejora económica a la empresa Inka Itels, quienes enviaron su propuesta mejora el día 26.04.2024 y que asciende a US\$ 160,914.61 dólares americanos incluido IGV, por un periodo de 03 años. **(Anexo 4).**

**III. ANÁLISIS**

1. Es necesario ejecutar adecuadamente el mantenimiento de estos sistemas, conforme a los lineamientos de los procedimientos de Gestión de activos de la Refinería de Talara.
2. El proveedor autorizado por el fabricante de los servicios de mantenimiento para estos sistemas tiene total conocimiento de la instalación y podría brindar un soporte rápido y efectivo ante cualquier problema.
3. El servicio requerido es especializado, se requiere contar con personal calificado en estos sistemas. La compañía Inka Itels es el proveedor único para realizar estos servicios, tiene experiencia y conocimiento del mantenimiento, operación y calibración de los equipos materia del presente contrato.

4. Es necesario contar con un Servicio Trienal de Mantenimiento de cromatógrafos y medidores ultrasónicos de gasómetros de Refinería Talara con el objetivo de cumplir requisitos legales, normas y estándares técnicos.
5. Actualmente, Petroperú no cuenta con personal entrenado ni especialista en el mantenimiento y calibración de los equipos materia del presente servicio. Por tal motivo, es necesaria la contratación del servicio externo especializado.
6. Con el objetivo de garantizar el correcto funcionamiento de los equipos de los gasómetros, mediante la ejecución de la calibración, mantenimiento preventivo y correctivo de sus componentes, es preciso que estas labores sean desarrolladas por el Proveedor Único Inka Itels, que cuenta con personal calificado y experto en los sistemas instalados.
7. No contar con este servicio conlleva el riesgo de inoperatividad de estos sistemas, hecho que pudiera comprometer la seguridad del personal, la operación de Refinería Talara.
8. La empresa Inka Itels es el proveedor único para brindar el servicio requerido.
9. Se verificó que el proveedor seleccionado cumple con los Requerimientos Técnicos Mínimos especificados en las Condiciones Técnicas.
10. El numeral **47 literal a)** del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A. aprobado mediante Acuerdo de Directorio N° 039-2021-PP de 08 de abril 2021, vigente a partir del 28 de junio de 2021, y sus modificatorias, señala dentro de los supuestos para la aplicación de una contratación abreviada el contratar con el proveedor único, cuando exista en el mercado un único proveedor en capacidad de ofrecer el bien, servicio u obra requerido por PETROPERÚ, que se cumple en el caso de Inka Itels y se propone que sea por un periodo de tres años.
11. El Cuadro de Niveles de Aprobación de Adquisiciones y Contrataciones vigente, en el caso de adjudicación abreviada sustentada en el supuesto del artículo 47 literal a) del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A. señala que el informe sustentatorio debe ser aprobado por el Nivel III para montos de hasta MMS/.10.
12. Este requerimiento cuenta con disponibilidad presupuestal.

#### **IV. CONCLUSIONES**

1. El “Servicio Trienal de Mantenimiento de cromatógrafos y medidores ultrasónicos de gasómetros de Refinería Talara” solo puede ser brindado a través del propio proveedor único Inka Itels, que cuenta con los recursos, experiencia y personal especializado capacitado en las tecnologías involucradas en el presente servicio, así como disponibilidad inmediata para llevar a cabo los trabajos.
2. La Refinería Talara no cuenta con el personal calificado y capacitado para llevar a cabo el Servicio Trienal de Mantenimiento de cromatógrafos y medidores ultrasónicos de gasómetros de Refinería Talara.
3. Es necesario la contratación del Servicio de Mantenimiento, a través del proveedor Inka Itels, toda vez que es el único representante de la marca Emerson en Talara, lo cual permitirá garantizar la disponibilidad y confiabilidad de operación de los sistemas involucrados; de conformidad con el Art.12 f) del Reglamento de Contrataciones de Petroperú que señala que se podrá hacer el uso de marca, cuando por razones de buen funcionamiento, rendimiento o tecnología se requiera garantizar la operatividad de los procesos, equipos y maquinarias de la organización, en este caso es

imprescindible que los equipos de medición de los gasómetros se encuentren en buen funcionamiento y rendimiento.

4. Es conveniente y procedente efectuar una Adjudicación Abreviada para el "Servicio Trienal de Mantenimiento de cromatógrafos y medidores ultrasónicos de gasómetros de Refinería Talara" amparado del numeral 47 literal a) del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A, con el proveedor único Inka Itels, por un monto de US\$ 160,914.61 dólares americanos incluido IGV, por un periodo de tres años.

**V. RECOMENDACIÓN**

5. Se recomienda aprobar la Adjudicación Abreviada para el " Servicio Trienal de Mantenimiento de cromatógrafos y medidores ultrasónicos de gasómetros de Refinería Talara " según el numeral 47 literal a) del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A, con el propio proveedor único Inka Itels, por un monto US\$ 160,914.61 dólares americanos incluido IGV, por un periodo de tres años.

**REVISADO POR:**

**APROBADO POR:**

---

Jose Roger Babilonia Piña  
Jefe Planeamiento y Control

---

Fredy Alvarado Ñato  
Gerente Departamento Mantenimiento