

Ersatzneubau Geh- und Radwegbrücke Quickborn



Daten und Fakten

Standort:	BW Himmelmoorweg, Pinnau in Quickborn
Bauherr:	Stadt Quickborn, Rathausplatz 1, 25451 Quickborn
Fertigstellung:	2017
Typ:	Brücken
Leistungen:	Bauleitung, Objektplanung (Ingenieurbau), Stahlbeton-Fertigteilplanung

Projektdetails

Nachdem die bestehende, über die Pinnau führende Geh- und Radwegbrücke wegen unterspülter Gründungselemente Anfang 2016 abgerissen wurde, entschied sich die Stadt Quickborn zu einem Ersatzneubau. Die Objektplanung der ca. 12 m langen Brücke übernahm das Ingenieurteam Tribes.

Der Überbau stellt eine Aluminiumbrückenlösung dar, bemessen und vorgefertigt von der Baden-Württembergischen Glück GmbH. Die Tiefgründung des Bauwerks erfolgte mittels Brunnenringen. Zur Fortsetzung der vorhandenen Wegbreite wurde die Brückenbreite auf 2,30 m festgelegt. Cfk-Planken stellen die Rutschfestigkeit der Oberfläche sicher. Das unzulässige Befahren mit einem Auto wird durch Poller verhindert.

Da sich das Projekt im FFH-Gebiet befindet, erfolgte der Bau unter Wahrung der Ruhezeiten für Flora und Fauna in enger Abstimmung mit der unteren Naturschutzbehörde.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Internetseite www.tribes.de