



Autor: Mahiques Pérez, M^a Ángeles
Tutor: Serra Peris, José Cristobal
Cotutor: Gómez Martín, M^a Esther

Valencia, Junio 2016

Proyecto básico de ampliación del Puerto deportivo Pobla Marina (T.M. Puebla de Farnals, Valencia)

Servicios y nuevo pantalán para yates de gran porte

SERVICIOS

Objetivos generales:

- Aumentar la oferta de amarres
- Ajustar la superficie terrestre para optimizar el espacio
- Adecuar los servicios a la demanda

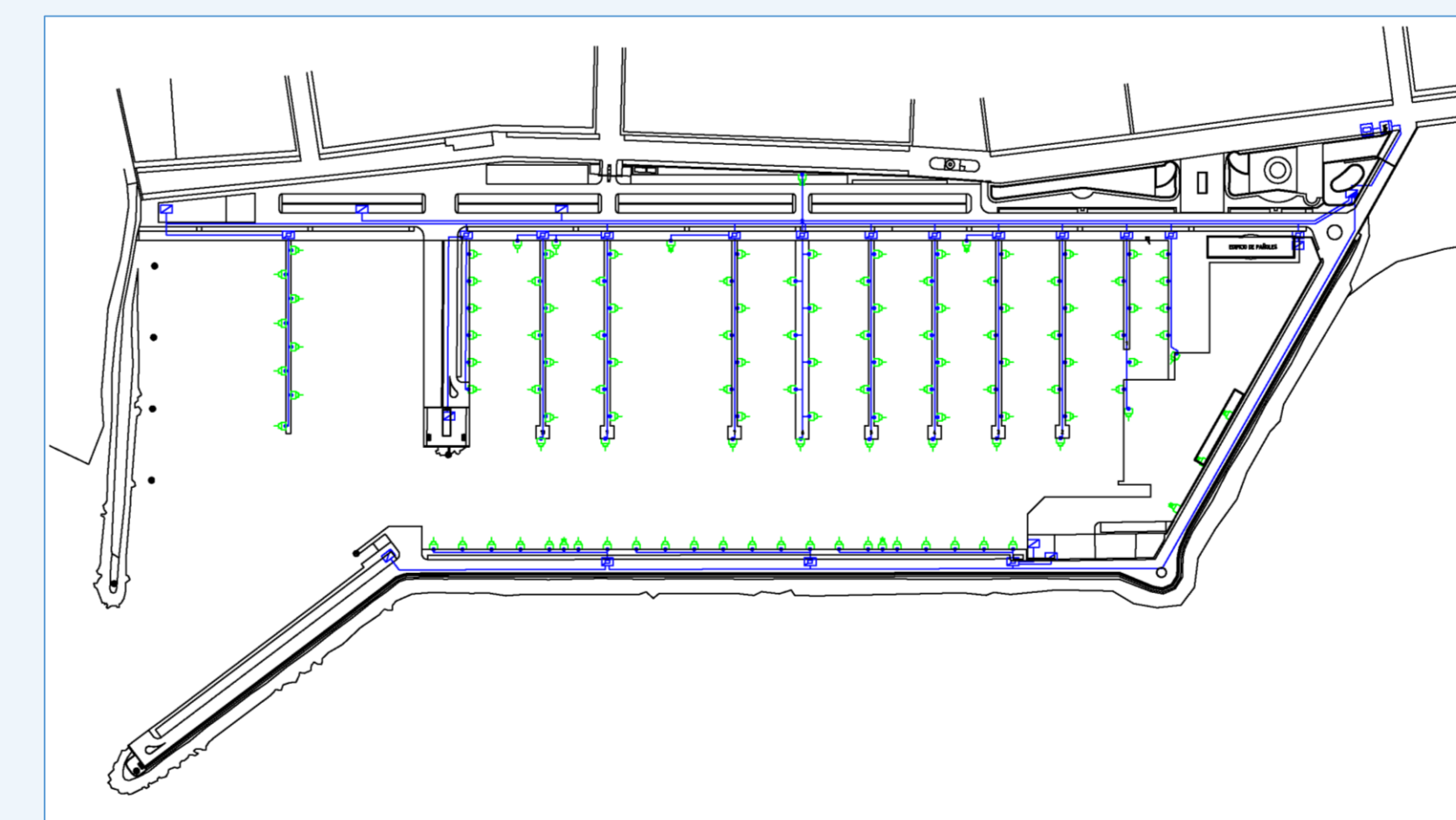
Solución adoptada:

Ampliación del puerto hacia la playa sur para albergar embarcaciones de gran porte. Construcción de una nueva dársena que constará de una ampliación del muelle de Poniente, y un pantalán para 30 embarcaciones de hasta 24 metros de eslora.



- Topografía y batimetría
- Geología y geotecnia
- Climatología y clima marítimo
- Estudio de la demanda

Se realizan las modificaciones necesarias para dotar la nueva dársena de todos los servicios.



Red de abastecimiento de agua potable

Red eléctrica

PANTALÁN PARA YATES DE GRAN PORTE

Pantalán fijo de hormigón sustentado con pilas de gravedad.

