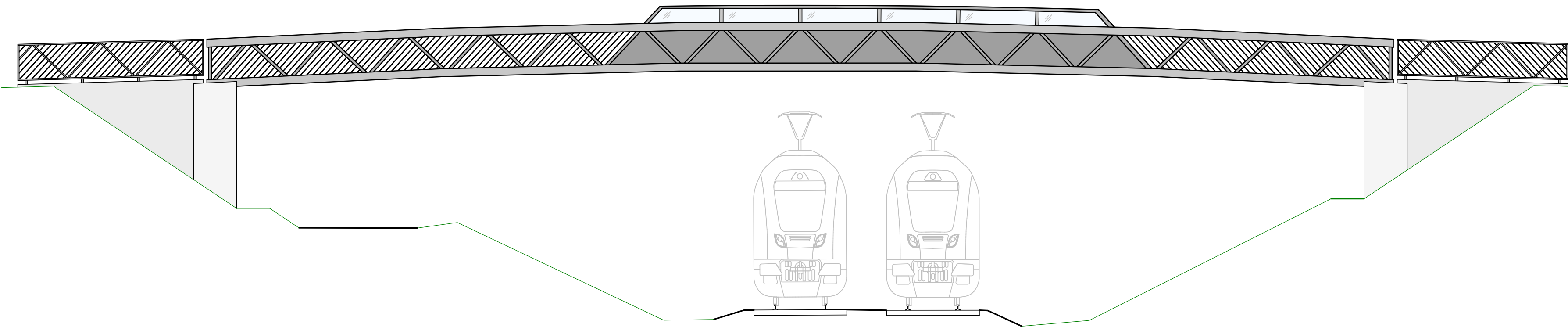


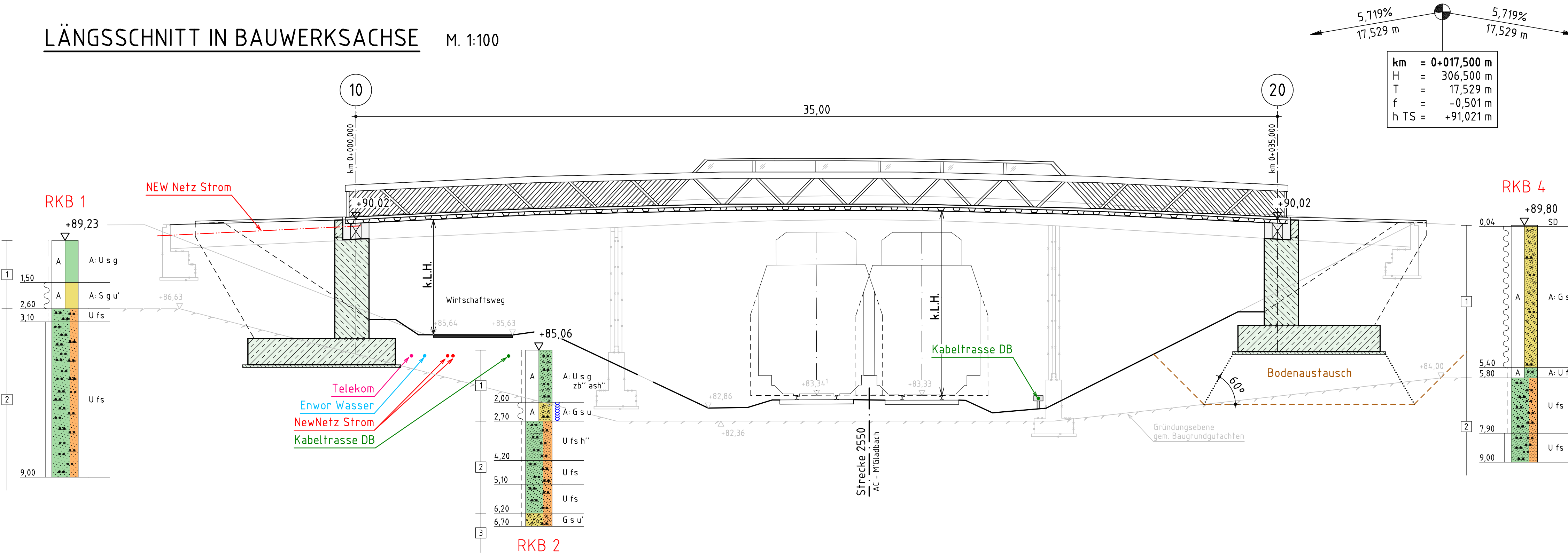
ANSICHT VON SÜDEN

M. 1:100



LÄNGSSCHNITT IN BAUWERKSACHSE

M. 1:100

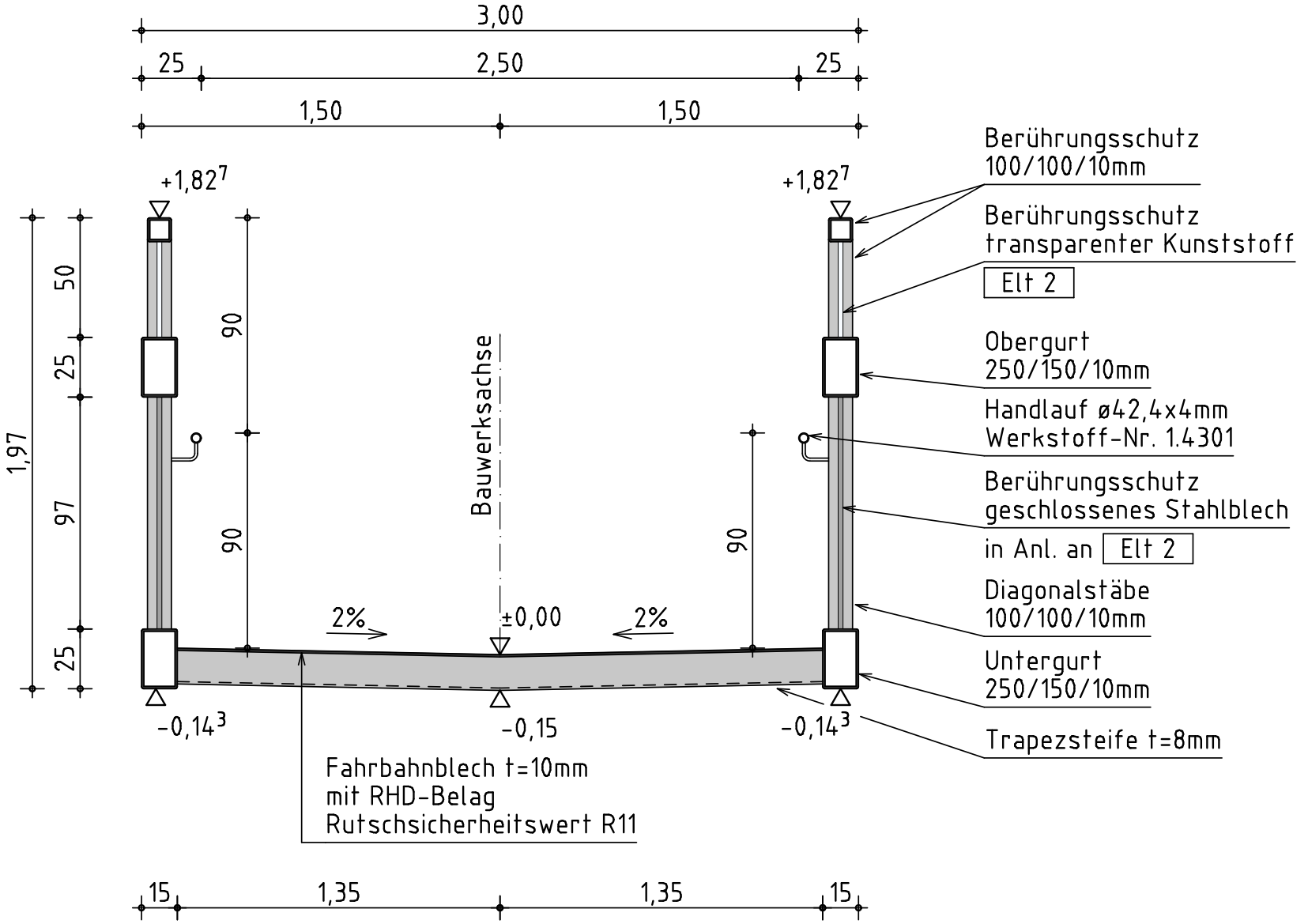
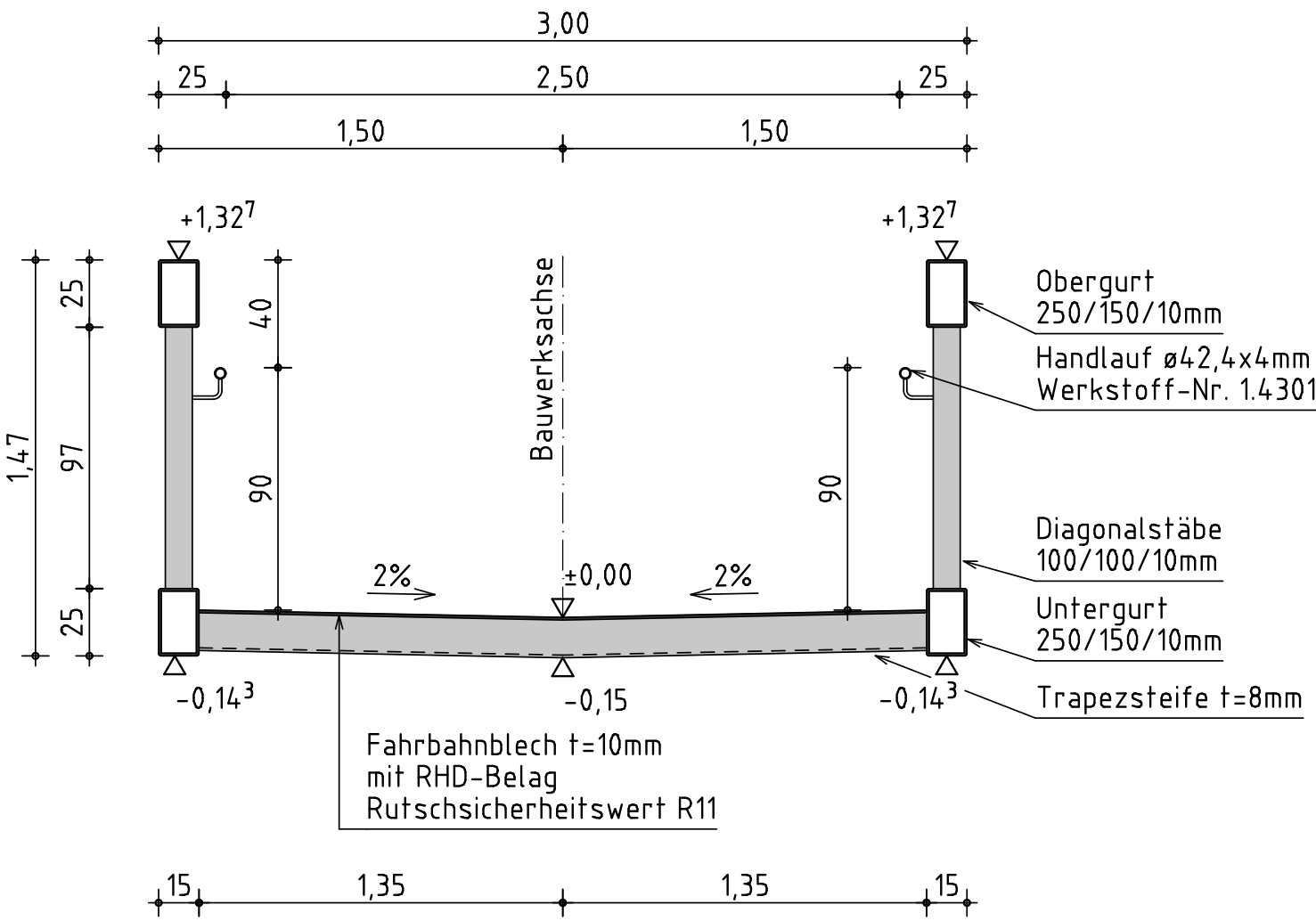


REGELQUERSCHNITTE

M. 1:25

REGELQUERSCHNITT AUSSERHALB DER DB

REGELQUERSCHNITT ÜBER DER DB

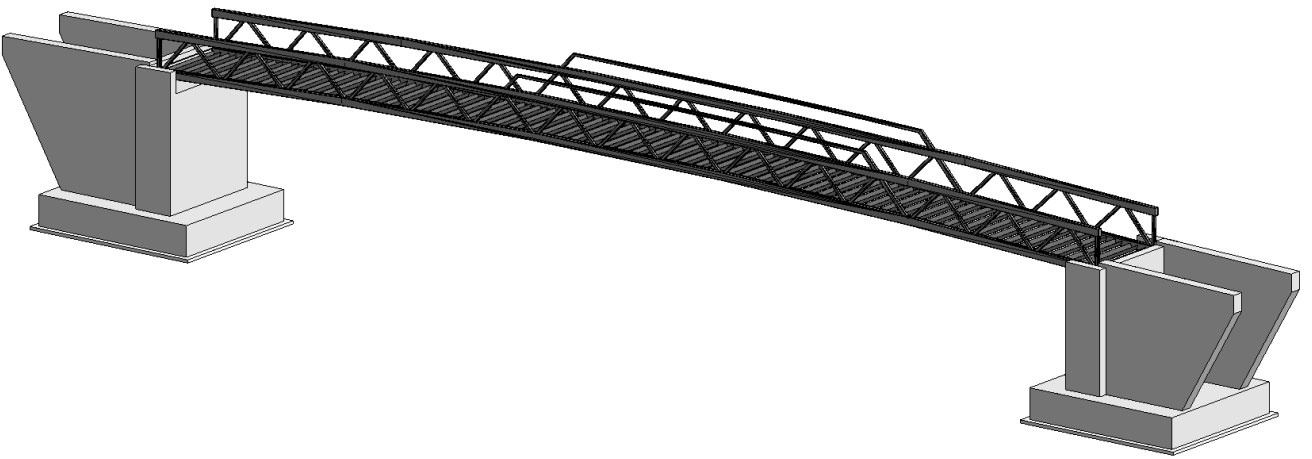


Bauwerksdaten BESTAND

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	Stahlfachwerktrog	
Gesamtlänge zw. Endauflagern	[m]	35,00
Lichte Weite zw. Widerlagern	[m]	34,00
Kleinste Lichte Höhe	[m]	W-Weg: 4,37 DB: 7,00
Kreuzungswinkel	[gon]	100
Breite zw. Geländern	[m]	2,50
Brückenfläche	[m²]	87,5



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			
STADT ÜBACH-PALENBERG		Anlage:	
Straße: Rad- und Fußgängerweg		Blatt-Nr.: V03	
Bauvorhaben: Ersatzneubau Fußgängerbrücke über DB-Strecke 2550, Wurmthal		Projekt-Nr.:	
Gemarkung: Übach-Palenberg			
Bauwerk:		Datum	Zeichen
Rad- und Fußgängerbrücke Wurmthal		Bearb.	
		Gez.	
		Gepr.	
Plandarstellung: VORENTWURF Variante 3		BW-Nr.: 4	
		Bauwerksplan	
		Maßstab: 1:100,25	