

Nel 2008 lo Studio Cangemi s.a.s. ha svolto il servizio di Direzione lavori delle opere di riqualificazione del tratto costiero denominato "Arenella".

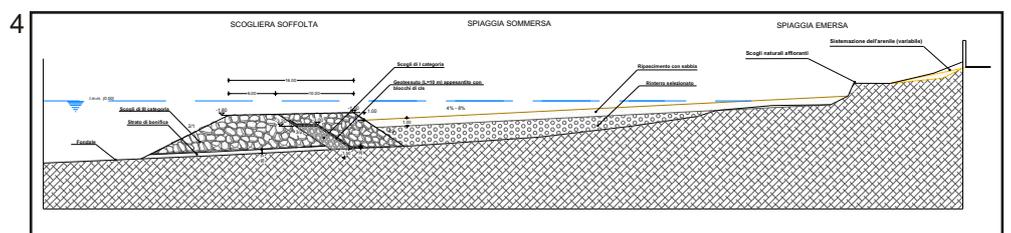
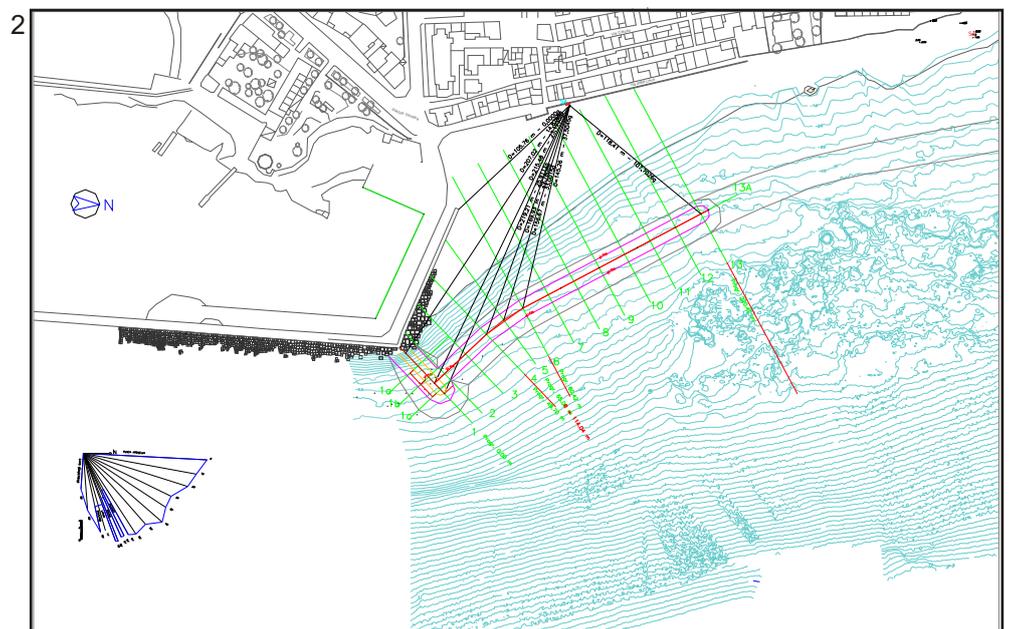
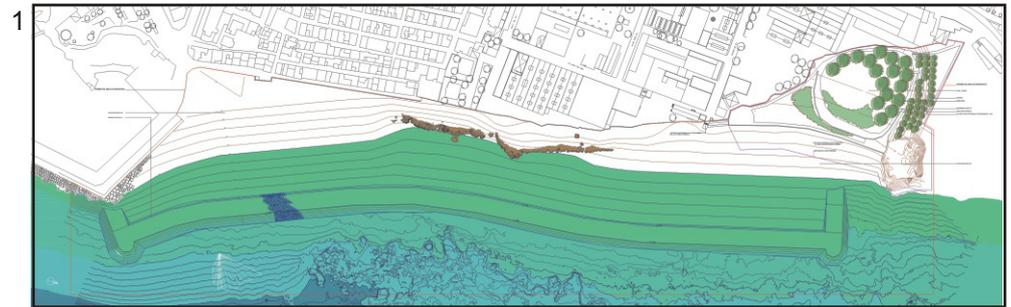
Il progetto è stato redatto dall'ufficio tecnico del Settore Urbanistica del comune di Palermo, e l'intervento è stato inserito nel Pit "Palermo capitale dell' Euromediterraneo", finanziato con i fondi del POR Sicilia.

Lo Studio ha poi redatto una perizia di variante relativamente ad un nuovo profilo di ripascimento della spiaggia modificando anche una diversa provenienza della sabbia, da marina a sabbia di cava. Le opere, che hanno portato ad un miglioramento della balneabilità e dell'accesso al tratto di spiaggia, sono state:

- una barriera di protezione sommersa costituita da scogli, parallela e non ortogonale alla spiaggia.
- La pulizia e il ripascimento della spiaggia esistente con l'aggiunta di nuova sabbia.

A lavori ultimati per creare quella che era la preesistente azione naturale di protezione della linea di costa all'erosione si è provveduto al reimpianto di "Posidonia Oceanica".

I lavori hanno avuto una durata di 270 giorni, ed un costo complessivo pari a € 1.500.000,00.



- 1 Planimetria Generale di Progetto
- 2 Inquadramento dell'intervento
- 3 Foto di Cantiere
- 4 Sezione Tipo della Scogliera soffolta