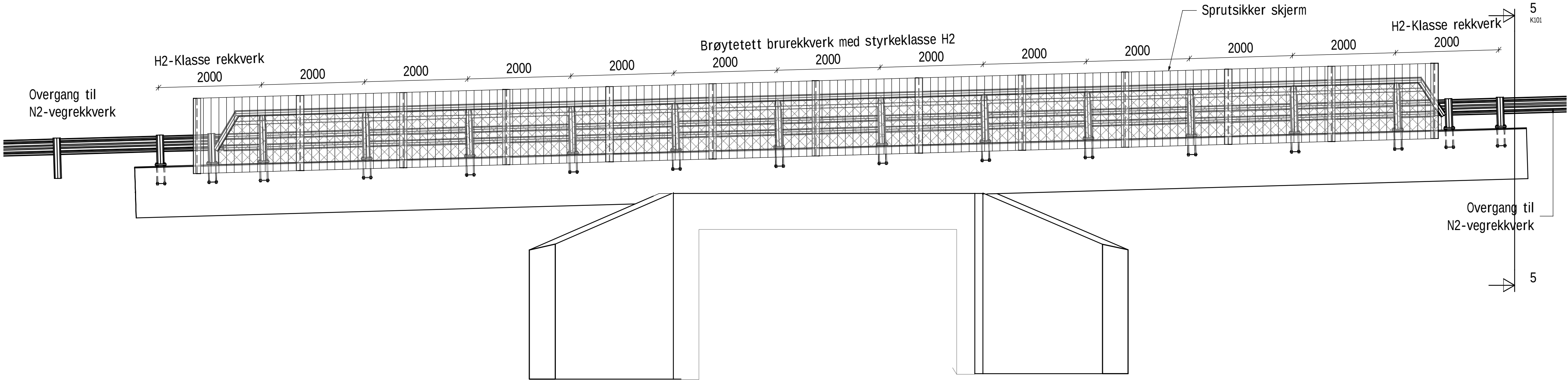
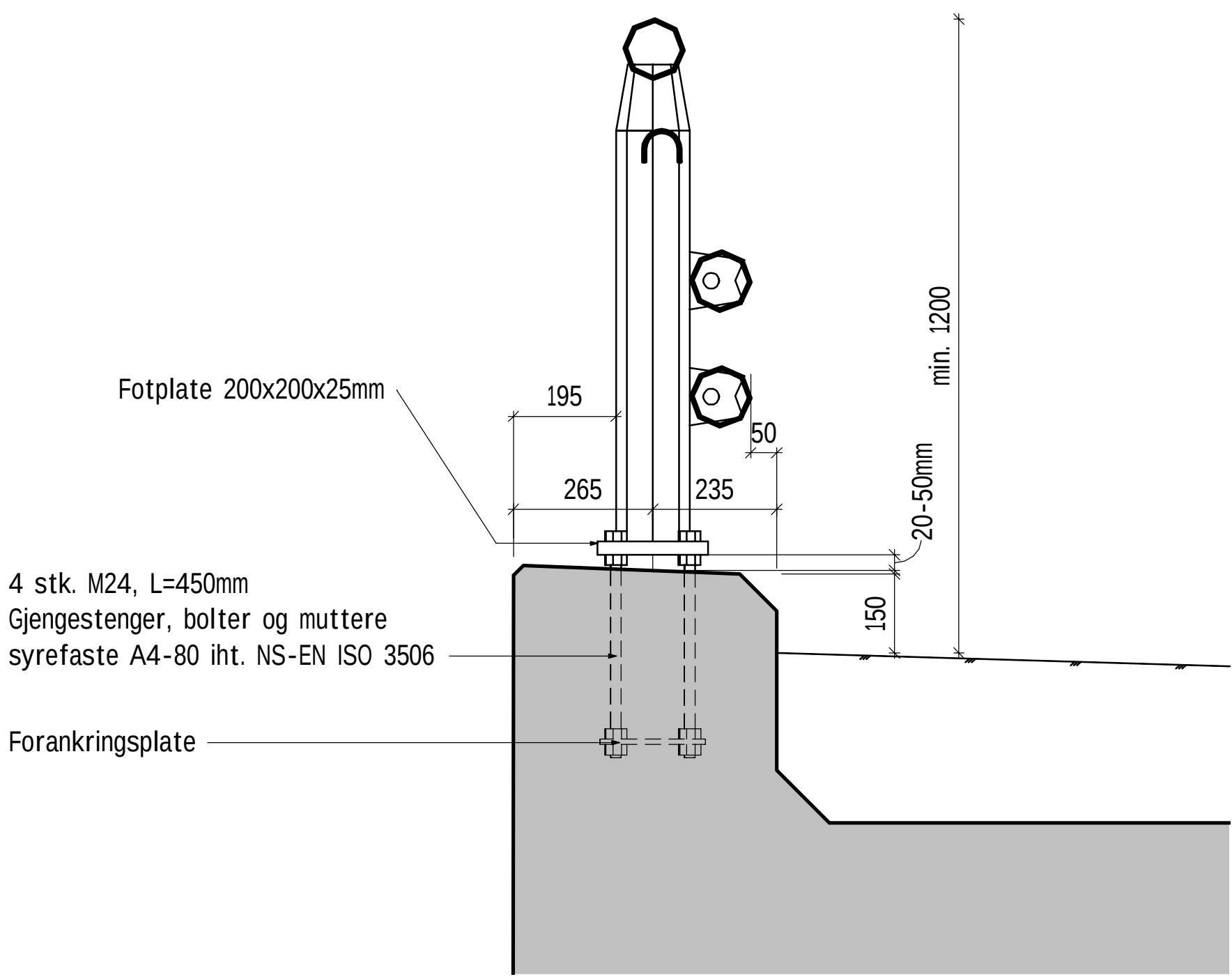




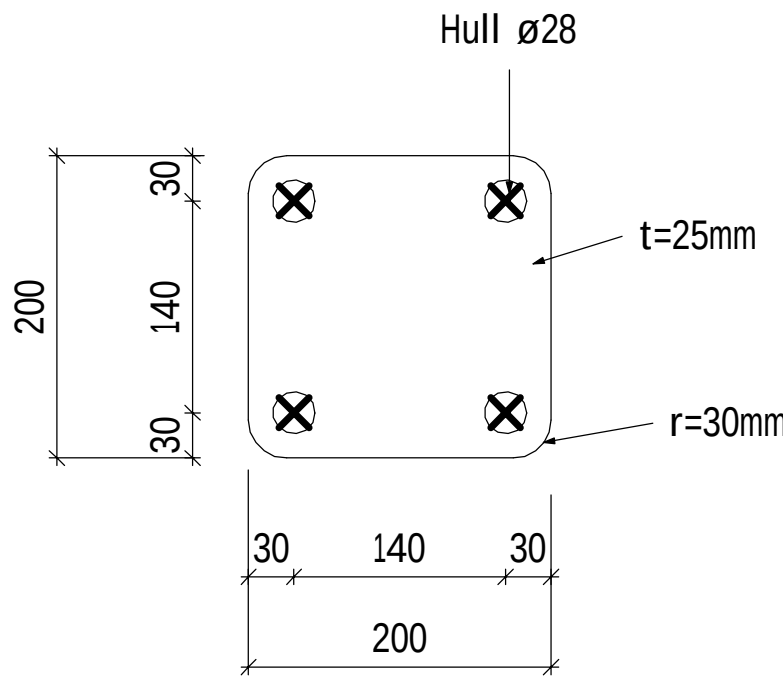
Oppriss overgangsrekkverk

1 : 50



Snitt rekkverk

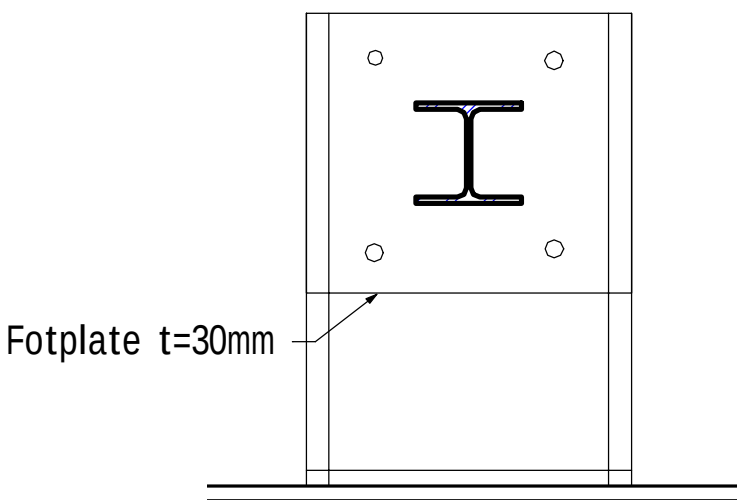
1 : 10



Ved valg av godkjent rekkverk som ikke passer til platen, oppdateres detalj iht valgt rekkverk.

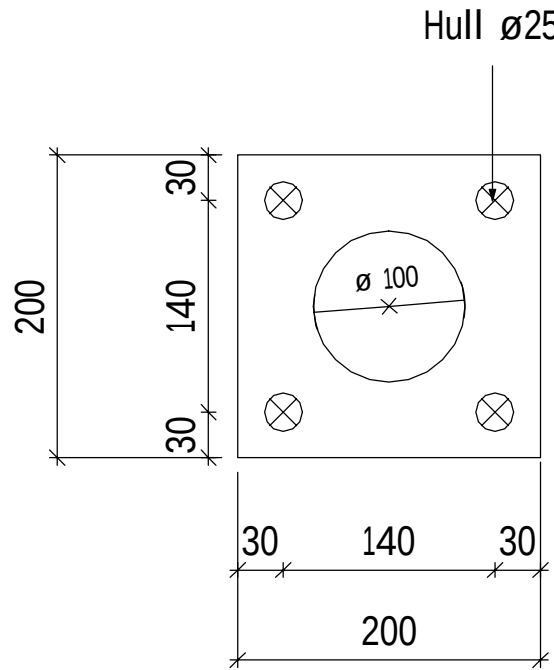
Fotplate rekkverk

1 : 5



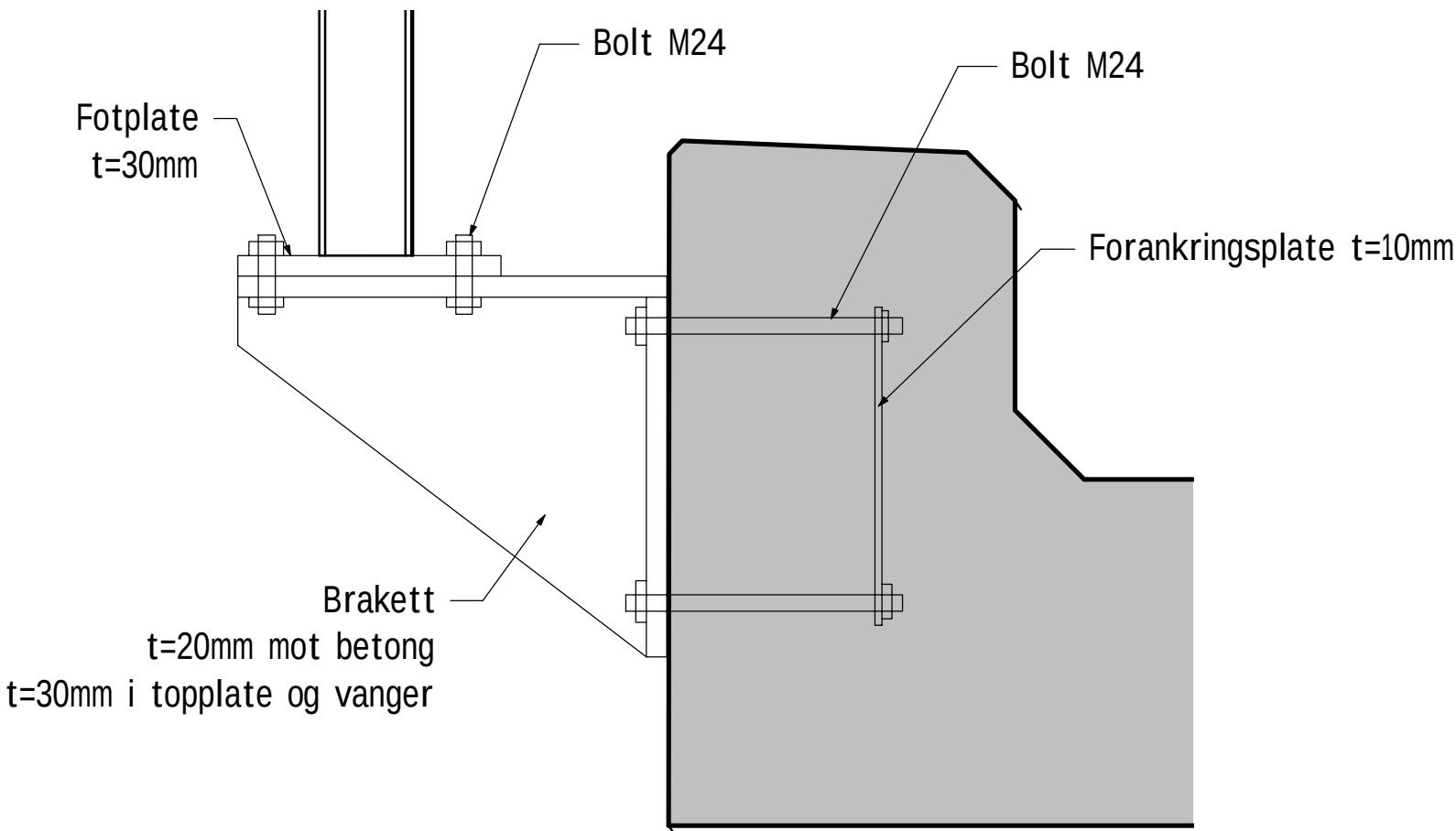
Plan Brakett skjerm

1 : 10



Forankringsplate rekkverk

1 : 5



Snitt Brakett skjerm

1 : 10

MERKNADER:

- Generelt:
Årstall for ferdigstillelse: 2021.

Veg på kulvert: Vegklasse HØ2, ÅDT 23600 (2045), fartsgrense 60 km/h.
I kulvert: Gang og sykkelveg, 15-20 gående og syklende per time.

L-fundament
Nøyaktighetsklasse B i henhold til håndbok R762 Prosesskode 2, for kantdrager benyttes nøyaktighetsklasse A.
Utførelsesklasse 3 i henhold til NS-EN 13670.
- Klassifisering og lastforskrifter:
Forskriftslast, kulvert fra 1976 BK10/60/SVV 1971
- Regelverk:
Håndbok N400 Bruprosjektering (2015)+NA-rundskriv 2017/0.
Håndbok N100 Veg- og gateutforming (2013)
Håndbok N101 Rekkverk og vegens sideområder (2013)
+NA-rundskriv 2015/13
Håndbok R762 Prosesskode 2 (2015)
- Lastdata:
SVV 2010 (Eurokoder)
Fundamentet er dimensjonert for kollisjonskrefter på kjøretøyrekkverk (NS-EN 1991-2, tabell NA 4.9): Klasse A: 100kN
- Typiske materialkvaliteter:
Betong: B45 SV-Standard.
Armering: B500NC
Rustfritt stål: A4-80 (NS-EN ISO 3506) og 1.4404 (NS-EN 10088)
- Belegning:
Over kulvert membran tilsvarende belegningsklasse A3-2, beskyttelseslag og ordinær vegoppbygging. Membran føres 1m ut over plate.
- Brøytetett brurekkverk med styrkeklasse H2, h≥1200mm og med godkjent overgang til vegrekkverk
- Gjengestenger, skruer og muttere skal være i rustfritt stål iht. NS-EN ISO 3506, kvalitet A4-80. Skjøtehyser og skiver skal i tillegg ha samme dokumentbare kapasitet som skruer/gjengestang som skal festes/skjøtes.
- For å forenkle evt senere utskifting, skal rustfrie gjenger påføres egnet voks eller emulsjon før montering.
- Stålkvalitet forankringsplater:
S355 J0.
Forankringsplate skal være ubehandlet.

Henvvisninger	
Sheet Number	Sheet Name
BL-D	Bøyliste armering
K100	Oversiktstegning
K101	Fundamentplan
K102	L-fundament form
K103	L-fundament - Armeringstegning
K104	Rekkverk
K105	Belegningstegning
K106	Sprutsikker skjerm

A	Arbeidstegning	MBNO	IFM	IFM	15.01.2021
Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb.	Kontr.	Godkj.	Rev. dato
Godkjent ifølge notat fra Vegdirektoratet		Saksnr.:			
Tegningsdato		29.06.2020			
Bestiller		Robert Aakerlie			
Produsert for		Trøndelag fylkeskommune			
Fv 6650 Kolstadvegen		Arkivreferanse		20/208965-1	
Kolstadvegen g/s kulvert		Byggeværksnummer		16-0920	
Rekkverk		Koordinatsystem		Euref89 NTM10	
Byggeplan		Høydesystem		NN2000	
Utarbeidet av		Målestokk A1		1:50	
Kontrollert av		Tegningsnummer /		revisjonsbokstav	
JTHE		MBNO		MBNO	
		Konsulentarkiv		1350040065	
		Tegningsnummer /		revisjonsbokstav	
		K104		A	