

Referenzen

BRÜCKENBAU HAFENSPANGE ELMSHORN



Im Zuge der Innenstadtumgehungs- der Hafenspange - entsteht ein Brückenbauwerk, das die Krückau durch eine 2 teilige Stahlkonstruktion überspannt.

Zum Nordufer wird der Brückenbau durch einen starren 19 m langen Überbau und zur Südseite durch eine Klappbrücke gleicher Spannweite erstellt. Auf der Südseite erfolgte eine wasserseitige Einspundung, um tidenunabhängige Gründungs- und Betonarbeiten zu ermöglichen. Das Bauwerk wird an beiden Uferseiten durch Bohrpfähle, die bis ca. 20 m in den Baugrund einbinden, gegründet.

- 940 m Gründungspfähle
- 430 to Spundwände
- 960 cbm
- Beton 100 to Baustahl

Bausumme: 5,5 Mio. €

Stadt/Ort: Elmshorn