

BAB A71 Erfurt - Schweinfurt BW 33-1, Thalwassertalbrücke



| | |
|---|---|
| 1 | ————— Bauherr Autobahndirektion Nordbayern, Nürnberg |
| 2 | ————— Bearbeiter der Objektplanung Lph. 5 R. Haberkorn |
| 3 | ————— Erbringungszeitraum 2002 - 2004 |
| 4 | ————— Brückenlänge/ -fläche 335 m/ ca. 9.500 m ² |

PROJEKTbeschreibung

Neubau einer Talbrücke mit 2 getrennten Überbauten, mit Kastenquerschnitt und Längsvorspannung. Ausschließlich im Kasteninneren geführte externe Spannglieder ohne Verbund. Elastische Lagerung des Überbaus infolge Pfeilernachgiebigkeit. Herstellung im Taktschiebeverfahren.

BESONDERHEITEN

Bemessung der Über- und Unterbauten (einschließlich der Bauzustände für das Taktschieben) nach den DIN-Fachberichten im Rahmen eines Pilotprojektes des BMVBW

ISP LEISTUNGSANTEIL

- Objektplanung § 55 ff HOAI, Lph. 2-3, 5, 6
- Tragwerksplanung § 64 ff HOAI, Lph. 1,3 - 6