

Stadt Rodewisch

M1596, Ersatzneubau der Brücke über die Göltzsch

Auftraggeber

Stadt Rodewisch
Wernesgrüner Str. 32
08228 Rodewisch



Projektdaten

Baukosten	ca. 250 T€
Zeitraum	2015 bis 2016
Leistungen	Entwurfsplanung, Ausführungsplanung

Die geplante Baumaßnahme umfasst den Ersatzneubau der Brücke im Zuge der Göltzsch als Zufahrt zur Äußeren Lengenfelder Straße 10 in Rodewisch. Diese befindet sich westlich der B 94 zwischen Rodewisch und Lengenfeld.

Der Ersatzneubau der Brücke über die Göltzsch (Maßnahme 1596) ist ein Teil des bestätigten Wiederaufbauplanes für Hochwasserschäden (aus dem Jahr 2013) im Vogtlandkreis.

Die Brücke im Zuge der Göltzsch wird als Stahlbeton-Rahmenbrücke ausgebildet. Die Dicke des Überbaus sowie der Widerlager beträgt 50 cm. Die Widerlager werden flach gegründet. Die Dicke der Fundamente beträgt ebenfalls 50 cm.

Für den Regelquerschnitt wird eine Fahrbahnbreite von 3,50 m zwischen den Borden angesetzt. Es werden Kappen in Anlehnung an RiZ-Ing Kap 7 mit einer Breite von 0,50 m Ober- sowie Unterstrom ausgeführt. Der Bordanschlag beträgt 15 cm und es wird jeweils ein Holmgeländer gemäß RiZ-Ing Gel 3 und Gel 14 zur Absturzsicherung angeordnet.



Seitenansicht



Ansicht Oberstrom

