

ELECTROBOLT – 386 MW

Seropedca, RJ, Brasil



Descripción del Proyecto:

Central eléctrica de 360 MW en ciclo simple, compuesta por ocho (8) turbogeneradores aeroderivados modelo GE LM6000 PC con combustión a gas natural y todos los equipos y sistemas asociados como ser: estación de compresión de gas, enfriadores, toma de agua, planta de tratamiento de desmineralización de agua, equipo contra incendios, tanques de agua, sistema de aguas residuales, transformadores de paso, sistema de distribución eléctrica interna, y control de distribución.

Alcance:

Proyecto en modalidad Fast-Track, comprende ingeniería de detalle, obras civiles incluyendo oficinas y áreas de mantenimiento, provisión de material de interconexión, compra local de equipos BOP, instalación electromecánica completa, comisionado y asistencia a puesta en marcha.

Cliente:

NEPCO (ENRON)

Propietario:

Sociedad Fluminense de Energía
(Luego PETROBRAS)

Ubicación:

Seropedica,
Rio de Janeiro,
Brasil

Fecha de Culminación:

Noviembre, 2001

