



BAUGRUBEN AN DER HÖRN, KIEL

Hörnbebauung - Baufelder 8, 11 und 12

An der Hörn in Kiel entstehen 440 Wohnungen und ca. 7.400 m² Gewerbeeinheiten.

Die Arbeitsgemeinschaft Hörnbaugruben hat den Auftrag für die Tiefbauarbeiten an den Baufeldern 8, 11 und 12 erhalten. Insgesamt werden 55.000 m³ Boden ausgehoben und 105.000 to zum Teil belasteter Boden entsorgt. Außerdem werden 1.400 Pfähle eingebaut.

Um ein Arbeiten in den Baugruben möglich zu machen, werden Verfahren zur Wasserhaltung eingesetzt. Vor Einleitung in die Vorflut erfolgt eine Wasseraufbereitung. Aufgrund der beengten Platzverhältnisse werden die Baugruben überwiegend mit einem rückverankerten Berliner Verbau eingefasst.

Auftraggeber:
Projektgemeinschaft
Hörnbebauung GbR

Architektur:
Prof. Burmeier
Ingenieurgesellschaft
mbH

Bauvolumen:
ca. 7,00 Millionen Euro

Leistungen:
Tiefbauarbeiten,
Spezialtiefbau