



## Schleswig: Interkommunales Gewerbegebiet Schleswig-Schuby



**Interkommunales Gewerbegebiet  
Schleswig-Schuby**

Im Zusammenschluss von 23 Gemeinden ist der Zweckverband IKG Schleswig-Schuby mit dem Ziel der Realisierung eines ca. 41 ha großen Gewerbegebietes gegründet worden. Das Projektgebiet liegt an der BAB A7 Höhe Anschlussstelle Schuby. Die Erschließungsplanung des 1. BA ist abgeschlossen und wurde in den Jahren 2014 und 2015 in folgendem Umfang hergestellt.

Die Länge der Erschließungsstraßen beträgt ca. 1.200 m. Zudem wurde der Knotenpunkt der B201 ausgebaut und mit einer Lichtsignalanlage ausgestattet. Zur Einbindung in das bewegte Gelände wurde eine Modellierung von Teilflächen mit Bodenbewegungen von ca. 30.000 m<sup>3</sup> durchgeführt.

Das anfallende Niederschlagswasser der Gewerbegrundstücke und Verkehrsflächen wird über ca. 1.300 m Freigefällekanäle DN300 bis DN1400 abgeleitet. Vor Einleitung in den zentralen Teich erfolgt die Regenwasserbehandlung innerhalb einer Retentionsbodenfilteranlage mit vorgeschaltetem Lamellenklärer. Die Retentionsbodenfilteranlage ist mit einer Sohlfläche von ca. 950 m<sup>2</sup> für einen Zulauf  $r_{krit} = 250$  l/s ausgelegt.

Das anfallende Schmutzwasser wird über ca. 1.100 m Freigefällekanäle DN200 einem zentralen Schmutzwasserpumpwerk zugeführt. Der Anschluss an die bestehende Schmutzwasserkanalisation der Stadt Schleswig erfolgt über eine ca. 2.750 m lange Schmutzwasserdruckleitung.

### **Auftraggeber**

Zweckverband Interkomm.  
Gewerbegebiet  
Schleswig-Schuby  
c/o Stadt Schleswig  
Rathausmarkt 1  
24837 Schleswig

### **Bearbeitungszeitraum**

2013 - 2016

### **Unsere Leistungen**

Projektleitung B-Plan  
Erschließungsplanung  
Objektplanung Verkehrsanlagen  
Lph 1 bis 9  
Objektplanung Ingenieurbauwerke,  
Entwässerung Lph 1 bis 9  
örtliche Bauüberwachung  
SiGeKo  
Leitungsstrassenplanung /  
Koordination

### **Ausführungszeitraum**

2013 - 2016

