







CAPPING - Tipo A

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Piani Urbani Integrati - M5C2 – Intervento 2.2b



CUP D79J22000640006

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA Settembre 2023 INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA PERMANENTE Sezioni del Capping

Scala 1:50

Il Sindaco: Prof. Roberto Lagalla L'Assessore: Dott. Andrea Mineo Il Capo Area: D.ssa Carmela Agnello Il Dirigente: Dott. Roberto Raineri Il RUP: Arch. Giovanni Sarta

Staff del RUP: Arch. Giuseppina Liuzzo, Arch. Achille Vitale, Ing. Gesualdo Guarnieri, Dott. Francesco La Vara, D.ssa Caterina Tardibuono, D.ssa Patrizia Sampino.

La coordinatrice della progettazione: Ing. Deborah Spiaggia Il gruppo di progettazione: Dott. Geologo Gabriele Sapio;

Dott. Biologo Fabio Di Piazza; Responsabile della sicurezza in fase di progettazione: Ing. Claudio Torta

Studio idraulico marittimo, Verifica delle opere di difesa costiera eseguiti da: Sigma Ingegneria s.r.l.

Indagini ambientali, geologiche e geotecniche svolte da: ICPA s.r.l. e Ambiente Lab Con il contributo scientifico del Dipartimento di Architettura di Palermo – Responsabile Prof. Daniele Ronsivalle

Alberatura della macchia mediterranea e con funzioni fitoriparatorie _Arbusti, aromatiche e prative della macchia mediterranea e con funzioni fitoriparatorie Arbusti ed aromatiche della macchia mediterranea e con funzioni fitoriparatorie Terreno vegetale - spessore cm 80 _Terreno vegetale - spessore cm 40 Strato drenante in ghiaietto - spessore cm 10 _Strato drenante in ghiaietto - spessore cm 10 Strato impermeabilizzante in argilla _Strato impermeabilizzante in argilla compattata compatata - spessore cm 50 Terreno contaminato _Terreno contaminato

CAPPING - Tipo B