

# Neubau der B 6n - PA 13.2

## Details der Baumaßnahme

<b>Auftrag</b>	
<b>Projekt</b>	Neubau der B 6n - <b>Abschnitt 13.2</b> , 4-streifig, 2-bahnig, RQ26 Streckenabschnitt: östl. AS-Güsten - östl. AS-Ilberstedt
<b>Auftraggeber</b>	Landesbetrieb Bau Sachsen-Anhalt, NL West
<b>Leistungsumfang</b>	Ausführungsplanung und Vorbereitung der Vergabe Insgesamt 10 Teilvorgänge: Vorgezogene Arbeiten und Streckenbau 8 Kreuzungsbauwerke und 2 Lärmschutzwände
<b>Bearbeitungszeit</b>	März 2007 - September 2009
<b>Projektleiter H+K</b>	Herr Hoffmann

<b>Technische Daten</b>	
<b>Straßenbau</b>	Streckenbau B 6n in SMA, Länge: 5,647 km AS-Ilberstedt (L71 - 0,740km) in SMA mit bauzeitlicher Umfahrung K2304 (0,8km) in AB mit begleitendem Rad-/Gehweg ca. 5,5km Baustrassen in MG ca. 6km Wegebau in TDS, Beton, Betonspur und MG vorlaufend archäologische Suchgrabungen
<b>Brückenbauwerke</b>	BW 84Ü => WW, BW 86A => DB, BW 87A => Liethe, BW 87.2Ü => K2304 BW 92Ü => L71, BW92.1-3A => 3x Gewässerquerung
<b>Erdbauvolumen</b>	Bodenabtrag KL 3-4 ca. 35000m <sup>3</sup> (unbrauchbar), Bodenverbesserung Lieferboden ca. 580000m <sup>3</sup> (Streckenbau) + ca. 75000m <sup>3</sup> Kreuzungen
<b>Entwässerung</b>	3 VSB mit vorgeschaltetem ABW (ABW 2x in Betonbauweise) 2 RRB mit vorgeschaltetem ABW in Betonbauweise 3 Pufferbecken und 1 Vernässungszone ca. 3km Rohrleitungen bis DN1000 + 6km Sickerleitung bis DN150
<b>Sonstiges</b>	Bauwerksentwurf und Ausschreibung für 2 Lärmschutzwände LSW 1, L=500m, h=2.50m ü. Gradiente, Übergang BA13.1=>BA13.2 LSW2, L=360m, h=2.00m-5.00m ü. Gradiente, TFSO AS-Ilberstedt

<b>Details</b>	
<b>Vergabeverfahren</b>	Vorgezogene Arbeiten (Baustrassen, 1 bit. Umfahrung) 6 Kreuzungsmaßnahmen + 2 Lärmschutzwände gesondert Streckenbau mit Anschlußstelle und Entwässerung
<b>Besonderheiten</b>	Provisorische Verkehrsfreigabeausfahrt an AS-Ilberstedt 2-fach Endlosleerrohranlage für SWIS-System im Querschnitt Aufstellung SiGe-Pläne Umfangreiche Bauphasenregelung an BW87.2 (K2304) Kordinierung von Leitungsverlegearbeiten, Schutzrohrverlegungen z.B. für FW DN1000, FG DN400 + DN300, TW PE100, RRB DN400, PST DN250, diverser Fernmelde- und Elektrizitätskabel.