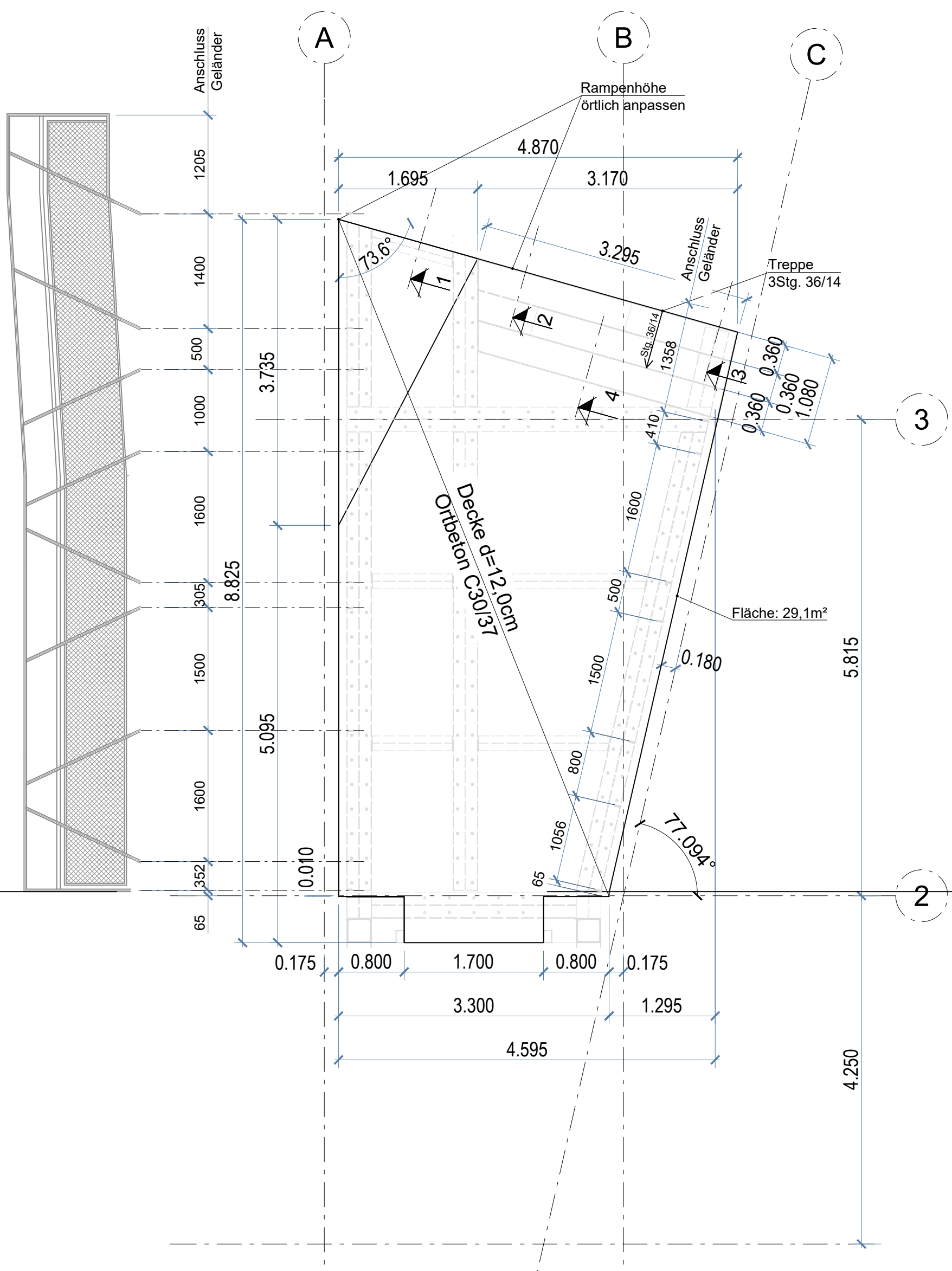
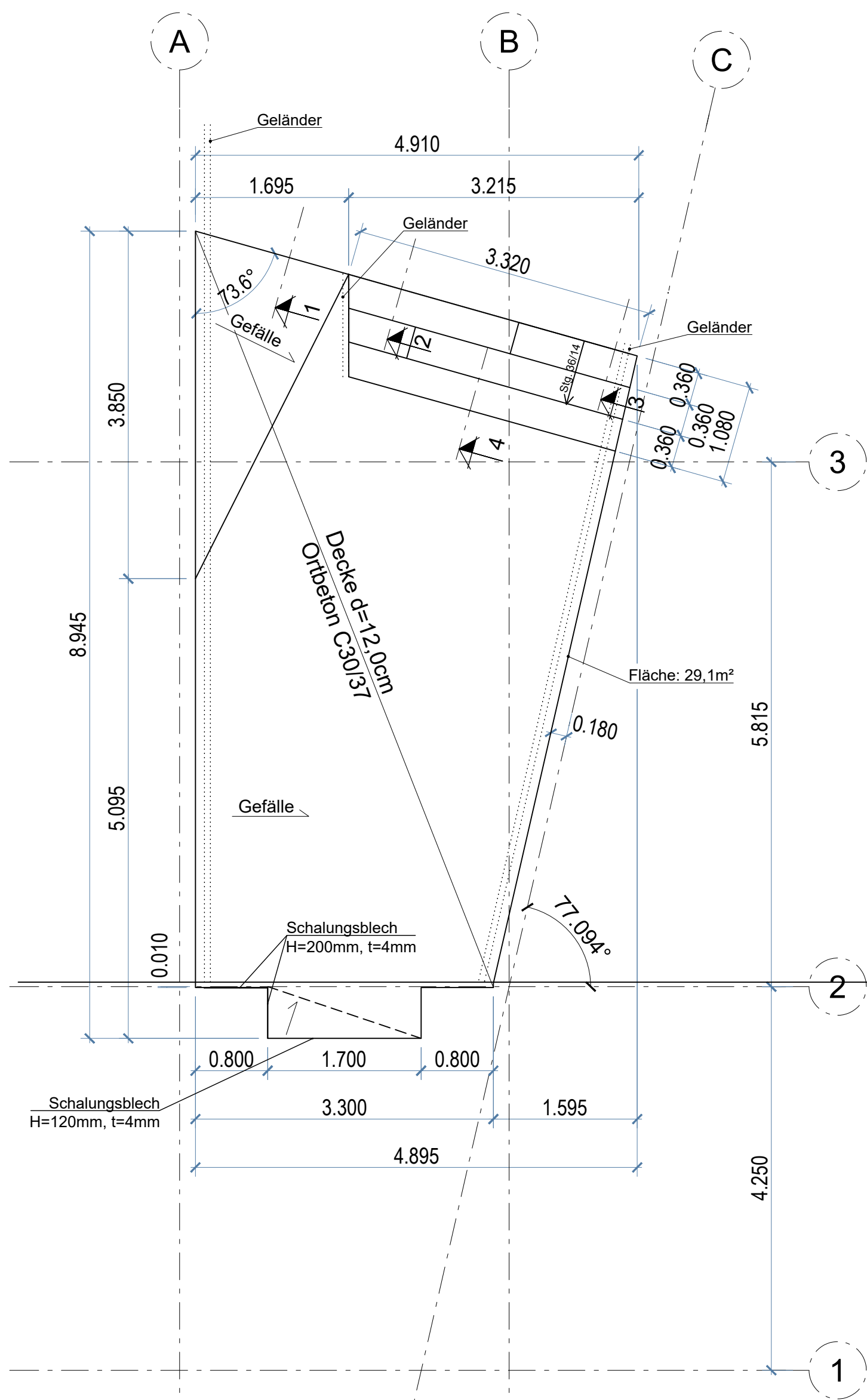


Decke Steg (Brücke)

M1:50

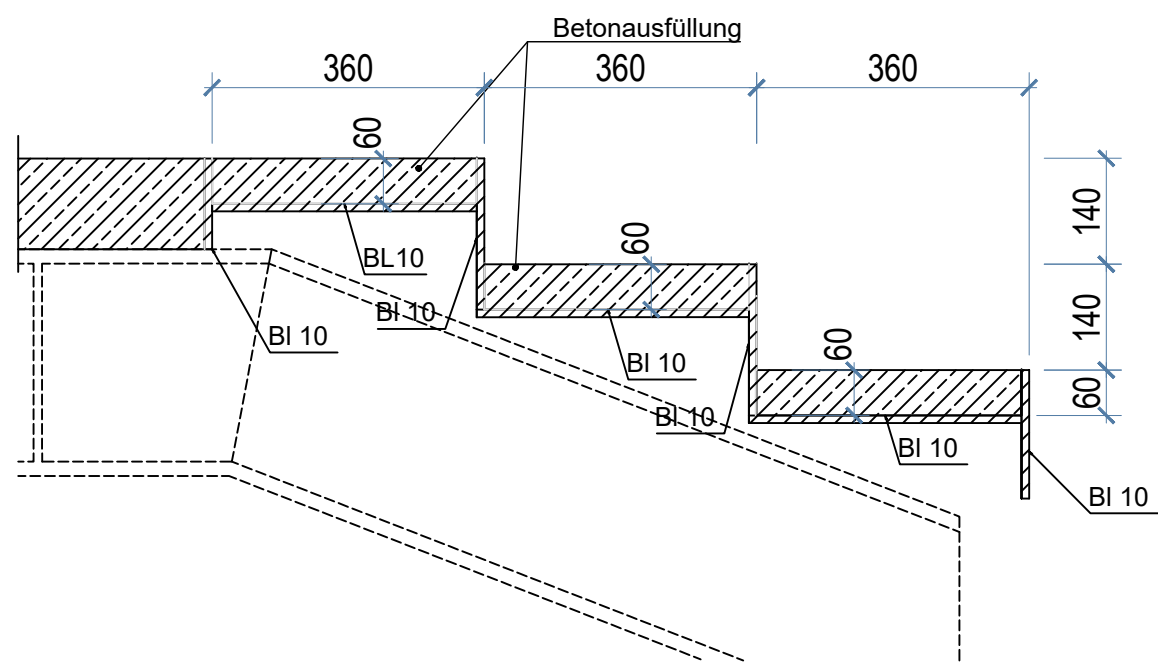
Decke Steg (Brücke)

M1:50



Schnitt 4-4

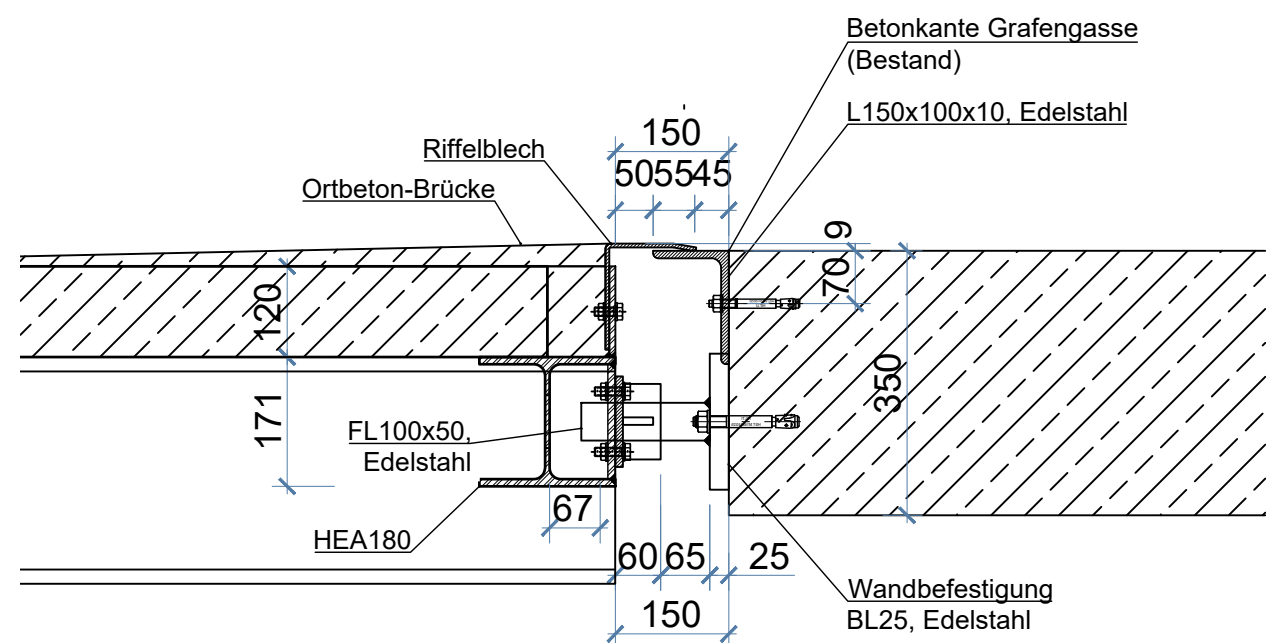
M1:10



Übergang

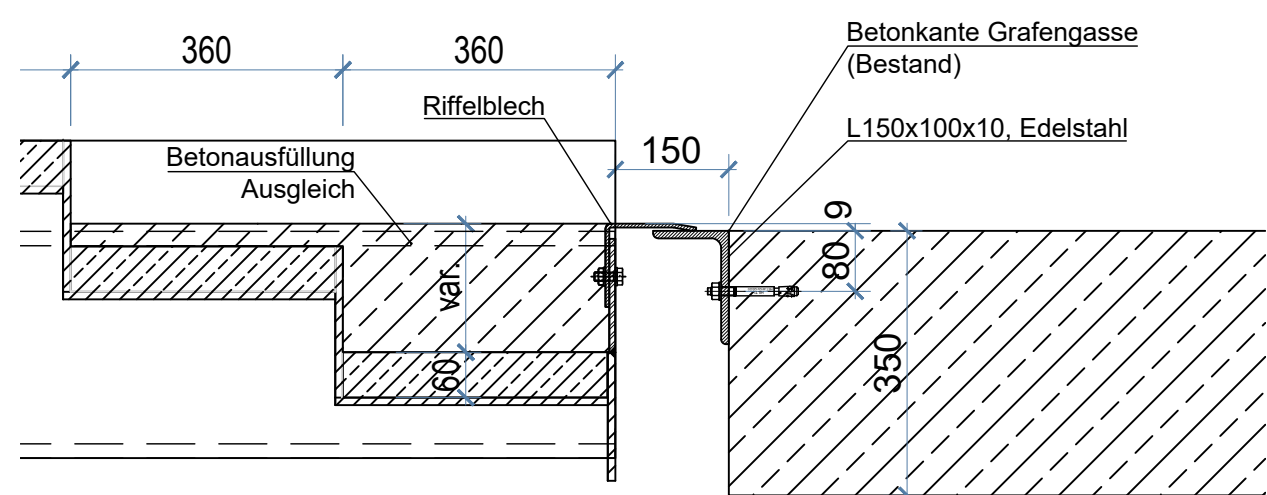
Schnitt 1-1 Wandbefestigung

M1:10



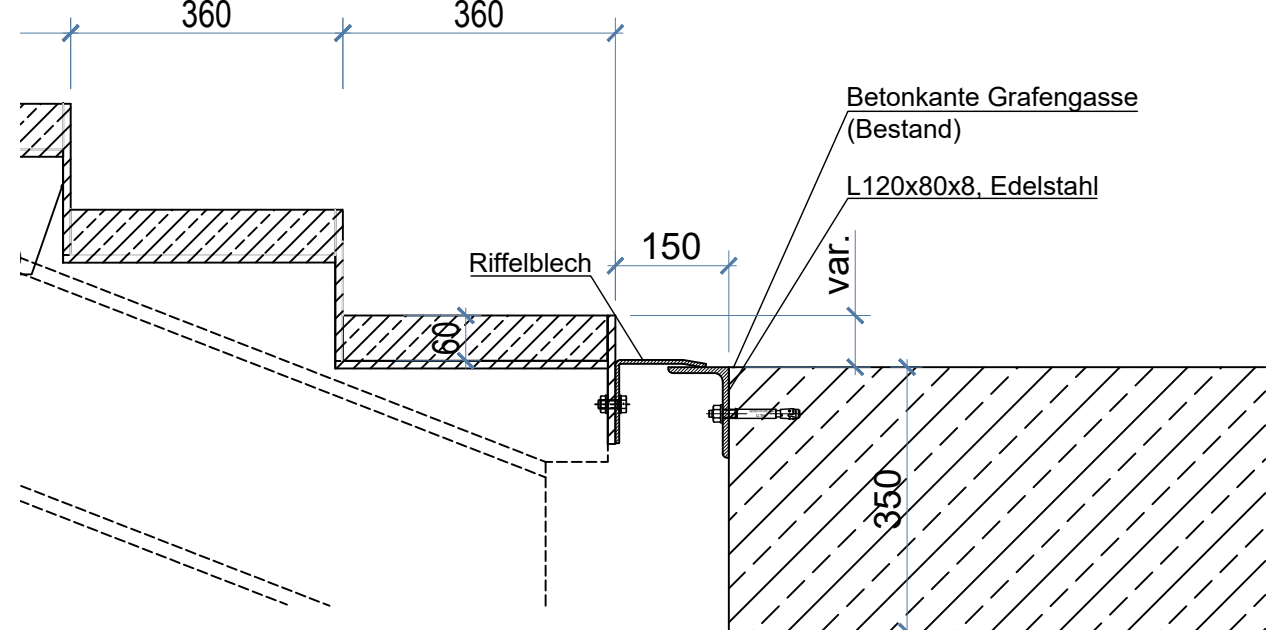
Schnitt 2-2

M1:10



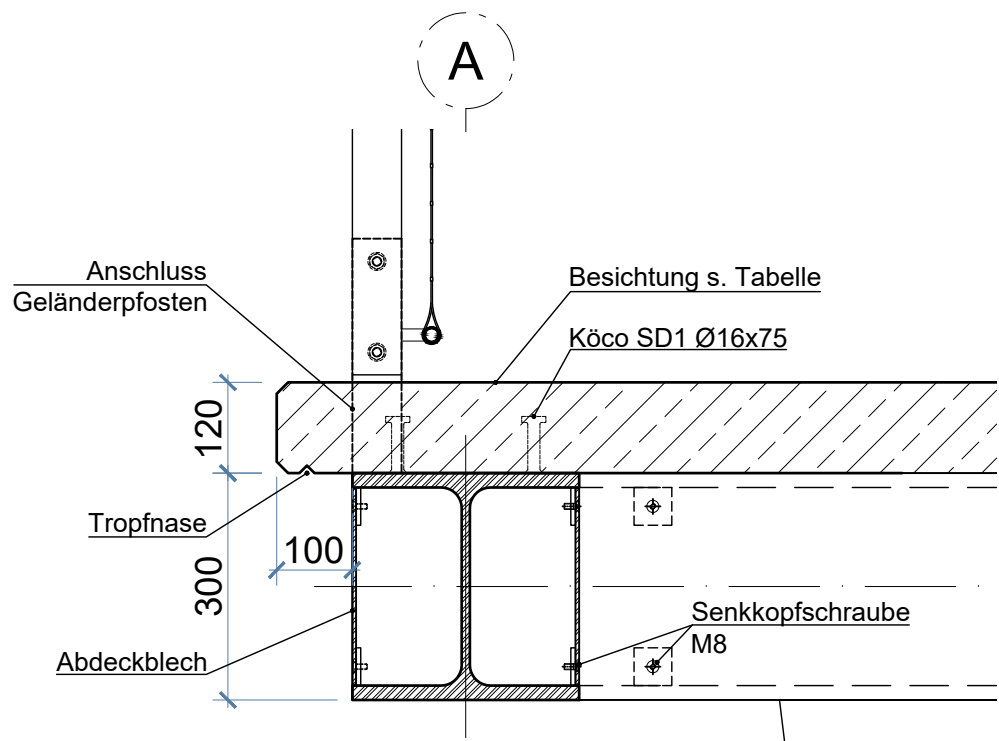
Schnitt 3-3

M1:10



Regeldetail Deckenrand Geländerseite

M1:10



Wandbefestigung

Schnitt 5-5

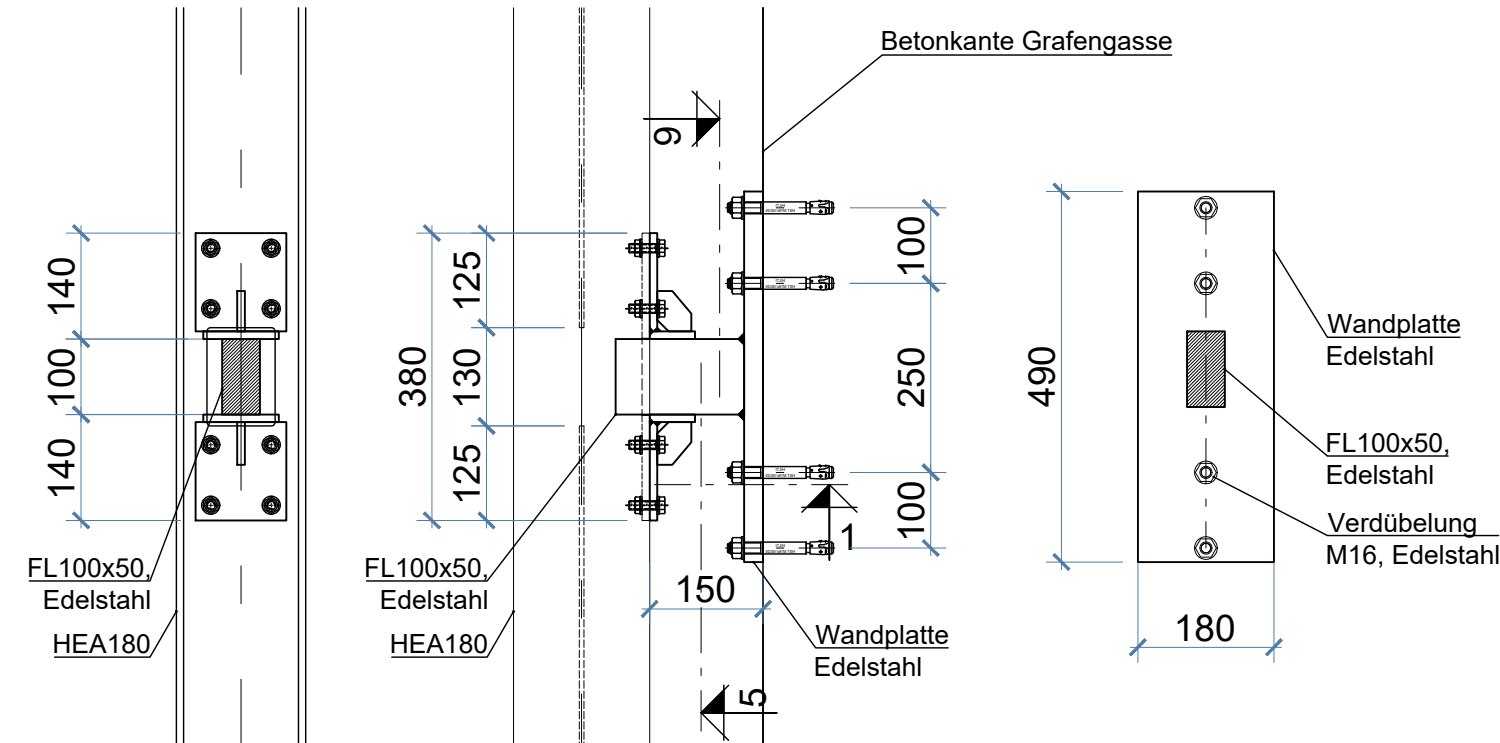
M1:10

Draufsicht

M1:10

Schnitt 6-6

M1:10



EN ISO 12944-5
Beschichtungssysteme für Korrosivitätskategorien und Kategorien für Wasser und Böden
Anhang A, Tabelle A.1 Beschichtungssysteme für Korrosivitätskategorien C2, Zeile S1.34

Beschichtungs- system Nr	Oberflächen- vorbereitungsgrad	Grundbeschichtung(en)				Deckbeschichtung(en) einschließlich Zwischenbeschichtung(en)			Beschichtungssystem	
		Bindemittel	Art des Grundbeschichtungs	Anzahl der Beschichtungen	Sollschichtdicke µm	Bindemittel	Anzahl der Beschichtungen	Sollschichtdicke µm	Anzahl der Beschichtungen	Gesamt-Sollschichtdicke µm
S1.34	Sa 2 1/2	EP	div.	1-2	80	EP	2-3	160	3-5	240

AUSSCHREIBUNG
Stand: 01.07.2026

Beton für Stahlbetonbauteile gem. DIN EN 1992-1-1 mit DIN EN 206-1 und DIN 1045-2									
Bauteile	Expositionsklasse	Festigkeitsklasse	Feuchtigkeitskl.	weitere Anforder.	Schraffur	Überw.- Klasse	Betondeckung (Bewehrungsart)		
Decke Brücke (Steg)	XC4, XF2, XD3	C30/37				UK2	3C	3C	3C
Fläche (A)= 33,4m² Volumen (V)= 4,0m³							3C	3C	3C
LEGENDE MATERIALGÜTEN									
Bauteil	Material	Güte	Anzahl (Stk.)						
Stahlbetonbauteile	Matten- und Betonstahl	B500B							
Einbauteile	Kopfbolzen Köco SD1 Ø16x75mm	S235	175						

Zugehörige Pläne Tragwerksplanung

100	Konstruktionsplan	Grundriss, Ansichten, Schnitte, Topografie
101	Schalplan	Grundriss Fundament
102	Schalplan	Wandansichten
103	Konstruktionsplan	Grundriss, Regelschnitte
104	Schalplan	Schalplan Einzelfundament
105	Schalplan	Schalung Brücke
301	Stahlbauübersicht	Ansichten, Regelschnitte, Verankerung
302	Stahlbauübersicht	Draufsicht, Schnitte Brücke (Steg)

Zugehörige Pläne Objektplanung

050	Ausschreibungsplan	Grundriss Tal
051	Ausschreibungsplan	Grundriss Zugangssteg / Dachaufsicht
052	Ausschreibungsplan	Ansichten Glas-/ Blechfassade
053	Ausschreibungsplan	Zugangssteg / Detail Geländer
054	Ausschreibungsplan	Details Dächer/Decken
055	Ausschreibungsplan	Flachdachentwässerung
056	Ausschreibungsplan	Baustelleneinrichtung

Die Ausführungsplanung der Elektro- und Gebäudetechnik sind zu beachten

Das Bauwerk liegt in Erdbebenzone 1

Evtl. vorhandene Kabel, Leitungen etc. sind örtlich vor Baubeginn festzustellen, zu verlegen und zu sichern

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

Koordinatensystem: GK3 (Gauß-Krüger-Koordinaten, Zone 3)
Höhensystem: NHN-Höhen (Höhe ü.Normalhöhennull Status 160/ DHHN92)

Änderung d: Expositionsklasse angepasst		10.06.26	NG	
Änderung e: Deckengeometrie, Übergang angepasst		22.06.26	NG	
Änderung f: Geländer angepasst		01.07.26	NG	
Bearbeitung		241049-LGR	Datum	Unterschrift
<div><div><div>MSIng®</div><div>JOHANNES PELLKOFER</div><div>Architektur</div></div><div><div>Matthaei + Schotte Ingenieurgesellschaft mbH</div><div>Rotholzstraße 89/2</div><div>70178 Stuttgart</div><div>Tel. 0711-248686-0, Fax: 0711-248686-33</div><div>www.ms-ing.de</div><div>office@ms-ing.de</div></div><div><div>Prof. Johannes Pellkofer</div><div>Friedrichplatz 10</div><div>80359 Mannheim</div><div>mail@johannespellkofer.de</div><div>m (+49) 179 311 53 06</div></div></div>		bearbeitet	28.04.26	NG
		gezeichnet	28.04.26	NG
		geprüft	28.04.26	Pellkofer/ Muck

Bauwerk	Landesgartenschau Rottweil Neubau Aufzug Hochbrücke in Rottweil	Maßstab: 1:50 1:10
Bauteil	Schalplan Decke (Steg)	Plan-Nr.: 105 f

Ausführungsplan



Hochbau und Gebäudemanagement
Fachbereich 5.1 - Hochbau
Bruderschaftgasse 4 78628 Rottweil Tel. 0741494-325