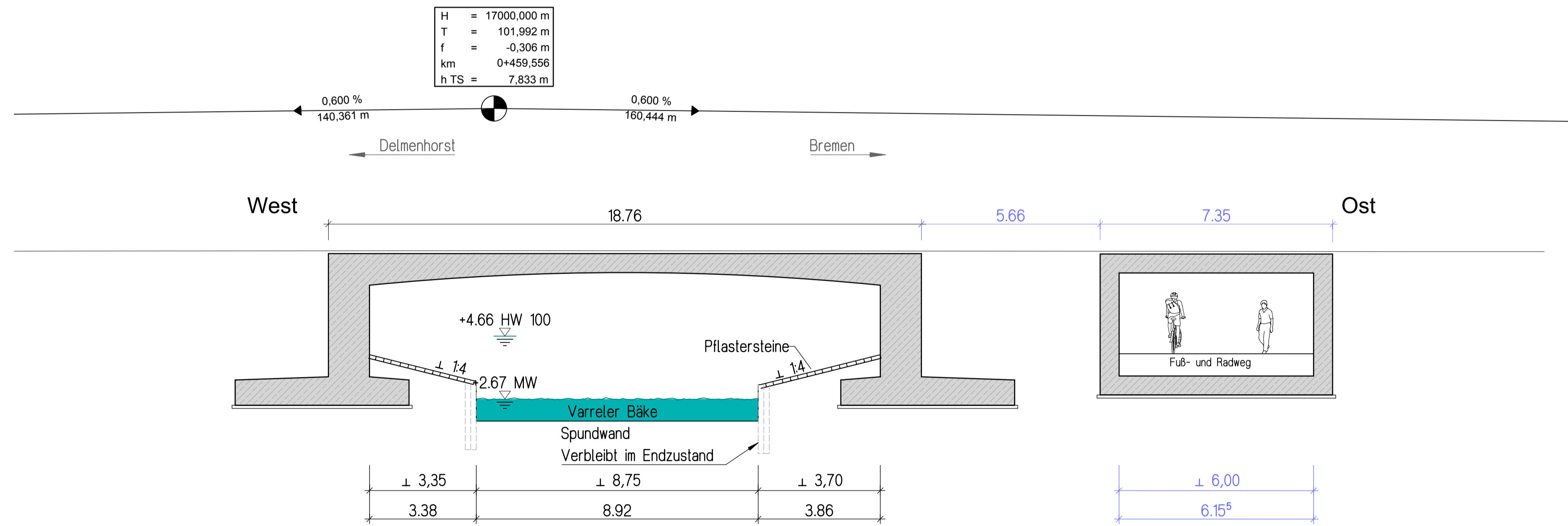
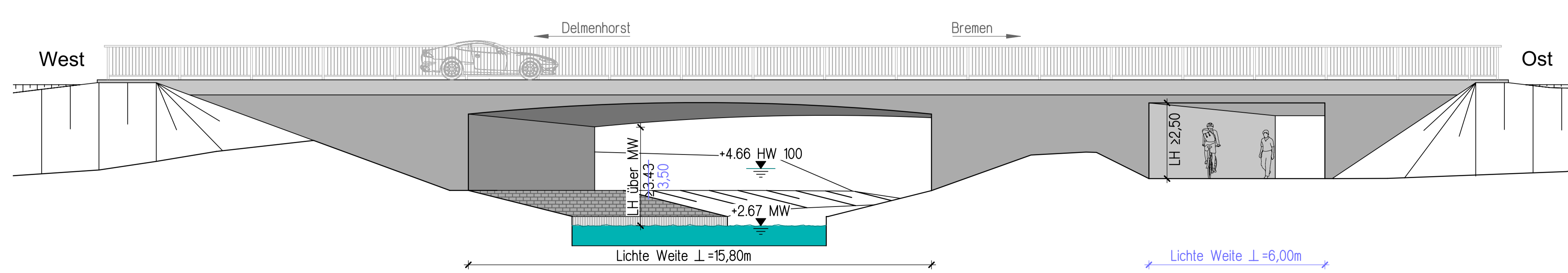


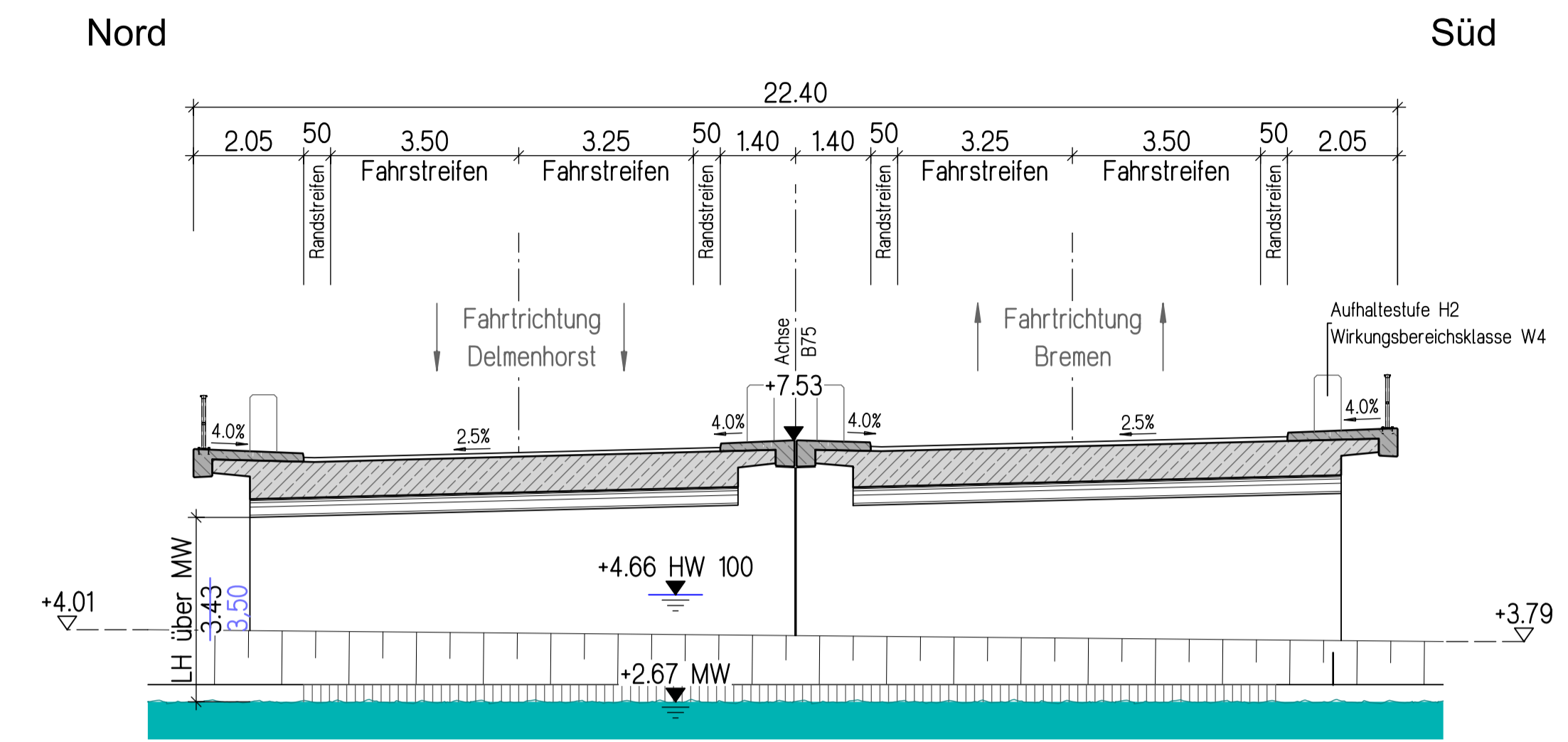
Längsschnitt A-A M 1:100



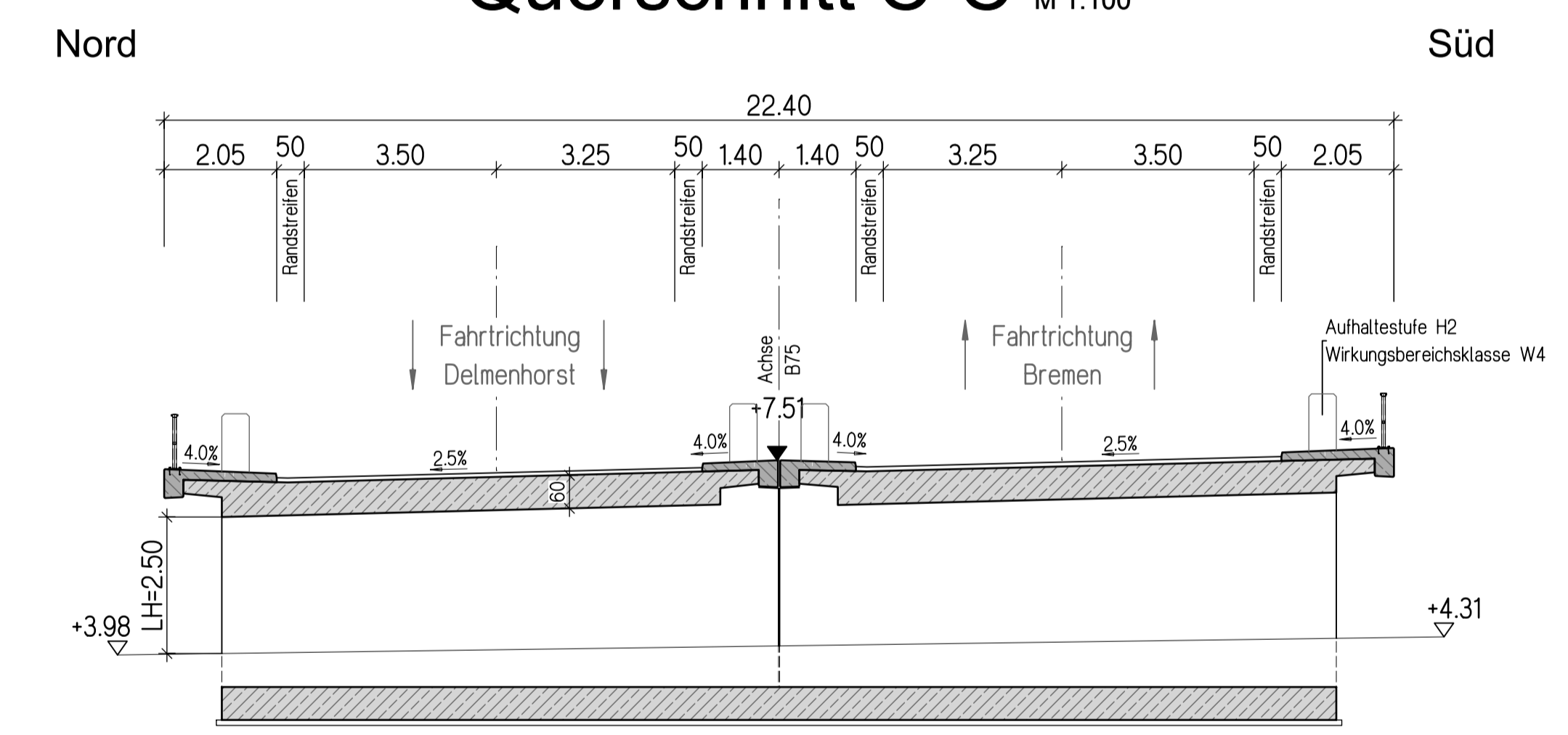
Ansicht von Süden M 1:100



Querschnitt B-B M 1:100



Querschnitt C-C M 1:100



Index a 07.10.19, Thiemann
 - Entfernung des Einschnitts in der westlichen Tunnelwand
 - Verschiebung der östlichen Tunnelwand um 1m -> Lichte Weite durchgehend 6,00m
 - Anpassung Lage der Flügeltwände und der Böschung an die neue Tunnelgeometrie
 - Entwässerung übernommen gem. Entwurfsplanung (inkl. Mäulen)
 - Pflasterung und Treppen übernommen gem. Entwurfsplanung
 - Entwässerung angepasst zusätzliche Abflüsse im Straßenbereich

Bauwerksdaten		
Bauart	Brücke	Unterführung
Einwirkungen	Stahlbeton	Stahlbeton
Verkehrskategorie	DIN EN 1991-2, LM 1	DIN EN 1991-2, LM 1
Verkehrskategorie	1; 2 LKW-Fahrstreifen	1; 2 LKW-Fahrstreifen
Verkehrskategorie	Große Entfernung	Große Entfernung
Klasse der H-Kraft (für SE)	Klasse C (für Bemessung)	Klasse C (für Bemessung)
Militärlastklasse	MLC 50/50 - 100	MLC 50/50 - 100
Einzelstützweite	-18,76 m - 17,10 m	5,57 m - 6,60 m
Gesamtstützweite	-18,76 m - 17,10 m	5,57 m - 6,60 m
Lichte Weite zw. Widerl.	15,80 m	4,00 m - 6,00 m
Kleinste lichte Höhe	3,43 m - 3,50 m	2,50 m
Kreuzungswinkel	86,39 gon	86,39 gon
Breite zw. Geländern	21,90 m	21,90 m
Brückenfläche	375 m²	114 m² - 145 m²

Vermessung:	gemessen: Gusic 09/2016
	bearbeitet: Scharringhausen 01/2017
	Lagebezug: LS 499 (ETRS 89_UTM 32)
	Höhenbezug: HS 160 (NNH DHHN 92)

Entwurfsbearbeitung:	WTM ENGINEERS GMBH	Datum	Zeichen
	Beratende Ingenieure im Bauwesen	16.03.19	Thie
	Johannisbollwerk 6-8 20439 Hamburg	16.03.19	Thie
	Tel. 040 350 09-10 info@wtm-hh.de	16.03.19	Bey
		28.10.19	

DEGES	Zweigstelle Bremen	Datum	Zeichen
	Hanselerhof 8	16.03.19	Winzer
	29195 Bremen	16.03.19	Winzer
	Tel. (0421) 330 38-0	16.03.19	gez. Gebert
	Tel. (0421) 330 38-77	28.10.19	

a	siehe Planmerkungen	29.10.2019	Thie
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF
 - mit Blauzeichnungen -

Plankennzeichnung	BW 443 END EP RE 1500 01 a P
Straßenbauverwaltung	Unterlage / Blatt-Nr.: 15 / 19
FREIE HANSESTADT BREMEN	Bauwerksübersicht
Straße: B 75 von Bau-km 37+346,2 bis Bau-km 37+647,5	Vorzugsvariante Bauwerk
ASB - Nr. 2918603 (BW443) - 2918608 (BW443-1)	Maßstab: 1:100 / 1:200

Ersatzneubau BW 443 / B 75
 Brücke über die Varrere Bäche

aufgestellt:	
DEGES	
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH	
20493 Bremen	
Bremen, den 28.10.19	gez. Dr. Zierke