

MEMORIA DESCRIPTIVA

SERVICIO DE GESTION OPERATIVA PARA EL SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD, VAPOR Y AGUA PARA CALDEROS (PAQUETE 4)

1. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

PETRÓLEOS DEL PERÚ - PETROPERÚ S.A., requiere contratar a una empresa especializada o consorcio de empresas ("GENERADOR") que se encargue de brindar el Servicio de Gestión Operativa para el Paquete N° 4.

2. NORMATIVA APLICABLE

Reglamento de Adquisiciones y Contrataciones de PETROPERU S.A. aprobado con Acuerdo de Directorio N° 056-2017-PP y su modificatoria aprobada con Acuerdo de Directorio N° 109-2018-PP, vigente a partir del 09 de enero del 2019. Literal h) del numeral 12.3.

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 GENERADOR seleccionado tendrá a su cargo la gestión integral de las Unidades Auxiliares, y será responsable de proveer a PETROPERÚ los suministros y servicios industriales producidos por las mismas y requeridos por otras unidades proceso y/o otras Unidades Auxiliares de la Refinería de Talara, siendo responsable de todas las actividades necesarias para la adecuada operación, mantenimiento y funcionamiento de las mismas.

Las Unidades Auxiliares se encuentran agrupadas en función de la relación técnica y operativa que existe entre ellas, siendo la conformación del Paquete N° 4.

Dicho paquete está conformado por las Unidades de Cogeneración Eléctrica (GE), Sistema de Distribución de Vapor de baja presión y Producción de agua para calderos (SGV) y Tratamiento de Condensado (RCO), incluyendo las Subestaciones Eléctricas GE2 y GE1.