



-
-
-
-
-
-

Sanierung der Nesserlander Schleuse im Hafen Emden



Quelle: 3d-vision

- Tragwerksplanung
- Ingenieurbauplanung
- Verkehrsanlagenplanung
- Bauphysik
- Energieberatung
- Sanierungsplanung
- SiGe-Koordination**
- Gesamtplanung

Sanierung Nesserlander Schleuse

Die Sanierungsmaßnahmen gliedern sich in mehrere Abschnitte:

- Neubau Außenhaupt mit Anpassung an das Deichbestick
- Wiederherstellung Hochwasserschutz
- Abbruch Binnenhaupt und anschließender Neubau an gleicher Stelle
- Erneuerung der Schleusenkamerwände nach Abbruch der alten Schleusenkammer
- Neubau einer leistungsfähigen Klappbrücke und Anpassung an die neue Durchfahrtsbreite von 18,00 m
- Rückbau der Schleusendeiche, Einpassung der Anlage in das Hafensembel Nesserland / Borkumkai
- Erneuerung und Ausbau der Straße „An der Nesserlander Schleuse“

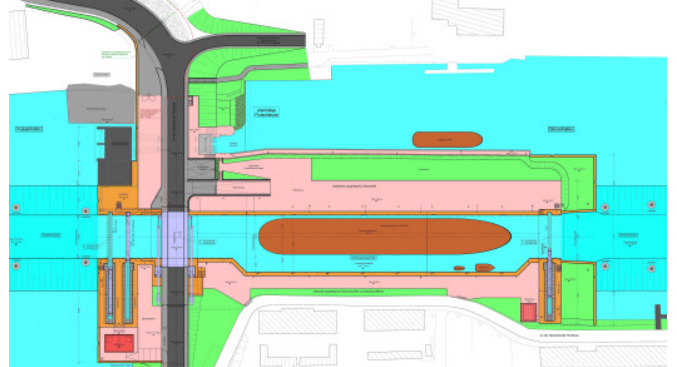
Die Bauzeit beträgt ca. viereinhalb Jahre.
Die Fertigstellung ist für das erste Quartal 2016 geplant.

Animation



Quelle: 3d-vision

Masterplan



Quelle: Niedersachsen Ports GmbH & Co. KG