

# NETZBOGENBRÜCKE

## SÜ Freybrücke, Berlin



### **Bauzeit:**

Mai 2013 - Oktober 2017

### **Projektdate:**

Netzbogenbrücke mit Trägerrost  
über 3 Felder, ca. 180m x 24m  
ca.1.500 to

### **Leistungen ZSB GmbH:**

- Engineering
- Fertigung
- Beschichtung
- Transport
- Montage



Die Trägerroste der beiden Vorlandbrücken wurden in Endlage montiert. Der Bogen des Mittelfeldes wurde in 2 x 3 Teilen mittels zweier Kräne über Wasser montiert.

Der Trägerrost des Mittelfeldes wurde auf dem Vormontageplatz komplett vormontiert, mit Ponton eingeschwommen und mit an den Bögen befestigten Litzenhebern in Endlage gehoben, verschlossert und verschweißt.

Anschließend erfolgt die Betonage der Fahrbahnplatte und die Komplettierung.

