

PILOTES HINCADOS DE SECCIÓN 400x400mm

Proyecto: AMPLIACIÓN REFINERÍA TALARA

Descripción General

El proyecto Modernización de la Refinería de Talara, constituye el mega-proyecto energético más importante del país. Su importancia radica en el objetivo del proyecto, que representa el incremento del 45% de la capacidad de producción, así como la garantía de un combustible más limpio.

El proyecto conlleva la ejecución de importantes estructuras (tanques), así como varios circuitos de tuberías que representan una carga importante para el terreno del proyecto. Por esta razón, el proyecto de ingeniería propone ejecución de elementos de fundaciones especiales para poder hacer viable la construcción de las macro-estructuras, teniendo en cuenta las características del terreno (suelo arenoso con presencia de limos y arcillas).

Ubicación

El Proyecto se encuentra ubicado en la ciudad de Talara, en el departamento de Piura, a orillas del océano Pacífico. La ciudad de Talara está ubicada en la zona norte del Perú, a la altura del kilómetro 1152 de la carretera Panamericana Norte.



Fig. 1: Equipo de hincado



Fig. 2: Vista General de la Obra

Equipos Empleados

TIPO	DESCRIPCIÓN
Piloteira	BAUER BG-28
Martillo	Fambo HR10000 Junttan HHK 7/9 AS

Resumen Obra

- Total Unidades: 1,036
- Total metros lineales de hincado: 14,500