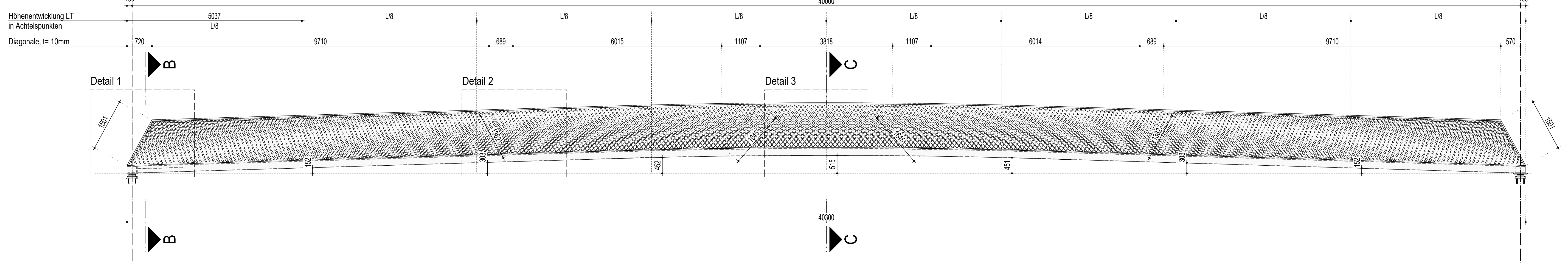
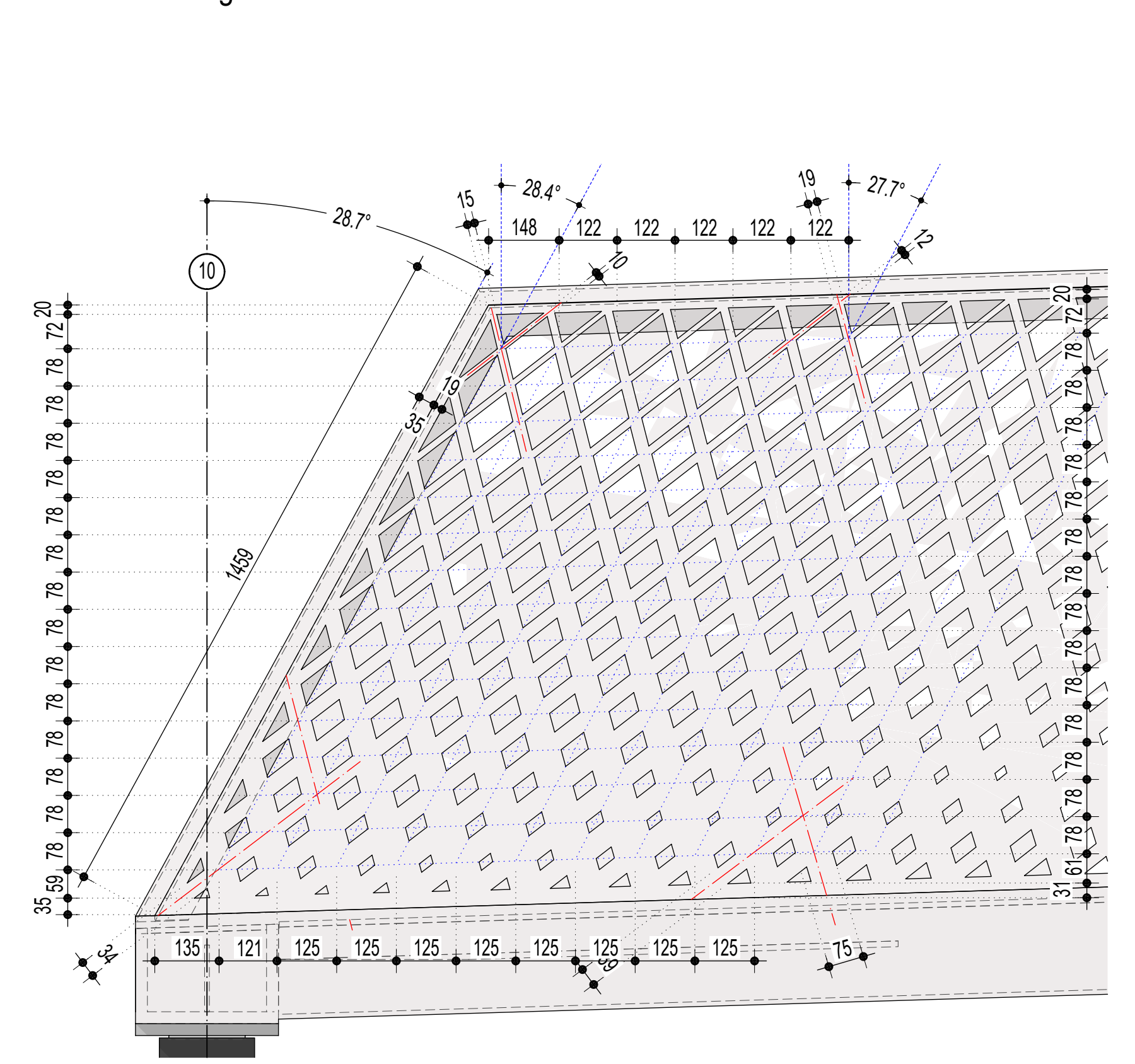


ANSICHT A - A M.1:50
Von Westen

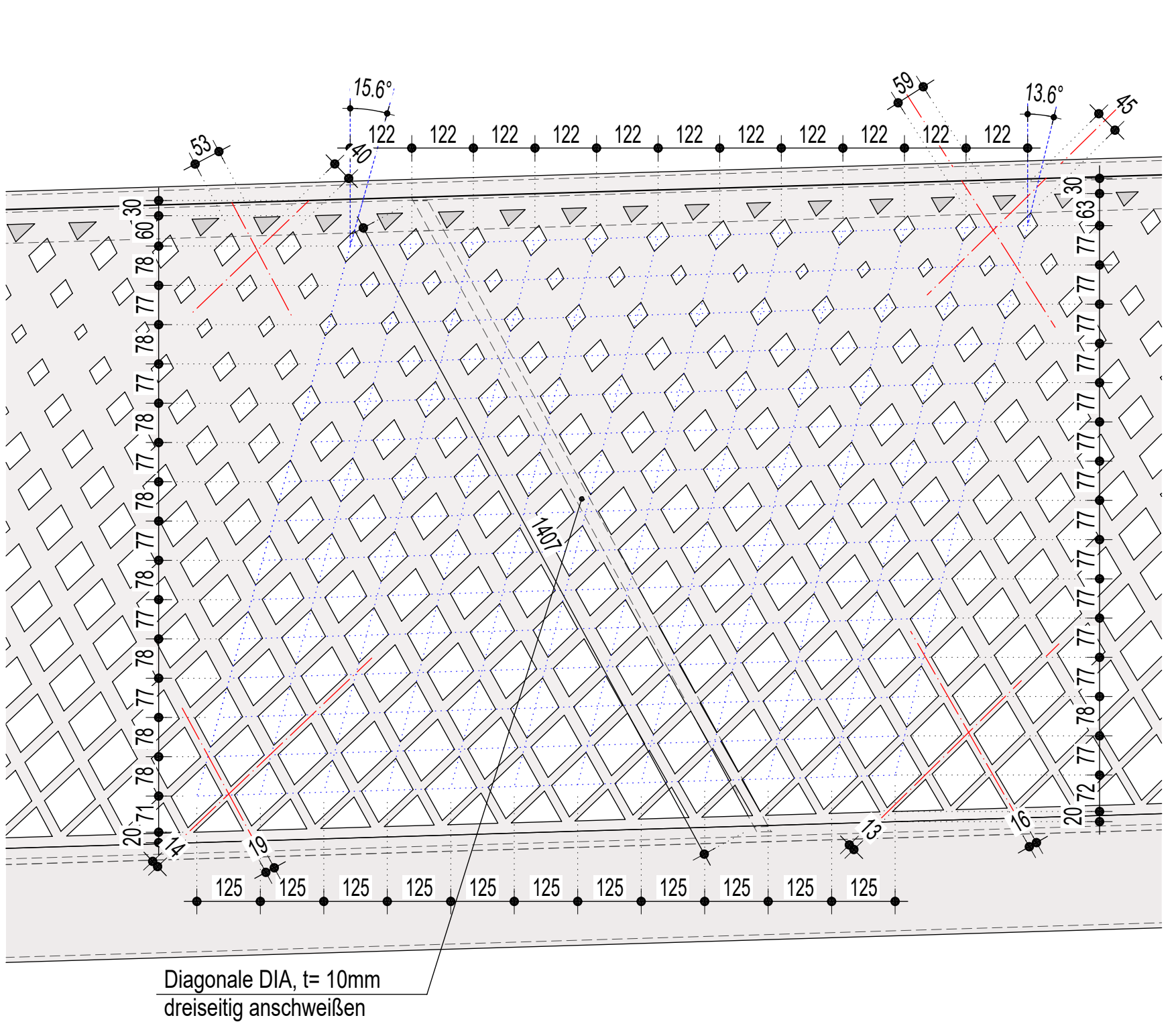


Herstellung nach:	☑ DIN EN 1090-2	☐ DBS 918 005	☐ DIN 18800-7
Ausführungsklasse:	☐ EXC2 ☑ EXC3 ☐ EXC4	☐ EXC3DB	☐ Klasse E
Fertigungstoleranzen nach:	☐ DIN EN ISO 13920		
☑ DIN EN 1090-2 Anhang B.2	☐ DIN EN ISO 13920		
Toleranzklasse:	☐ 1 x 2	Länge und Winkelmaße, Tabelle 1	Klasse ☐ A ☐ B ☐ C
Schweißnahtbewertungsgruppe nach DIN EN ISO 5817	☐ 1	Geradeheit, Ebenheit, und Parallelität, Tabelle 3	Klasse ☐ E ☐ F ☐ G
		Werkstatt:	Montage:
		☑ B ☐ C	☑ B ☐ C
Toleranzangaben gelten für alle Bauteile, wenn nicht explizit anders angegeben.			
Allgemeine Fertigungsanweisungen: Alle Bauteile sind aus Korrosionsschutz Gründen umlaufend zu verschweißen! Schweißnähte ohne Angabe der Schweißnahtstärke sind als Vollnähte auszuführen. Abnahmeprotokolle der verwendeten Materialien: 3.2 nach DIN EN 10204			

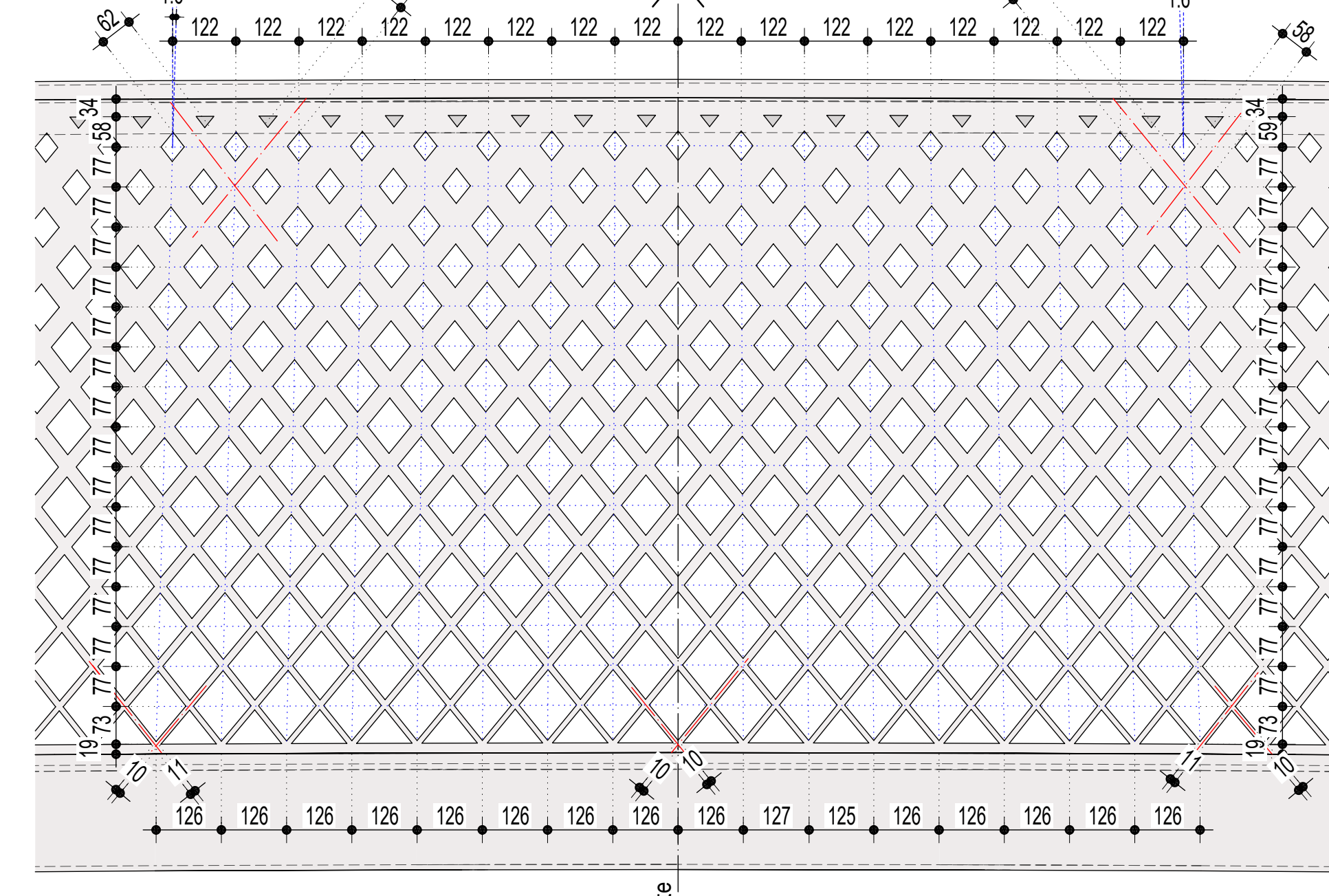
DETAIL 1 M.1:10
Achse 20 analog



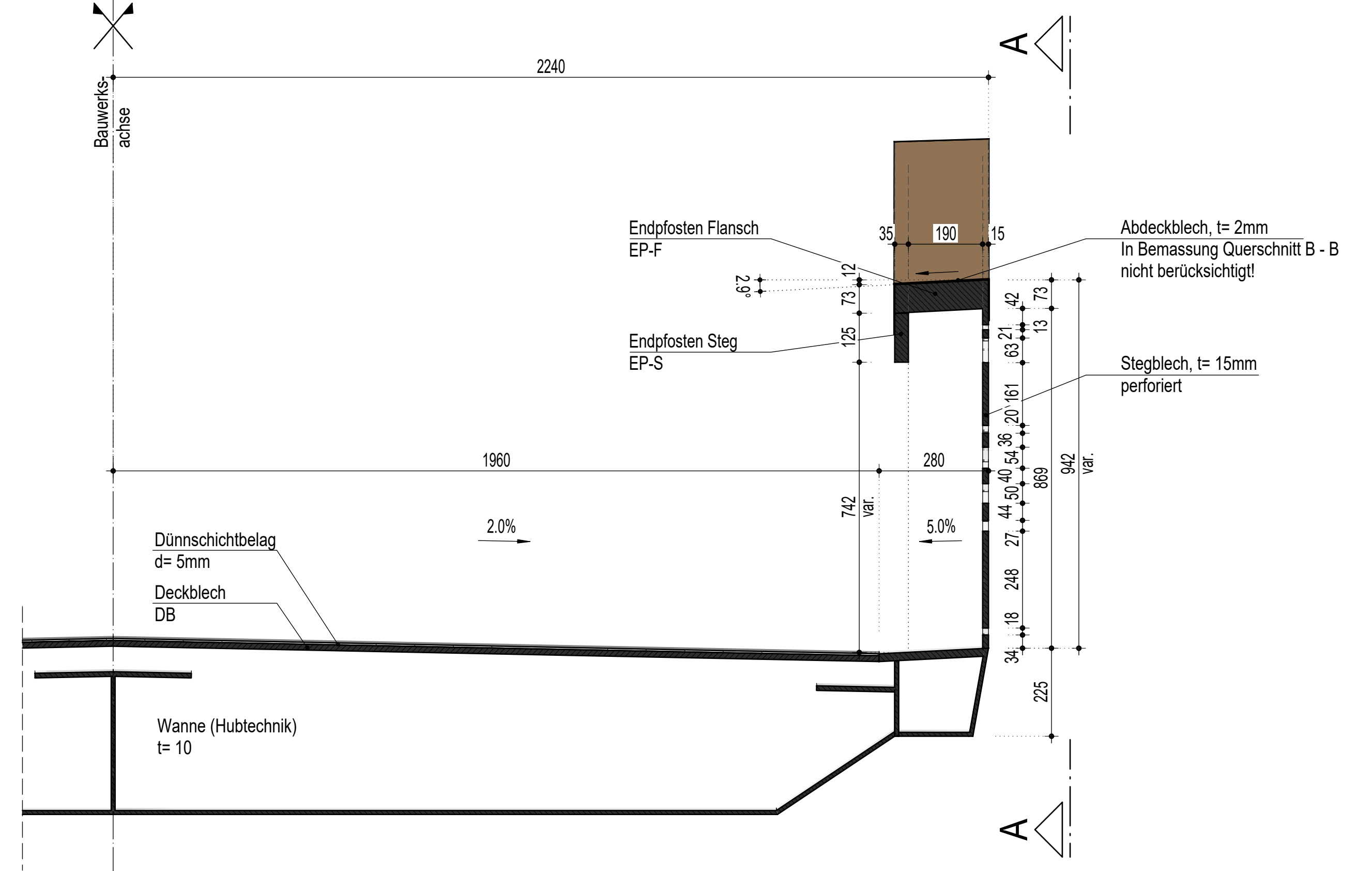
DETAIL 2 M.1:10



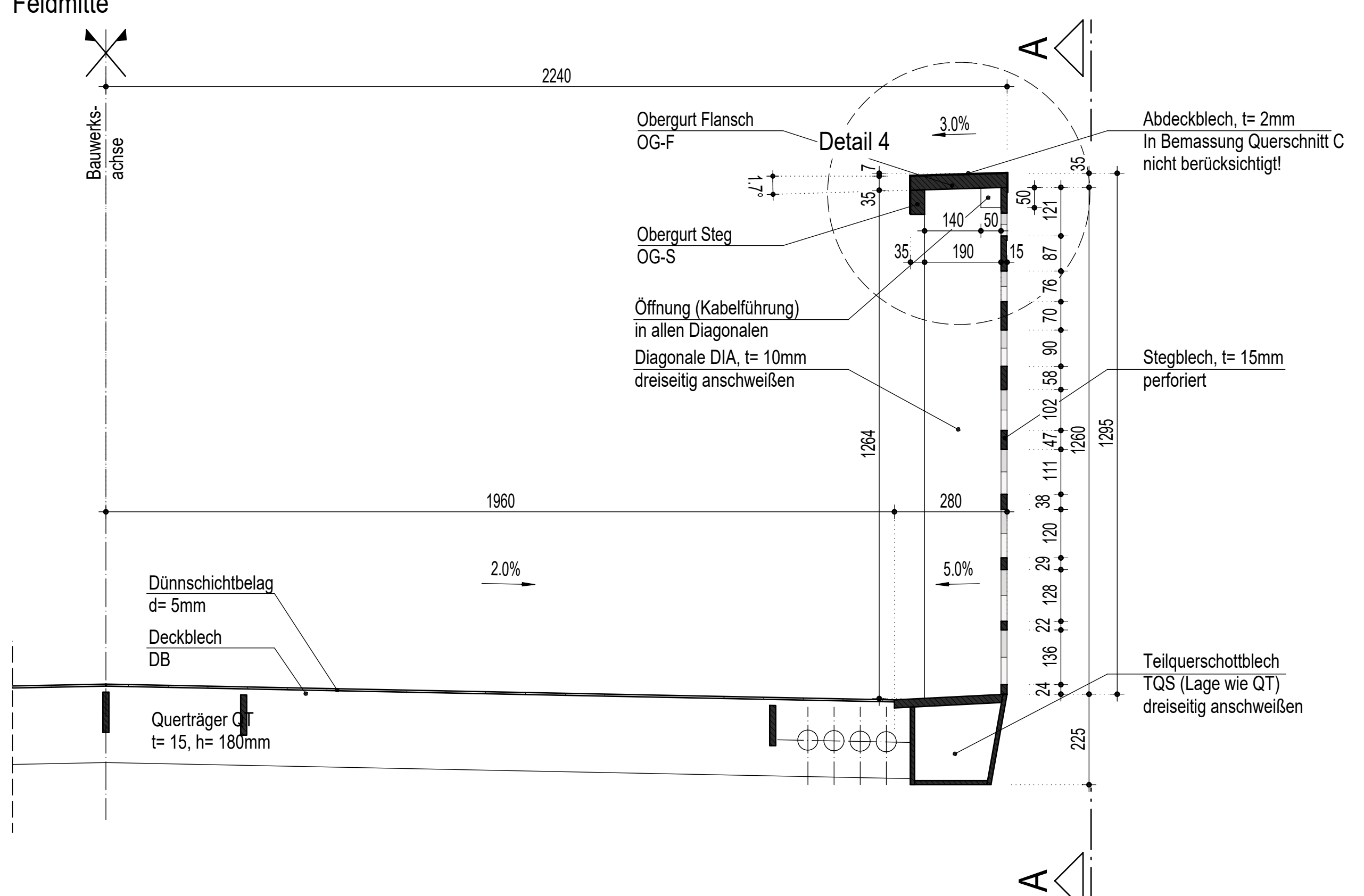
DETAIL 3 M.1:10



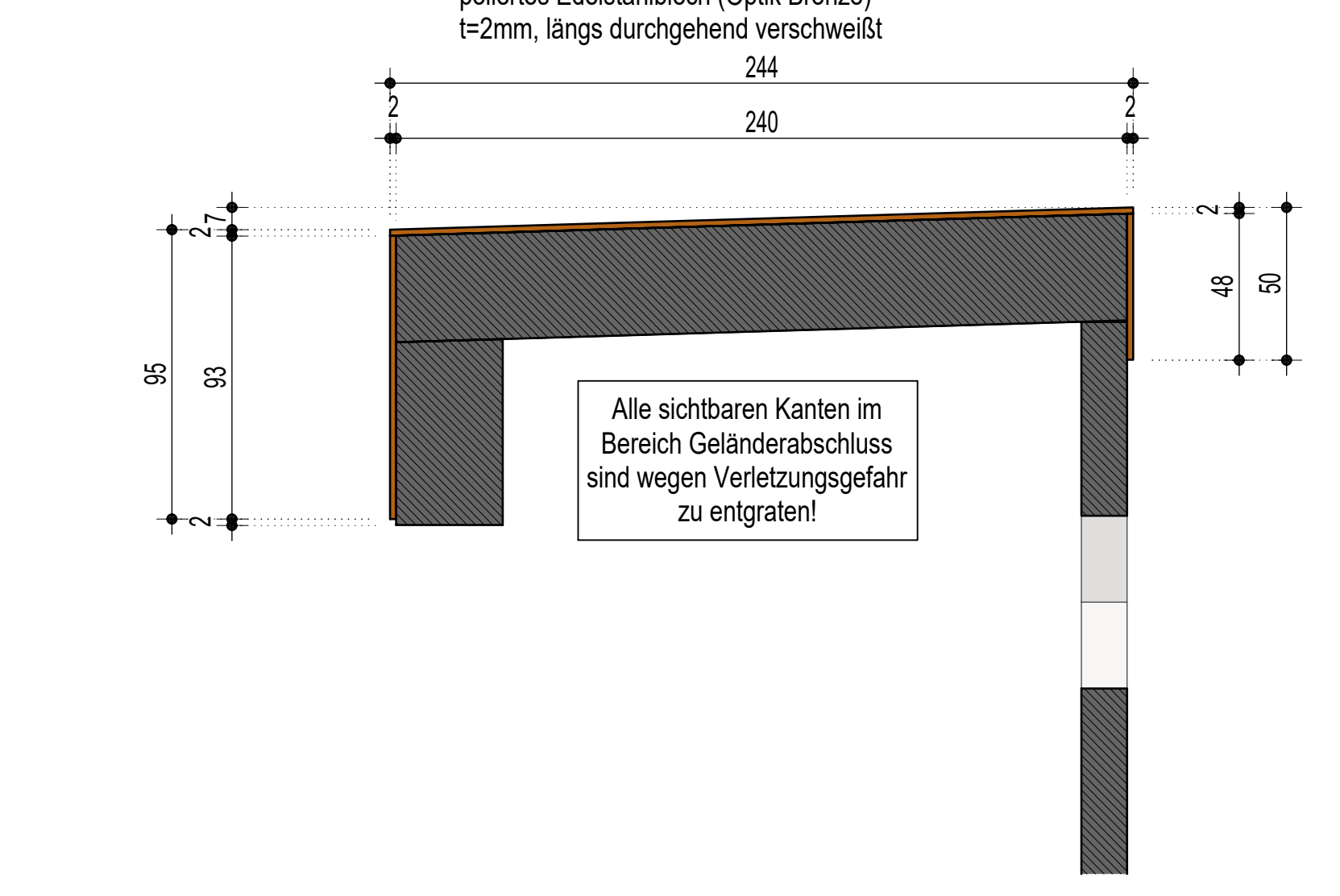
QUERSCHNITT B - B M.1:10



QUERSCHNITT C - C M.1:10



DETAIL 4 M.1:2



Die Z-Güten sind im Rahmen der Werkstattplanung zu bestimmen und bei der Materialbestellung zu berücksichtigen. Der Nachweis der Z-Güten ist vorzulegen.

Korrosionsschutz, Oberflächenschutz
Oberflächenbehandlung: Sa 2 1/2
System nach ZTV-ING 6-5 und TL-RHD-ST
Korrosionsschutz nach ZTV-ING Tabelle A 4.3.2 (s. Korrosionsschutzplan)
Hubführung: Bauteil 3.2 (Lagerteile), System-Nr. a) 3
Einbauteile: Bauteil 3.2 (Lagerteile), System-Nr. a) 1 (verzinkt)

Hinweise:
wetterfester Stahl, nur Oberflächenbehandlung, Gleichmäßiges Strahlen zum Entfernen von Ölen, Fetten, Markierungen und sonstigen Herstellungsresten und zur Vorbereitung der Bildung einer einheitlichen Patina.

Stahlgüten	
Stahlteile nach DIN EN 10025-2 und DIN EN 10025-5	
Überbau	S355 J2W+N
Hubführung	Hohlkasten S355 J2+N Gleitbleche 1.4571, S355 Einbauteile S355 J2+N Gewindebolzen SFK 8.8 Kopfbolzen S235
Ausstattung	Geländerabschluss Edelstahl

Plan gilt nur für die Ausschreibung!

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

Lagesystem: ETRS89/UTM | Höhensystem: DHHN2016

Genehmigungsplanung	
Verfasser: sbp Beratende Ingenieure im Bauwesen Schwanstraße 43 70197 Stuttgart Telefon: +49 711 648 71-0	
im Auftrag der: Aufbau- und Entwicklungsgesellschaft Bad Neuenahr-Ahrweiler mbH	
Änderung / Freigabe: _____ Datum: _____	
Bauwerk: Stadtbad Neuenahr-Ahrweiler	Maßnahmen-Nr. 6025
Casino- und Kurgartenbrücke	Datum: 13.05.26 Zeichen: koo
Projekt: Neubau Kurgarten- und Casino- und Kurgartenbrücke	Gezeichnet: 13.05.26 Jahr: juc
Plan: Stahlbau Stegblech und Geländer	Geprüft: 13.05.26 Sicht: scha
	Bauwerksnummer: 6025 BRN113
	Plan-Nr.: AP_441 Index: P01
Maßstab: 1:50, 1:10, 1:2	

Genehmigt: Bad Neuenahr-Ahrweiler, den _____
Autor: und Überwachungsingenieur:
Bad Neuenahr-Ahrweiler mbH