

# NUOVO ATTRACCO PER TRAGHETTI E MESSA IN SICUREZZA DELL'APPRODO TURISTICO

## PROGETTO ESECUTIVO

Titolo elaborato :

### QUADRO ECONOMICO

Scala:

E
Q
E
0
3
0
0
4
R
0
1
2
0

Committente:

**AUTORITA' PORTUALE  
 DI LIVORNO**

Progettisti:

MODIMAR S.r.l.  
 Prof. Ing. Alberto NOLI  
 Prof. Ing. Alessandro TOGNA  
 Dott. Ing. Maurizio VERZONI  
 Dott. Ing. Marco TARTAGLINI  
 Dott. Ing. Mauro MARINI  
 Dott. Ing. Paolo CONTINI  
 Dott. Ing. Giancarlo MILANA

Dott. Ing. Davide SALTARI  
 Dott. Ing. Pietro CHIAVACCINI

R.U.P.

Dott. Ing. Umberto CAMPANA

	marzo 2006	0	EMISSIONE	R. PAREGGIANI	M. TARTAGLINI	A. TOGNA
Rif. Dis.	Data	Rev.	DESCRIZIONE	Disegnato:	Verificato:	Approvato:

Dimensioni foglio:

La MODIMAR s.r.l. si riserva la proprietà di questo disegno con la proibizione di riprodurlo o trasferirlo a terzi senza autorizzazione scritta.  
 This document is property of MODIMAR s.r.l. Reproduction and divulgation forbidden without written permission

Visto del Committente:

NUOVO ATTRACCO PER TRAGHETTI  
E MESSA IN SICUREZZA DELL'APPRODO TURISTICO DELL'ISOLA DI CAPRAIA  
PROGETTO ESECUTIVO  
QUADRO ECONOMICO

In conformità a quanto stabilito dall'art.17 del D.P.R. 21.12.99 n°554, si riporta di seguito il quadro economico a consuntivo dei lavori ricostruzione del nuovo attracco per traghetti e messa in sicurezza dell'approdo turistico dell'isola di Capraia			
Lavori (a corpo e a misura) a base di gara		€ 7,417,883.64	
oneri per la sicurezza	3%	€ 222,536.51	
sommano		€ 7,640,420.15	€ 7,640,420.15
Somme a disposizione della stazione appaltante per :			
Imprevisti	5%	€ 382,021.01	
Corrispettivi delle attività di cui all'art. 17 L.109/94			
aliquota di applicazione	4.2695%		
Rimborso spese forfettario	27.8594%		
detrazione di cui alla legge 26/4/89 n° 155 art 4	20.0%		
totale percentuale di applicazione	4.6051%		
Progettazione		€ 170,208.89	
Direzione lavori		€ 170,208.89	
Onorari integrativi (studio idrologico, idraulico etc.)		€ 166,804.71	
Coordinatore della sicurezza per la progettazione ed esecuzione		€ 195,740.22	
Valutazione impatto ambientale		€ 68,000.00	
Spese tecniche relative alla contabilità dei lavori (tabella E legge 143/49)		€ 85,756.21	
Spese per rilievi topografici e batimetrici		€ 35,000.00	
Spese per sondaggi geognostici e prove di laboratorio		€ 100,000.00	
Spese per analisi chimico-fisico-ambientali		€ 50,000.00	
Spese per prove di lab. sui mat.li spost. servizi e rimoz. relitti		€ 70,000.00	
Spese per pubblicità bandi di gara		€ 25,000.00	
Spese di collaudo tecnico Amministrativo in corso d'opera		€ 26,405.29	
Spese di collaudo statico	0.5330%	€ 61,000.53	
I.V.A.	20%	€ 244,824.95	
		€ 1,850,970.70	€ 1,850,970.70
TOTALE			€ 9,491,390.85