

## BAB A 4, Eisenach - Görlitz, Umfahrung Hörselberge / Thüringen



Lageplan der Streckenabschnitte VKE 5521 und 5522

### Konzessionsnehmer

Via Solutions Thüringen GmbH & Co. KG

### Planung

Planungsgemeinschaft A 4:

Ingenieurgesellschaft Setzpfandt, Weimar

Krebs & Kiefer, Darmstadt

Hochtief Consult

### Bauzeit

2008 - 2010

### Kosten

ca. 300 Mio. €

### Projektbeschreibung

- Neubau und Verlegung der BAB A 4 auf insgesamt ca. 25 km Länge (VKE 5521 und VKE 5522) zwischen AS Sättelstädt und AS Eisenach West im Rahmen eines Betreibermodells des Konzessionsgebers Bundesrepublik Deutschland
- Neubau von 24 Über- und Unterführungsbauwerken / davon drei große Talbrücken (Gesamtlänge ca. 1.070 m) und drei Anschlussstellen (AS Eisenach West & Ost und AS Sättelstädt) sowie einer PWC-Anlage bei Wenigenlupnitz

### GNW - Leistungen

- Beratung der Planungsgemeinschaft A 4 bei der Planung und Optimierung der Ingenieurbauwerke
- Planung der KPP-Gründung für die Mittelpfeiler der Talbrücke Nesse
- Bemessung der Rüttelstopfverdichtungen und Vertikaldränagen für ausgewählte Dammabschnitte, u. a. mit einliegenden Bauwerken
- Baubegleitende Beratung
- Eignungsprüfungen im Erdbau



Baufeld Nesselalbrücke während der Herstellung des Überbaus