

FASE 1 - REALIZZAZIONE AREA DI COLUMATA

SOTTOFASI:

1. Contaminazione area di intervento con pinnacoli anti-inquinamento;
2. Realizzazione rilevato per la costruzione della paratia;
3. Realizzazione paratia di pali accostati;
4. Realizzazione di opera di geotecnica e rimozione strato corticale antifehimenti e dei canicoli dei servizi previo scavo;
5. Rimozione riempimento esterno all'area di colmata.

FASE 2 - REALIZZAZIONE MOLO DI PONENTE

SOTTOFASI:

1. Dragaggio forale in prossimità dell'opera fornata sino alla quota di progetto;
2. Trivellazione e realizzazione dei pali del moio di ponente;
3. Frangicorda e posa in opera dei legni strutturali;
4. Sottarazzione delle strutture di impalcato e completamento delle opere di finitura e pavimentazione.

FASE 3 - REALIZZAZIONE SCOLLIERA ANTISEISMICIZZAZIONE

SOTTOFASI:

1. Dragaggio dei fondali tra la colmata e la linea di costa;
2. Produzione di piede della fascia costiera tramite posa in opera di corone di geotecnica e rimozione strato corticale;
3. Realizzazione dello strato di sedime e del nucleo della scogliera antisismicizzante;
4. Scogliera antisismicizzante;
5. Antiseismicizzazione;

COMUNE DI SIRACUSA

TITOLO PROGETTO:

RIELABORAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO DELL'APPRODO TURISTICO "MARINA DI SIRACUSA" SVILUPPATO SULLA BASE DEI CONTENUTI DEL PROGETTO PRESENTATO E DISCUSSO IN CONFERENZA DEI SERVIZI IN DATA 15.02.2021

COMMENTI:

S.P.E.R.O. s.r.l.
Via Eionfia 29 - 96100 Siracusa - Italy

PROGETTISTA GENERALE

TEAMNETWORK s.r.l. - Engineering & Management
Via Luigi Sestini s.n. - 96100 Siracusa - Italy



TITOLO ELABORATO:

OPERE MARITTIME
SEZIONI DELLE FASI COSTRUTTIVE

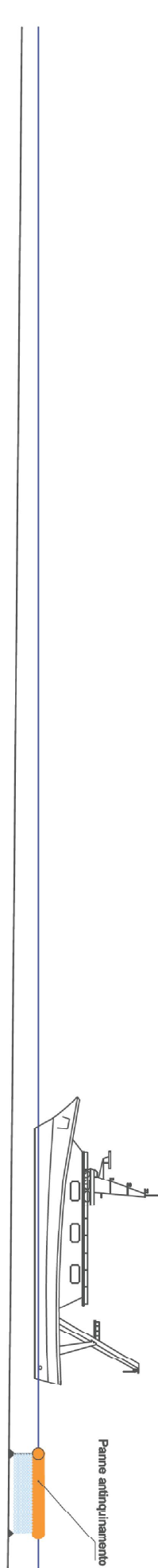
PROGETTISTA
Progettista architettonico:
Arch. Mauro Ricca
Progettista edilizia ed impianti:
Ing. Paolo Calceano
Coordinatore generale:
Ing. G. Arsenio
Dir. G. Arsenio

NUMERO DOCUMENTO

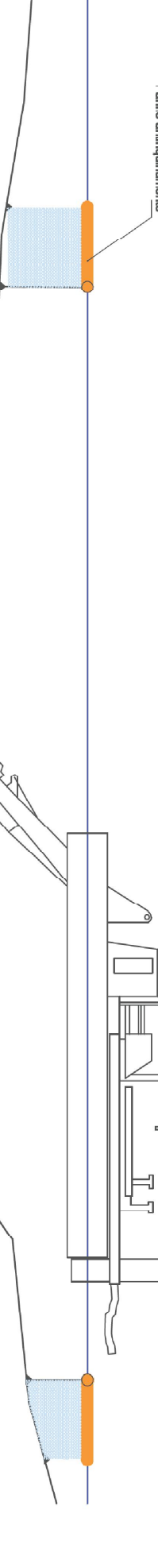
IMM/2-08	MDS	PD	DIS	OM/07	32	RO
209 N.	000.1	000.2	000.3	000.4	000.5	REV. A.

N. REV.	DATA	DESCRIZIONE	DMV.	CHK.	APP.

SOTTOFASE 1.1
Contaminazione area di intervento con pinnacoli anti-inquinamento



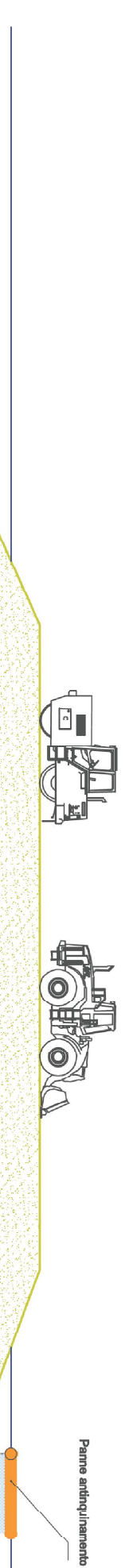
SOTTOFASE 2.1
Dragaggio forale in prossimità dell'opera fornata sino alla quota di progetto previo circoscrizione area con pinnacoli anti-inquinamento



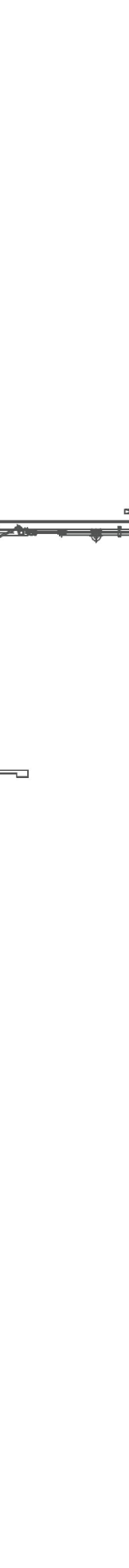
SOTTOFASE 3.1
Dragaggio dei fondali tra la colmata e la linea di costa



SOTTOFASE 1.2
Realizzazione rilevato per la costruzione della paratia



SOTTOFASE 2.2
Trivellazione e realizzazione dei pali del moio di ponente



SOTTOFASE 3.2
Protezione al piede della fascia costiera tramite posa in opera di corone di geotecnica e rimozione strato corticale della fascia di sabbia



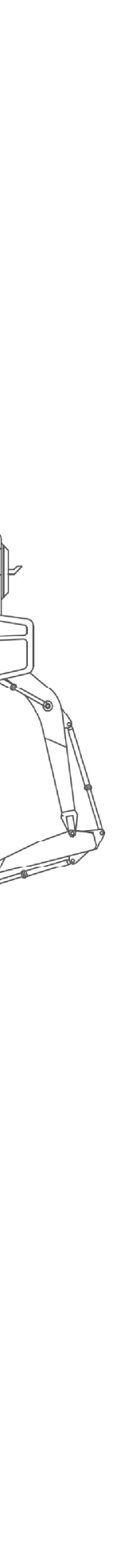
SOTTOFASE 1.3
Realizzazione paratia di pali accostati



SOTTOFASE 2.3
Realizzazione travati di collegamento pali, varo delle lastre frangicorda e posa in opera dei legni strutturali previo scavo



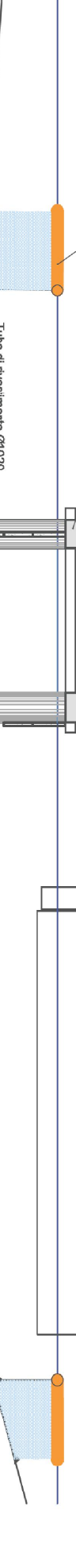
SOTTOFASE 3.3
Realizzazione dello strato di sedime e del nucleo della scogliera antisismicizzante



SOTTOFASE 1.4
Realizzazione Jet-Grounding e posa in opera dei cascarini antifehimenti e dei canicoli dei servizi



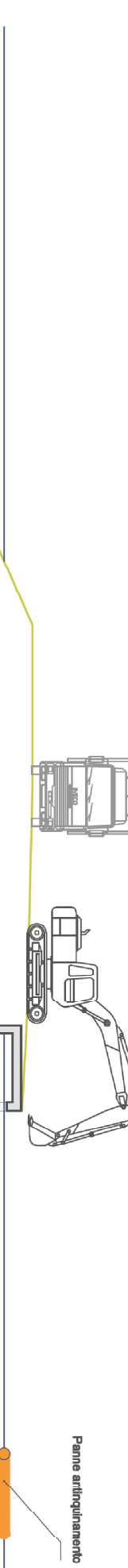
SOTTOFASE 2.4
Sottarazzione della struttura di impalcato e completamento delle opere di finitura e pavimentazione



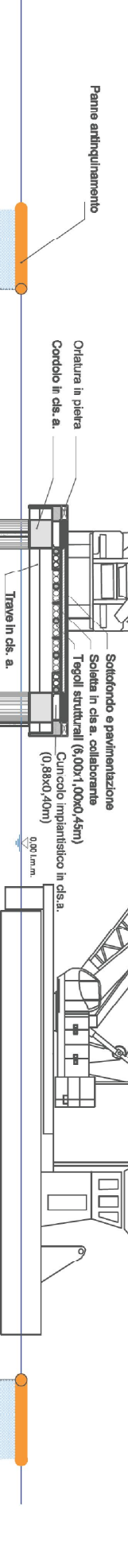
SOTTOFASE 3.4
Completamento della manilata della scogliera antisismicizzante



SOTTOFASE 1.5
Rimozione riempimento esterno all'area di colmata



SOTTOFASE 2.5
Rimozione del riempimento esterno all'area di colmata



SOTTOFASE 3.5
Ricostruzione arenile con sabbia e di opportune ganmette acetate allo scopo

