

INFORME TÉCNICO N° GCTL-0695-2024**ADJUDICACIÓN ABREVIADA: “ADQUISICIÓN CONECTORES Y TUBING DE ACERO INOXIDABLE- PARADA CORTA OPERACIONAL FCK.”****I. OBJETIVO**

Justificar la Adjudicación Abreviada para “ADQUISICIÓN CONECTORES Y TUBING DE ACERO INOXIDABLE- PARADA CORTA OPERACIONAL FCK” con la empresa RMP SOLUTIONS E.I.R. L por el monto de S/ 76,574.92 Soles (incluido IGV), al amparo del artículo 47, literal i) del Reglamento de Contrataciones de PETROPERU, aprobado mediante A/D N° 039-2021-PP (vigente desde el 28 de junio de 2021) y con base a lo señalado en los Procedimientos PROA1- 201 v.6, “Formulación y Gestión de Requerimientos” y el PROA1-203 v.7, “Adjudicaciones Abreviadas”.

II. ANTECEDENTES

1. El día 08.02.2024, ocurre evento en el cual quedó fuera de servicio las tres (03) Calderas de Vapor de Planta GE de Cogeneración, Unidad perteneciente al Paquete IV de Unidades Auxiliares de Refinería Talara la cual aún no fue entregada por Contratista COBRA, lo que obligó a la unidad FlexicokingTM (FCK) a entrar en modo SQUAT; se inician las acciones operativas recomendadas por el licenciante para poder restituir la estabilidad en la circulación de coque entre el FCK-R-101 y FCK-R-102 y así, poder admitir carga de forma sostenida.
2. Con fecha 01.03.2024 a las 14:54:46 hrs, ocurrió la desconexión de la línea L-2162 (La Niña - Piura Oeste) de 220 kV por falla monofásica en la fase "S" a 5.3 km de la S.E Piura Oeste, debido a quema de vegetación, según lo informado por REP, titular de la línea. Como consecuencia se produjo una sobrecarga en la línea L-2241 (La Niña - Piura Oeste) de 220 kV, con lo cual se activó el Esquema Especial de Protección de reducción de carga de Refinería Talara, originando la desconexión de las líneas L-6768 /L-6769 (La Brea – GE1) de 66 kV en el extremo GE1, interrumpiendo 60,20 MW de carga de la Refinería Talara (PETROPERÚ). Por otro lado, se produjo la reducción de carga de Cementos Pacasmayo y Pariñas con 8.0 MW y 1.5 MW de carga, respectivamente. La línea L-2162 quedó fuera de servicio por inspección. A las 15:30 h, se coordinó recuperar toda la carga de Pariñas Planta de Gas. A las 15:43 h, sincronizó la TG5 de la C.T. Malacas con combustible diésel. A las 15:45 h, se coordinó recuperar toda la carga de PETROPERÚ. A las 15:49 h, se coordinó recuperar toda la carga de Cementos Pacasmayo. A las 17:09 h, se conectó la línea L-2162. En base a lo descrito en portal de eventos relevantes del COES.
3. Con fecha 01.03.2024 durante el turno noche de la Guardia GDMA, se registraron requerimientos de atención de la instrumentación de toda la planta. Se identificó la contaminación con residual (obstrucción) del sistema de purga de instrumentos (137) del Tren de Reacción, por lo cual no se detectaba la lectura de estos.
4. Con fecha 04.03.2024 14:00 hrs. se efectúa 1ra Reunión Parada Unidad FlexicokingTM 2024, donde se acuerda estar preparados para el escenario de una eventual intervención no programada a la planta (Parada de la Unidad FCK), teniendo como fecha tentativa el lunes 11.03.2024. Se encomienda la

Planificación de Parada de Planta de la Unidad FCK a GDMA bajo dos escenarios.

5. Con fecha 05.03.2024, JEDI identifica un aumento en el alcance de los trabajos, debido a la identificación de mayor cantidad de líneas de instrumentos con contaminación con residual (obstrucción); se asigna recurso adicional.
6. Con fecha 08.03.2024, JEDI traslada listado de instrumentos a intervenir y actividades necesarias a ejecutar, con el objetivo de asegurar la restitución para detección de lectura del Sistema de Purga de instrumentos del Tren de Reacción. Estas actividades estarán incluidas dentro de los trabajos de Parada de Emergencia de Unidad Flexicocking.
7. En relación con lo expuesto en el punto 6, el día 08.03.2024 la Jefatura Equipos de Instrumentación (JEDI) envió a Jefatura Parada de Plantas, vía correo electrónico, el listado de materiales y consumibles necesarios para poder realizar la atención al requerimiento durante Parada de Emergencia de Unidad FCK, al verificar el stock en almacén, estos materiales no estaban codificados por lo cual, por tratarse de una Emergencia, se determinó realizar prioritariamente la compra de parte de este material, sincerándose el pedido en HPM (Hoja de Pedido de materiales) con el objetivo de iniciar los trabajos sin contratiempo y según lo coordinado en las reuniones diarios de reporte de parada; sin embargo, el resto del material que fue incluido en el pedido inicial y que también se utilizará en trabajos de la parada de Emergencia de Unidad FCK, se procedió a solicitar codificación y compra a Jefatura Inventarios y Almacenes mediante memorando JPDP-0095-2024.

III. ANÁLISIS

1. La Unidad de Flexicoking TM (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 empresas.
2. Las fallas descritas en el **Apartado II**, constituye un evento imprevisible, comprometiendo de manera importante a la unidad Flexicoking™ (FCK) de la Refinería Talara, por lo cual se gestionó una adjudicación abreviada de la “ADQUISICIÓN CONECTORES Y TUBING DE ACERO INOXIDABLE- PARADA CORTA OPERACIONAL FCK.”, al amparo del artículo 47 literal i) EMERGENCIA, del Reglamento Contrataciones de Petroperú, que establece como criterio para una adjudicación abreviada cuando “Ante situaciones extraordinarias o imprevisibles que afecten o puedan afectar: ... La continuidad o seguridad de la operación, el personal involucrado, el ambiente o la comunidad.” Asimismo, el Reglamento establece que “los trámites correspondientes a la identificación y selección del proveedor estarán a cargo del Originador, quien empleará los medios de comunicación que considere pertinentes para la invitación y recepción de la oferta, y deberá tener en cuenta la transparencia y la posibilidad de promover la competencia”.
3. En tal sentido, el día 14.03.2024 se solicitó con carácter de urgencia cotizaciones a los proveedores RETEC PERÚ, FELECIN INGENIEROS S.A.C, DYLNORTE S.A.C.S, KALEMAN VENTAS Y SERVICIOS y RMP SOLUTIONS., obteniéndose cotizaciones de los proveedores siguientes:

EMPRESA	MONTO Inc. IGV	TIEMPO DE ENTREGA
KALEMAN VENTAS Y SERVICIOS	S/81,715.00	4 días calendario
DYLNORTE S.A.C.S (DISTRIBUIDORES Y LOGISTICOS DEL NORTE SACS)	S/70,463.70	4 días calendario
RMP SOLUTIONS E.I.R. L	S/77,082.32	4 días calendario

4. Empresa DYLNORTE S.A.C.S presentó propuesta con menor monto y tiempo de entrega según plazo solicitado, sin embargo, al solicitarle mejora de prepuesta (vía e-mail) dio como respuesta que no podría cumplir con los plazos solicitados por PETROPERÚ. En vista de ello, se procede a seleccionar a la propuesta con menor precio inmediata, correspondiente a RMP SOLUTIONS E.I.R.L, la cual cuenta con los recursos disponibles al momento, necesarios para la atención. Además, cumple los Requisitos Técnicos Mínimos. Adicional a ello, y como parte del proceso de compra, se solicitó a la empresa RMP SOLUTIONS E.I.R.L la mejora de su oferta, quienes finalmente remitieron esta mejora por un monto de S/ 76,574.92 Soles (incluido IGV).
5. Según lo expuesto anteriormente, se procedió a enviar al proveedor RMP SOLUTIONS E.I.R.L la carta de aceptación de propuesta GDMA-0452-2024, firmada por Gerencia Dpto. Mantenimiento, para luego proceder con la entrega del material según el tiempo requerido por PETROPERÚ y tiempo de entrega indicado en su propuesta económica (04 días calendario).

6. Para la presente adquisición, se cuenta con disponibilidad presupuestal y no obedece a falta de planificación, sino al evento imprevisible en unidad Flexicoking™ (FCK).
7. Acorde a lo indicado en el Cuadro de Niveles de Aprobación vigente el presente Informe Técnico de sustentación para servicios con montos de hasta MMS/ 10 corresponde ser aprobado por el Nivel II de la dependencia originadora.

IV. RECOMENDACIÓN

Por lo antes indicado y en cumplimiento de los procedimientos vigentes se concluye que se debe efectuar la adjudicación abreviada de la “ADQUISICIÓN CONECTORES Y TUBING DE ACERO INOXIDABLE- PARADA CORTA OPERACIONAL FCK.” con la empresa RMP SOLUTIONS E.I.R.L., por el monto de S/ 76,574.92 Soles (incluido IGV), al amparo del artículo 47, literal para situaciones extraordinarias y/o imprevisibles que afecten a PETROPERÚ del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A., aprobado con A/D N° 39-2021-PP (vigente desde el 28 de junio de 2021) y con base a lo señalado en los Procedimientos PROA1- 201 v.6, “Formulación y Gestión de Requerimientos” y el PROA1-203 v.7, “Adjudicaciones Abreviadas”.

Talara, 26 de marzo de 2024

PROPUESTO POR

César Sánchez Espinoza
Jefatura Paradas de Planta

REVISADO

Fredy Alvarado Ñato
Gerente Departamento
Mantenimiento

APROBADO

Maximiliano Falla Navarro
Gerente Refinería Talara (e)