

Darstellung der Boden- und Gesteinsarten in den Schichtenprofilen der Bodenaufschlüsse nach dem Bodengutachten des Baugrundinstitutes Ingenieurbüro für Baugrund Jacobi GmbH, Straße des Friedens, 99094 Erfurt Auftrags-Nr.: B16-284

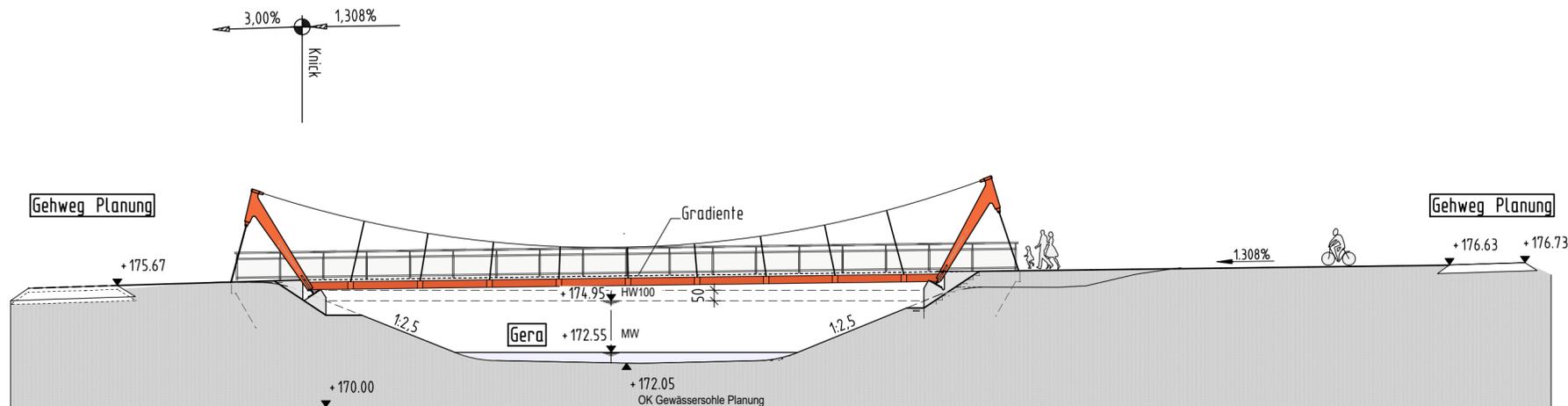
Höhenbezug - DHHN 92 (m. ü. NHN) Lagebezug - PD 83

**Bauwerksdaten**

Bauart:	Stahlbeton - Spannbeton - Stahl - Verbund*
Einwirkung	DIN EN 1991-2 in Verbindung mit ARS 22/12
Einzelstützweiten ( $\sphericalangle$ ) (m)	28.925
Gesamtlänge zwischen Endauflagern ( $\sphericalangle$ ) (m)	28.925
Lichte Weite zwischen Widerlagern ( $\sphericalangle$ ) (m)	27.725
Kleinste lichte Höhe (m)	0,5m über Freibord
Kreuzungswinkel (gon)	80.81
Breite zw. Geländern (m)	3.50
Brückenfläche (m <sup>2</sup> )	10.130

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen.

Ansicht oberstrom Variante 3, M. 1:200



Entwurfsbearbeitung:		Projekt-Nr. V16-073	
 <b>IGS INGENIEURE</b> GmbH & Co. KG Beratende Ingenieure - VBI Kantstraße 5 99425 Weimar Tel.: 03643/5428-0 Fax: 03643/542899 Weimar, den 03.04.2017 gez. i.A. M.Becher	Datum	Zeichen	
	Bearb.	März 2017	Neubert
	Gez.	März 2017	Gernandt
	Gepr.	März 2017	Becher
Geändert		Datum	Gez.
a			
b			
c			
d			

**Bauherr:**  
 Landeshauptstadt Erfurt  
 Stadtverwaltung  
 Tiefbau- & Verkehrsamt  
 Steinplatz 1  
 99 085 Erfurt



Unterlage: 8  
 Blatt-Nr.: 3

<b>Bauwerk/Baumaßnahme</b>  Neubau der Fußgänger- u. Radwegbrücke Geraflußschleife	Datum	Zeichen
	Bearb.	
	Gez.	
	Gepr.	
ASB-Nr.:		

<b>Plandarstellung:</b>  Ansicht Variante 3	<b>Bauwerksskizze</b> Variante 3  Maßstab: 1:200
---	---

Aufgestellt:	Geprüft:
Gesehen:	Genehmigt:

Planungsgrundlagen: Ausführungsplanung der TLUG

Entwurfsbearbeitung:  <b>LAHMEYER HYDROPROJEKT</b> Lahmeyer Hydroprojekt GmbH Regionalbereich Mitte - Büro Weimar Rieblenerstraße 18 99427 Weimar Tel. 03643 746-401 Fax 03643 746-435 E-Mail: rb.mitte@hydroprojekt.de	Datum	Zeichen	
	bearbeitet	11.10.16	mm
	gezeichnet	11.10.16	mm
	geprüft:	11.10.16	fl