

Bauvorhaben: ENB ü. d. DB K1 zwischen Goslar - Jerstedt und Hahndorf

Auftraggeber: Nieders. Landesbehörde f. Straßenbau u. Verkehr GB Goslar

Lösungen finden. Lebensraum schaffen.

Bauzeit: 25.2.15-18.5.16

Volumen: 1 375 230,89 €



ENB ü. d. DB K 1 zwischen Goslar - Jerstedt und Hahndorf Bauwerk 12304 Ansicht Süd

Ausgeführte Leistungen:

- Abbruch des bestehenden Bauwerkes BW 3748
- Ersatzneubau der 3 - feldrigen Plattenbrücke , schlaff bewehrt, Gesamtlänge 31,15 m, Breite 10,10 m , Brückenfläche 315 m², Straßenbau Anbindung des Neubaus an die K 1, Herstellung der Böschungstrepfen und des Böschungspflasters unter dem Überbau
- 560,00 m³ Beton C 30 / 37 Lieferung und Einbau in Fundamente, Widerlager, Pfeiler und Überbau
- 40,00 m³ Beton C 25 / 30 LP Lieferung und Einbau in Kappe
- 77,00 t Betonstahl 500 B liefern und verlegen

Besondere Leistungen:

- Abbruch des bestehenden Bauwerkes BW 3748 in Sperrpausen der DB - Strecke Hildesheim - Goslar
- Herstellung der Pfeilerverbauten mit HEB 340 neben den Gleisen, Herstellung der Straßenverbauten mit HEB 300 und Litzentemporärankern 0,6"
- Gründung der Widerlager auf Großbohrpfählen Dm 62 cm L = 5,10 m
- Einbau des Traggerüstes im überhöhten Zustand in Sperrpausen der DB
- Absenken des Überbaues
- Einbau von Brückenverformungslagern auf WL und Pfeiler, Einbau ÜKO in Achsen A und B
- Lieferung und Montage des Aluminium - Füllstabbrückengeländers und der Schutzeinrichtung
- Herstellung der Tiefenentwässerung im Bereich der DB, Verlegung Stahlbetonrohr DN 300 im Pressbohrverfahren



9.6.2015 Ausschalarbeiten Pfeiler A 2 und Bohrpfahlarbeiten WL B



17.12.2015 Verkehrsfreigabe