

OIL & GAS

**CONTRATO MAC PARA
AUTOMATIZACIÓN
DE DUCTO PERÚ LNG –
HUNT OIL**
Perú , 2009 – 2010

CLIENTE

PERU LNG

Proyecto Tecnológico Integral para el Ducto de Exportación de Gas Perú LNG

Desafío y Contexto del Proyecto

MDN TEC se enorgullece de haber ejecutado uno de los proyectos tecnológicos más complejos y desafiantes en el sector energético de Perú: la automatización y modernización del ducto de exportación de gas Perú LNG. Este proyecto incluyó la implementación de sistemas avanzados de automatización, CCTV, control, SCADA, monitoreo geotécnico y la construcción de salas de control.

Objetivos del Proyecto y Metas Alcanzadas

•Automatización Completa: Integración de tecnologías avanzadas para la operación eficiente y segura del ducto.

•Sistemas de CCTV: Implementación de sistemas de videovigilancia para monitorear y asegurar las instalaciones.

•Sistemas de Control y SCADA: Instalación de sistemas de control y SCADA para supervisar y controlar en tiempo real el funcionamiento del ducto.

•Monitoreo Geotécnico: Implementación de sistemas para la vigilancia constante de las condiciones geotécnicas del terreno.

•Salas de Control: Construcción de modernas salas de control equipadas con tecnología de punta para la gestión centralizada del ducto.



Relación con el Cliente y Resultados Positivos

La relación de MDN TEC con Perú LNG se ha fundamentado en la confianza mutua y la búsqueda de resultados excepcionales. Desde el inicio, MDN TEC ha trabajado de la mano con Perú LNG para asegurar que cada fase del proyecto se completara con los más altos estándares de calidad y seguridad. Esta colaboración estrecha permitió cumplir con los plazos establecidos y garantizar un rendimiento óptimo de todos los sistemas instalados.

Conclusión

El proyecto tecnológico integral para el ducto de exportación de gas Perú LNG es un testimonio del compromiso de MDN TEC con la innovación, la excelencia y la seguridad. La exitosa implementación de sistemas avanzados de automatización, CCTV, control, SCADA, monitoreo geotécnico y la construcción de salas de control demuestra nuestra capacidad para gestionar proyectos de gran envergadura y complejidad.

