



FICHA DE PROYECTO

Data Center PEMEX Azcapotzalco – Ciudad de México



Cliente: Desarrollo de Tecnología Industrial De Coatzacoalcos, S.A. DE C.V.
Constructora Principal: III Servicios, S.A. de C.V.
Usuario Final: Petróleos Mexicanos, S.A. de C.V. (PEMEX)



Ubicación:
Av. 5 de Mayo 159, Santa Apolonia, Miguel Hidalgo, 02790 Ciudad de México.

Potencia Requerida: 2,000 kWe.

Equipos:

- 2 x Kohler KD1250-A.
- Caseta Acústica con Nivel de Sonido 2.
- Tanque Subbase Doble Pared de 48 Horas de Autonomía.
- Sistema de Detección y Supresión de Incendios a base de CO₂.
- Baterías Níquel-Cadmio con Doble Arrancador Eléctrico.
- Certificaciones: UL2200, UL142, EPA TIER e IBC Sísmico.



Alcance:

Suministro, Logística, Supervisión de Montaje, Instalación, Comisionamiento, Pruebas Atestiguadas en Fabrica (FAT), Pruebas en Sitio (SAT) con Banco Resistivo al 100%, Capacitación en Sitio para la Correcta Operación y Mantenimiento.

✓ Instalaciones Mecánicas (Ensamble y Fijación Mecánica).

Instalaciones Eléctricas (Cierre de Conexiones de Fuerza y Control).

Escaleras y Plataformas para Acceso.