

MEMORIA DESCRIPTIVA

SERVICIO DE GESTIÓN OPERATIVA PARA EL SUMINISTRO DE HIDRÓGENO Y NITRÓGENO (PAQUETE 1)

1. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

PETRÓLEOS DEL PERÚ - PETROPERÚ S.A., requiere contratar a una persona jurídica especializada ("CONTRATISTA") para que asuma la gestión operativa del Paquete 1 de las Unidades Auxiliares de la Refinería de Talara.

2. NORMATIVA APLICABLE

Reglamento de Contrataciones de Petróleos del Perú - PETROPERU S.A. aprobado mediante Acuerdo de Directorio N° 039-2021-PP del 08.abr.2021, con vigencia a partir del 28.jun.2021.

3. DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

PETROPERÚ se encuentra desarrollando el Proyecto de Modernización de la Refinería de Talara, el cual tiene como principal objetivo ampliar la capacidad de las instalaciones existentes de 65.0 a 95.0 miles de barriles día y la instalación de nuevas unidades con la finalidad de producir diésel y gasolinas con menos de 50 ppm wt (partes por millón en peso) de azufre. Asimismo, se encuentran en etapa de construcción nuevas unidades que permitirán incrementar el rendimiento de los combustibles de mayor valor comercial y poder procesar crudos más pesados de menor precio.

El CONTRATISTA tendrá a su cargo la gestión integral de las Unidades Auxiliares comprendidas por el Paquete 1, y será responsable, principalmente, de; (i) proporcionar a PETROPERÚ, el suministro de hidrógeno y el suministro de nitrógeno producido por cada una de las Unidades Auxiliares a su cargo, así como los servicios industriales que se generen en las mismas; (ii) la prestación de los Servicios que se encuentren a su cargo bajo los Contratos respectivos; (iii) participar en las pruebas y actividades de recepción de las Unidades Auxiliares a su cargo bajo el Contrato EPC-UAX,; y (iv) realizar las actividades de mantenimiento y operación que resulten exigibles atendiendo las características de las Unidades Auxiliares a su cargo.

Las Unidades Auxiliares se encuentran agrupadas en función de la relación técnica y operativa que existe entre ellas, siendo que el Paquete 1 se encuentra conformado por lo siguiente:

- Unidad de Producción/Purificación de Hidrógeno (PHP)
- Unidad de Producción de Nitrógeno (NIS)
- Subestación Eléctrica (SE5)