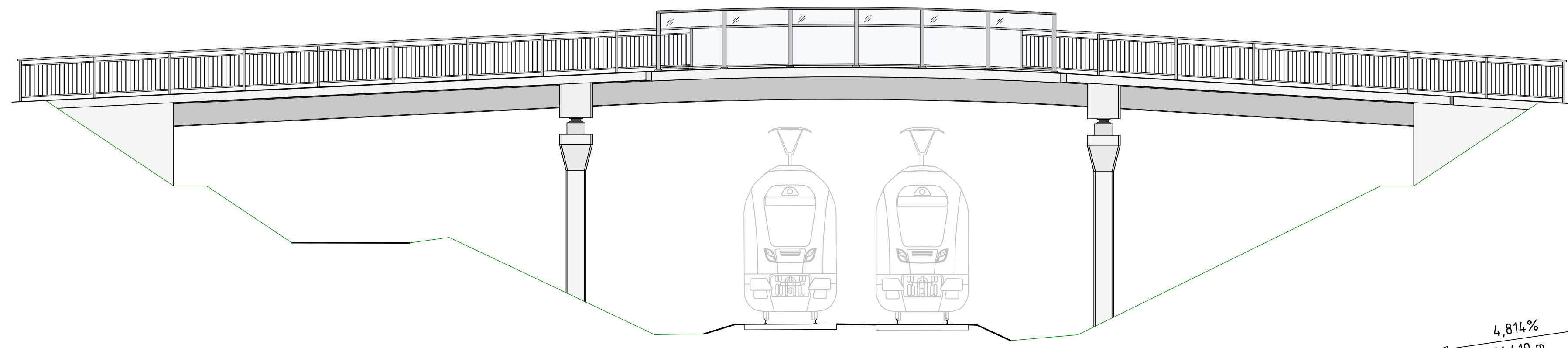
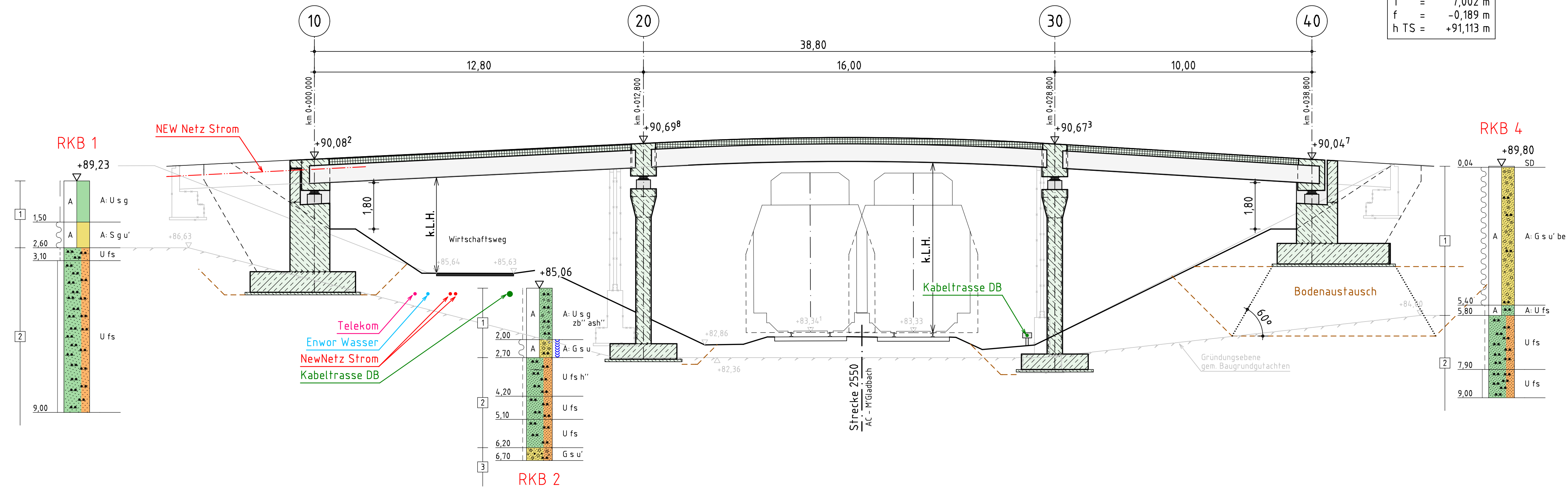


ANSICHT VON SÜDEN M. 1:100

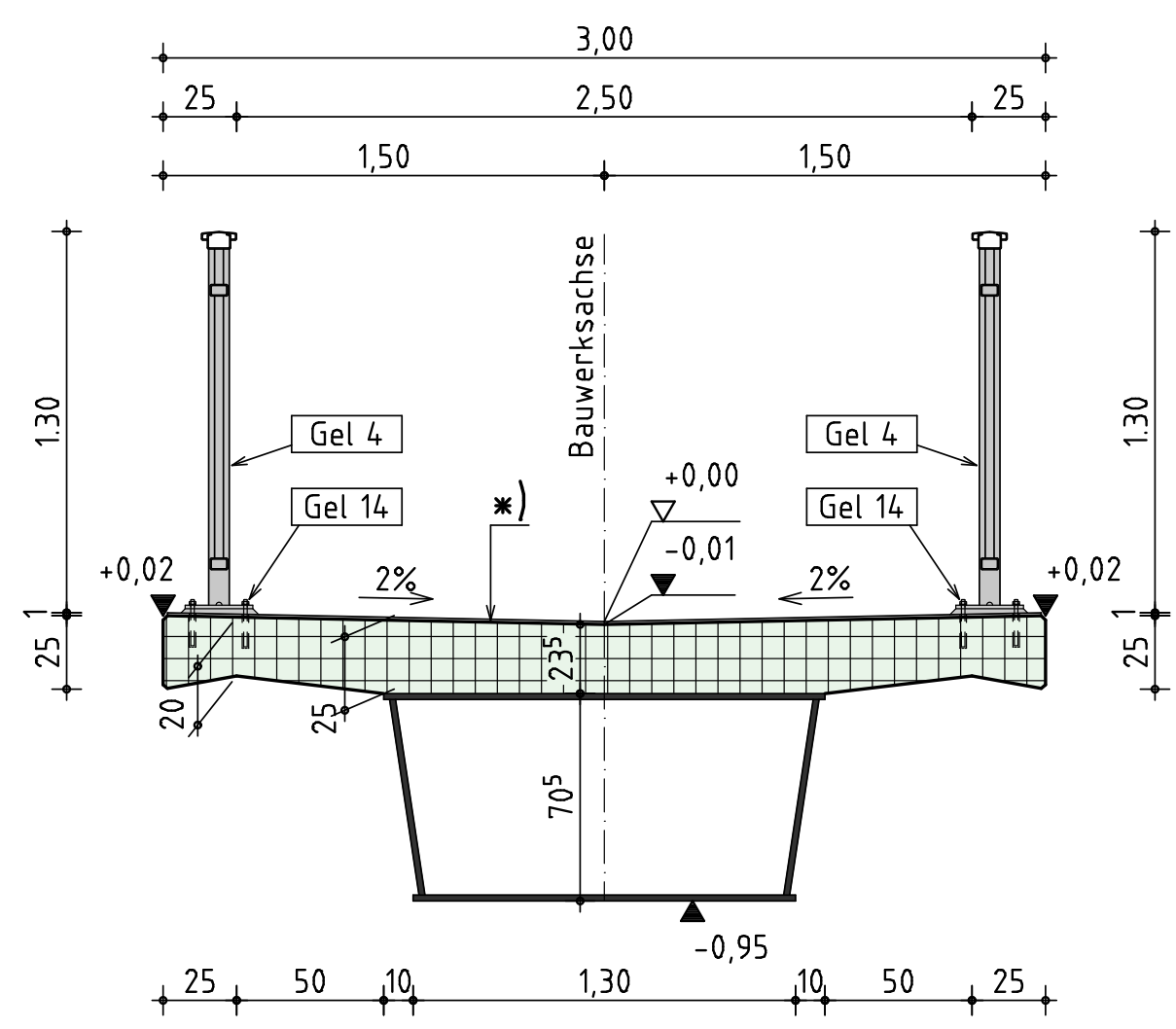


LÄNGSSCHNITT IN BAUWERKSACHSE M. 1:100

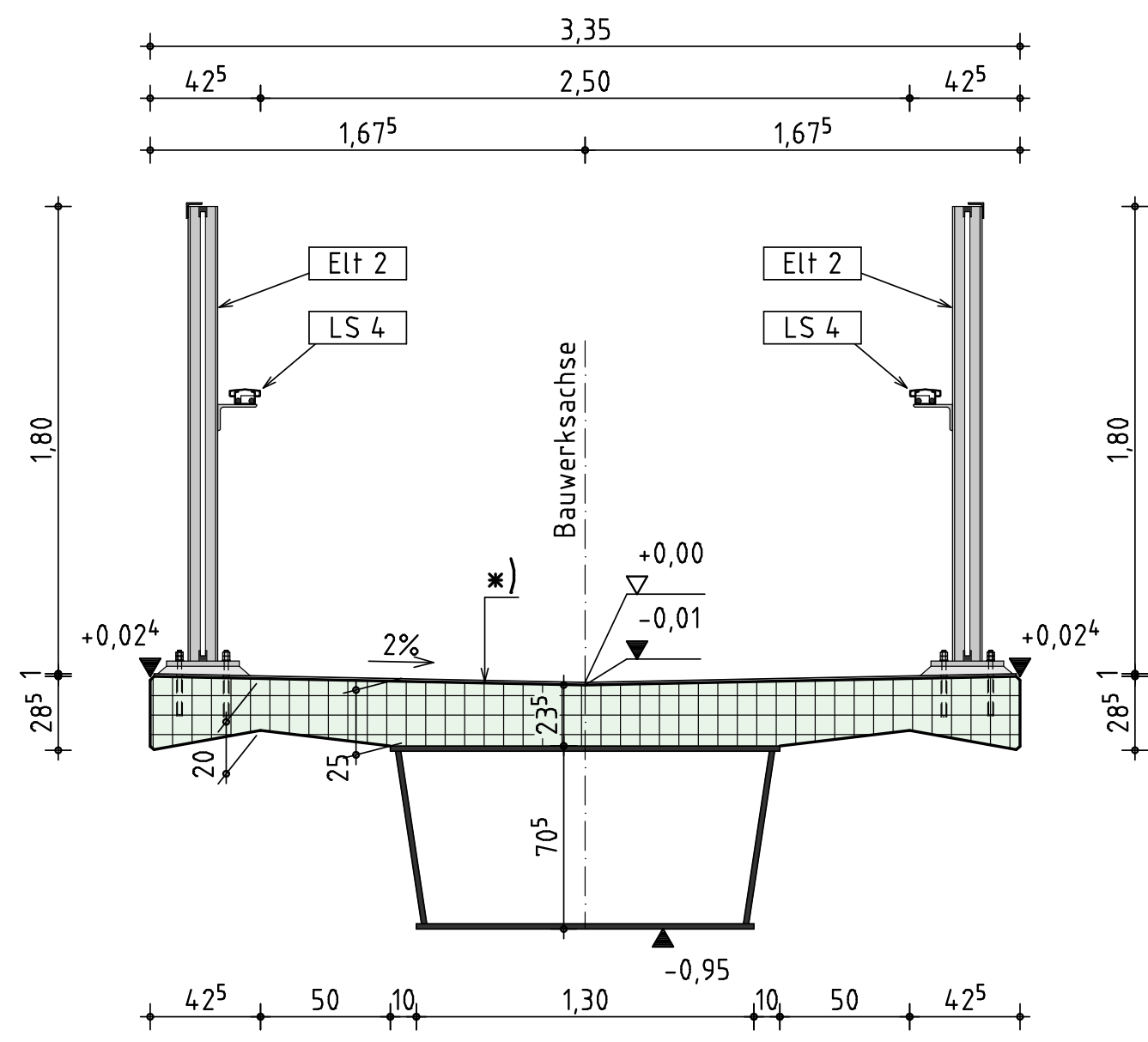


REGELQUERSCHNITTE M. 1:25

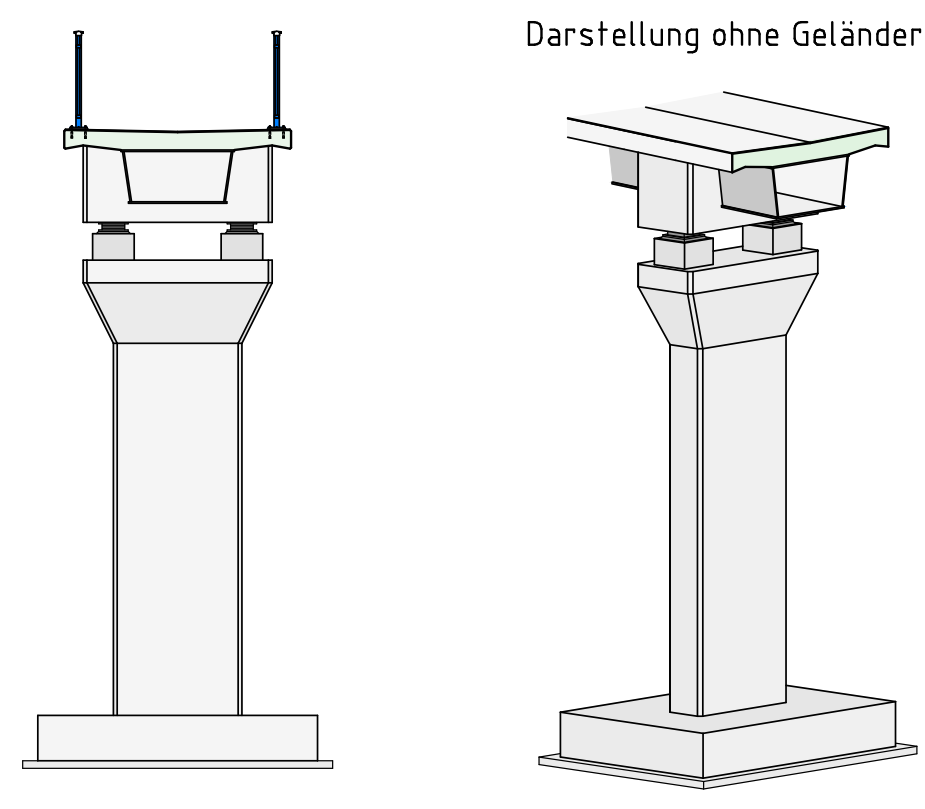
REGELQUERSCHNITT AUSSERHALB DER DB



REGELQUERSCHNITT ÜBER DER DB

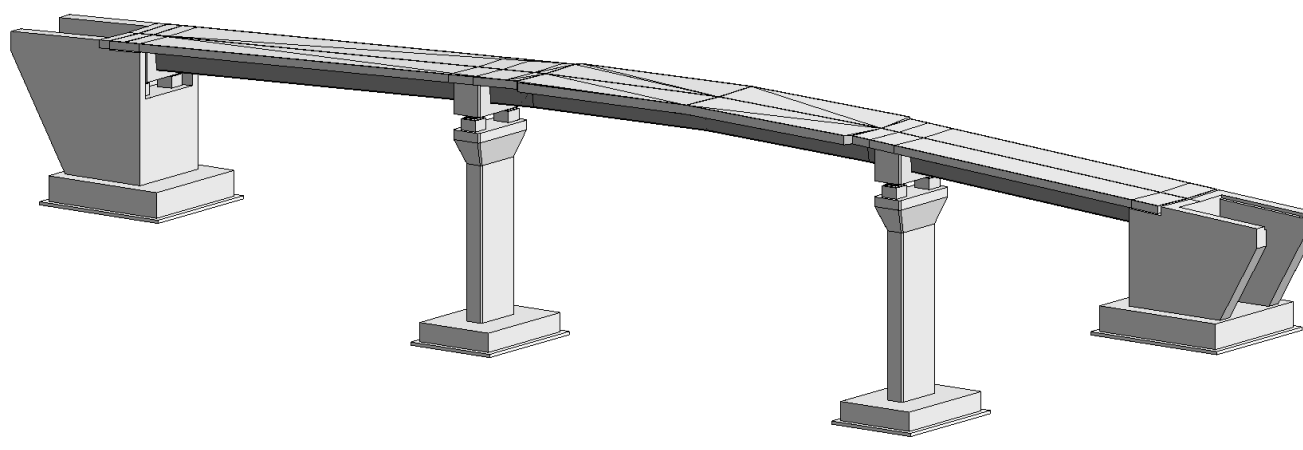


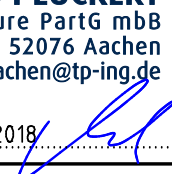
PFEILERANSICHTEN



Bauwerksdaten BESTAND	
Bauart:	Holzbauwerk - Massivholz
Nutzlast	[kN/m²] 4,68
Einzelstützweiten	[m] 16,60 - 16,60 - 13,25
Gesamtlänge zw. Endauflagern	[m] 46,45
Lichte Weite zw. Widerlagern	[m] 45,80
Kleinste Lichte Höhe	[m] W-Weg: 3,75 DB: 6,64
Kreuzungswinkel	[gon] 100
Breite zw. Geländern	[m] 2,50
Brückenfläche	[m²] 116,125

Bauwerksdaten ERSATZNEUBAU	
Bauart	Stahlverbund-Fertigteile
Einzelstützweiten	[m] 12,80 - 16,00 - 10,00
Gesamtlänge zw. Endauflagern	[m] 38,80
Lichte Weite zw. Widerlagern	[m] 37,60
Kleinste Lichte Höhe	[m] W-Weg: 3,71 DB: 6,60
Kreuzungswinkel	[gon] 100
Breite zw. Geländern	[m] 2,50
Brückenfläche	[m²] 97



d				
c				
b				
a				
Index	Änderung	Datum	Zeichen	
Entwurf:		Projekt-Nr.: 17-1067		
 THORMÄHLEN + PEUCKERT Beratende Ingenieure PartG mbB Korneliusstraße 23 · 52076 Aachen Tel. 02408 9463-0 · aachen@tp-ing.de Aachen, den 20.08.2018 				
		Datum	Zeichen	
		Bearb.	20.08.2018	Schumacher
		Gez.	20.08.2018	Bongard
		Gepr.	20.08.2018	Abel
STADT ÜBACH-PALENBERG 		Anlage:		
Straße: Rad- und Fußgängerweg		Blatt-Nr.: V02		
Bauvorhaben: Ersatzneubau Fußgängerbrücke über DB-Strecke 2550, Wurmthal		Projekt-Nr.:		
Gemarkung: Übach-Palenberg				
Bauwerk:			Datum	Zeichen
Rad- und Fußgängerbrücke Wurmthal		Bearb.		
		Gez.		
		Gepr.		
Plandarstellung:		BW-Nr.: 4		
VORENTWURF Variante 2		Bauwerksplan		
		Maßstab: 1:100,25		