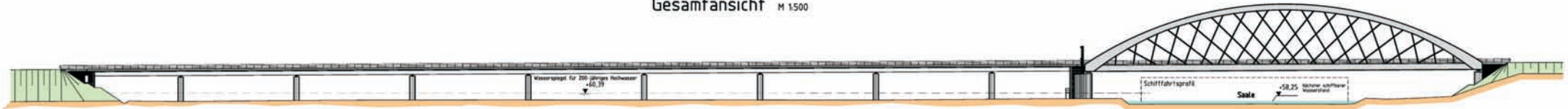
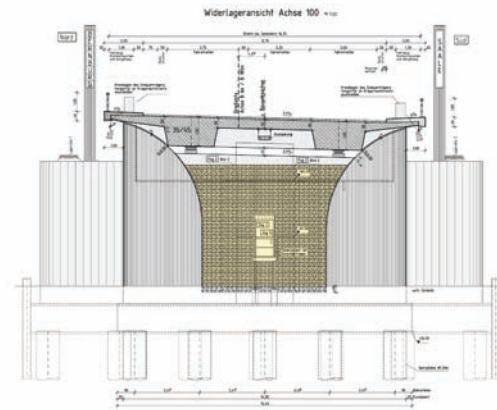
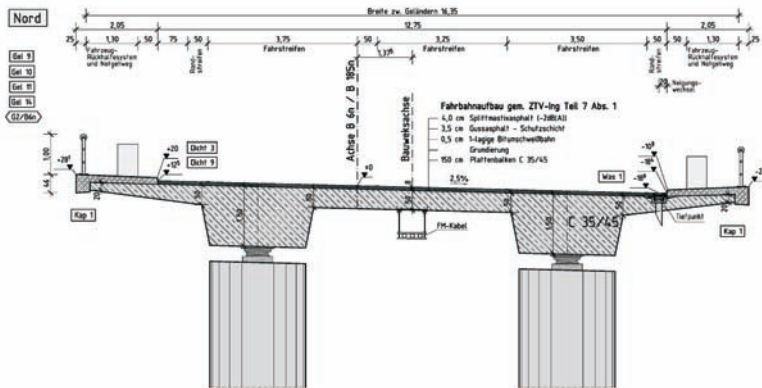


Referenzobjekt Brückenplanung

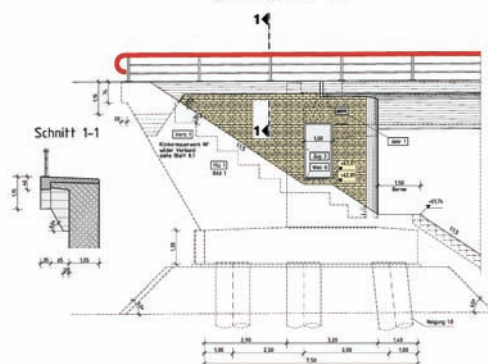
Gesamtansicht M 1500



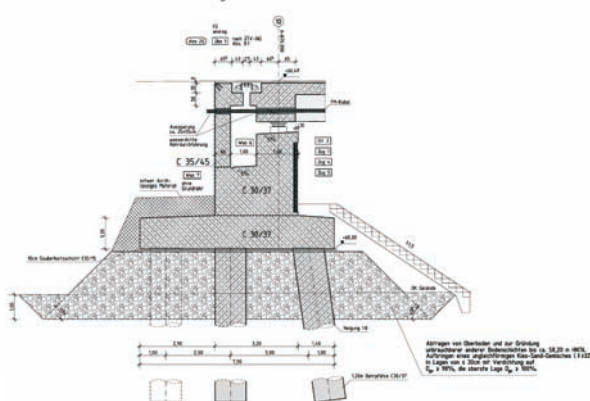
Regelquerschnitt mit Pfeileransicht M 150



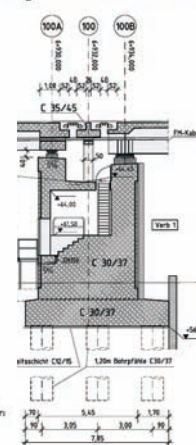
Ansicht WL A10 M 150



Längsschnitt WL A10 M 100



Längsschnitt WL A100 M 1000



Objektbezeichnung:

Brücke im Zuge der B6n, Abschnitt OU Bernburg - PA14, Saale-Flutbrücke III

Auftraggeber

Straßenbauverwaltung des Landes Sachsen-Anhalt
Landesbetrieb Bau, Niederlassung West

Bauvolumen

4,9 Mio. €

Charakteristik des BW

Planungszeitraum: April bis Dezember 2009

Konstruktionsart: zweistegiger Spannbetonplattenbalken über 9 Felder,
1 Feld Stabbogen über die Saale
Gründung der Widerlager und Pfeiler auf Ort betonbohrpfählen

Stützweiten in m: 23,00 - 7 x 30,00 - 23,00 - 105,00 Stabbogen

Brücklänge: 375 m (Flutbrücke 256 m)

Brückenhöhe: 7 m über Flutgelände

Nutzbreite: 16,35 m

Nutzfläche: 4185,60 m²

Kreuzung mit: Flutgelände und Saale

Leistungen IBV

- Vorplanung
- Entwurfsplanung
- Ausschreibungsunterlagen

Planung und Besonderheiten

- Ort betonbohrpfähle
- Flutgelände
- Gruppenpfeiler