

Brücke Grudziadz, Polen



Projektbeschreibung

Die Europastrasse E75 mit einer Gesamtlänge von 570 km führt von der baltischen Küste im Norden bis zur tschechischen Grenze im Süden. Die «Autostrade A1», der polnische Teil, wird zwischen Gdansk und Torun im Rahmen eines BOT-Projektes privat realisiert und betrieben. In der Nähe der Stadt Grudziadz überquert die A1 die Weichsel mit einer im Freivorbau erstellten, bautechnisch anspruchsvollen Brücke. Die Hauptspannweite der Brücke beträgt 180 m und der Überbau der 400 m langen Freivorbaubrücke wurde mit 8 zur gleichen Zeit im Einsatz stehenden Freivorbauwagen erstellt.

Am Bau beteiligt

Investor: GTC, Gdansk Transport Company SA, Gdansk
Auftraggeber: Skanska Polska
BBR Polska, Warschau

Unsere Leistungen

Ausführungsprojekt Hauptbrücke

Ausführung

Detailplanung: 2008-2011
Ausführung: 2010-2011

Kennzahlen

Länge der Hauptbrücke: 400 m
Spannweiten: 110 – 180 – 110 m
Brückenbreite: 2 x 17,35 m

