

**LÍNEA DE TRANSPORTE DE GAS NATURAL (GASODUCTO)
PIURA**

Desde Talará hasta Vale, en el estado de Piura en Perú

Sector:

Gas

Ciente:

QUAVII DEL GRUPO PROMIGAS

Año de terminación:

2020

Descripción:

El proyecto Piura comprende la construcción de un gasoducto que tendrá una capacidad de transporte de 35 MMSCFD y una presión de diseño de 650 psig; la longitud aproximada es de 250 kilómetros (km), y será construido en tubería de acero al carbono.



El proyecto incluyó más de 8300 horas hombre para el alcance de servicios asignado a SUMMUM.

Mandato:

SUMMUM (Colombia) fue adjudicado por Promigas dentro de la oferta mercantil de servicios P.2.009-2018 para prestar los servicios de Ingeniería conceptual avanzada y estudios cruces especiales de un gasoducto que va desde Talará hasta Vale, en el estado de Piura en Perú. Donde se realizó definición del trazado con expertos de las diferentes disciplinas (ambiental, tierras, social, ingeniería, construcción, etc.), para garantizando que la ruta definida contemple todas las posibles restricciones y limitaciones de cada especialidad.

Los desafíos asociados a este Proyecto incluyen:

- Cumplir con los tiempos cortos de entrega.
- Implementación de aplicativo de seguimiento continuo
- Ingeniería de valor para reducción de CAPEX.
- Gestión de la calidad para minimizar re-trabajos en obra.
- Uso de algunos equipos y tuberías disponibles en stock.
- Éxito en tramitología ante comunidades
- Manejo de restricciones ambientales
- Aplicación metodología GIS

Fecha de inicio: 2019

Fecha de Finalización: 2020

SUMMUM Gerente de Proyecto: Matilde Vidal