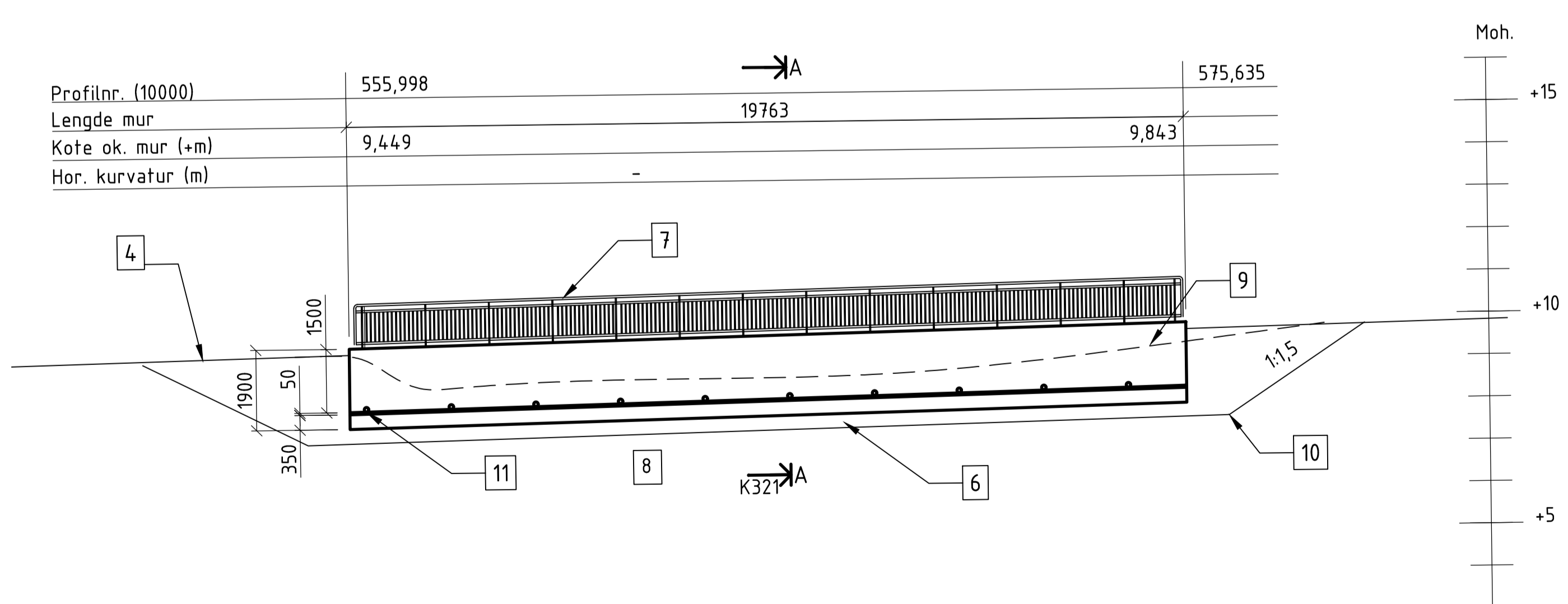


Plan  
1:100



A-A Oppriss  
1:100

**MERKNADER:**

- 1 Tegningen viser plan og oppriss av 3d fagmodell "f-bru\_K32" med supplerende detaljer. For stigningsdata for betongkonstruksjoner gjelder 3d fagmodell. For detaljer som ikke er angitt i fagmodell, gjelder tegninger.
- 2 Koteangivelser og horisontalmål i murens lengderetning angir mål ved innerkant (bakkant) mur.
- 3 Innstøpte boltegrupper for innfesting av rekkverk. Senteravstand 2 meter. Se tegning 321, detalj 1.
- 4 Vegskulder ny gang- og sykkelveg.
- 5 Vegskulder veg profilnummer 63100.
- 6 Drens- og avrettingslag. For oppbygging se snitt på tegning K321.
- 7 Rekkverk i stål for gang- og sykkelbru, klatresikkert med håndlist, av type Vikafjell fra Vikarsta eller tilsvarende, godkjent, rekkverk. Brøytefett panel. Innfesting til mur med innstøpte boltegrupper. For innfesting se tegning K321.
- 8 Eksisterende grunn av bæredyktige friksjonsmasser.
- 9 Ok etablert terreng.
- 10 Graveskråning for etablering av byggeprop. Se tegning K301.
- 11 Drensrør ø110 mm. Senteravstand maks. 2,0 m.
- 12 Vegskulder veg profilinje 10000.
- 13 Antatt posisjon for omriss av garasje Nordstrandveien 43. Avstand vegg mur ac. 2,4 meter.
- 14 Antatt ny trase for innkjørsel. Prosjektert løsning forutsetter at eksisterende mur rives og innkjørsel etableres som vist på tegning. Dersom innkjørsel flyttes nærmere prosjektert mur, må løsning for støtteturmarbeides.

**GENERELLE MERKNADER:**

**Konstruksjonstype**  
Plasstøpt støttetur, slakkarmert

**Dimensjoneringsgrunnlag:**

NS-EN 1990-1999 + NA  
Håndbok N101 (2022)  
Håndbok N400 (2015)  
Håndbok R762 (2018).

**Kontroll og utførelse:**

Kontrollklasse N (normal) iht. NS-EN 1990+NA.  
Utførelsesklasse 2 iht. NS-EN 13670+NA.  
Nøyaktighetsklasse B iht. håndbok R762, prosess 84.

**Betong og armering:**

Betongkvalitet: B45 SV-standard.  
Eksponeringsklasse: XD3.  
Herdeklasse: 3 iht. NS-EN 13670+NA.  
Bestandighetsklasse: MF40 iht. NS-EN 206+NA.  
Kloridklasse: Cl 0,1 iht. NS-EN 206+NA.  
Luffinnhold: 4,5 +/- 1,5 %.  
Tilslagsstørrelse: Dmaks=22 mm.  
Slakkarmring: B500NC iht. NS 3576-3.

**Stål:**

Stålkvalitet - profilstål S355J2+N iht. NS-EN 10025-2  
prosesskode 85.11.  
- stålplater S355J2  
- bolter og skruer Syrefast stål A4 kvalitet 80

**Overflatebehandling**

- Stålsøyler og -plater skal varmforsinkes iht. prosesskode 82.342 klasse B
- All hulltaking og sveising skal være utført før varmforsinking
- Innstøpte forankringsplater skal ikke varmforsinkes

**Sveising**

kvalitetsnivå B og utførelsesklasse EXC3 iht. NS-EN 1050-2 2008 A1 2011.

**HENVISNINGER:**

K321: Støttetur K32, snitt og detaljer  
K322: Støttetur K32, armering plan, oppriss og snitt  
F301: Normalprofil  
GH301: Oversiktstegning  
I301: Eksisterende kabler og linjer profil 440-790  
IN301: Kabelgrøfter profil 440-790

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utdato	Kontr	Godkjent	Rev. dato
		Tegningsdato	20.10.2023		
		Bestiller	Christian H. Forsmo		
		Produsert av	Multiconsult		
Fv. 834 Nordstrandveien		Prosjektnummer	8800336		
Arbeidsavsnitt 2 og 3. Mælen-Tjeldberget		Arkivreferanse	22/17455		
Støttetur K32, plan og oppriss		Målestokk (format)	1:100		
Konkurransegrunnlag		Koordinatsystem	EUREF89 NTM14/NN2000		
Utdarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
TS	LEJ	VeA	10204454-05		
		Tegningsnummer / revisjonsbokstav	K320		