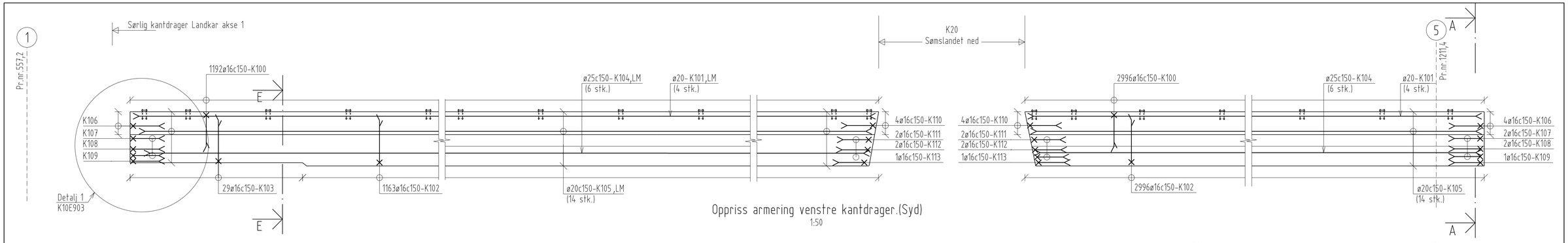
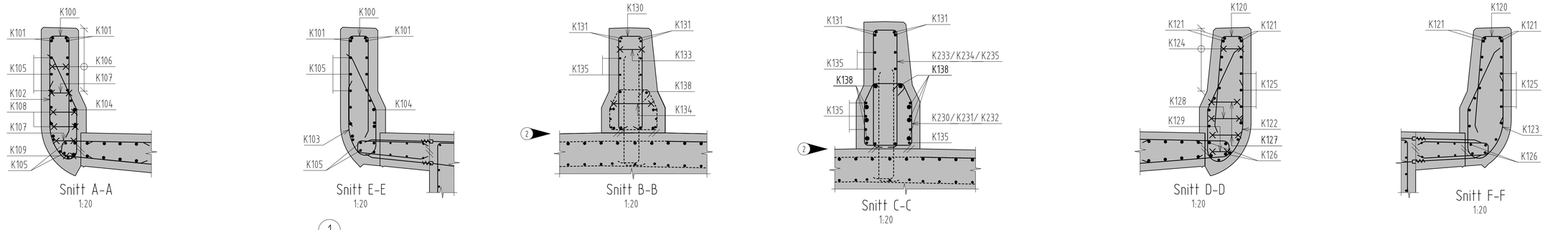
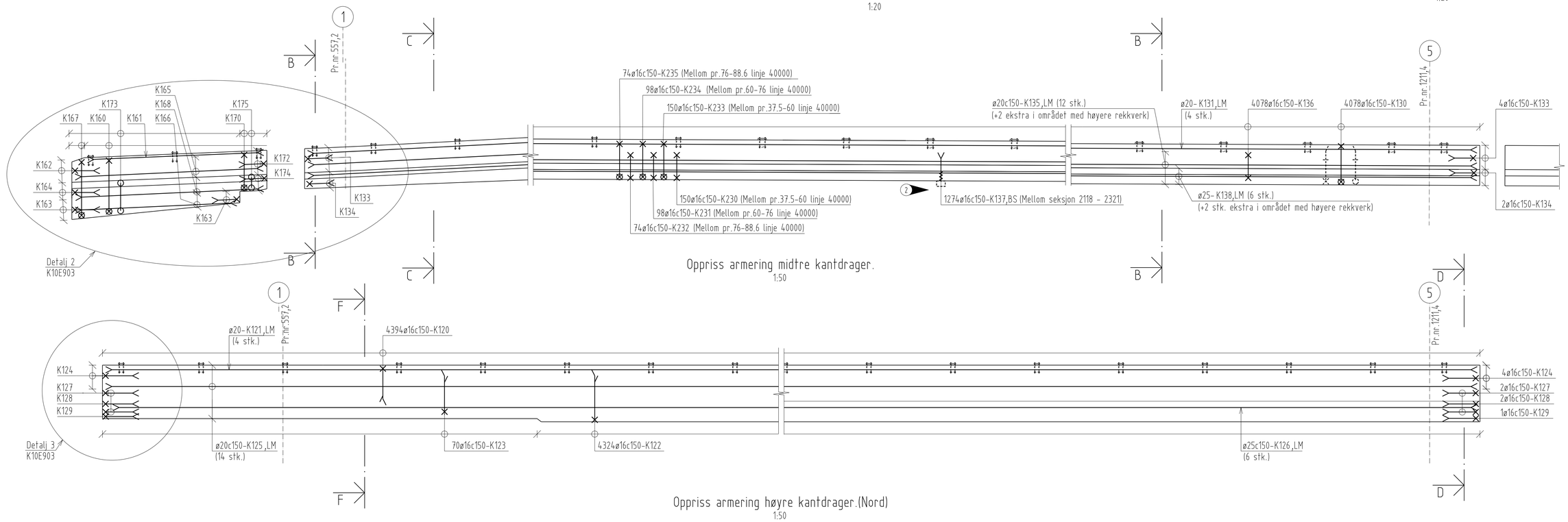


Oppriss armering venstre kantdrager.(Syd)
1:50





Oppriss armering midtre kantdrager.
1:50

Oppriss armering høyre kantdrager.(Nord)
1:50

FORKLARINGER

② Det benyttes skjøtemuffer mellom brudekket og midtrekkverket mellom profilene 581,85 (seksjon 2118) og 772,35 (seksjon 2321).
Utenfor disse profilnr. armeres det med oppstikkende stenger fra brudekket.

MERKNADER

Luftinnhold:
4,5+-1,5% for fasthetsklasse t.o.m. B45.
Tilslagsstørrelse Dmaks=22mm
Kontroll: Utførelsesklasse 3 i.h.t. NS-EN 13670.
Alle mål gis i mm. Alle koter gis i m.

Armering i betongrekkverk skal omfares med minst 40Ø.

BETONG :								
Betongstandard NS-EN 1992-1-1:2004+NA:2008								
Fasthetsklasse :					B45 SV Standard			
Utførelsesklasse :					3 (NS-EN 13670:2009+NA:2010)			
Bestandighetsklasse:					MF40			
ARMERING :								
Fasthetsklasse armeringsstål :					B500NC (NS 3576-3)			
	Nominell overdekning (mm)							
	Konstruktiv armering				Monteringsjern			
Element	OK	UK	YK	IK	OK	UK	YK	IK
Kantdrager,betongrekkverk	75	–	65	75	60	–	50	60
Tillatte avvik :	– konstruktiv armering : ± 15 mm – monteringsjern : ± 5 mm							

HENVISNINGER

Tegn.nr.K10C610 Betongrekkverk kantdragere. Form
Tegn.nr.K10C722 Innfestinger på betongrekkverk
Tegn.nr.K10C721 Overbygning Topprekkverk og miljøskjerm, Detaljer.
Tegn.nr.K10C723 Overbygning Betong-/topprekkverk, Detaljer.
Tegn.nr.K10E804 Tverrbærer akse 1. Armering 4.
Tegn.nr.K10E901 Overbygning Betongrekkverk, Snitt, Armering 1.
Tegn.nr.K10E903 Overbygning Betongrekkverk, Oppriss og snitt, Armering 3.
Bøyeliste K10F901.

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
	Godkjent som arbeidstegning ifølge notat fra Vegdirektoratet	Saksnr. 20/7025-2			05.03.2020
Statens vegvesen		Tegningsdato	01.11.2021		
		Bestiller	Jan Helge Egeland		
		Produsert for	Utbygging sør øst		
E18 HP: 03		Produsert av	Ramboll / Johs.Holt		
Varoddbrua		Koordinatsystem	Euref89 NTM sone 7		
10-1600 VARODDBRUA SØR		Høydesystem	NN2000		
Overbygning Betongrekkverk, Oppriss og snitt. Armering 2. Som bygd		PROF-nummer	10e0018_206846		
		Arkivnummer	20/7058		
		Byggverksnummer	10-1600		
		Målestokk A1	Som vist		
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer/ revisjonsbokstav	K10E902 SB
AMT	SKH	SKH	1350008426		

D:\2015\30150002 E18 Ny Varodd bru\Tegninger\10-1600_K10E902.dgn - skh - 29.10.21 - 13.17.05 - Referanser: JH-Ramme.dgn,Arm_snitt_rekkverk.dgn,Oppriss_rekkverk.dgn,Snitt_bestlag.dgn,Form_Rekkverk.dgn,20_akser_avkjøring.dgn