



# Central Eléctrica de Ciclo Combinado 840MW

Alexandroupolis, Grecia / 2023-2024

## Tipología estructural

Características

Propiedad

Cliente

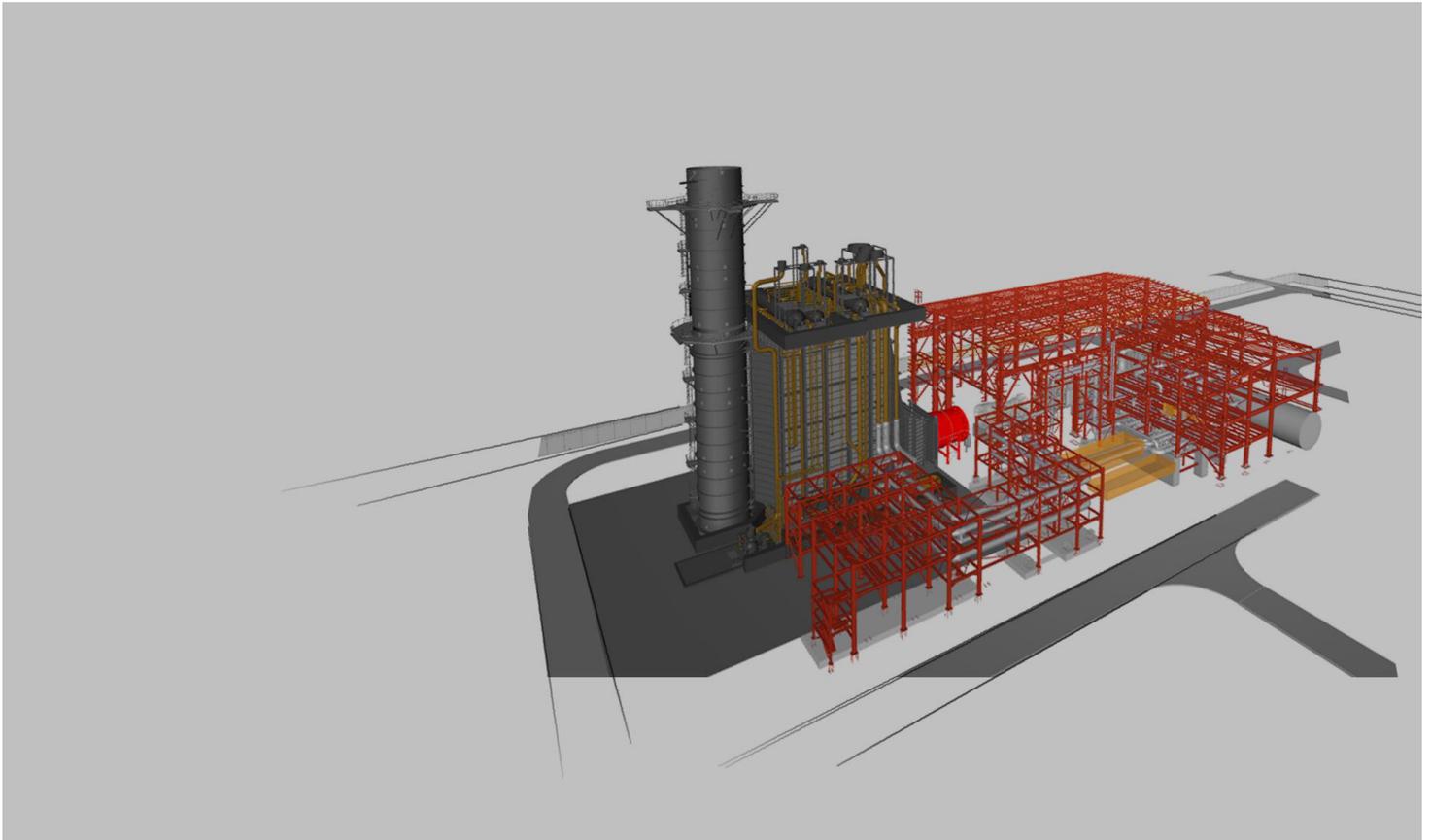
Alcance

Estructuras metálicas y cimentaciones incluido el pedestal de turbina

Estructuras metálicas arriostradas con cimentaciones directas y pedestal de turbina

ELECTROPARAGOGI SA

Empresarios Agrupados Internacional - Unidad de Negocio Plantas Térmicas  
proyecto básico



Turbina de gas de ciclo combinado que consta de una unidad de ciclo combinado en configuración 1-1-1 (configuración de eje único) la cual genera 840 MW. Situado en la zona industrial de Alexandroupolis (Grecia), el emplazamiento de la central tiene unas dimensiones de 349 m por 222 m, incluyendo la caldera, el edificio de la turbina (con el pedestal de la turbina en su interior) y los racks (principal y secundario).

Proyecto Básico de las estructuras principales de la planta (edificio de turbinas, pedestal de gas y vapor y racks principal y secundario) incluyendo modelo BIM de las estructuras



**FHECOR**

C/ Barquillo 23, 2º | 28004 Madrid | España  
T. (+34) 917 014 460 | F. (+34) 915 327 864  
[www.fhecor.com](http://www.fhecor.com) | [fhecor@fhecor.es](mailto:fhecor@fhecor.es)

