

**Evenkampbrücke über den Datteln-Hamm-Kanal  
Instandsetzung**

Bauherr	WSA Rheine
Entwurfsverfasser	DR. SCHÜTZ INGENIEURE
Bauzeit	Planung 2008 - 2009, Ausführung 2009 - 2010
Planungsumfang	Leistungsphase 1 bis 7, § 55 Lph 2, 3, 6, § 64, HOAI 2002, Eigenfrequenzmessung, Langzeit- messung inkl. Wetterdaten
Besonderheiten	Austausch der Hänger gegen Seile, dadurch Erhöhung der Eigenfrequen- zen um mutwilliges Handaufschaukeln zu unterbinden



1



2



3

- 1 Ursprünglicher unterer Anschlussknoten der Hängestangen Ø 60 mm
- 2 Neues Knotenblech für Anschlussseile Ø 21 mm
- 3 Ansicht Süd - West vor der Instandsetzung
- 4 Ursprünglicher oberer Anschlussknoten der Hängerstange Ø 60 mm am Bogen
- 5 Neue Knotenbleche für Anschlussseile Ø 21 mm



4



5