

**Auftraggeber:**

- WEG Haus Miramar

Zeitraum:

- 2011 bis 2012

Projektbeschreibung:

- abgängige Küsten- und Hochwasserschutzanlage mit akutem Handlungsbedarf (Einsturzgefahr der Bebauung)
- provisorische Objektsicherung mit Geocontainern
- Errichtung einer vorgesetzten Hochwasserschutz- und Wellenumkehrwand
- Herstellung eines vorgelagerten Natursteindeckwerkes
- Herstellung eines wellenüberschlagssicheren Promenadenweges
- Sanierung des bestehenden Betonsteindeckwerkes

Ausgeführte Tätigkeiten:

- Baugrunduntersuchungen
- kurzfristige Planung einer provisorischen Sicherung
- Objektplanung § 40 ff., Leistungsphasen 1-9
- Tragwerksplanung § 48 ff., Leistungsphasen 1-6
- örtliche Bauüberwachung