







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



#### **COMUNE DI PALERMO**

AREA DEL PATRIMONIO, DELLE POLITICHE AMBIENTALI
E TRANSIZIONE ECOLOGICA
SETTORE POLITICHE AMBIENTALI E TRANSIZIONE ECOLOGICA
SERVIZIO PROGETTAZIONE MARE, COSTE, PARCHI E RISERVE



### Parco a mare allo Sperone

CUP D79J22000640006

# PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA Luglio 2023

### **ELENCO ELABORATI**

Il Sindaco: Prof. Roberto Lagalla L'Assessore: Dott. Andrea Mineo Il Capo Area: Dott.essa 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; Responsabile della sicurezza in fase di progettazione: Ing. Claudio Torta

Dott. Biologo Fabio Di Piazza;

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

#### COMUNE DI PALERMO

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Piani Urbani Integrati - M5C2 - Intervento 2.2b "Parco a mare allo Sperone"

## PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA CUP: D79J22000640006

ш	COF . D73322000040000	
PROGRE	TIPO ELABORATO	SCALA
	ELABORATI GENERALI ANALITICO-DESCRITTIVI	
0	Elenco Elaborati	-
1	Relazione generale	-
2	Relazione tecnico illustrativa	-
3	Relazione paesaggistica	-
4	Verifica preventiva dell'interesse archeologico	-
5	Relazione geologica	-
6	Studio di prefattibilità ambientale	-
7	Studio preliminare ambientale	-
8	Relazione sulla Biocenosi	-
9	Relazione di sostenibilità dell'opera	-
10	Prime indicazioni sulla manutenzione	-
11	Prime indicazioni sulla sicurezza	-
12	Piano particellare di esproprio	-
13	Relazione sugli esiti della caratterizzazione ambientale	-
14	Rapporti di prova indagini ambientali	-
15	Indagini geologiche	-
16	Studio idraulico marittimo	
	PROGETTO ARCHITETTONICO - STATO DI FATTO	
1	Inquadramento Cartografico 1	1:20000
2	Inquadramento Cartografico 2	1:2000
3	Strumenti urbanistici	var.
4	Piano paesaggistico	1:5000
5	Carta dei vincoli	1:2000
6	Foto storiche	-
7	Foto da terra	-
8	Foto panoramiche	-
9	Evoluzione storica della costa	-
10	Planimetria stato di fatto	1:1000
11	Sezioni stato di fatto	1:1000
12	Servizi a rete	1:1000
13	Planimetria catastale con espropri	1:1000
14	Demolizioni	1:2000
	PROGETTO ARCHITETTONICO - STATO DI PROGETTO	
1	Planimetria generale di progetto	1:500
2	Organigramma funzionale	1:1000
3	Progetto su planimetria catastale	1:500
4	Interventi su via Messina Marine	1:500
5	Skatepark	1:100
6	Parcheggio A	1:200
7	Parcheggio B	1:200
8	Particolari costruttivi Opere di difesa costiera	1:100
9	Fotoinserimento paesaggistico	-
	DOCUMENTAZIONE STATO TECNICO-ECONOMICO	
1	Calcolo sommario della spesa	-
2	Quadro economico	-
3	Cronoprogramma	-