

Unterführung Kehlhof, Berg

Objekt

Unterführung Kehlhof, Berg

Bauherr

Kanton Thurgau

Baukosten

Honorarberechtigte Baukosten 3.5 Mio. Fr.

Projektlauf

Projektierung und Ausführung 2011 - 2012

Projektbeschreibung

- Bahnunterführung Gesamtlänge Eindeckung ca. 65 m (Ortsbetonplatte fundiert auf überschnittener Bohrfahlwand teilweise verankert mit Mikropfählen)
- Stützmauern Portal Nord ca. 45 m, Portal Süd ca. 20 m.
- Bahnhilfsbrücke einmal umgesetzt
- Deckbauweise (Aushub nach dem erstellen der Brückenplatte)

Geologie

- Künstliche Auffüllung / Humusschicht
- Verwitterte / Verschwemmte Moräne
- Unverwitterte Moräne

Unsere Dienstleistungen

- Projektierung und Bauleitung der Betonbauten
- Projektierung und Bauleitung der Spezialtiefbauarbeiten

Referenzperson

R. Heim, Brückeningenieur Kt. Thurgau,
052 724 24 57



Überschnittene Bohrfahlwand / Hilfsbrücke



Portal Süd mit Elektrozentrale



Brückenplatte / Hilfsbrücke

