



Project: Exchange heating Tower for drying residue sludge
Torre de Intercambiador de calor para el secado de lodos

Project: Exchange heating Tower for drying residue sludge

Torre de Intercambiador de calor para el secado de lodos



Engineering works: Working Project and Works Management

Project Coverage: Design of Exchange Building: civil works and structure; and Design Of the piping system: joint expansion and different support; and Civil works for Transformer Building, and Fuel Tank Installation

Industrial Sector: Environment. Alternative Fuel for cement kiln

Budget: 246,289 €

Promoter: Cemex España, SA

Location: Alicante, Spain

Project Status: Started: 06-2009; Finished 04-2010



Trabajos de ingeniería: Proyecto Constructivo y Dirección de Obra

Alcance del Proyecto: Diseño del edificio del intercambiador: cimentaciones y estructuras; y Diseño de apoyos de tuberías (articulados y deslizantes) y definición de juntas de dilatación; Centro de Transformación y cubeto del depósito de fuel

Sector: Medioambiente. Combustibles alternos para hornos de cemento

Inversión: 246,289 €

Promotor: Cemex España, SA

Ubicación: Alicante, España

Estado de proyecto: Inicio: 06-2009; Finalizado: 04-2010



Foundations and structure for heating Exchange Tower / Cimentación y Estructura del intercambiador de calor



Piping erection. Joint expansion, fixed and mobile support / Montaje de tuberías. Juntas de dilatación, apoyos fijos y deslizantes.



Finished piping. Thermal Insulation / Terminaciones. Calorifugados.

