



UEF Wildtierkorridor (LU2) Neuenkirch

Bauherr

Bundesamt für Strassen ASTRA
Filiale Zofingen

Planung

Bänziger Partner AG als Mitglied
der IG 2B zuständig für Tragwerks-
planung, Entwurf und Bauleitung.
B+S AG, Timbatec AG

Projekte

Grünbrücke über N2
Überspannung der Autobahn mit
Brettschichtholzträgern in zwei
Etappen. Flächige Abdeckung mit
Sperrholzplatten. Übertragung der
vertikalen und horizontalen Kräfte
auf die Stahlbetonwände durch
Hartholzklötze. Flachfundation.

Bausumme

Baukosten CHF 10.7 Mio.
Honorarsumme IG CHF 2.5 Mio..

Technische Daten

Spannweiten 2 x 17.0 m
Länge 35.39 m
Breite(höhe Scheitel) 50.34 m
Brückenfläche 1782 m²

Ausführung

Ausführungsprojekt 2015 – 2016
Detailprojekt 2018
Ausschreibung 2019
Ausführung 2019 – 2020

Ingenieurleistungen

Ausführungsprojekt
Detailprojekt
Ausschreibung
Örtliche Bauleitung

Projektleitung

Harry Fehlmann
Dr. Birgit Seelhofer

Besonderheiten

Bau unter Verkehr.
In Phase AP Alternativprojekt in
Stahlbetonbauweise geprüft.