

■ Erschließung Wohngebiet „Erlenhof“

Projekt: Erschließung des
Bebauungsgebietes
„Erlenhof“ in Ahrensburg

Auftraggeber: LEG Schleswig-Holstein, jetzt
BIG-Städtebau GmbH

Zeitraum: 2003 - 2012

Ansprechpartner: Frau Götttsche 0431 5468408
Herr Götttsche 0431 5468400



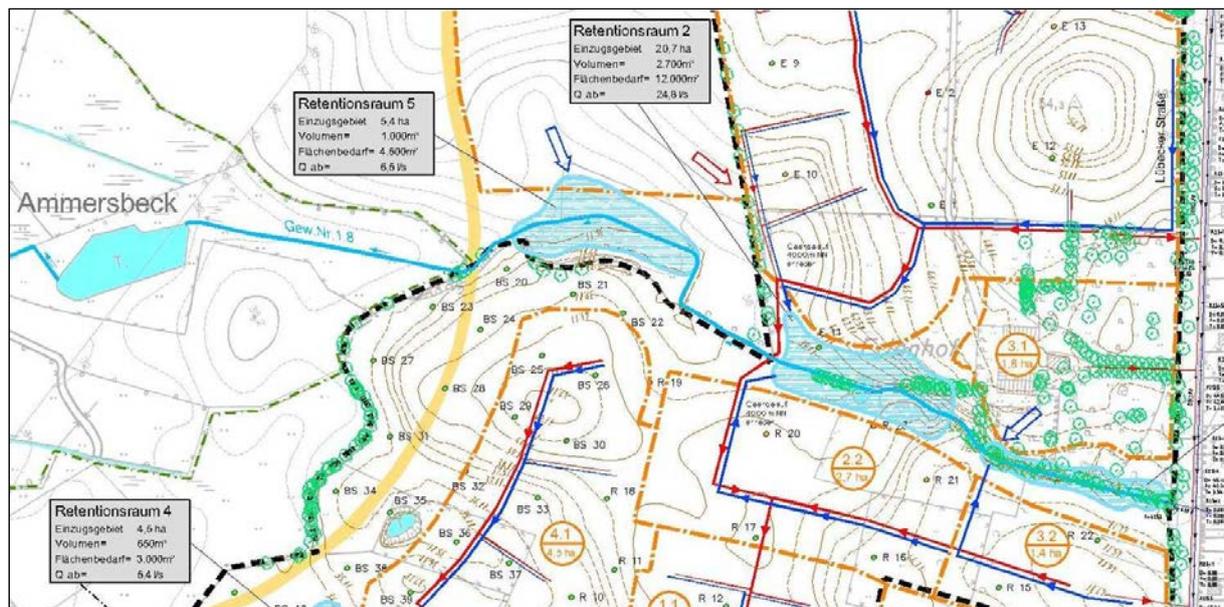
Einfahrt zum Gut Erlenhof

Als unabhängige Berater haben wir den Auftraggeber in seiner Absicht zur Erschließung des Wohngebietes „Erlenhof“ unterstützt. Unter Beachtung planungstechnischer Vorgaben, Umwelt- und Kostenanforderungen, sowie unter Berücksichtigung verkehrs-, entwässerungstechnischer und infrastruktureller Aspekte wurden Voruntersuchungen erarbeitet und eine Konzeptplanung für die Erschließung des geplanten rd. 65 ha großen Wohngebietes aufgestellt.

Die Schwerpunkte unserer Untersuchungen lagen bei der Erarbeitung der optimalen Trassenführung im Hinblick auf das stark höhenmäßig strukturierte Entwässerungsgebiet.

Bei der Regenwasserentsorgung wurde besonderes Augenmerk auf die Auswahl geeigneter Retentionsräume für die Rückhaltung des gesammelten Niederschlagswassers gelegt. Hierbei war insbesondere die Schonung der vorhandenen Teiche und Baumbestände relevant.

Die Schmutzwasserentsorgung orientierte sich zum einen an den örtlichen Zwangspunkten, sowie an den gegebenen Anschlussmöglichkeiten an das bestehende Schmutzwassernetz der Stadt Ahrensburg.



Auszug Konzeptlageplan