

Talbrücke Pfädchensgraben, A 61



ZUSAMMENFASSUNG

Die beiden vorhandenen Überbauten der Talbrücke werden abgerissen und durch neue Überbauten ersetzt.

DAS PROJEKT

Die Überbauten werden mit einer Vorschubrüstung hergestellt. In Boden- und Fahrbahnplatte werden vorgefertigte Spannglieder mit Längen von über 100 m verbaut.

LEISTUNGEN IM DETAIL

Einbau, Spannen und Verpressen von 750 t interner Vorspannung und 150 t externer Vorspannung

Verfahren:

- internes Litzenspannverfahren mit Verbund
- externes Litzenspannverfahren Typ E

FACTS

| | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Standort | Rheinböllen , Deutschland |
| Status | fertiggestellt |
| Baubeginn | Januar 2018 |
| Fertigstellung | Dezember 2023 |
| Bauherrschaft | Landesbetrieb Mobilität Bad Kreuznach |
| Auftraggeber | Heitkamp |
| Planung | Kinkel und Partner |

LEISTUNGEN

Spannverfahren

Brückenbau



<https://www.bbv-systems.com/projekte/detail/ref/talbruecke-pfaedchensgraben-a-61/>

Creation: 24.05.2026 01:22