

Ausbau Langer Trödel (BL 1) Vorhafenausrüstung Zerpenschleuse



Planungsgemeinschaft
Tief- und Wasserbau GmbH
- Beratende Ingenieure, VBI -

Werkplanung

Hafenbau und Liegestellen | Wassersportanlagen

■ Bauherr

Wasser- u. Bodenverband
„Schnelle Havel“
Mittelstraße 12
16559 Liebenwalde

■ Auftraggeber

STREICHER GmbH & Co. KG
NL Berlin-Brandenburg
Zepernicker Chaussee 45
16321 Bernau

■ Zeitraum

Planung: 2014
Ausführung: 2014 / 2015



■ Kurzbeschreibung

Die Firma STREICHER Tief- und Ingenieurbau Jena GmbH & Co. KG wurde vom Wasser- und Bodenverband „Schnelle Havel“ mit dem Neubau einer Bootsschleuse in Zerpenschleuse (Gemeinde Wandlitz) beauftragt. Das Projekt ist Bestandteil der Wassertourismus-Initiative Nordbrandenburg zur Wiederschiffbarmachung des „Langen Trödel“. Die Werkplanung zu den Steganlagen und Dalben in den Vorhäfen wurde der PTW Planungsgemeinschaft Tief- und Wasserbau GmbH übertragen.

Die Planung umfasst insgesamt 3 Wartestellen für die Sportbootschiffahrt, den Steg für eine Slipanlage und Liegestellen im oberen und unteren Vorhafen. Durch die Planung einzelner Stegsegmente, die auf der Baustelle montiert und zusammengefügt werden, wird eine Vorfertigung im Werk ermöglicht. Die Montage der Steganlagen erfolgt bauseits auf zuvor eingebrachten Stahlrohrpfählen.

Die Liegestellen und Dalben sind entsprechend den Vorgaben der Ausführungsplanung mit Festmache-, Sicherheits- und Steigeeinrichtungen ausgerüstet.

■ Leistungsumfang

Werkplanung (Stahlbau)

■ Technische Daten

Sportwartestellen	3x62,0 m
Steg Slipanlage mit Schutzdalben	12,0 m
Steganlage für Liegestelle	30,3 m
Dalbenliegestelle mit Landgangsteg	3 Dalben