



Callenberger Str.2  
09337 Callenberg

**HOLZBAU** G  
**REICHEL** m  
b  
H

Telefon: 037608 / 28059 - 0  
Telefax: 037608 / 28059 - 20  
e-Mail: [info@holzbau-reichel.de](mailto:info@holzbau-reichel.de)  
Web: [www.holzbau-reichel.de](http://www.holzbau-reichel.de)

## Niederschmalkalden- Schmalkalden BW 4, 6, 8

### Objekt:

L 1026 Niederschmalkalden- Schmalkalden, BW 2-8  
Nagelplattenbinder/ Schalung Überbau, BW 4, 6, 8

### Leistungszeitraum:

2009

### Auftraggeber:

Ed. Züblin AG, Bereich Sachsen, Radeburger Strasse 28, 01129 Dresden

### Bauleistung:

Planung, Materiallieferung und Herstellung der kompletten Überbauschalung auf einem bauseits errichteten Traggerüst für drei Brückenbauwerke.



Ansicht vom Boden



Ansicht von der Seite



Ansicht von der Seite  
nach dem Ausschalen

Im Zuge der Ortsumgebung zwischen Schmalkalden und Niederschmalkalden wurden drei Überbauschalungen mit unterschiedlichen Stützweiten und Querschnitten hergestellt.

Die Schalung wurde bei einer Steghöhe von 1,70 m in Zusammenarbeit mit dem Traggerüstbau ohne Durchankerung geplant und ausgeführt.

### Projektangaben:

#### Schmalkalden BW 4, 6, 8

Brückenlängen: BW4 81,40 m; BW6 106,10 m; BW8 147,70 m

Brückenbreite: 11,50 m, 2- stegig

Steghöhe: 1,70 m geplant und ausgeführt ohne Durchankerung im Steg  
Arbeitshöhe über Grund: bis 21,00 m