



Tanques Gas Natural Licuado

Mugardos, La Coruña, España / 2007

Propiedad
Cliente
Constructora
Alcance

Reganosa
Reganosa
Acciona
proyecto de construcción



Los tanques de almacenamiento son una parte importante del costo de cualquier proyecto de GNL. Hay varios diseños básicos que incluyen contención simple (con un contenedor interno hecho de acero al 9% que puede soportar temperaturas criogénicas), doble contención (en el que un contenedor externo de concreto proporciona una segunda barrera para contener las fugas) y contención completa tanques (en los que una capa exterior hecha de concreto pretensado encierra completamente el tanque para proporcionar un segundo sistema de contención).

FHECOR Ingenieros Consultores diseñó dos tanques de doble contención con una capacidad de 150.000 m³ según el estándar API620, para una instalación de almacenamiento de GNL en Mugardos (La Coruña, España). Además, todos los cimientos y estructuras relacionadas con la planta de proceso también fueron diseñados por FHECOR.



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