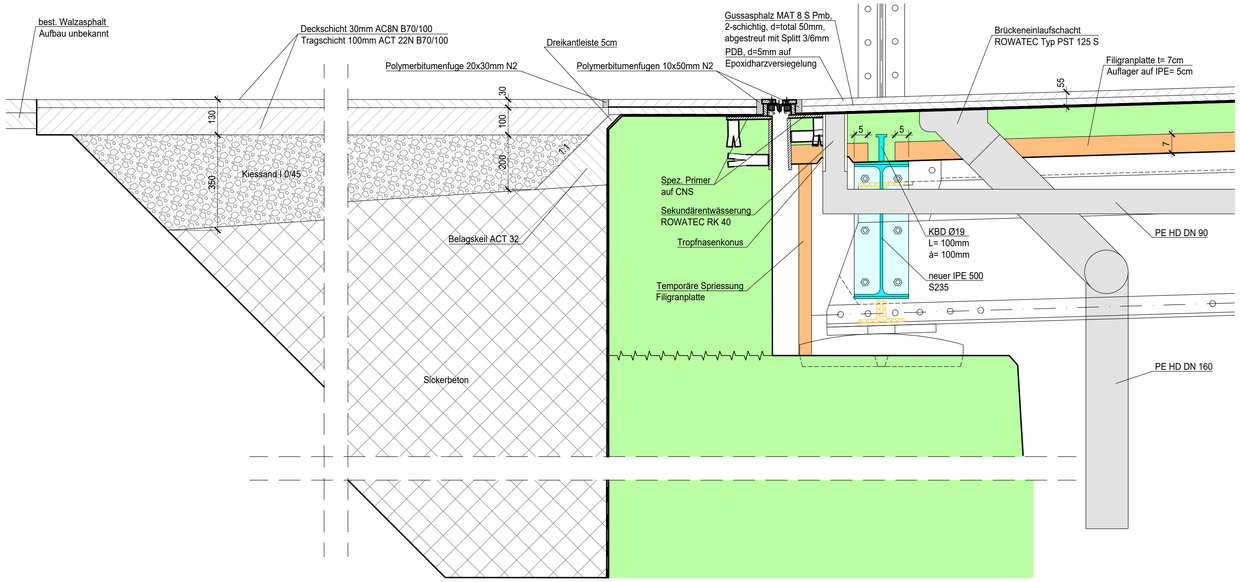

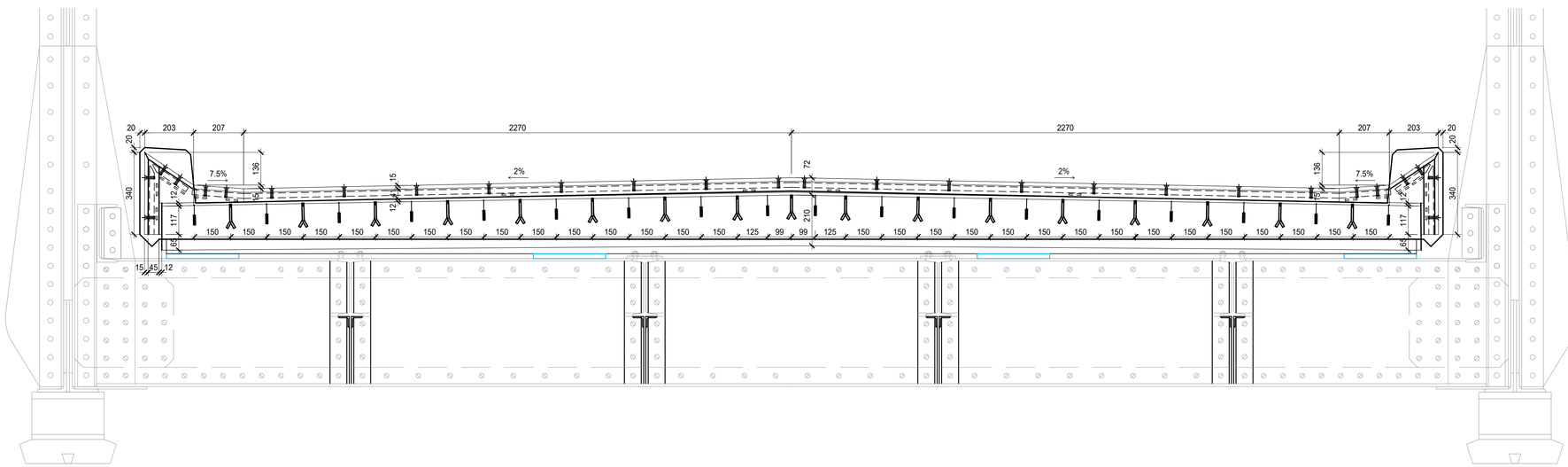

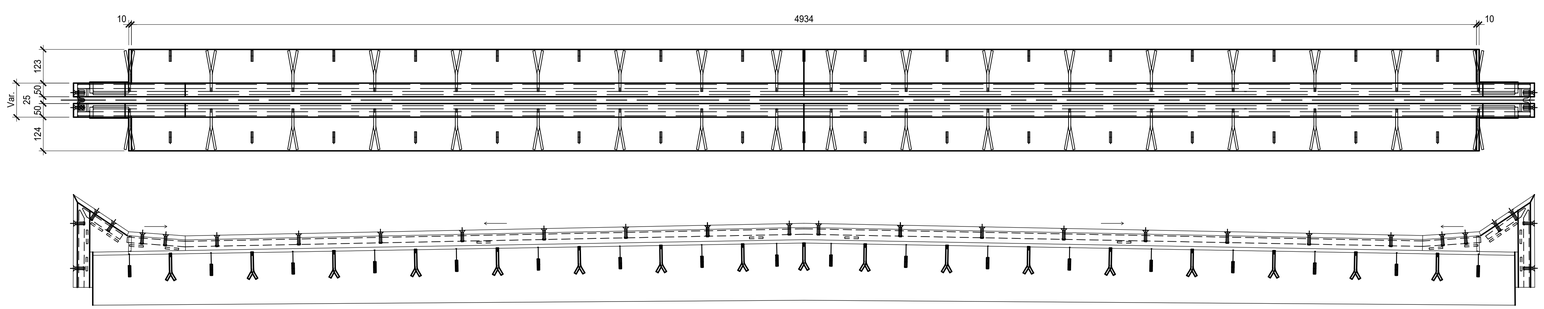

Beton gemäss SN EN 206-1 : 2000	Ortbeton Bodenplatte	Vertiefungen Bodenplatte	Decke UG	
Druckfestigkeitsklasse	C25/30	C25/30	C30/37	
Expositionsklasse	XC3	XC1/XC2	XC4/XF1	
Chloridgehaltsklasse	CL 0.10	CL 0.10	CL 0.10	
Grösstkorn D`max	32 mm	32 mm	32 mm	
Konsistenzklasse	C3	C3	C3	
Bemerkung	Sorte B, W/Z ≤ 0.50	Sorte A	Sorte C	

Legende	
Ortbeton	
Ortbeton Ansicht	
Beton bestehend	

Bewehrung	
Stabstahl	B 500B

Schalungstyp	
generell	Typ 2.1

Ueberdeckung	
auf Magerbeton	50 mm
Witterung ausgesetzt	40 mm
Witterung entzogen	30 mm

Bauherr:
Gemeinde Au SG
Kirchweg 6
9434 Au

Monstein-Brücke Binnenkanal, Rheinstrasse, 9435 Au (SG)

Bauwerksplan

Auflagerprojekt

BORGOGNO | EGGENBERGER
BAUINGENIEURE
Borgogno Eggenberger + Partner AG
Bauingenieure
Güterbahnhofstrasse 6
CH-9000 St.Gallen

Telefon +41 71 288 55 88
info@beup.ch www.beup.ch

Plan-Nr.	Massstab:	Dat. 12.06.2025
3285.21-038	1:50	Gez. KC
		Kontr. WB
		Format: 95/60