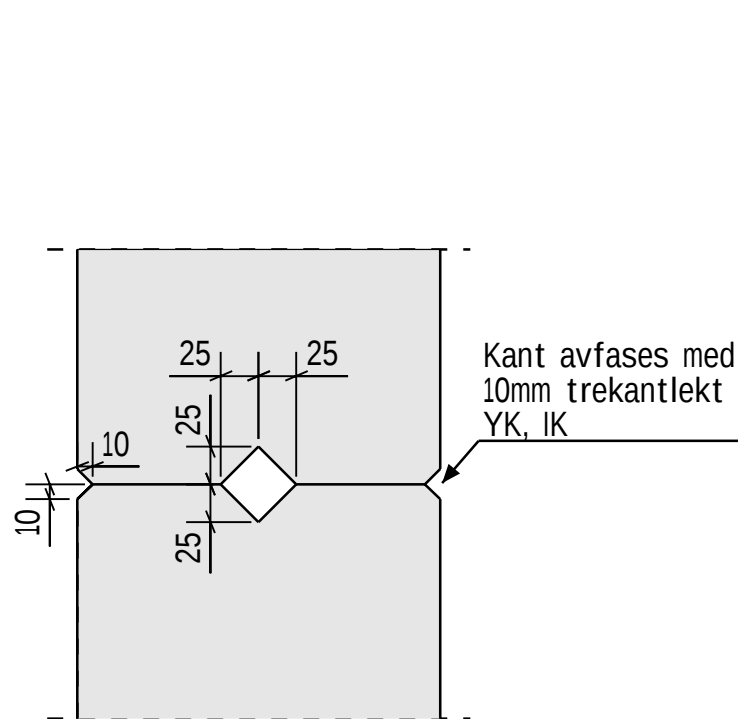
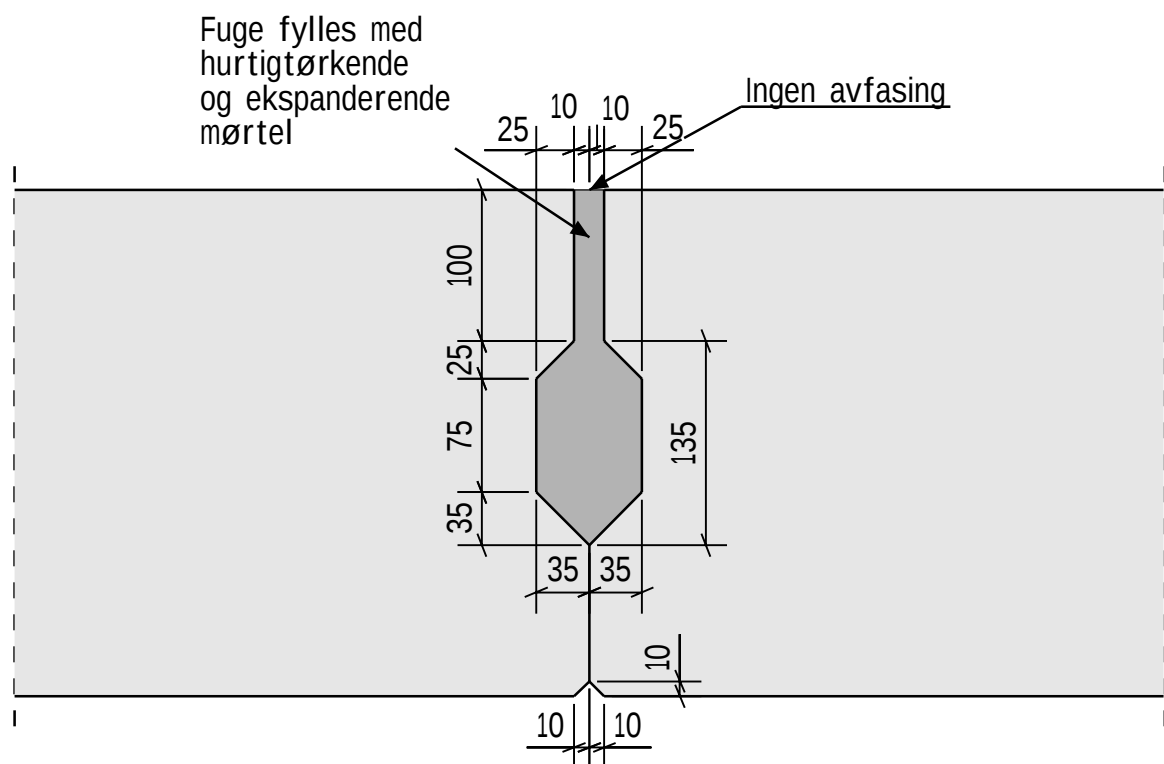
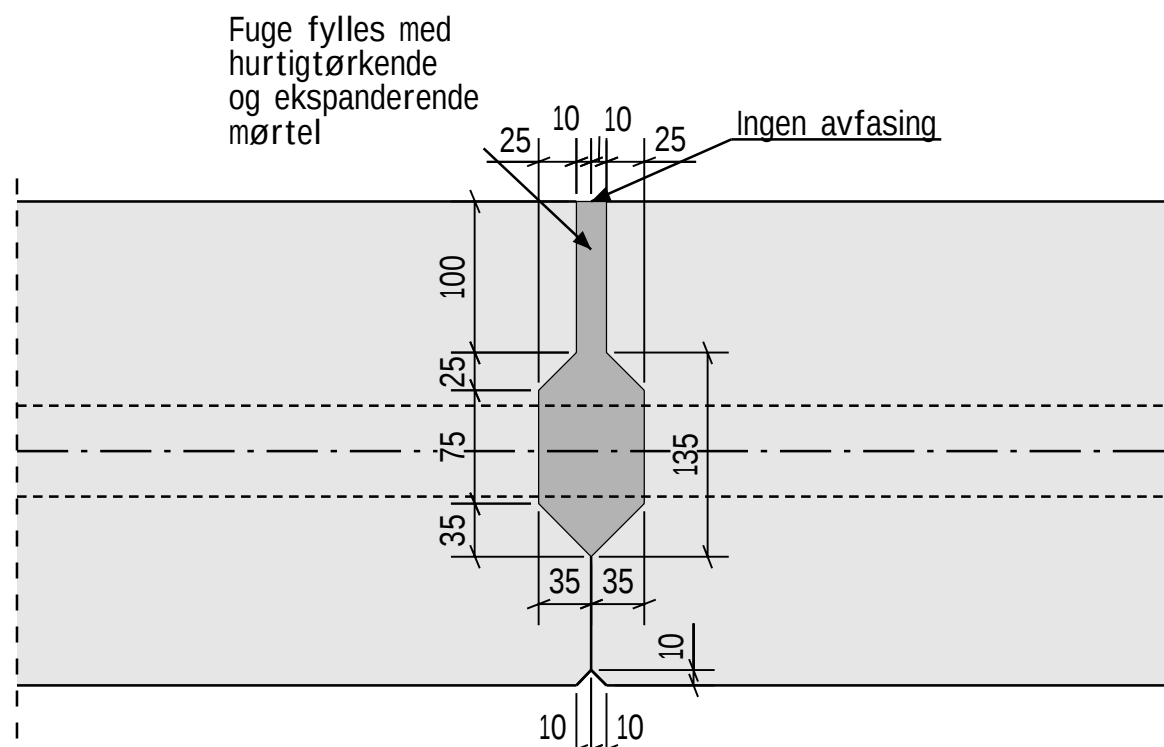




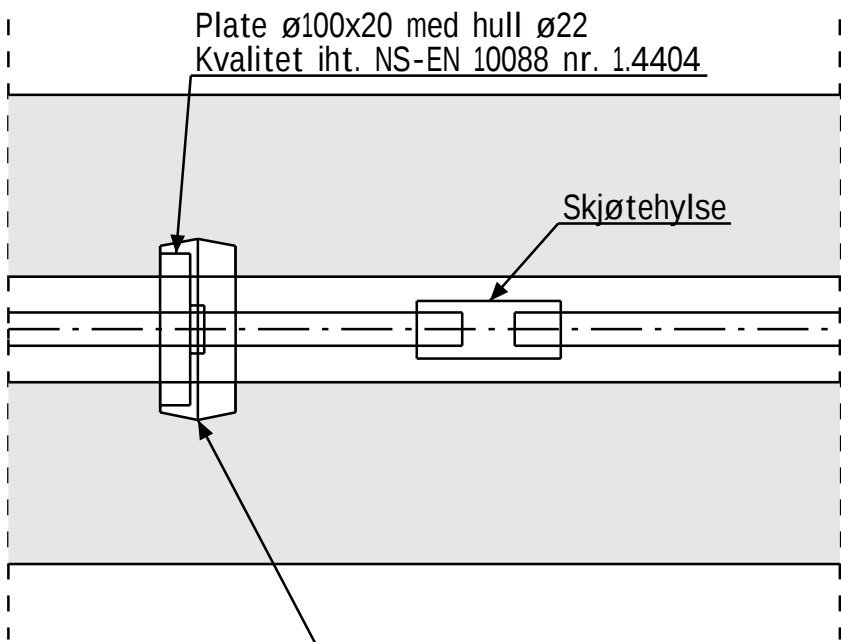
DETALJ 5
1:5



DETALJ 6 TAKPLATE
1:5

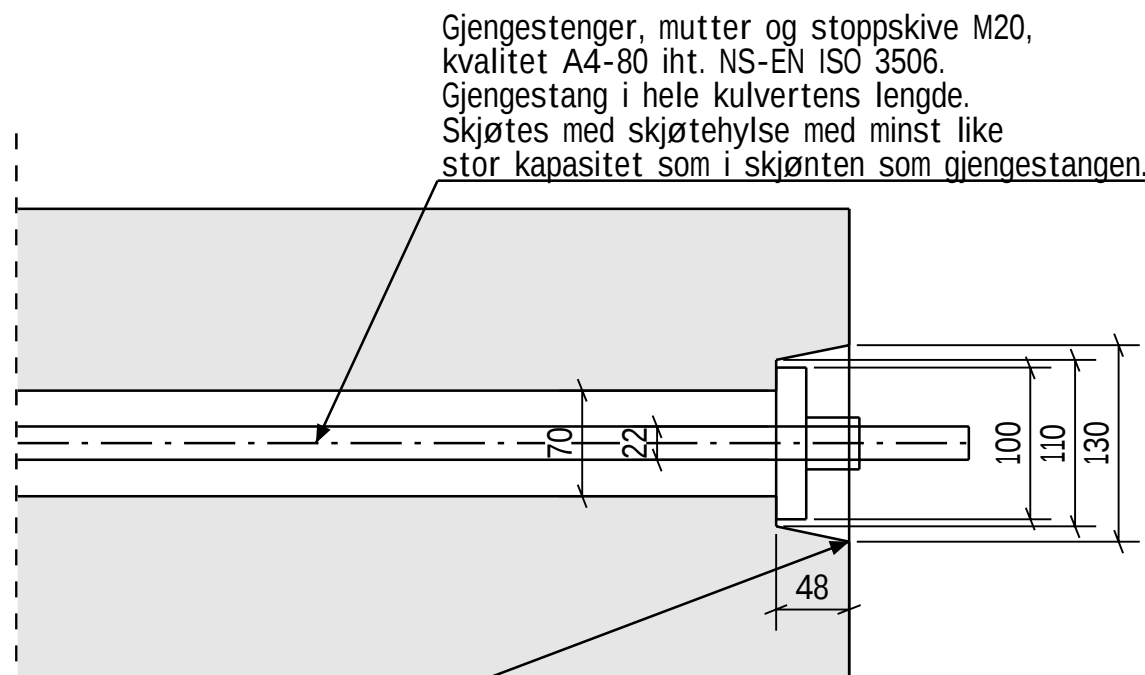


DETALJ 7 BUNNPLATE
1:5



Plater og mutter m/skiver er normalt bare aktuelt på en side av kulvertens endeelementer.

DETALJ 8 GJENGESTENGER
1:5



GENERELT:

Betongkonstruksjoner:

- Betong: Fasthetsklasse B45 SV-Standard.
- Armering: Fasthetsklasse B500NC, NS 3576-3
- Utførelsesklasse: 3 (NS-EN 13670)
- Nøyaktighetsklasse: B (håndbok R762)

Stål:

- Gjengestenger, skruer, dybler og ankere skal være i rustfri kvalitet A4-80 iht. NS-EN ISO 3506. Muttere, hylser og skiver skal være i samme dokumenterte kvalitet.
- Plater skal være rustfritt stål iht. NS-EN 10088 nr. 1.4404
- Kravene over gjelder ikke innenfor overdekningssonen
- Eventuelle flater inni ankerhylser som kan korrodere skal sikres med metode som gir et hulromfritt resultat.

Montering:

- Monteringsrekkefølge er valgfri.
- Gjengestenger skyves på plass etter hvert som elementer monteres.
- Når alle elementer er satt på plass, trekkes gjengestangen til slik at det blir kontakt mellom elementene.
- Alle gjengestenger etterstrammes.
- Utsparinger for gjengestenger i kulvertens lengderetningskal injiseres.
- Fuge i bunn- og takplate samt utsparing for dybel i overgangsplate fylles helt med hurtigherdende mørtel, og avrettes slik at mørtelen flukter med OK plater.
- Løfteanker skal monteres slik at overdekning til konstruktiv armering er ivaretatt. Utsparinger for løfteankre skal gjenstøpes, alternativt kan løfteankerene utføres i rustfri kvalitet A4-80 iht. NS-EN ISO 3506. For løfteankre i ubehandlet stål gjelder samme krav til overdekning som for konstruktiv armering med gjenstøping av utsparinger.
- Leverandøren skal dimensjonere elementer og løfteankre for allehånd teringssituasjoner. Det skal utarbeides anvisning/instrukser for lagring, transport og løfting.
- Ekspanderende mørtel iht. NS-EN 1504-3 eller NS-EN 1504-6 med Dmaks < 4mm. Raskthardende og dokumentert egnethet for fryse-/tinevekslinger.

A	Arbeidstegning	ILA	RSP	RSP	30.01.2023
Rev.	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Dato
Godkjent som arbeidstegning ifølge notat fra Vegdirektoratet.		23/17388-1			
Troms og Finnmark fylkeskommune Romssa ja Finnmárkku fylkkagielda Tromssan ja Finmarkun fylkinkomuni		Tegningsdato		18.11.2022	
		Bestiller		Tor Erlend Pedersen	
		Produsert for		TRFK	
		Produsert av		AFRY	
		Prosjektnummer		2265027	
54-0040 Finnkjosen bru Detaljer, mål Arbeidstegning		Prosjektfasenummer			
		Arkivreferanse			
		Målestokk A1-format		Som angitt	
		Byggeværksnummer		54-0040	
		Koordinatsystem		NTM SONE 18/NN2000	
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer / revisjonsbokstav	
ILA	RSP	RSP	T\123878	K105	
					A