

- Bauherrschaft: Tiefbauamt Kanton Bern, OIK I
Bauvorhaben: Neubau Brücke über die Simme
Gesamtkosten: Fr. 11 Mio (Anteil Brücke: Fr. 6 Mio)
INGE: Diggelmann + Partner AG (Brückenbau), B + S AG (Strassenbau), Theiler Ingenieure (örtl. Bauleitung)
Architekt: E. Imhof
Ausführung: 2011 – 2013
Projekt:
 - Neue Linienführung der Strasse verbessert den Verkehrsfluss und erhöht die Verkehrssicherheit (Aufheben des Niveauübergangs über die BLS)
 - Vorgespannte Spannbetonbrücke mit einer Gesamtlänge von ca. 100 m, Dreifeldträger mit Hohlkastenquerschnitt, Spannweiten von 27 m, 45 m und 27 m, Widerlager und Stützen gepfählt.
 - Strassenüberführung über BLS: Schiefer Stahlbetonrahmen mit Vouten
Besonderes:
 - Projektvariante der INGE mit stark reduzierter Rodungsfläche und Schonung des Auenwaldes
 - Bauen unter Strassenverkehr und Bahnbetrieb (Schutztunnel)



Luftaufnahme



Erstellung des Brückenüberbau



Lehrgerüst über die Simme



Endzustand