

Bogenmontage



Ehemaliges Brückenbauwerk



Fertiger Bogen



Referenzobjekt BOL / örtliche Bauüberwachung

Objektbezeichnung:

L 154 ; BW 0032;
Neubau der Saalebrücke Nelben

Auftraggeber

Straßenbauverwaltung Sachsen-Anhalt, Landesbetrieb Bau

Bauvolumen

ca. 7,1 Mio. €

Charakteristik des BW

Baujahr: 08/2005 - 05/2007

Konstruktionsart: Vorlandbrücke West: 5-feldriger zweistegiger
Spannbetonplattenbalken
Saalefeld: Stahlbogen mit abgehängter
Fahrbahntafel
Vorlandbrücke Ost: 1-feldrige Spannbetonplatte

Einzelstützweiten: 21,70 / 23,80 / 25,45 / 27,20 / 31,95 / 77,00 / 31,05m

Gesamtlänge: 238,15 m

Breite: 12,25 m

Nutzfläche: 2.917 m²

4.600 m³ Stahlbeton, 510 t Betonstahl, 95 t Spannstahl, 385 t Baustahl

