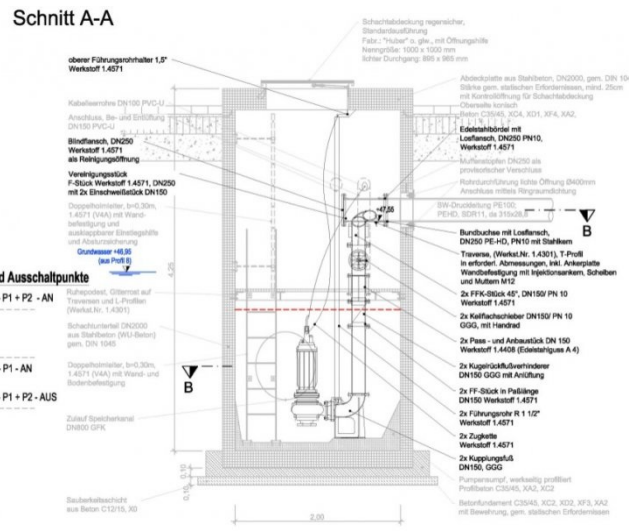


Braak: Erschließung B-Plan 10 B GE, SW-Entsorgung und Umbau des Pumpwerkes Uhlenbusch



Die Ableitung des im Gewerbegebiet anfallenden Schmutzwassers erfolgt über zwei Pumpwerke. Ein Pumpwerk fördert das Schmutzwasser innerhalb des Gebietes. Ein Hauptpumpwerk fördert das gesamte im Gebiet anfallende Schmutzwasser in eine vorhandene kommunale Druckleitung. Dies bedingt eine Abstimmung der Förderintervalle des vorhandenen kommunalen Pumpwerkes und des neuen Hauptpumpwerkes des Gewerbegebietes über ein Fernwirkssystem. Zur Gewährleistung ausreichender Förderfenster für das geplante Hauptpumpwerk, wird am vorhandenen kommunalen Pumpwerk ein Schmutzwasserspeicher mit selbsttätiger Reinigung („Spülkippe“) vorgesehen. Der Schmutzwasserspeicher wird als Rohrspeicher DN1800 errichtet.

Auftraggeber

WAS Wirtschafts- und
Aufbaugesellschaft Stormarn mbH
Mommsenstr. 14
23843 Bad Oldesloe

Bearbeitungszeitraum

seit 2010 (laufend)

Unsere Leistungen

Planung der SW-Kanalisation im
Gebiet und Optimierung der
Leistung eines kommunalen SW-
Pumpwerkes und Sanierung der
angrenzenden Kanäle und
Schächte.

Ausführungszeitraum

2011 - 2017

Schnitt A-A

