

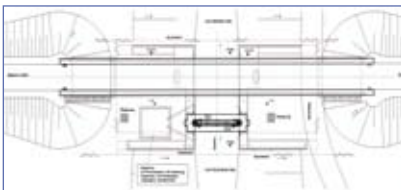
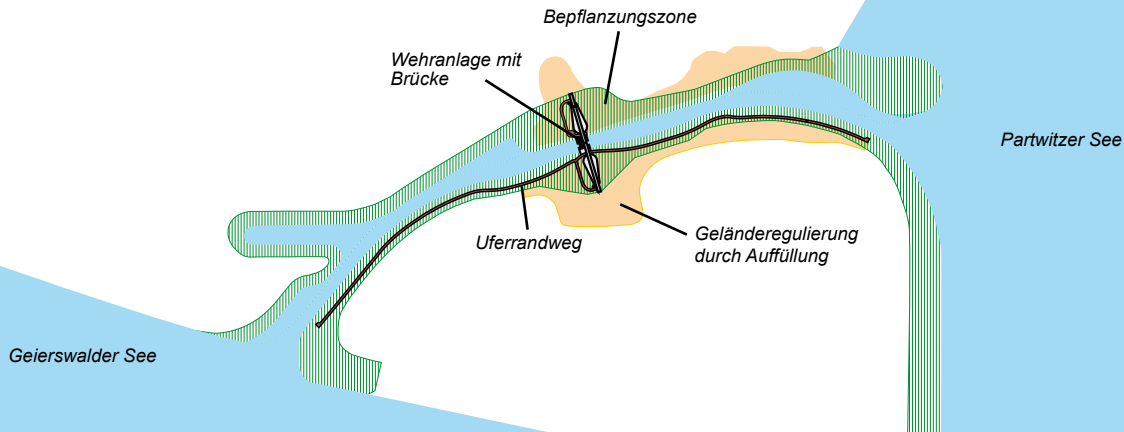


Überleiter 9

Vom Geierswalder See zum Partwitzer See
Barbara-Kanal

Überleiter 9

vom Geierswalder See zum Partwitzer See



Überleitungsanlage



Überleiter auf der Seite des Geierswalder Sees

Baumaßnahmen

- Bau einer Doppelschütz-Wehranlage kombiniert mit Brückenbauwerk
- Bau eines Pegelhauses

Technische Daten

Überleiter

Länge 1.150 m

Sohlbreite 4,0 m

Max. Durchfluss 5,0 m³/s

Wehranlage

Lichte Weite 6,0 m

Stauhöhe 3,75 m

Hubhöhe 6,75 m

Brückenbauwerk

Länge 29,7 m

Lichte Weite 6,0 m

Lichte Höhe 3,35 m bei Höchststau

Breite zwischen den Geländen 4,5 m

Breite zwischen den Borden 3,5 m

Wasserstände im Endzustand

Geierswalder See und Partwitzer See 100,0 bis 101,25 m NHN

