

Hohe Brücke in Gunzesried Neubau

Bauherr	Gemeinde Blaichach
Entwurfsverfasser	DR. SCHÜTZ INGENIEURE
Bauzeit	2008 - 2011
Planungsumfang	Leistungsphase 1 bis 9, § 55 Lph 2 - 6 § 64, HOAI 2002 Entwurfsplanung, Ausführungsplanung, Bauleitung, Bauoberleitung, Visualisie- rung, Fertigungsüberwachung Stahlbau, örtliche Bauüberwachung
Besonderheiten	Erneuerung einer der ältesten Stahl- betonbrücken Deutschlands. Baujahr 1901. Integrales Bauwerk in Verbundbauweise. Der alte Bogen wird als Tragegerüst zum Herstellen der neuen Brücke verwendet.
Kenndaten der Brücke	Talbrücke, Gesamtlänge: 94,10 m; Größte Spannweite: 42,00 m Breite: 7,50 m zwischen den Geländern
Veröffentlichungen	Heimat Allgäu 2/11, Bay. Staatszeitung Nr. 41/2011
Auszeichnung	Ausgewähltes Projekt baupreis allgäu 2013

- 1 Altes Bauwerk von 1901, verstärkt 1964
- 2 Animation
- 3 Rückbau auf alten Bogen
- 4 Stahlbaumontage auf altem Bogen, Bauzustand 08/2010
- 5 Blick von unten, Behelfsbrücke, alter Bogen und Stahlbaumontage für Neubau
- 6 Ansicht neuer Brücke



1



2



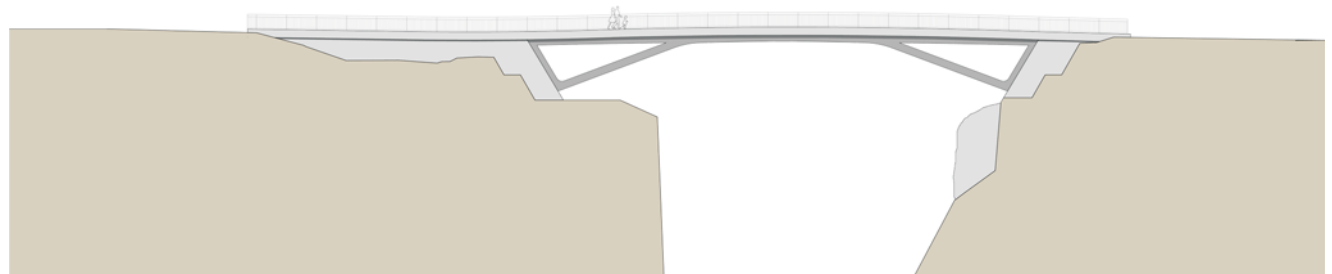
3



4



5



6

Hohe Brücke in Gunzesried
Neubau



7

7 Trennschnitt alter Bogen

8 Rückbau alter Bogen, 1. Segment wird abgelassen

9 Rückbau alter Bogen, 2. Segment wird abgelassen

10 Rückbau alter Bogen, 3. Segment wird abgelassen

11 Rückbau alter Bogen, 3. Segment hängt



8



9

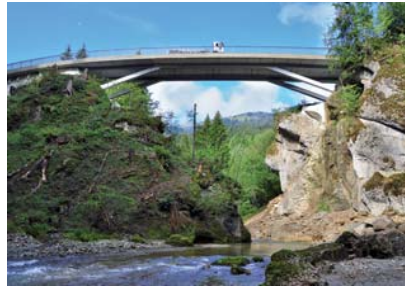


10



11

Hohe Brücke in Gunzesried
Neubau



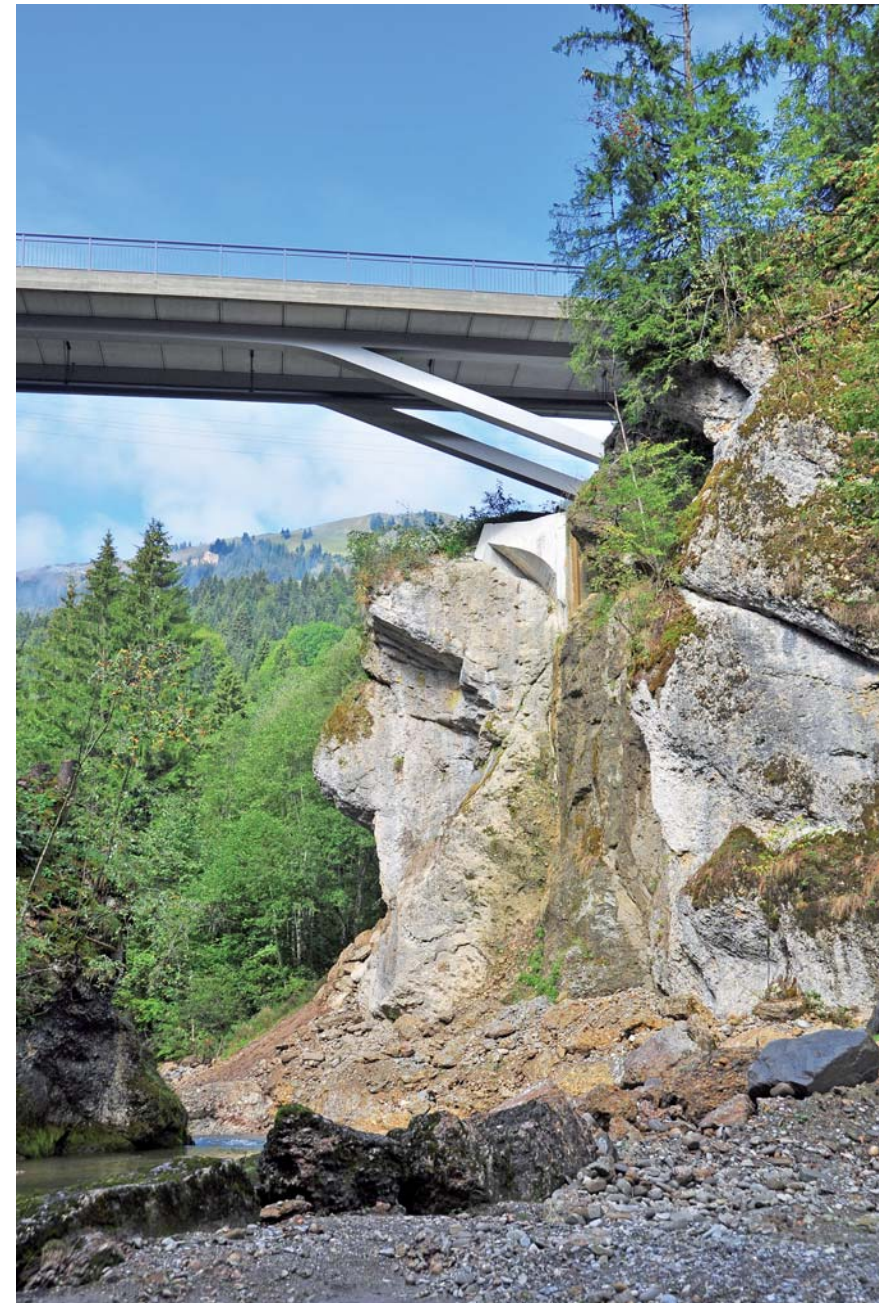
12



13



14



15

- 12 Gesamtansicht
- 13 Unteransicht
- 14 Unteransicht auf Bogenhöhe
- 15 Seitenansicht