



LEGENDA

- Transetto video in immersione
- Punto di prelievo con benna
- Rilievo fotografico
- Stazione di prelievo (TP stx)
- Vertice transetti
- C. Taxifolia
- Sedimenti sciolti
- P. oceanica
- Mosaico P. oceanica, sedimenti sciolti, Matte morte
- Sabbie
- Mosaico C. nodosa e C. taxifolia
- Impronta aree soggette a salpamento e dragaggio
- Impronta aree stoccaggio temporaneo sedimenti per attribuzione codice CER
- Impronta aree deposito scogliere salpate

ESECUZIONE

colmar Strumentazione utilizzata:
 Rilievo con sidescan sonar GeoAcoustics 100-500kHz

Autorità di Sistema Portuale del Mare di Sicilia Occidentale
 Porti di Palermo, Termini Imerese, Trapani, Porto Empedocle

AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE DI SICILIA OCCIDENTALE

Lavori di salpamento della Diga Ronciglio, dragaggio dei fondali antistanti e messa in esercizio delle banchine a ponente dello Sporgente Ronciglio

PROGETTO ESECUTIVO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Ing. Sergio La Barbera

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
 Progettista - Ing. Antonino Viviano
 Collaboratore - Geom. Piero Viviona
 Supporto alla progettazione Opere civili - Ing. Rodolfo Piscopia
 Coordinatore sicurezza in fase di progettazione - Ing. Paolo Tusa

GRUPPO DI LAVORO STUDI AMBIENTALI
 Dr.ssa Marino Maria Antonietta, biologa, Direttore Tecnico vamirgeoid srl
 Dr. Bellomo Gualtiero, geologo, esperto in Via e Vinca
 Ing. Mauro Di Prete, Tecnico Competente in Acustica
 Ing. Valerio Veraldi
 Ing. Giacomo Pettinelli
 Arch. Fabio Marcello Massari

TITOLO ELABORATO:
**Elaborati di progetto sul Salpamento del Ronciglio
 Impronta aree di salpamento ed approfondimento su fitocinosi fondali**

ELABORATO N°:
ESR-3

SIGLA	ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO	NOME FILE: PE-2021-ZA2F7CBEO-ESR-3
REVISIONE	N. DATA DESCRIZIONE	RED.	VER.	APP.
0	1 Dicembre 2021 Prima stesura			

DATA: Dicembre 2021
 SCALA: 1:2.000

A TERMINI DI LEGGE CI RISERVAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO ELABORATO CON DIVIETO DI RIPRODURLO RENDENDOLO NOTO A TERZIARIANCHE PARZIALMENTE SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE.