

## Referenz Bauüberwachung Ingenieurbauwerke

### S 255 BW 1 Brücke über den Alberodaer Bach



<b>Bauherr:</b>	Freistaat Sachsen, Straßenbauamt Zwickau
<b>Auftragnehmer:</b>	EUROVIA Beton GmbH NL Ingenieurbau, Oebisfelde
<b>Projekt:</b>	S 255 Neubau in Aue, 3. BA Neubau Brückenbauwerk Nr. 1, Brücke über den Alberodaer Bach
<b>Bauzeit:</b>	Juni 2005 bis Januar 2008
<b>Baukosten:</b>	5,0 Mio. €

#### Technische Daten:

<b>Brückenart:</b>	Straßenbrücke
<b>Straße:</b>	Staatsstraße
<b>Brückenfläche:</b>	2.628 m <sup>2</sup>
<b>Lichte Weite:</b>	16,5 m + 20,0 m + 20,0 m + 115,5 m + 20,0 m + 20,0 m + 16,5 m
<b>Lichte Höhe über Grund:</b>	ca. 40 m
<b>Breite:</b>	11,0 m zwischen den Geländern
<b>Statisches System:</b>	Bogenbrücke
<b>Hauptbaustoff:</b>	Stahlbeton
<b>Querschnitt:</b>	2-stegiger Plattenbalken

#### Ausgeführte Ingenieurleistung:

<b>Leistungen bei Ingenieurbauwerken:</b>	Bauoberleitung, HOAI § 55, Lph 8, Örtliche Bauüberwachung HOAI § 57
<b>Leistungen bei der Tragwerksplanung:</b>	Besondere Leistungen HOAI § 64, Lph 8