COMUNE DI BORDIGHERA

REGIONE LIGURIA

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA DI AGGIORNAMENTO E COMPLETAMENTO

del "progetto preliminare Regione Liguria luglio 2001
per la difesa e ripascimento delle spiagge
tra Capo Mortola e Capo Sant'Ampelio

STRALCIO PER IL LITORALE DI BORDIGHERA

ELENCO ELABORATI

1

data
Agosto 2019

A	PRIMA STESURA	Luglio 2019
B	SECONDA STESURA	Agosto 2019

PROGETTO:

STUDIO SIRITO
Savona

Ing. Giorgio Sirito
Ing. Roberto Sirito
Geom. Vittorio Sirito

ELENCO ELABORATI

FASCICOLI:

1 - Elenco elaborati
2 - Relazione illustrativa e tecnica

Parte prima conoscitiva

3 - Documentazione fotografica delle spiagge
4 - Relazioni Tecniche Specialistiche - Tomo 1:
- L'evoluzione storica delle spiagge
5 - Relazioni Tecniche Specialistiche - Tomo 2:
- Gli habitat marini dinanzi al litorale di Bordighera
- I rilievi topografici e batimetrici
- Le sezioni di spiaggia
- Le opere fisse di difesa
6 - Relazioni Tecniche Specialistiche - Tomo 3:
- Studio meteomarino delle onde al largo

Parte seconda: progetto di intervento

7 - Fascicolo economico:
- Sunti delle stime
- Riepilogo dei materiali
- Elenco prezzi
- Analisi dei prezzi
- Computo metrico estimativo
- Calcolo delle spese tecniche
- Quadri economici
8 - Studio preliminare ambientale
9 - Relazione paesaggistica

TAVOLE GRAFICHE:

Parte prima conoscitiva

Tavole generali:

Tav. 1 - Collocazione geografica del paraggio (1:250.000 - 1: 100.000)
Tav. 2 - Settore di traversia e fetch geografici (1:4.000.000)
- Rosa del moto ondoso annuale
Tav. 3 - Unità fisiografica (1:25.000)
- Paraggio (1:25.000)
- Planimetria di insieme da Punta di Migliarese al Fiume Roia e batimetriche al largo (1:5.000)
Tav. 4 - Gli habitat marini dinanzi al litorale di Bordighera (1:5.000)

Planimetrie:

Tav. 5 - Stato di fatto:

Planimetria di insieme della spiaggia di Bordighera da Capo Sant'Ampelio al confine con Vallecrosia (2.000)

Tav. 6 - Stato di fatto:
Planimetria particolareggiata della spiaggia dell'Arziglia (:1.000)

Tav. 7 - Stato di fatto:
Planimetria particolareggiata della spiaggia da Capo Sant'Ampelio al Kursaal (1:1.000)

Tav. 8 - Stato di fatto:
Planimetria particolareggiata della spiaggia dal Kursaal al Rio Rattaconigli (1:1.000)

Raffronto delle linee di riva storiche:

Tav. 9 - Stato di fatto:
Raffronto delle linee di riva storiche da Capo Sant'Ampelio al Rio Rattaconigli (1:1.000)

Tav. 10 - Stato di fatto:
Planimetria catastale litoranea del 1914 dal Torrente Nervia al Capo Sant'Ampelio e "battente del mare" dal 1846 al 1934 (da C.N.R.: Le spiagge della Riviera Ligure – anno 1937) (1:5.000)

Sezioni

Tav. 11 - Stato di fatto:
Sezioni della spiaggia dell'Arziglia (1:500)

Tav. 12 - Stato di fatto:
Sezioni della spiaggia da Capo Sant'Ampelio al Marina Beach (1:500)

Tav. 13 - Stato di fatto:
Sezioni della spiaggia dal Marina Beach al San Marco (1:500)

Tav. 14 - Stato di fatto:
Sezioni della spiaggia dal San Marco al Rio Rattaconigli (1:500)

Le opere fisse

Tav. 15 - Stato di fatto:
Molo di Capo Sant'Ampelio (1:250)

Tav. 16 - Stato di fatto:
Secca semiaffiorante "Corallo-New Paloma" (1:200–1:500)

Tav. 17 - Stato di fatto:
Pennello a T "Marina Beach" (1:250-1:500)

Tav. 18 - Stato di fatto:
Pennello "Kursaal" (1:250-1:500)

Tav. 19 Stato di fatto:
Pennello "San Marco" (1:200-1:500)

Tav. 20 - Stato di fatto:
Pennello "Depuratore" (1:250-1:200-1:500)

Parte seconda: progetto di intervento

Tav. 21 Il raffronto fra la linea di riva attuale e le previsioni di progetto preliminare approvato 2001 (1:2.000)

Tav. 22 Planimetria generale di progetto (1:2.000)

Tav. 23 Cella litorale "Arziglia"
- planimetria da Punta Migliarese a Capo Sant'Ampelio (1 : 5.000)
- planimetria di progetto (1:1.000)
- sezioni di ripascimento (1:500)

Tav.24 Cella litorale "Sant'Ampelio – Corallo/New Paloma"
- planimetria di progetto (1:1.000)
- sezioni (1:500)

Tav.25 Celle litorali "Corallo/New Paloma - Marina Beach" e “Marina Beach - Kursaal"
- Planimetria di progetto (1:1.000)
- Sezioni (1:500)

Tav.26 Celle litorali "Kursaal - San Marco" e "San Marco - Depuratore"
- Planimetria di progetto (1:1.000)
- Sezioni (1:500)

Tav.27 Prolungamento e potenziamento Molo Sant’Ampelio, pennello Corallo/New Paloma e pennello Marina Beach (1:500)

Tav.28 Prolungamento e potenziamento pennelli Kursaal, San Marco e Depuratore e costruzione Isola Sport Nautico (1:500)

Tav.29 Aspetto presunto delle spiagge finite (1:2.000)

Tav.30 Ortofoto di raffronto fra lo “stato zero” e l’aspetto presunto all’ultimazione dei lavori (1:5.000)