

“PUERTO PESQUERO - DEPORTIVO”

Figueras - (Castropol)



AÑO: 2008-2009
DURACION: 5 MESES
Nº DE PLAZAS: 100
ESLORAS: De 6 a 10m.

Esta obra ha sido promovida por “Puertos del Principado de Asturias” y adjudicada a la constructora SATO, y realizada con la colaboración de AISTER. Los trabajos incluían el dragado, la ampliación del muelle y la instalación de pantalanés de hormigón y aluminio para generar un total de 100 nuevas plazas de atraque.

Para la protección de la nueva dársena y la antigua frente al oleaje generado por las corrientes provocadas por las mareas y vientos en la boca de la Ria de Ribadeo-Figueras, se aprovechan 7 módulos de hormigón existentes y se amplían estos con 8 módulos rompeolas de hormigón nuevos 12x3x1,8m, para formar finalmente una palanca de protección de 180x3m, fondeada mediante cadenas de acero, con 53 muertos de fondeo de 2,5tn

Los 15 pantalanés flotantes instalados son reforzados de 2,5m. de ancho. Todas las plazas tienen para el atraque a pantalán fingers ó tangones de 5, 6 y 8m. Cada embarcación tiene para su servicio, toma propia para el consumo de agua y energía eléctrica.

Los pantalanés están fijados mediante 10 pilotes de acero de 559x9,5mm. hincados a un fondo rocoso y/o arenoso. Los trabajos de pilotaje se simultanearon con los del dragado y la obra civil de tierra, por lo que los plazos de entrega de obra se vieron muy favorecidos.



Para dar servicio a las embarcaciones de vela ligera dentro de la nueva dársena se instala una rampa de vela de 12x4m. con un plataforma flotante reforzada de 12x4m, con rampilla de acceso al agua de 4x3m para el embarque/desembarque.

“PUERTO PESQUERO - DEPORTIVO”

