



ENTORNO

La petrolera norteamericana ExxonMobil realizó las obras de infraestructura para incrementar su producción en Vaca Muerta, con el paso a desarrollo masivo que dispuso recientemente en el bloque Bajo del Choique, en el área Los Toldos, ubicada a unos 60 kilómetros al sudeste de Rincón de los Sauces. Las instalaciones tienen capacidad para procesar 2,2 millones de metros cúbicos de gas natural por día y 950 metros cúbicos de petróleo. Las instalaciones estarán destinadas de momento a la producción que se extra de los siete pozos ya realizados allí y se vinculará en el caso del crudo con la planta de Bajo del Choique, para luego ser transportado en camiones para su comercialización.



	28		12		10% Shelter Eléctrico 20% Shelter Control 10% Ingeniería
EJECUCIÓN	SEMANAS	EQUIPO	PERSONAS	COMPOSICIÓN	DETALLE

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

- **Desarrollo de Ingeniería:** Elaboración de planos para la fabricación de los Shelters, planos eléctricos de los tableros (Heat Tracing, Luces Exteriores, UPS AC/DC) distribución e integración de cada uno de los equipos dentro de las Sala Eléctrica.
- **Fabricación de Shelters:** Fabricación de Shelters Eléctrico y de Control, logística y transporte para el traslado hasta el Yacimiento.
- **Pruebas de Aceptación de Fábrica (FAT):** pruebas correspondientes a cada uno de los equipos suministrado al cliente, según procedimiento solicitado por ExxonMobil.
- Montaje y Posicionamiento de CCM (Rockwell Automation) y UPS AC/DC (EATON) + Banco de Baterías y Tableros Auxiliares en Shelter Eléctrico.
- **Pruebas de Aceptación en Sitio (SAT):** Se realizaron pruebas en la obra con el cliente validando el correcto montaje y funcionamiento del mismo según lo solicitado.
- **Pruebas de Precomisionado y Puesta en Marcha:** En conjunto con el soporte técnico eléctrico del cliente, se realizaron prueba de motores y control de ajuste de protecciones.
- **DataBook:** Entrega de documentación de ingeniería del proyecto conforme a obra de cada uno de los planos.



ARGENTINA

Ciudad. MENDOZA
Av. España 263
+54 9 (261) 658 9731

Ciudad. NEUQUÉN
Costa Rica 5674
+54 9 (299) 582 4438

CABA. BUENOS AIRES
Av. Alicia Moreau de Justo 1150
+54 9 (11) 3660 7413

EE.UU.

Miami. FLORIDA
8200 NW 41 Street, Suite 200
+1 (305) 721 3042