



Building Information Modeling (BIM) Pilot, Talbrücke Auenbach

Bearbeitungs-/ Bauzeit

2014 - 2017

Leistungen

BIM Konzept
 Erstellung eines BAP
 Erstellung eines koordinierten 3D Gesamtmodells in Siemens NX
 Übergabe und modellbasierte 4D und 5D Auswertung in RIB ITWO
 Vorplanung

Technische Angaben

Planung von 2 Brücken und deren zugehörigen Erdbauwerke
 Semiintegrale Talbrücke
 Einzelstützweiten
 25,00 m / 3 x 31,25 m / und 25,00 m
 Stahlverbundbauwerk als Einfeld-Rahmen, Lichte Weite 32,25 m