

Überleiter 12 - Überleitungsanlage Geierswalder See - Senftenberger See

Wasserhaltung Oberer Vorhafen

Auftraggeber:

Objekt: Überleiter 12

Investition:

Leistungszeitraum: 2012 - 2013



Projektbeschreibung:

Der Überleiter 12 verbindet den Senftenberger See mit dem Geierswalder See durch einen schiffbaren Kanal und 3 weiteren Ingenieurbauwerken (Tunnel und eine Schleuse).

Für die erforderlichen Baumaßnahmen im Bereich des oberen Vorhafens und der Anbindung an den Geierswalder See war eine bauzeitliche Wasserhaltung erforderlich. Die Wasserhaltungsmaßnahme wurde durch die GIP GmbH Dresden als Pump-Heber-Anlage ausgelegt und mit dem Ziel einen bauzeitlichen Maximal-WSP zu halten, betrieben.

Der Betrieb dieser Anlage ermöglichte die Optimierung der erforderlichen Kanalbauarbeiten.

Leistungen der GIP:

- Vor-, Entwurfs- und Ausführungsplanung, Bauüberwachung
 - Modellierung
 - Ingenieurbauwerke
 - Technische Ausrüstung
 - Tragwerk
- Anlagenbetrieb
 - Ingenieurbauwerke