

**PORTO DI MARSALA – OPERE DI MESSA IN SICUREZZA - MOLO FORANEO SOPRAFLUTTO -
MOLO FORANEO SOTTOFLUTTO-BANCHINE E PIAZZALI –ESCAVAZIONE-
SOLUZIONE ALTERNATIVA**

ELABORATI TECNICO-AMINISTRATIVI

- El. 01 – Relazione descrittiva
- El. 02 - Elenco dei prezzi
- El. 03 - Analisi dei prezzi
- El. 04 - Computo dei volumi
- El. 05 - Computo metrico estimativo
- El. 06 - Quadro economico
- El. 07 - Piano di sicurezza e coordinamento – Prime indicazioni e prescrizioni
- El. 08 - Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici del progetto
- El. 09 - Quadro incidenza manodopera
- El. 10 – Relazione sismica
- El. 11 – Relazione geotecnica
- El. 12 – Studio Idraulico marittimo e simulazione numerica
- El. 13 – Dimensionamento opere marittime
- El. 14 – Calcoli preliminari delle strutture
- El. 15.01 – Calcoli preliminari degli impianti – Impianto smaltimento acque prima pioggia
- El. 15.02 – Calcoli preliminari degli impianti – Impianto antincendio
- El. 16.01 – Studio Impatto ambientale – Parte Prima
- El. 16.02 – Studio Impatto ambientale – Parte Seconda
- El. 17.00 – Schemi parcella – Collaudo statico e tecnico-amministrativo

ELABORATI GRAFICI

- Tav. 01.01- Carta dei Porti della Sicilia
- Tav. 01.02 – Inquadramento territoriale
- Tav. 01.03 - Piano regolatore vigente
- Tav. 02.00 - Planimetria stato attuale - scala 1:5.000
- Tav. 03.01 - Rilievo batimetrico - scala 1:4.000
- Tav. 03.02 - Carta della biocenosi - scala 1:4.000
- Tav. 04.00 - Planimetria di progetto - scala 1:5.000
- Tav. 04.01 - Planimetria di raffronto PRP- Opere in Progetto - scala 1:5.000
- Tav. 04.02 - Planimetria opere in progetto con individuazione della biocenosi - scala 1:5.000
- Tav. 04.03 - Particolari impatti dell'opera sulla biocenosi - scale varie
- Tav. 05.01 - Planimetria di dettaglio - scala 1:2.000
- Tav. 05.02.- Planimetria strutturale molo sottoflutto - scale varie
- Tav. 05.03 - Planimetria impianto elettrico di illuminazione - scala 1:1.000
- Tav. 05.04 - Planimetria impianto deflusso acquee - scala 1:1.000
- Tav. 05.04.01 - Particolare disoleatore- scala 1:50
- Tav. 05.05 - Planimetria impianto antincendio - scala 1:1.000
- Tav. 05.05.01- Particolari impianto antincendio - scala 1:50
- Tav. 06.01 - Sezione tipo molo sopraflutto e carpenterie impalcato - scala 1:100
- Tav. 06.02 - Sezioni tipo molo sottoflutto - scala 1:100
- Tav. 07.00 - Planimetria quotata specchio acqueo da dragare - scala 1:2.000
- Tav. 08.01 - Planimetria con individuazione aree di colmata in C.da Casabianca - scala 1:4.000
- Tav. 09.00 - Particolari arredi di banchina ed opere complementari- 1: 50
- Tav. 10.00 - Cassone cellulare - scala 1:50
- Tav. 10.01 - Carpenterie cassone cellulare - scala 1:50
- Tav. 11.01 - Prolungamento diga foranea – Viste e spaccato assonometrico

ALLEGATI

All. 1 - Relazione geologica e prove di laboratorio

All. 2 – Rilievi ed indagini in sito