LIDO DEGLI ESTENSI (FE): PORTO TURISTICO

Committente:
FE.BE.MA

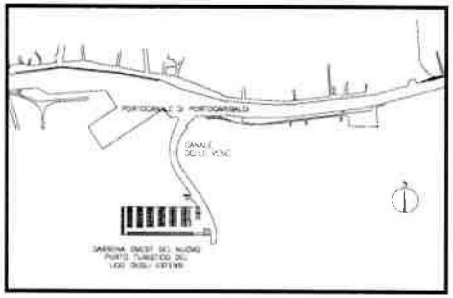
Periodo:
1993

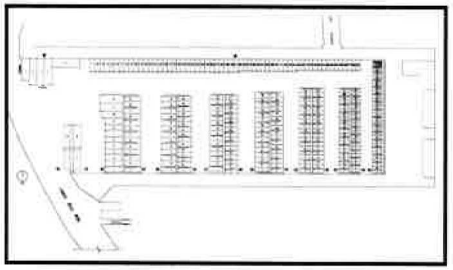
Attività:
- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva delle strutture galleggianti, dei sistemi di ormeggio e dell'impiantistica al servizio delle imbarcazioni.
- Direzione Lavori.

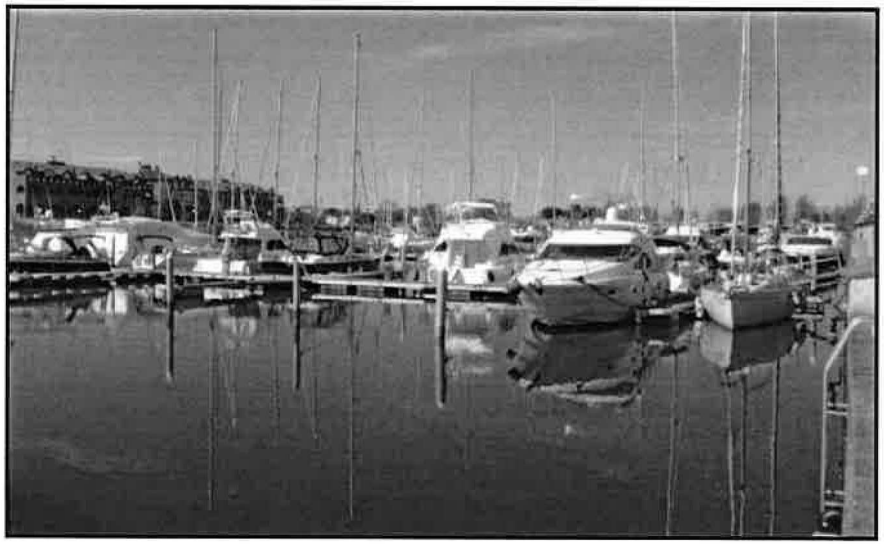
Importo del progetto:
Euro 300.000,00

Principali dati dimensionali:
Posti barca: 300
Tipo di ormeggio: Pontili galleggianti con Finger, briccole e andana

La nuova darsena del Lido degli Estensi (FE) è ubicata all'interno del porto canale di Portogaribaldi e dispone di uno specchio d'acqua della superficie complessiva di 33.600 metri quadrati di forma pressoché rettangolare, al cui interno sono attrezzati 300 posti barca da 8 ad oltre 20 metri di lunghezza. La soluzione progettuale scelta per la sistemazione delle imbarcazioni, prevede l'installazione di 8 pennelli galleggianti accoppiati ad un sistema di ormeggio con fingers per le imbarcazioni di lunghezza non superiore ai 14 metri ed un sistema di ormeggio con briccole per le imbarcazioni di lunghezza superiore ai 15 metri. Ogni diportista dispone di una propria presa per l'erogazione dell'energia elettrica e dell'acqua potabile e l'intera area portuale è servita da un impianto antincendio. Inoltre, saranno disponibili all'interno della darsena una serie di servizi ausiliari che caratterizzano l'elevato standard qualitativo della nuova struttura portuale.







Dott. Ing. Francesco Prinzivalli -- FERRARA – Via G.C. Abba n.4 – 44122 Tel.0532.763460 – Fax.0532.1920265 – Cell.+39-3355432172 –MILANO – Ripa di porta Ticinese n.77 – 20153 – e-mail:studioprinzivalli@studioprinzivalli.it

CANNOBIO (VCO): PORTO TURISTICO

Committente:
Comune di Cannobio

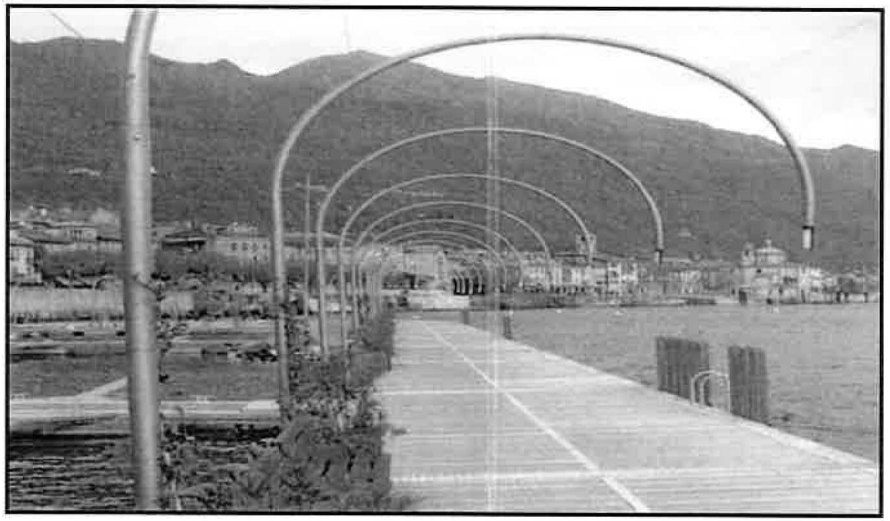
Periodo:
1998>2000

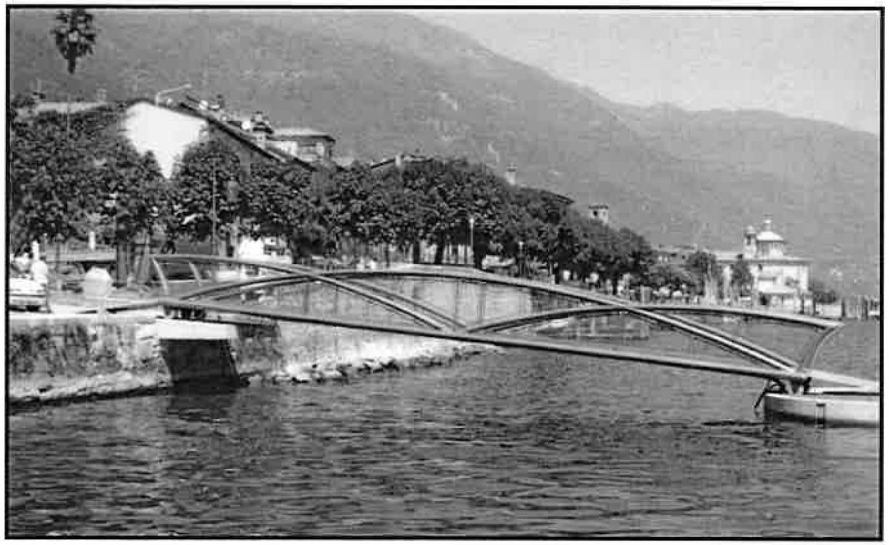
Attivita:
– Studio del layout portuale;
- Dimensionamento sistema di ancoraggio, galleggianti ed impiantistica;
- Redazione piano sicurezza e D.L..

Importo del progetto:
1.535.469,58 Euro

Principali dati dimensionali:
Posti barca: 139 m.

Il Nuovo Porto di Cannobio nasce nelle immediate adiacenze del promontorio naturale di Punta D'Amore ubicato lungo la sponda occidentale del Lago Maggiore.
E' previsto l'ormeggio di 140 imbarcazioni della lunghezza compresa tra gli 8 e i 12 metri.
La diga frangiflutti esterna è realizzata in cassoni modulari di calcestruzzo ed è ancorata al fondale con un sistema di bracci oscillanti.
All'interno del bacino portuale sono stati inseriti 5 pennelli costituiti da elementi galleggianti.
Ogni imbarcazione dispone di acqua e luce e di un sistema di ormeggio con finger, mentre, l'intera area portuale è protetta da un impianto idrico antincendio.





Dott. Ing. Francesco Prinzivalli -- FERRARA – Via G.C. Abba n.4 – 44122 Tel.0532.763460 – Fax.0532.1920265 – Cell.+39-3355432172 –MILANO – Ripa di porta Ticinese n.77 – 20153 – e-mail:studioprinzivalli@studioprinzivalli.it