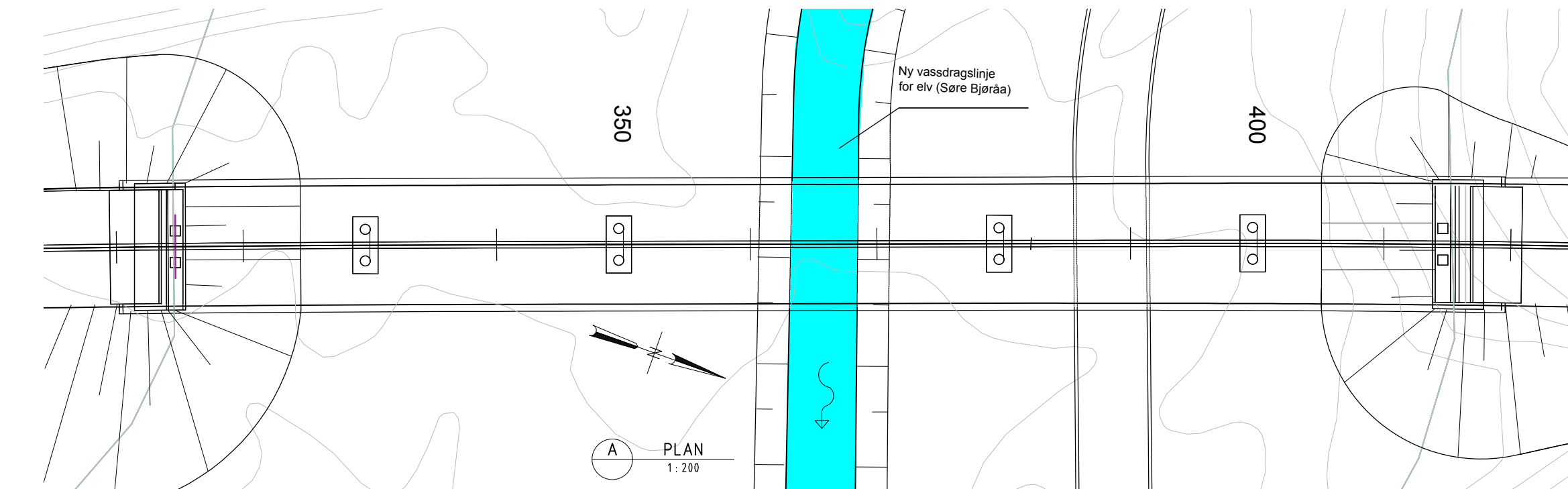
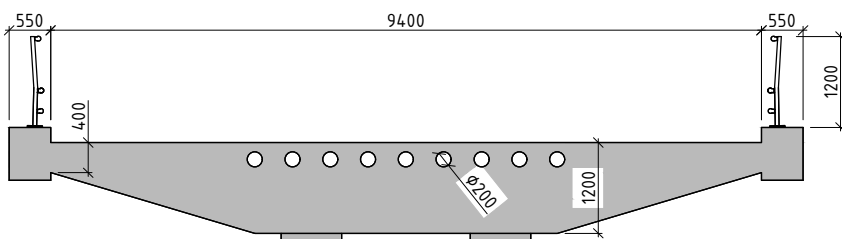
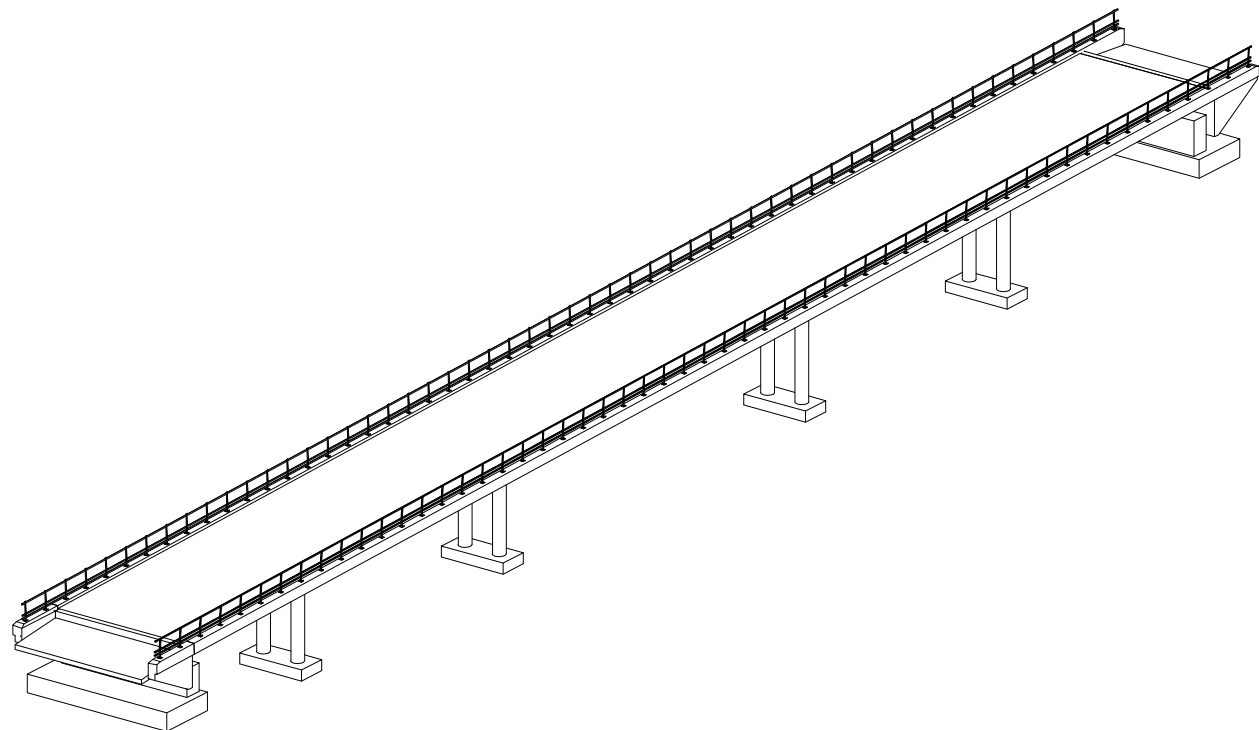


SNITT I FELT
1:50



SNITT OVER SØYLER
1:50



Fagmodell: f_bru_xxxx

1. Generelt:
Konstruksjonstype: Plasstøpt platebru i spennarmert betong
Årstall for ferdigstilling: 20XX (Påføres som bygd).
Veg på bru: Rv. 3
Under bru: Søre Bjøråa, landbruksveg, viltkryssing
Vegklasse: H1, ÅDT 2930, fartsgrense 80 km/t

2.Kontroll og utførelse:

Utførelse iht. Prosess 8 i Håndbok R761 (2025)

Betongarbeider:
Utførelsesklasse: Klasse 3 iht. NS-EN 13670+NA
Nøyaktighetsklasse A iht. håndbok R761 (2025).

3.Fravik:

Fravik ang. xxx
Saksnummer Statens vegvesen: xx/xxxxx

4.Regelverk:

Håndbok N400 Bruropsjektering (2025-01-01)
Vegnormal N100 Veg- og gateutforming (2023 -10-06)
Vegnormal N101 Trafikksikkert sideterreng og
vegsikringsutstyr (2022-12-21)
Spesielle prosjekteringsregler. Saksnummer Statens vegvesen:
xx/xxxxx
Håndbok R761 Prosesskode (2025)

5.Lastdata

SVV 2010 (Eurokoder)
Trafikkforskrift for bruer m.m. FOR-2017-11-17-1900
Dimensjonerende belegningsvekt: 2,5 kN/m²

6. Typiske materialkvaliteter:

Betong: B45 SV-Standard.
Armering: B500NC (NS 3576-3) og B500NCR (NS 3576-5)
Rustfritt stål: A4-80 (NS-EN ISO 3506) og 1.4401 (NS-EN 10088) for armering.

7.Fundamentering:

Utsøpe stålørspeler i. fast morene i akse 2,3,4 og 5.
Direktefundamentering i akse 1 og 6.

8.Belegning:

Belegningsklasse A3-4 iht. Håndbok R761
Bindlag og slitelag Ab11
Tykkelse 80 mm.

9. Rekkverk:

Brurekkverk, vegskinnerekkverk, med styringskasse H2, h
 ≥ 1200 og
 godkjent overgang til vegrekkverk

10.Lagre: Pottelagre i akse 1 og 6

11.Fuger:

Fugefri konstruksjon

Revisjon	Revisjonen gjelder	Uttarb	Kontr	Gadgjent	Rev. dato
 Sørlandets vassvesen		Tegningsdato		01.04.2025	
		Besikter			
		Prosjektet for		DoV	
		Prosjektet av		SVV-Utbygging	
		Byggesaksnummer			
Parsell Rv. 3 Søre Bjørda bru Oversiktstegning		PROJ-nummer			
		Arkivreferanse			
		Målestokk A1-format		Som vist	
Reguleringsplan		Koordinatstystem		EUREF89NTM6/NN2001	
Uttarbedt av	Kontrollert av	Gadgjent av	Konsulent/arkiv		
armany	johave			K101	
		Tegningnummer / revisjonsbakstov			