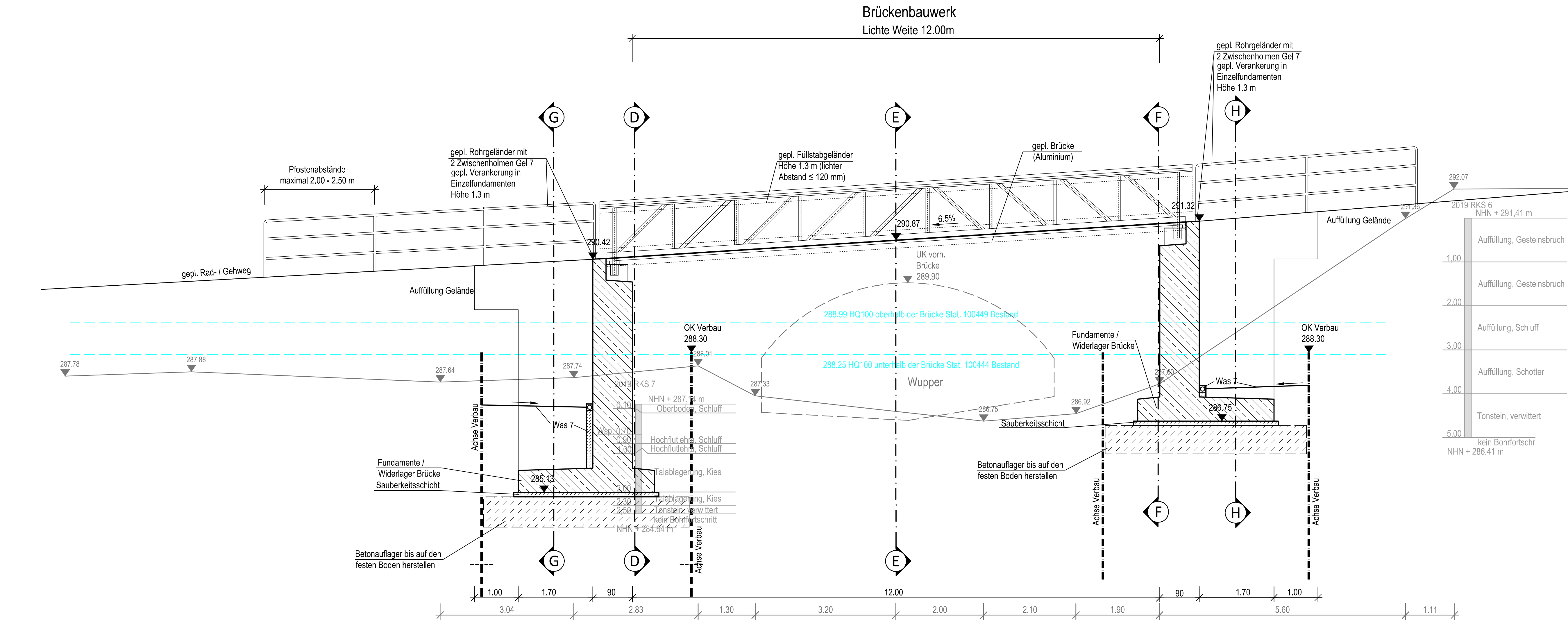


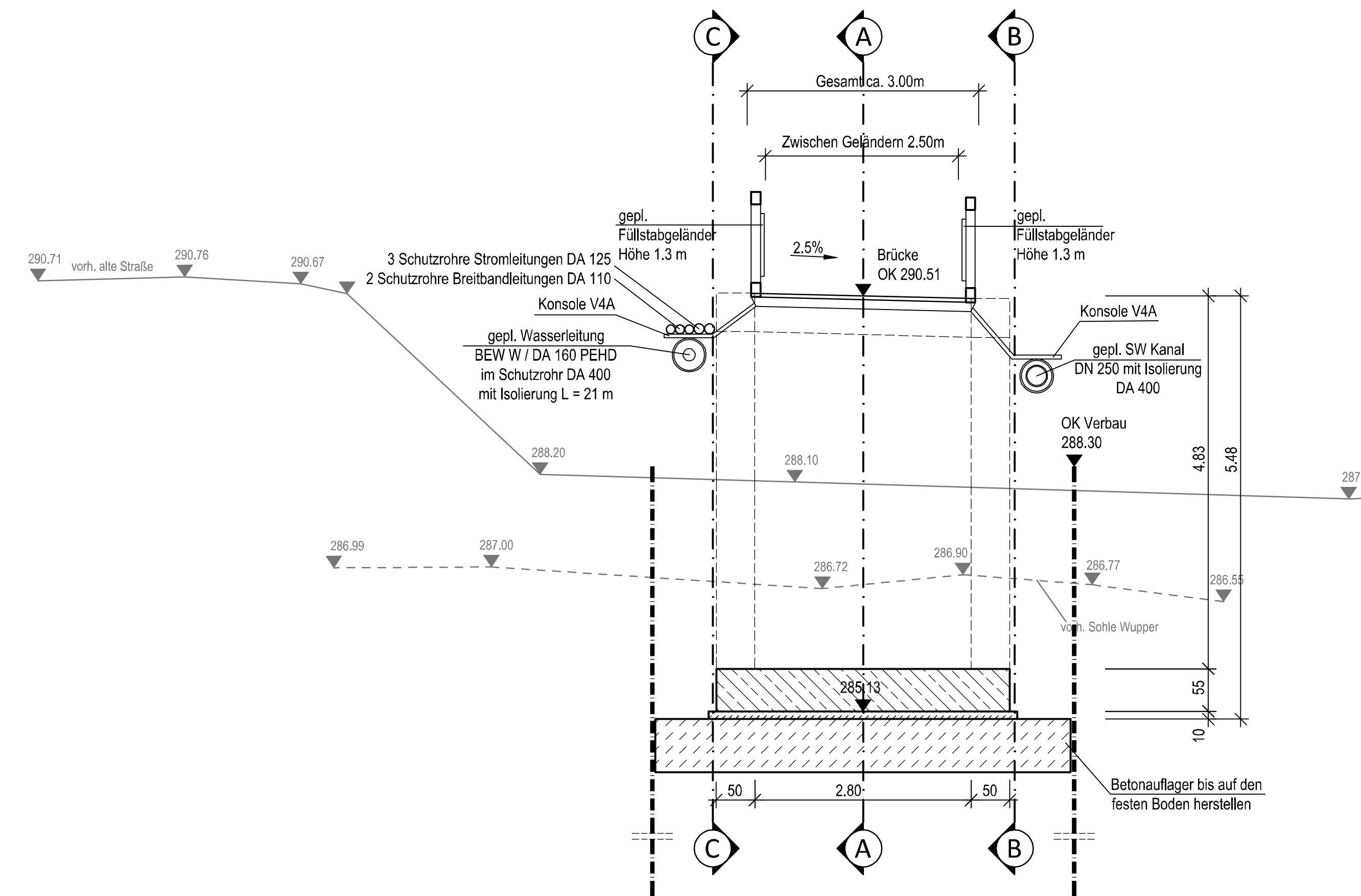
Ansicht / Längsschnitt Brücke B - B (Unterstrom)

M. 1 : 50



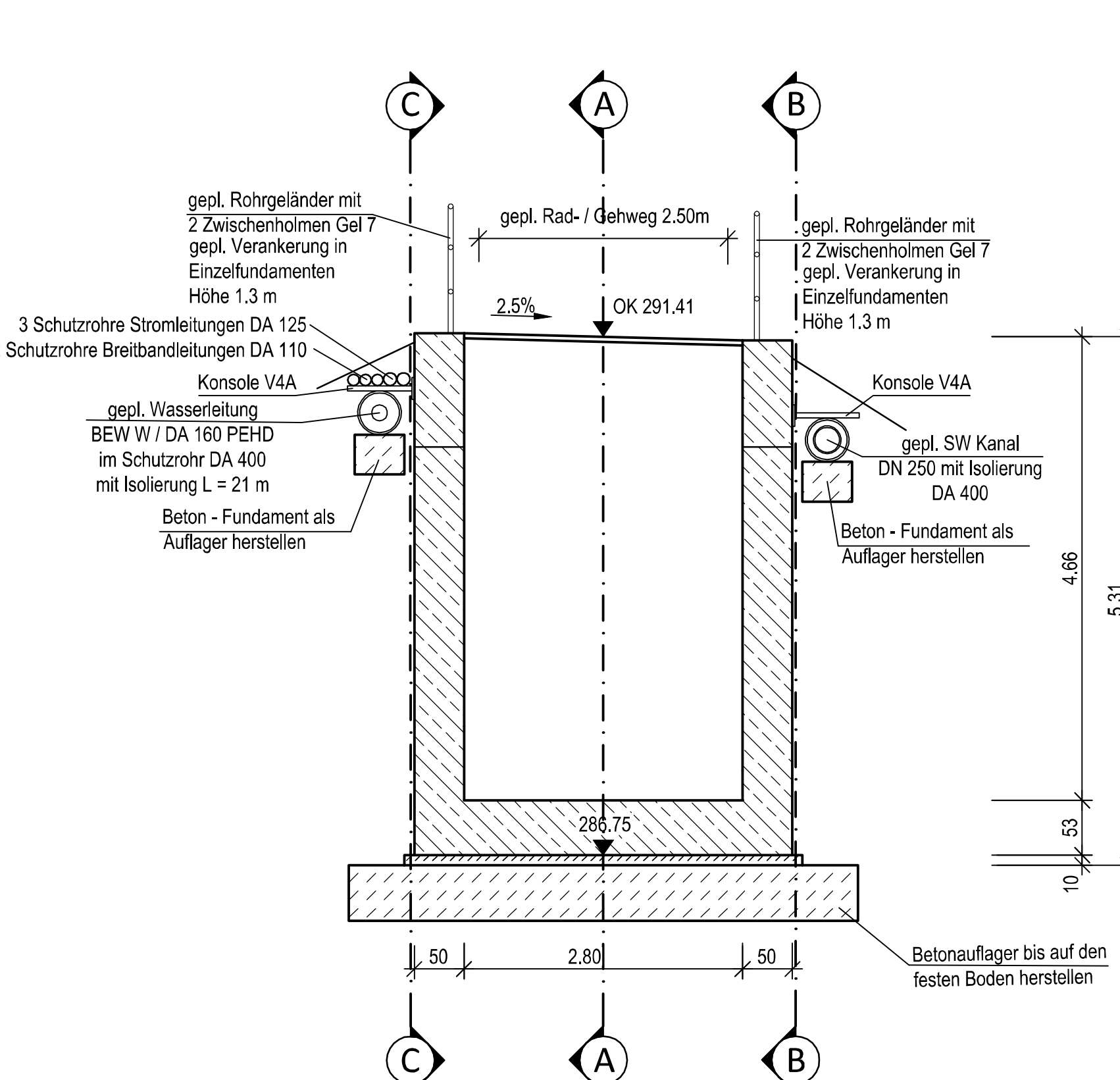
Querschnitt D - D geplante Fußgängerbrücke (Rand Klaszipper) Lichte Spannweite 12.00m

M. 1 : 50



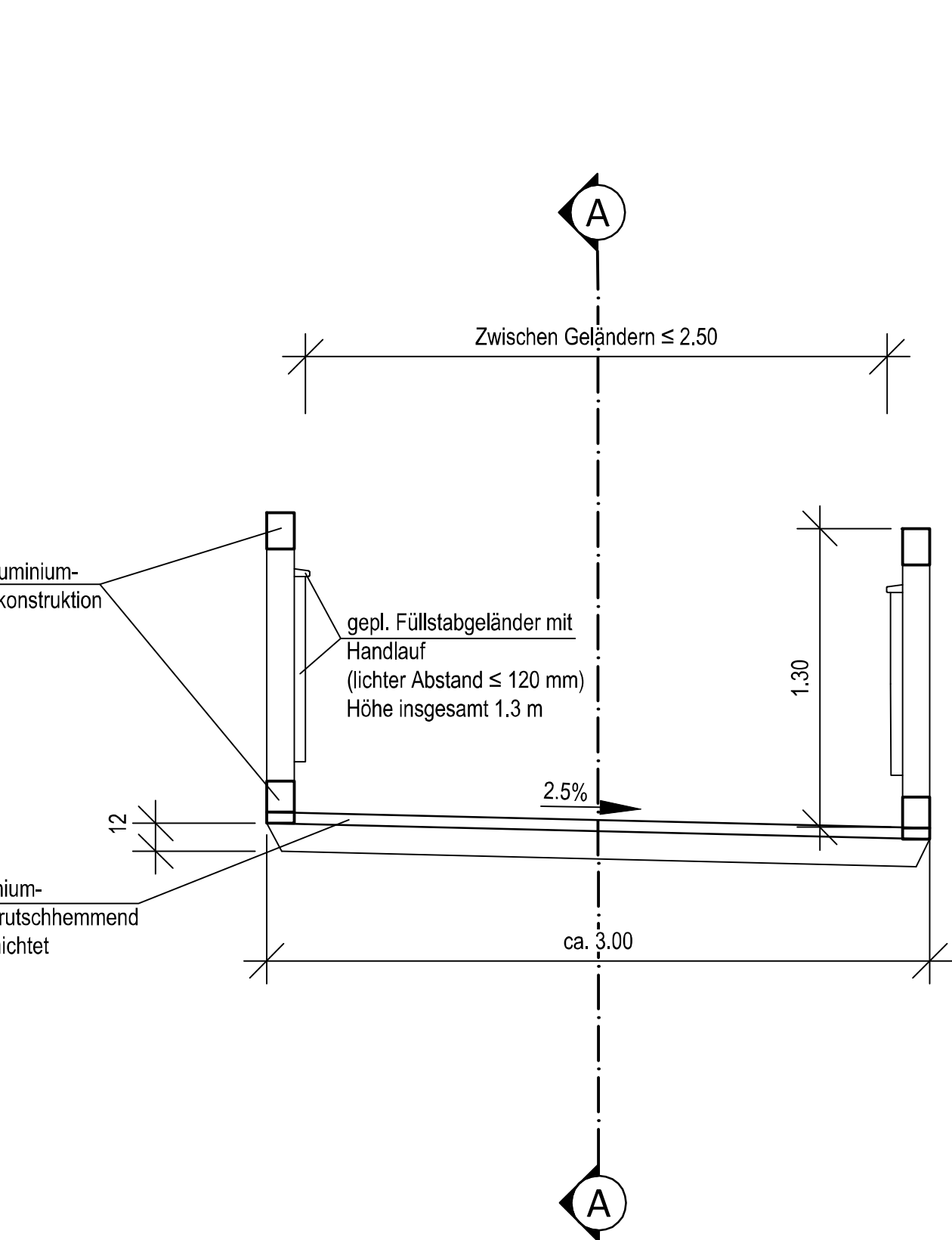
Querschnitt H - H Flügelwände

M. 1 : 50



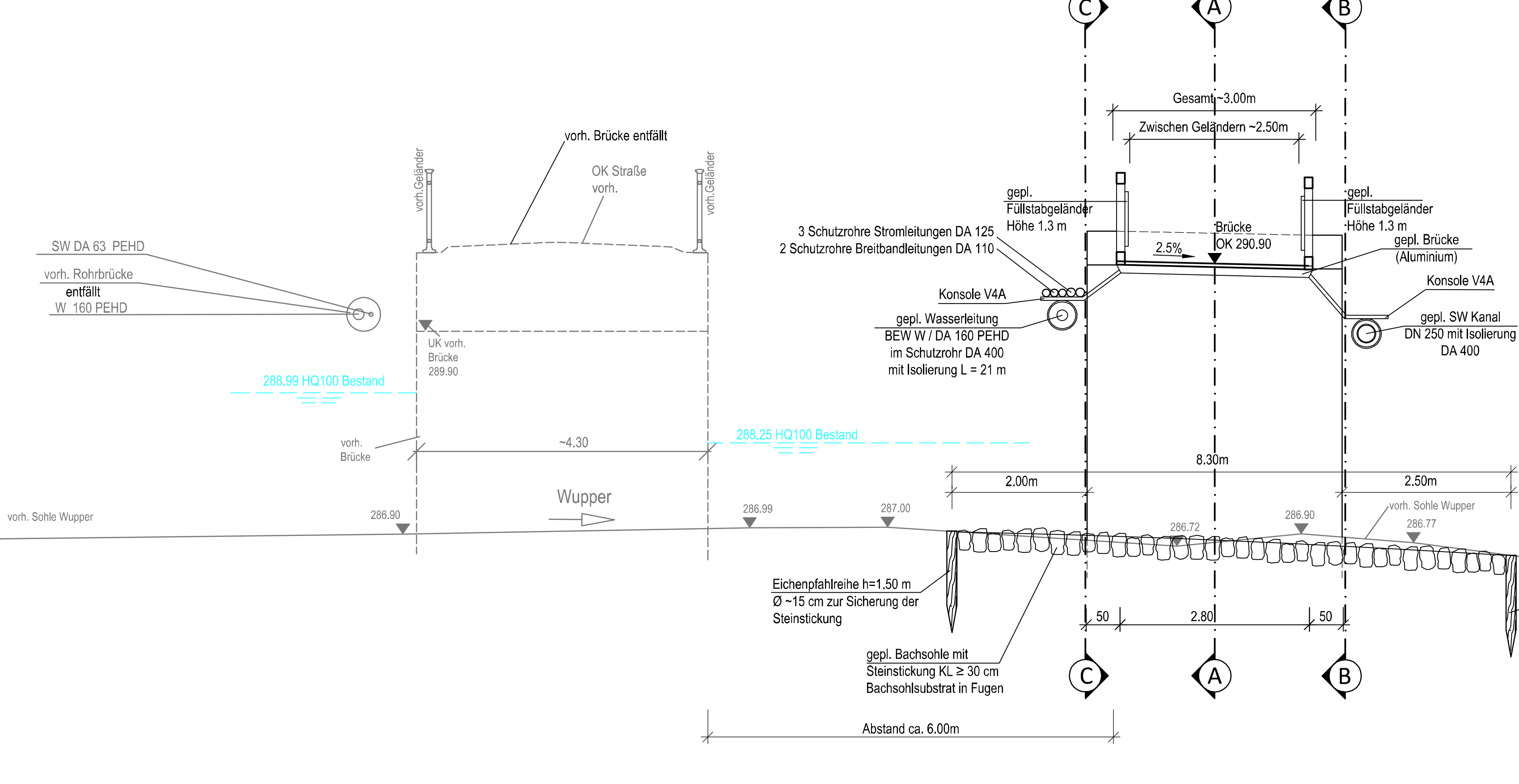
Querschnitt Brücke

M. 1:25



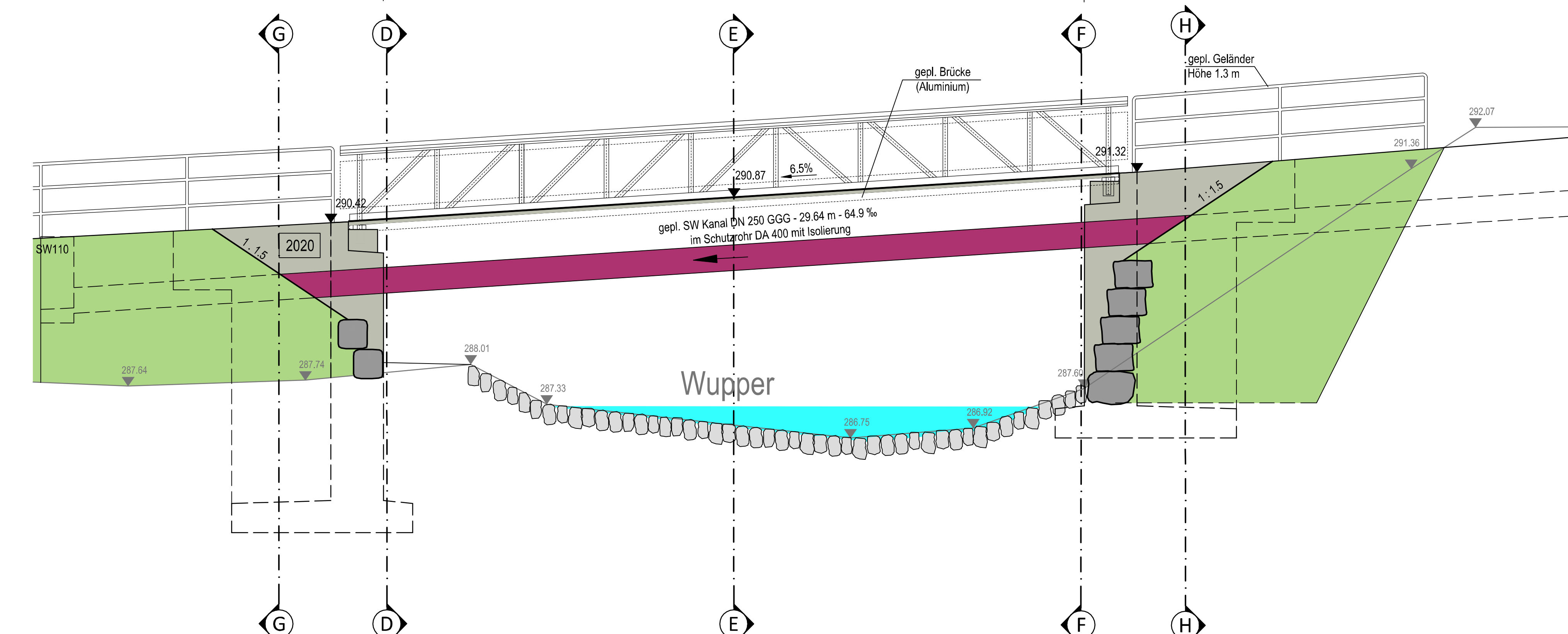
Querschnitt E - E geplante Fußgängerbrücke (in Brückenmitte) Lichte Spannweite 12.00m

M. 1 : 50



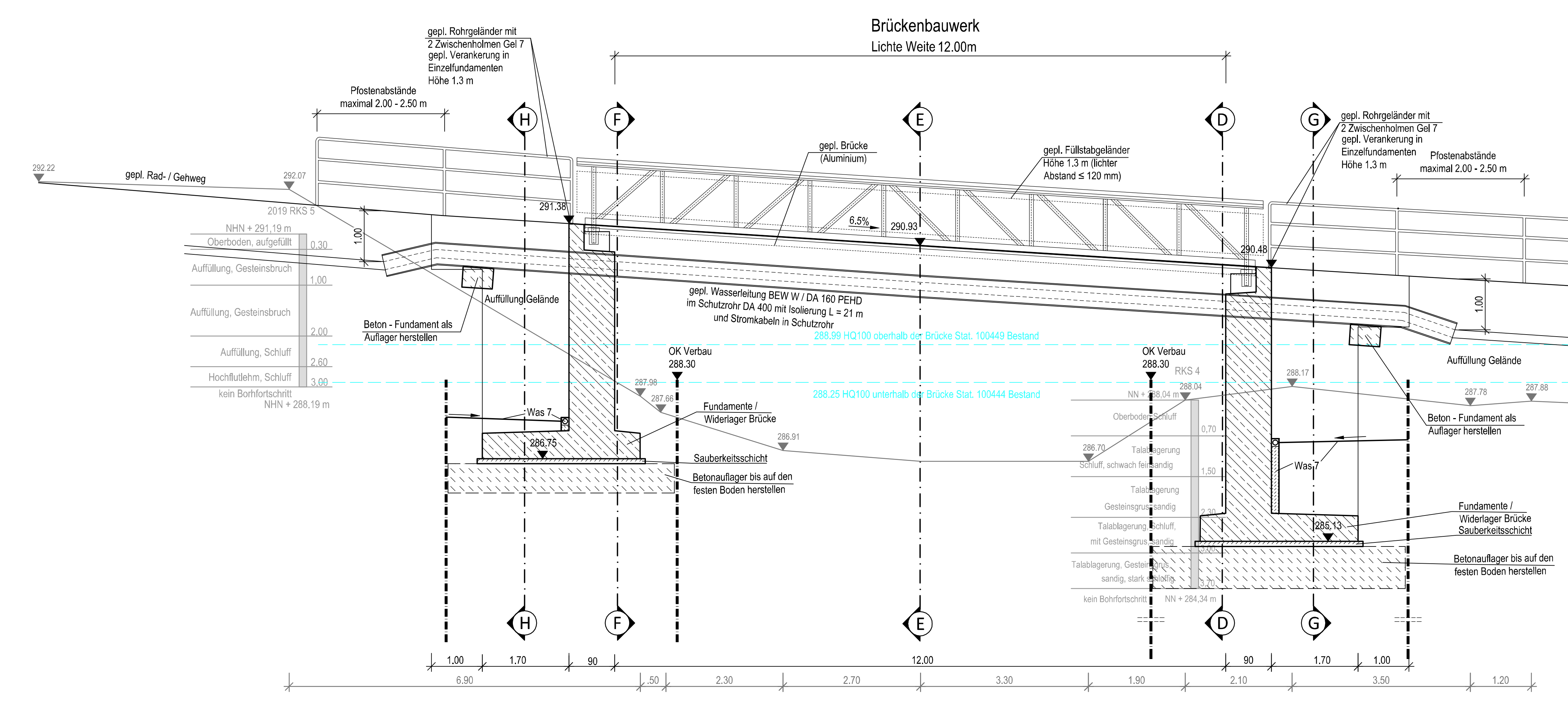
Ansicht Unterstrom

M. 1 : 50



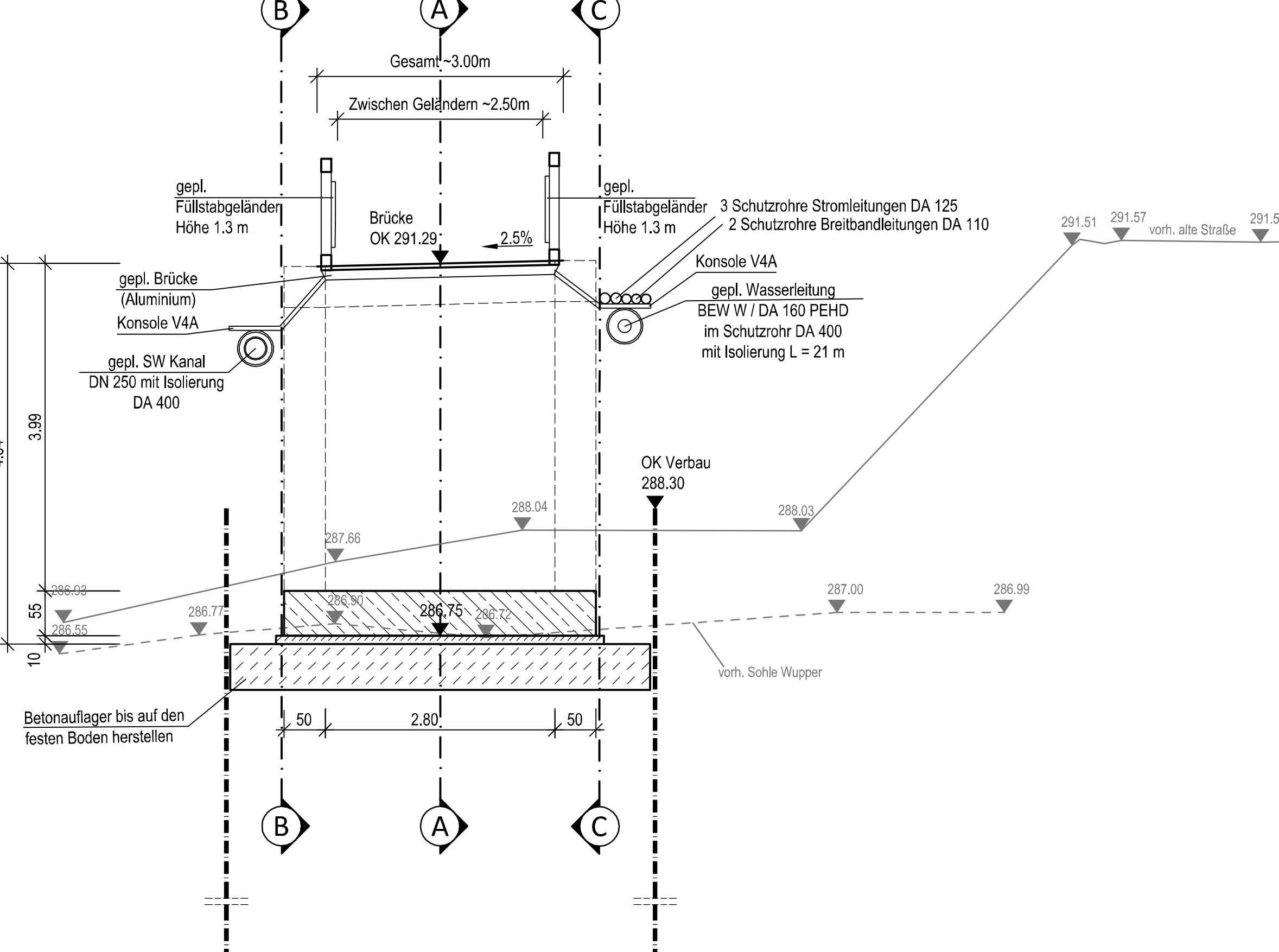
Ansicht / Längsschnitt Brücke C - C (Oberstrom)

M. 1 : 50



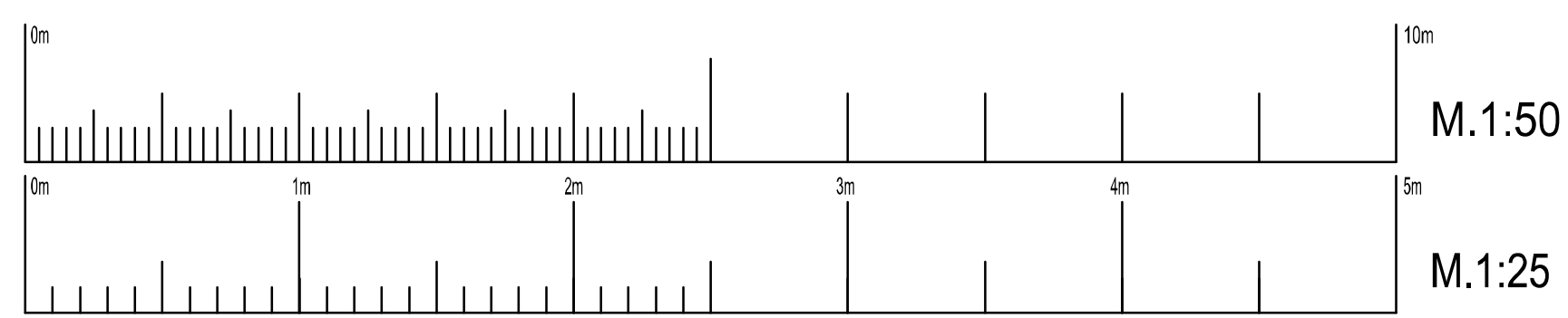
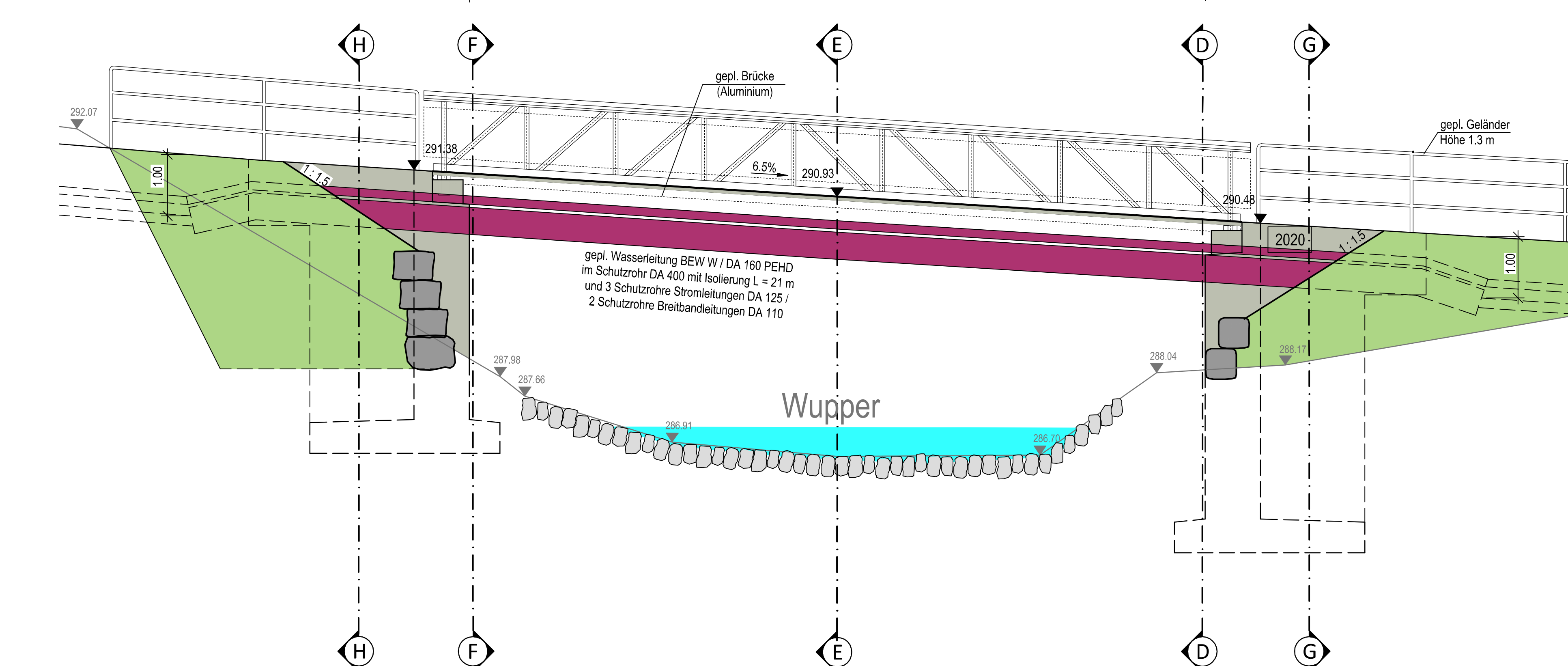
Querschnitt F - F geplante Fußgängerbrücke (Rand Niederklüppelberg) Lichte Spannweite 12.00m

M. 1 : 50



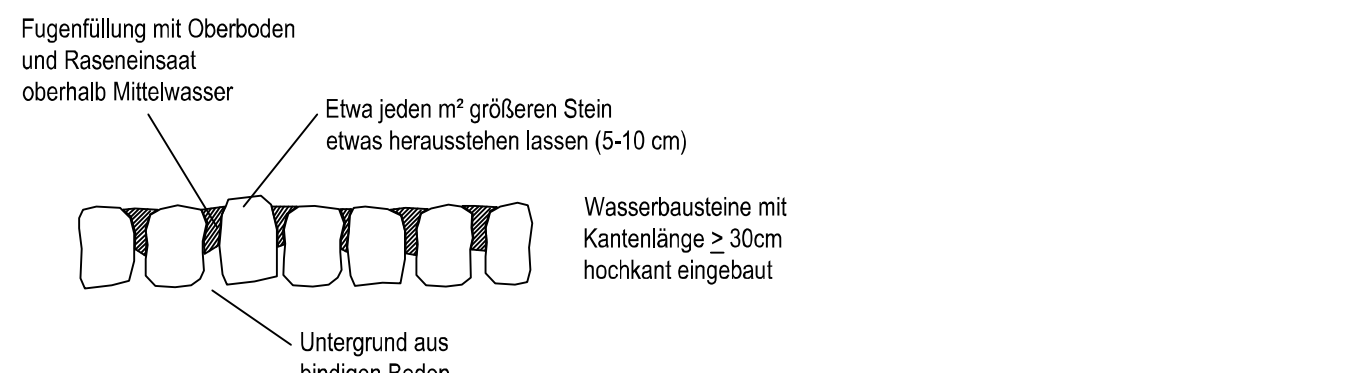
Ansicht Oberstrom

M. 1 : 50

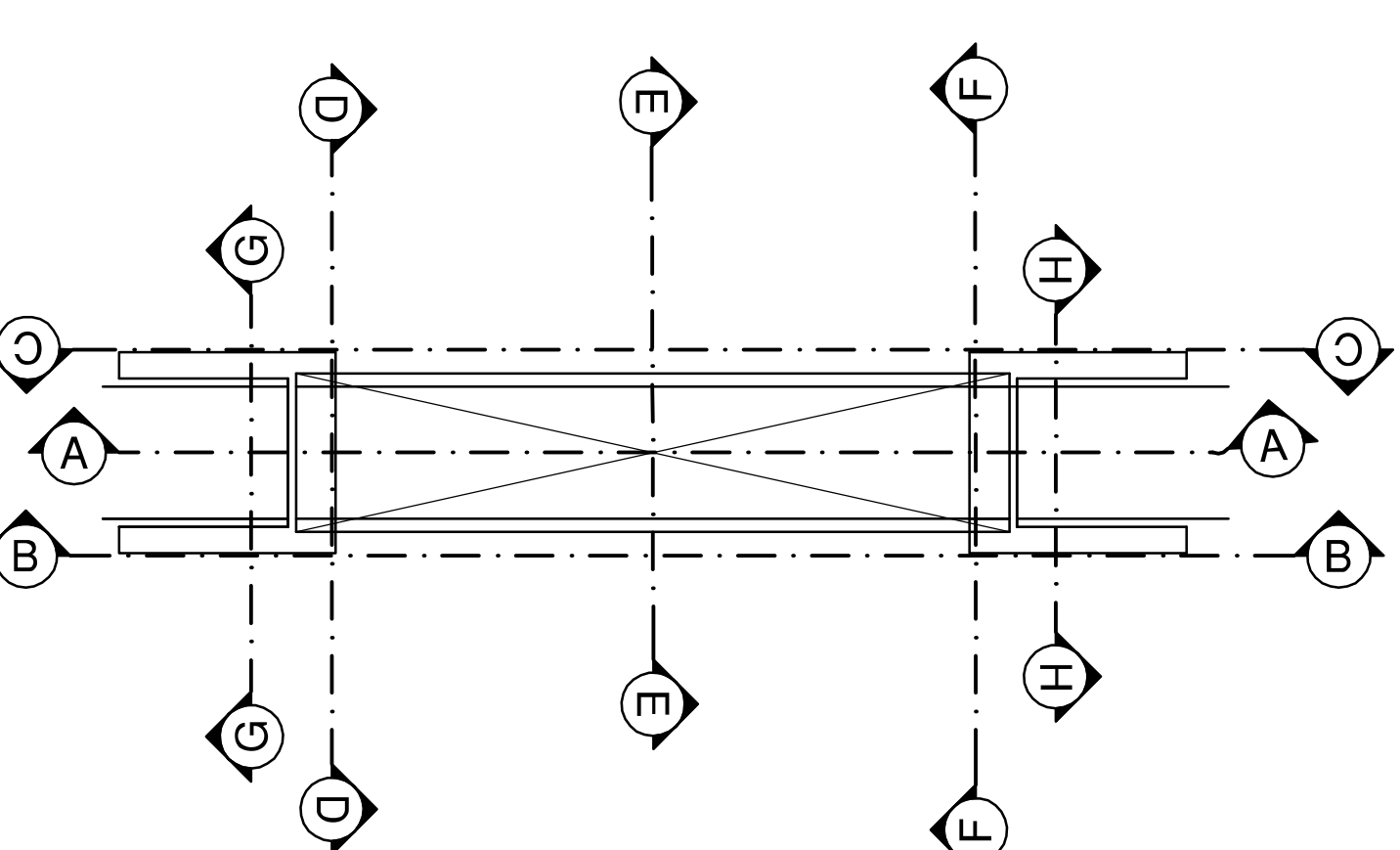


DETAIL ZUR RAUEN STEINSTICKUNG

o. M.



Schnittübersicht



Richtzeichnungen nach BMV Arb. StB. (S. 1053)
Was 7 - Entwässerung entberührender Flächen und Hinterfüllung von Bauwerken
Gel 7 - Rohrgeländer mit 2 Zwischenröhren Gel 7
Gel 13 - Geländeverankerung mit Pfostenstahl
Jahr 1 - Jahreszahl
Fl 2 - Flügelwand ohne Pfostenstahl

DIE SICHTBETONFLÄCHEN DER WÄNDE SIND MIT SENKRECHT
ANGEORDNETER, GEBOHEBTER BREITENSCHALUNG HERZUSTELLEN.
LUFTEITSE DES DURCHLASSES MIT GLATTSCHALUNG.

ALLE SICHTBAREN KANTEN SIND ZU BRECHEN.
SEITENLÄNGE a x b = 1.5 x 1.5 cm

Bodenkennwerte, i.M.									
Fundamente	Isolier	γ ₁ /γ ₂	φ ¹	δ	Es, Es ₀	tg δ	α ₀ ±	α ₀ ±	c'
Widerlager	Isolier	1	1	1	1	1	1	1	1
Widerlager - Hinterfüllung	Kies/Spl	1	1	1	1	1	1	1	1

Bodenkennwerte gemäß Baugrunderfahrungen GEO GONSULT
Maastricht, 8. 5.1491 Overath, Telefon: 02206/9027-30
von 2014 / 2019

Baustoffangaben			
Bauteil:	Beton	Baustahl	Betonstahl
Keller	—	—	—
Oberteil	—	—	—
Pfeiler	—	—	—
Widerlager	C 35/45	—	BSI 500 (B)
Fundamente	C 35/45	—	BSI 500 (B)
Pfähle	—	—	—
Sauberkies	—	—	—
Verankerung	—	—	—
Flügel	C 35/45	—	BSI 500 (B)

Bauwerksdaten		Fundamente / Widerlager / Pfeiler - Stabilität / Brücke / Aluminium
Bauart:	—	—
Belastung:	—	—
Einzelstützenabstand (m)	12.00	—
Gesamtlänge Bauwerk (m)	12.00	—
Lichte Weite zw. Widerlagern (m)	12.00	—
Kleinste Lichte Höhe (m)	4.00	—
Kreuzungsquerer (m)	1.00	—
Breite zw. Geländern (m)	2.50	—
Brückenhöhe (m)	39.6	—

Auftraggeber: Hansestadt Wipperfurth, Stadtenwasserung Wipperfurth		Projekt: Fußgängerbrücke Niederklüppelberg und Transportsammler Klaszipper	
Gegenstand: Ausführungsplanung		Ausführungsplanung	
Projekt Nr. 1361	Maßstab: 1 : 25 / 1 : 50	Übersichts- Nr. 8	Blatt Nr. 2
Entwurf: Details	Blatt Gr.: 1:200 & 87	Seiten: Bauwerk	Blatt: Bauwerk
Datum: 13.01.2019	gegr. AP	gegr. AP	gegr. AP
Status: AP	gegr. AP	gegr. AP	gegr. AP
Ausgeführt: Wipf, 13.12.2019	gegr. AP	gegr. AP	gegr. AP