

Neubau der B 6n - PA 15

Details der Baumaßnahme

Auftrag	
Projekt	Neubau der B 6n - Abschnitt 15 , 1-bahnig, RQ15,5 (2+1) Streckenabschnitt: östl. OU Bernburg - westl. OU Köthen
Auftraggeber	Landesbetrieb Bau Sachsen-Anhalt, NL West
Leistungsumfang	Ausführungsplanung und Vorbereitung der Vergabe Insgesamt 4 Teilvorgänge, Vorgezogene Arbeiten und Streckenbau 1 Kreuzungsbauwerk, Rodungsarbeiten
Bearbeitungszeit	Mai 2009 - März 2011
Projektleiter H+K	Herr Hoffmann

Technische Daten	
Straßenbau	Streckenbau B 6n in SMA, Länge: 4,205 km Plangleicher Knotenpunkt mit K2527, Kreisstraße in AB (0,180km) Bauzeitliche Umfahungsstrecke Einrichtungsverkehr Köthen Länge: 4,36km - SQ 6,5, späterer Teilrückbau und Nutzung als WW Fahrtrichtung Bernburg => über Umleitungsstrecke (L73, L64) Überführung eines WW in TDS mit Umfahrung Schwerlastverkehr vorlaufend archäologische Suchgrabungen
Brückenbauwerke	BW106Ü => Überführung eines WW (angegliedert: Umfahrung Schwerlastverkehr)
Erdbauvolumen	Lieferboden ca. 22500m ³ (Streckenbau), Bodenverbesserung Lieferboden ca. 50000m ³ (BW106+ Umfahrung SLV)
Entwässerung	2 Versickerungs-/Pufferbecken, 1 Versickerungsgraben Speichergraben mit Mulden-Rigolen-System, L=190m ca. 4,7 km Sickerleitung bis DN150, div. Durchlässe bis DN1200
Sonstiges	Altlasten (Fahrbahnaufbrüche bis > Z2) Abwägung Hoch-/Tiefenbau und Bauphasenkonzeption Planung Umleitungsstrecke Richtungsverkehr Bernburg

Details	
Vergabeverfahren	vorlaufende Rodungsarbeiten Umfahungsstrecke Richtungsverkehr Köthen, Streckenbau BA15 Überführung WW (BW106) incl. Umfahrung Schwerlastverkehr
Besonderheiten	Bauanfang und Ende provisorische Verkehrsfreigabeausfahrten 2-fach Endlosleerrohranlage für SWIS-System im Querschnitt Aufstellung SiGe-Pläne Koordination von Leitungsverlegearbeiten, Schutzrohrverlegungen z.B. für FW DN200, FG DN300, Fernmeldekabel