



# Brücke über die Oder, Opole, Polen

Die vorgespannte Stahlbetonbrücke, welche die Oder überquert, ist ein Teil der neuen Umfahringstrasse der Stadt Opole in Südpolen.

Die Brücke mit einer Gesamtlänge von 385 m und einer Gesamtbreite von 12.95 m weist fünf Felder auf. Die Hauptspannweite misst 100 m und wurde im freien Vorbau hergestellt. Die Länge der einzelnen Vorbauetappen der knapp 50 m langen Kragarme betrug 3.65 m. Die Waagebalken wurden im Bauzustand mit Hilfspfeilern stabilisiert.

Die Randbereiche wurden auf einem konventionellen Lehrgerüst feldweise vorgebaut.

## AM BAU BETEILIGT

Auftraggeber: BBR Systems Ltd. Schweiz  
/ BBR Polska

## UNSERE LEISTUNGEN

Definition der Kabelführung im Überbau  
Ausführungsplanung inkl. Bauzustände  
und Fugenschluss  
Überhöhungskurve für den Freivorbau  
Konzept, Bemessung und Ausführungs-  
pläne des Freivorbauwagen

## AUSFÜHRUNG

Bauausführung 1997 – 1998

