



## Ein- und Auslaufbauwerke

### ■ Wasserentnahmebauwerk (1976)

#### → Frischwasserentnahmebauwerk an der Stör Versorgung einer Chemieanlage in Brunsbüttel

Sondervorschlag, Optimierung der Wasserentnahme-  
position, Vorplanung, Ausschreibung, Ausführungspla-  
nung

Leistung: 1500 m<sup>3</sup>/h, 3 Pumpen

Druckleitung: DN 600

Länge: ca. 14 km

Auftraggeber: Veba Chemie AG



### ■ Pumpenschacht (1982)

#### → Feuerlöschanlage Schleuse Brunsbüttel

Konzeptentwicklung, Optimierung möglicher Lösungen,  
Vorentwurf, Detailplanung des Pumpenschachtes, Er-  
stellung des Leistungsverzeichnisses und Kosten-  
schätzung

Leistung: 2 Druckwasserpumpen 100 KW

1 Druckhaltepumpe 11 KW

Auftraggeber: Hansa Consult GmbH



