

Proyecto:
Electrificación de yacimiento

Cliente:
Pan American Energy

Tipo de proyecto: proyecto de electrificación, puesta en marcha y automatización de Pozos.
Ubicación: yacimiento Cerro dragón

Descripción: Montaje electromecánico, automatización y puesta en marcha de pozos para extracción de petróleo en todas sus variantes (AIB PUMP OFF GAS LIFT – PLUNGER LIFT HGOR – ESP – PCP)

Actividades:
Montaje Electromecánico
Canalización y tendido de conductores de baja tensión para potencia y control.
Montaje y conexionado de tableros eléctricos.
Canalización y conexionado de instrumentos.
Energización y calibración de protecciones.
Conexionado y configuración RTU
Puesta en marcha e integración de señales en el SCADA

Cantidades:
Horas hombres para construcción y montaje 236.000horas
Equipos – Camiones con Hidrogrúas – Retroexcavadoras – Camiones con semi-remolques – Obradores – Flota liviana.

Seguridad:
No se registraron accidentes con días perdidos durante la ejecución del proyecto