

## Proyecto

Ingeniería Básica y de Detalle, Terminal N° 2, Puerto de Valparaíso

S E C T O R / M A R Í T I M O Y P O R T U A R I O

153 – PU201304



**1. CIUDAD:** Valparaíso, Región de Valparaíso

**2. CLIENTE:** Obrascón Huarte Laín, S.A. Agencia en Chile(2014)

**3. DATOS TÉCNICOS:**

El frente de atraque proyectado es de 785 m de longitud.

El área total de atraque y de explanada proyectada es de 16,3 hectáreas aproximadamente.

**4. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:**

El proyecto Terminal 2 Puerto de Valparaíso busca aumentar la capacidad de sitios de atraque y con ello expandir la transferencia de carga en el recinto portuario.

Para lo anterior, se diseñaron nuevas explanadas ganando terrenos al mar, principalmente en el área ubicada al oriente del espigón existente, donde se propone adelantar la línea de costa actual en unos 250 m hacia el mar.

Se genera de esta manera un nuevo borde de atraque de aproximadamente 785 m de longitud, paralelo a la costa, para disponer de 2 sitios de atraque para naves Post Panamax, con equipamiento de grúas para Super Post Panamax.

Para la construcción se requiere, entre otros, la utilización de material pétreo (rocoso) para el prisma de separación entre el mar y las explanadas proyectadas. Se desarrolló ingeniería básica y detalle del nuevo Terminal 2 del Puerto de Valparaíso y los Estudios de Maniobrabilidad asociados.

Estas obras suponen una inversión del orden de los US \$500 millones.

*Ingeniería  
para una vida  
mejor...*