



Statens vegvesen

REGULERINGSPLAN

Tegningshefte

Fv 704 Sandmoen - Røddekrysset

Gang- og sykkelveg

Trondheim kommune

TEKNISKE DATA

Fra profil: 0 - 1450

Dimensjoneringsklasse: H1

Fartsgrense: 60 km/t

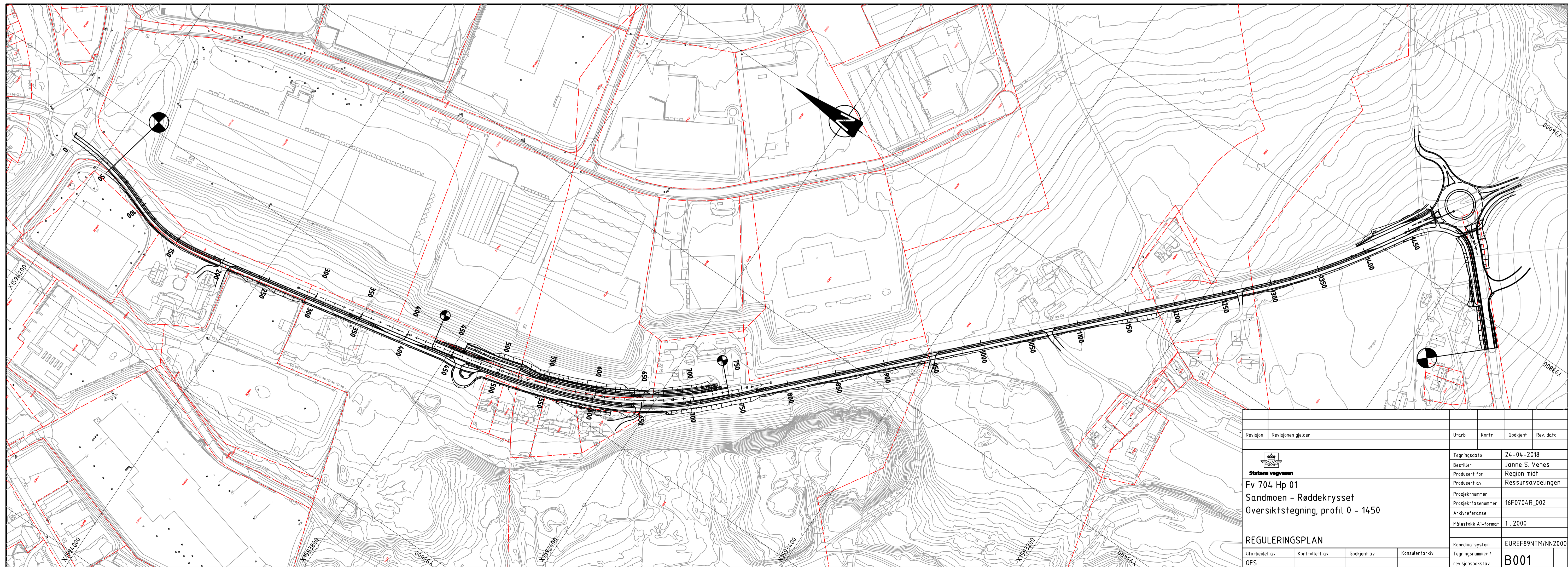
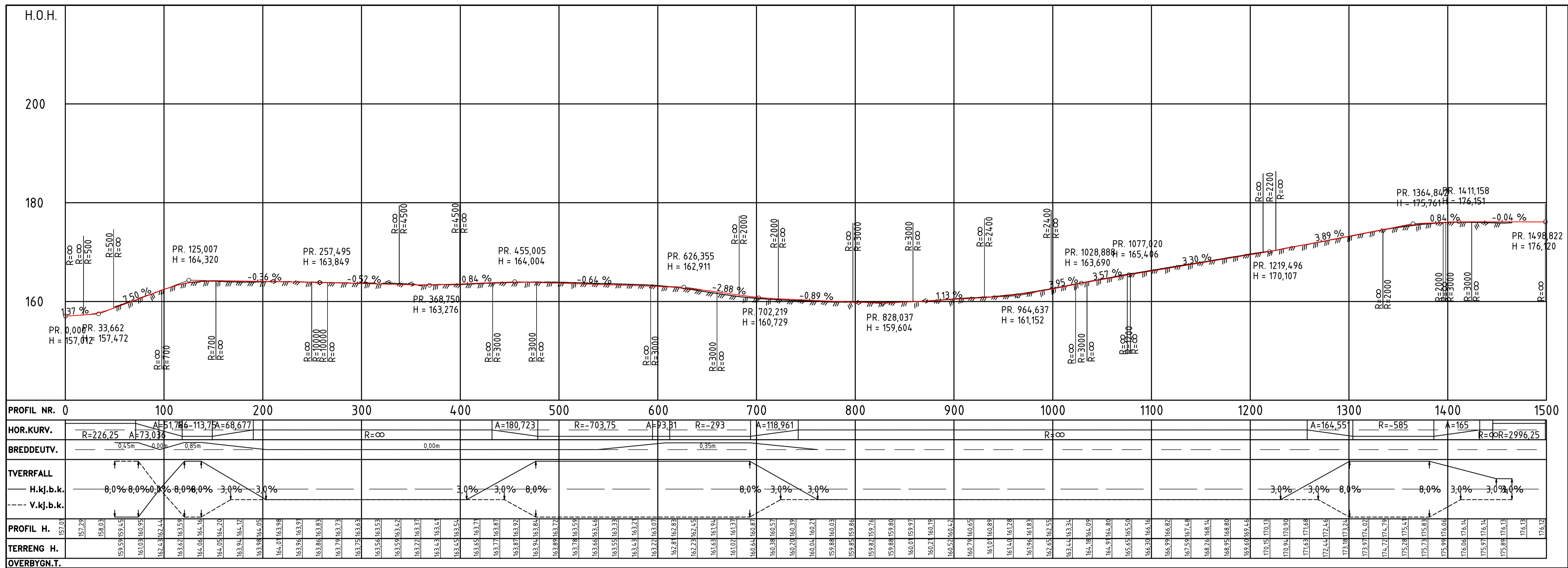
Trafikkgrunnlag (ÅDT):



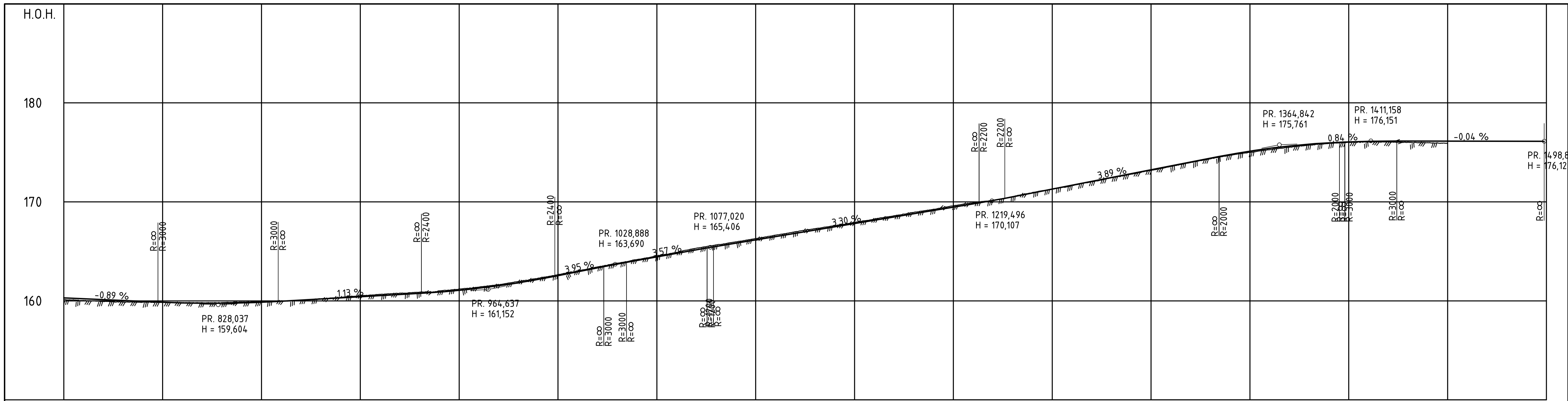
Innholdsfortegnelse:

Tekniske tegninger:

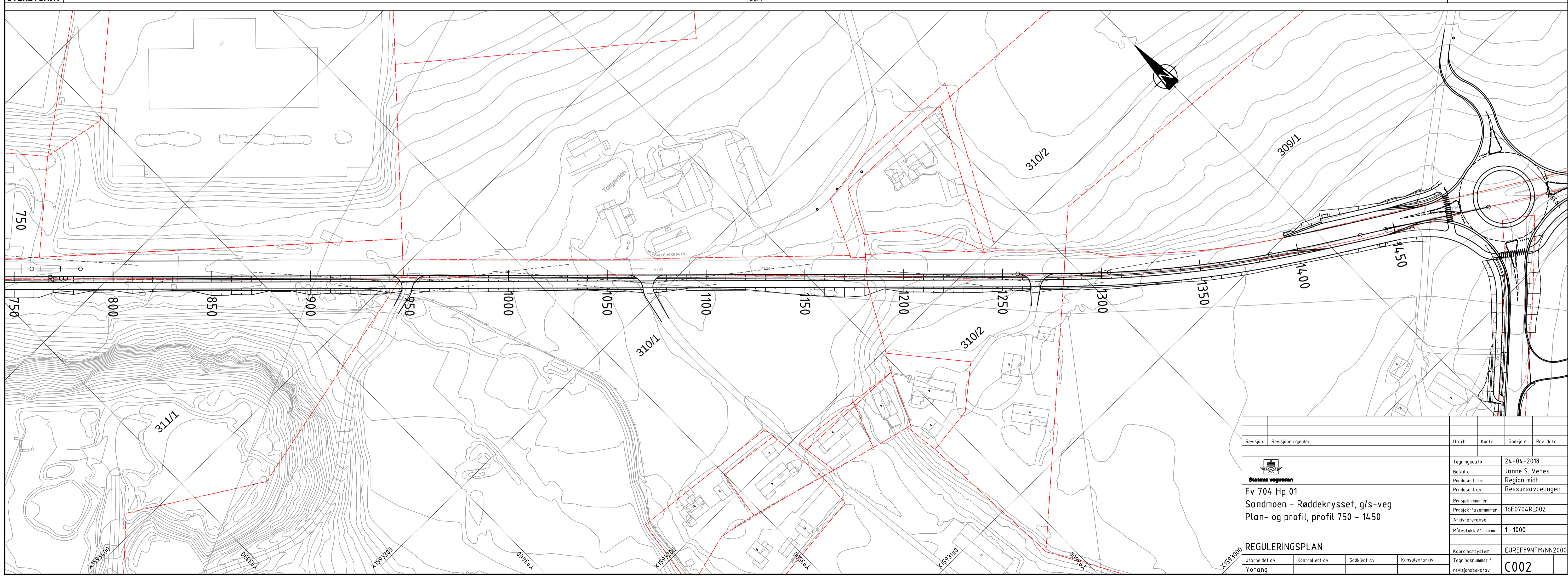
Oversiktskart	B001
Plan- og profiltegninger	C001 – C002
Normalprofil	F001
Overbygning	F002
Eksisterende VA	H001
Eksisterende kabler og ledninger	I001
Støysonekart eksisterende veg	X101 – X102
Støysonekart. Nytt tiltak uten skjerming	X201 – X202
Støysonekart. Nytt tiltak med skjerming	X301 – X302
Støyberegning fasade eksisterende veg	X401 – X402
Støyberegning uten tiltak	X501 – X502
Støyberegning med tiltak	X601 – X602



Revisjon	Revisjonen gjelder	Uttarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
		Tegningsdato 24-04-2018 Bestiller Janne S. Venes Produsert for Region midt Produsert av Ressursavdelingen Prosjektnummer Prosjektfasennummer 16F0704R_002 Arkivreferanse Målestokk A1-format 1:2000			
REGULERINGSPLAN		Koordinatsystem EUREF89NTM/NN2000 Utarbeidet av OFS Kontrollert av Godkjent av Konsulentarkiv Tegningsnummer / revisjonsboksnavn B001			



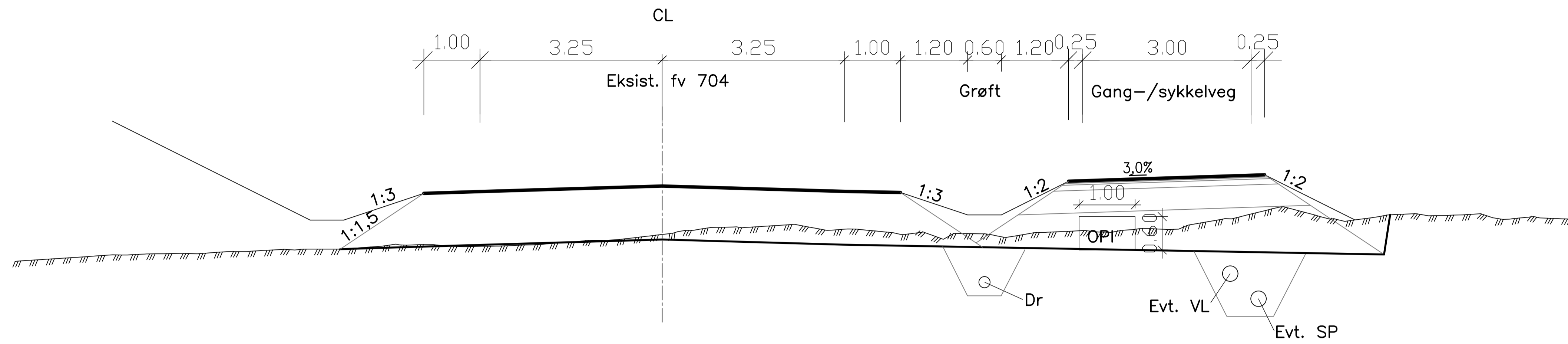
PROFIL NR.750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500
HOR.KURV.					R=∞						A=164,551	R=-585	A=165	R=∞	R=2996,25
BREDDUVT.															
TVERRFALL															
H.kj.b.k.															
V.kj.b.k.															
PROFIL H.	160,03	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21
TERRENG H.	160,04	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21	160,21
OVERBYGN.T.															



Revisjon	Revisjonen gjelder	Uttarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
		Tegningsdato: 24-04-2018 Bestiller: Janne S. Venes Produsert for: Region midt Prosjekt nummer: Fv 704 Hp 01 Prosjekt fase nummer: Sandmoen - Røddekryset, g/s-veg Arkivreferanse: 16F0704R_002 Målestokk A1-format: 1: 1000			
REGULERINGSPLAN					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
Yohang			Tegningsnummer / revisjonsboksnavn: C002		

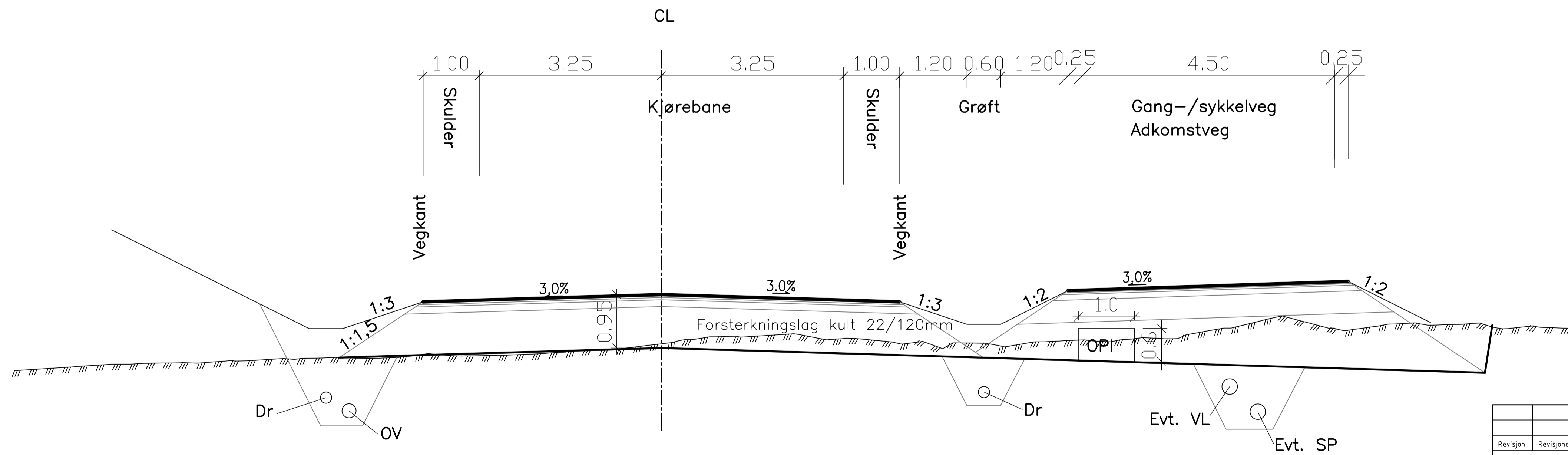
Normalprofil med gang-/sykkelveg, fylling

Dimensjoneringsklasse H1
M=1:50



Normalprofil med gang-/sykkelveg som adkomstveg, fylling

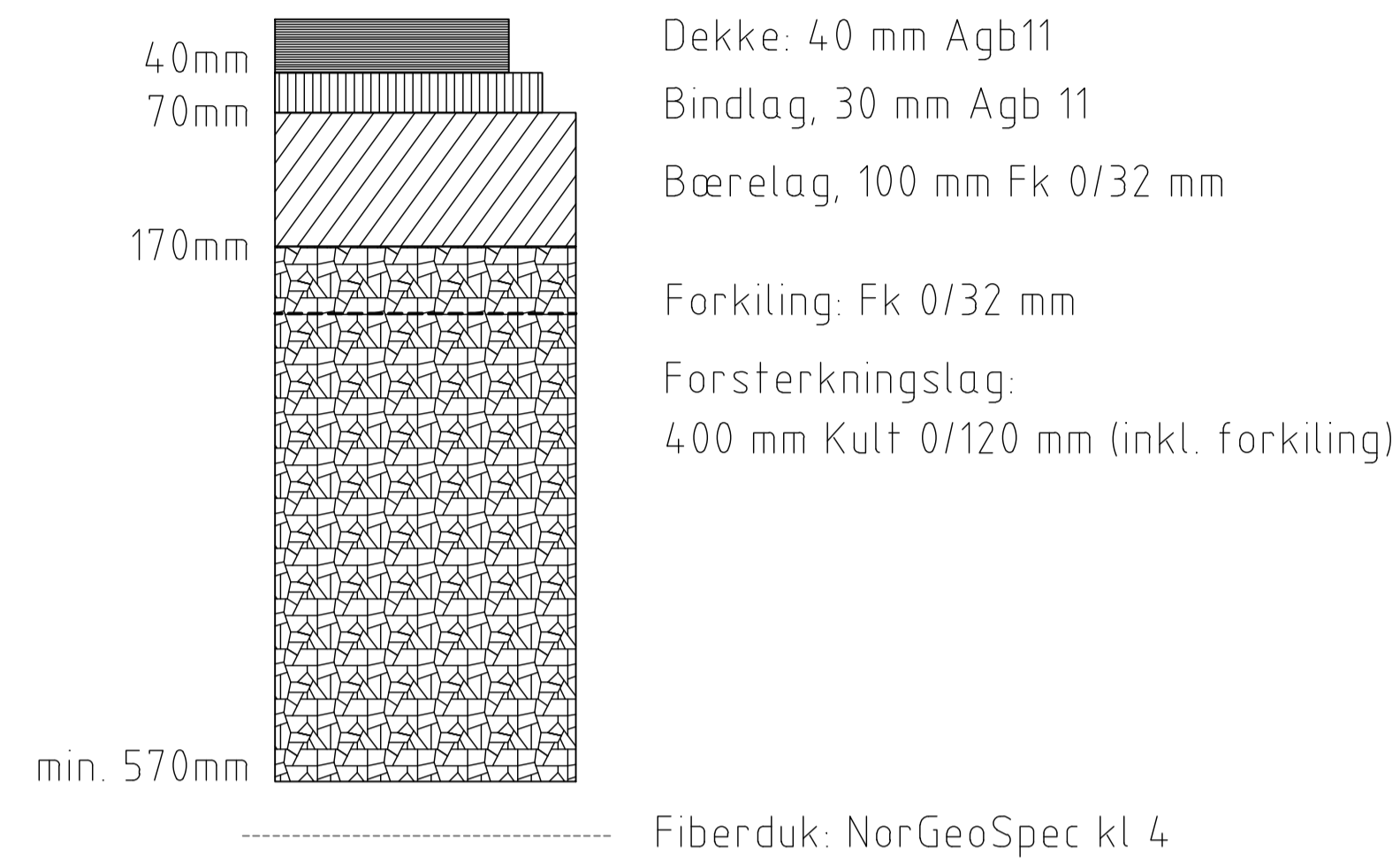
Dimensjoneringsklasse H1
M=1:50



Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb.	Kontr.	Godkjent	Rev. dato
		Tegningsdato		15-01-2018	
		Bestiller		Janne S. Venes	
		Produsert for		Region midt	
		Prosjektnummer		Ressursavdelingen	
		Prosjektfasenummer		16F0704R_002	
		Arkivreferanse			
		Målestokk A1-format		1:50	
		KoordinatSystem		EUREF89NTM/NN2000	
REGULERINGSPLAN		Tegningsnummer / revisjonsbokstav		F001	
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
OFS	YTG				

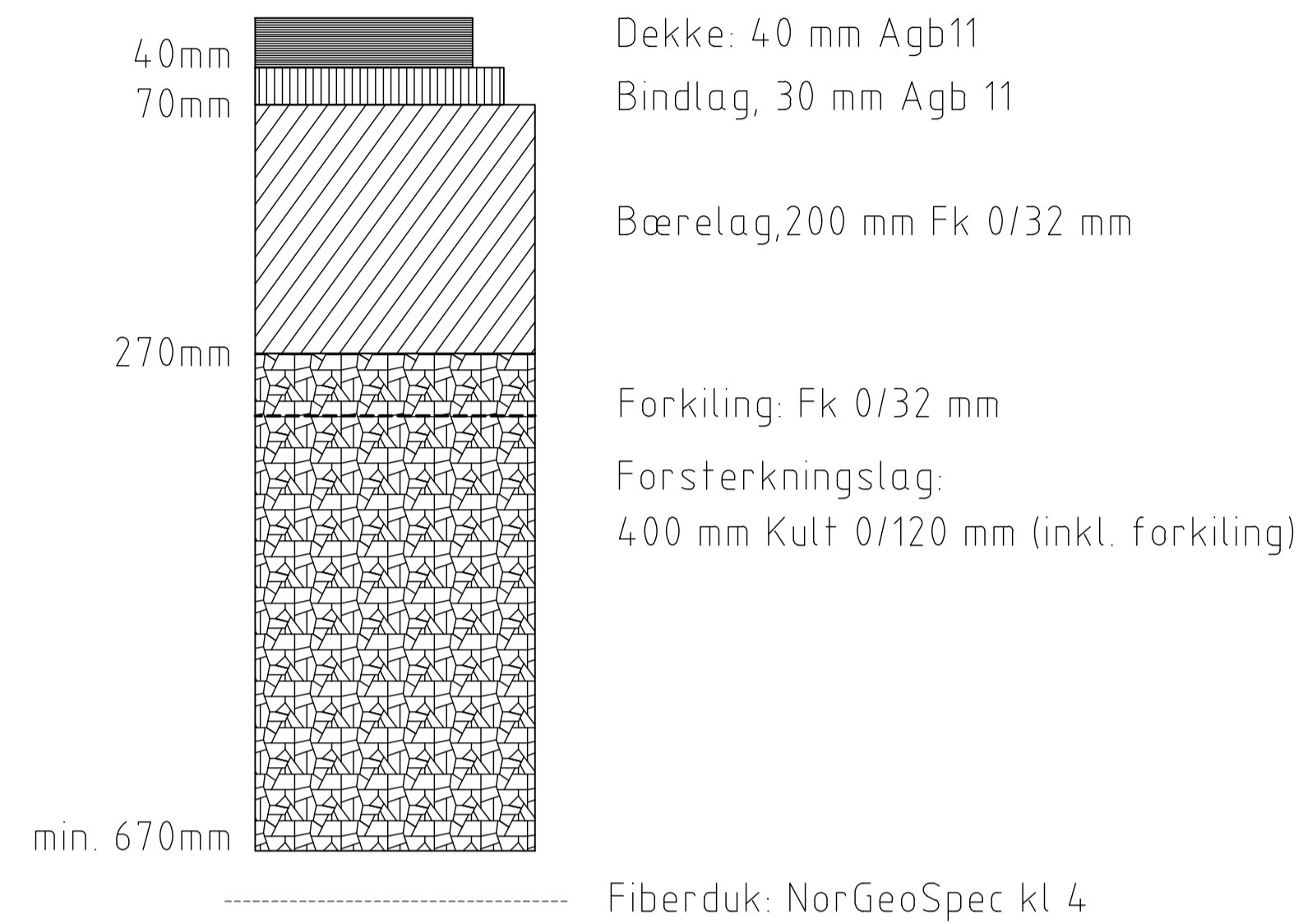
Overbygning g/s-veg

Jordskjæring og fylling
M = 1:10



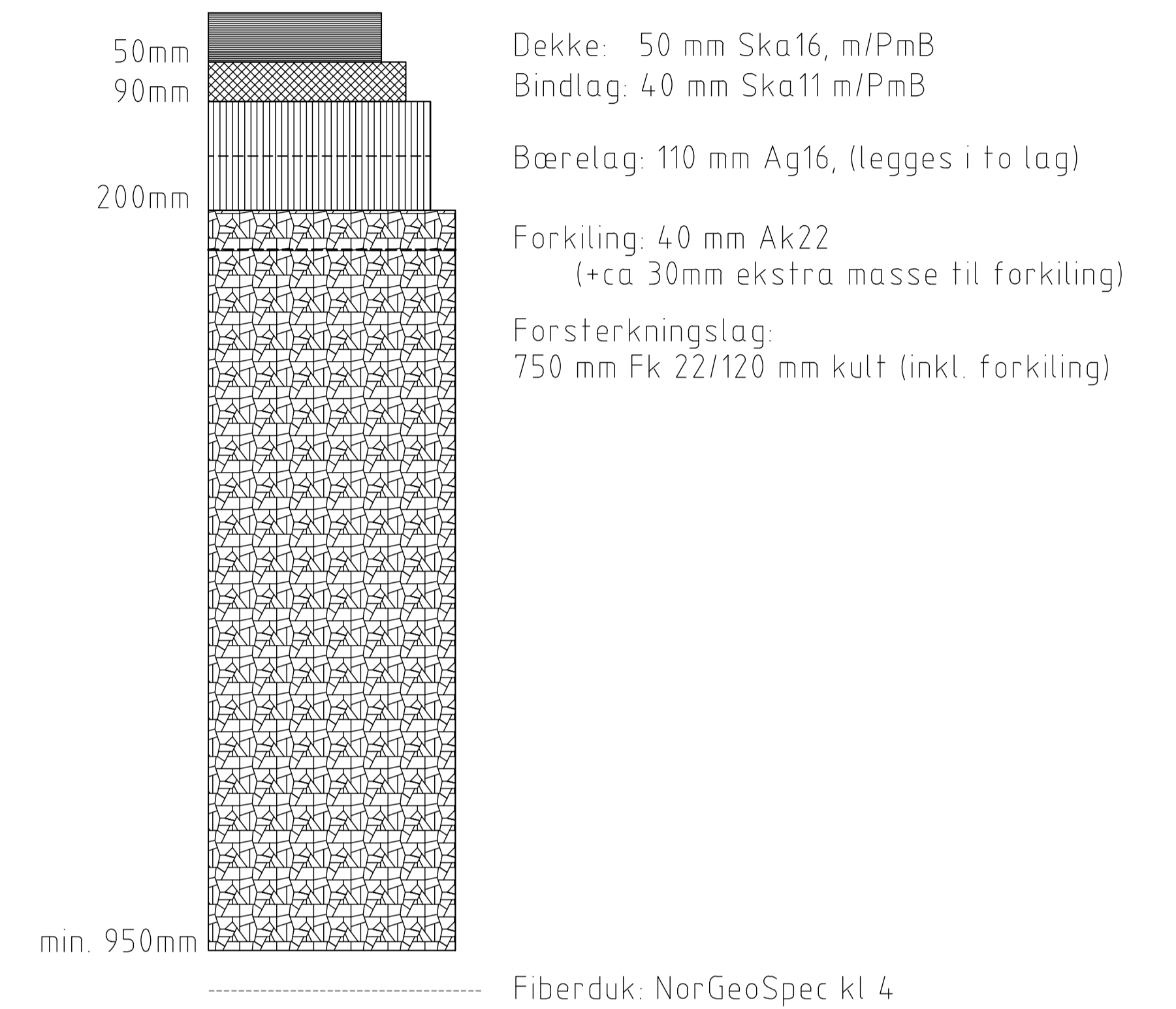
Overbygning g/s-veg og adkomstveg

Jordskjæring og fylling
M = 1:10

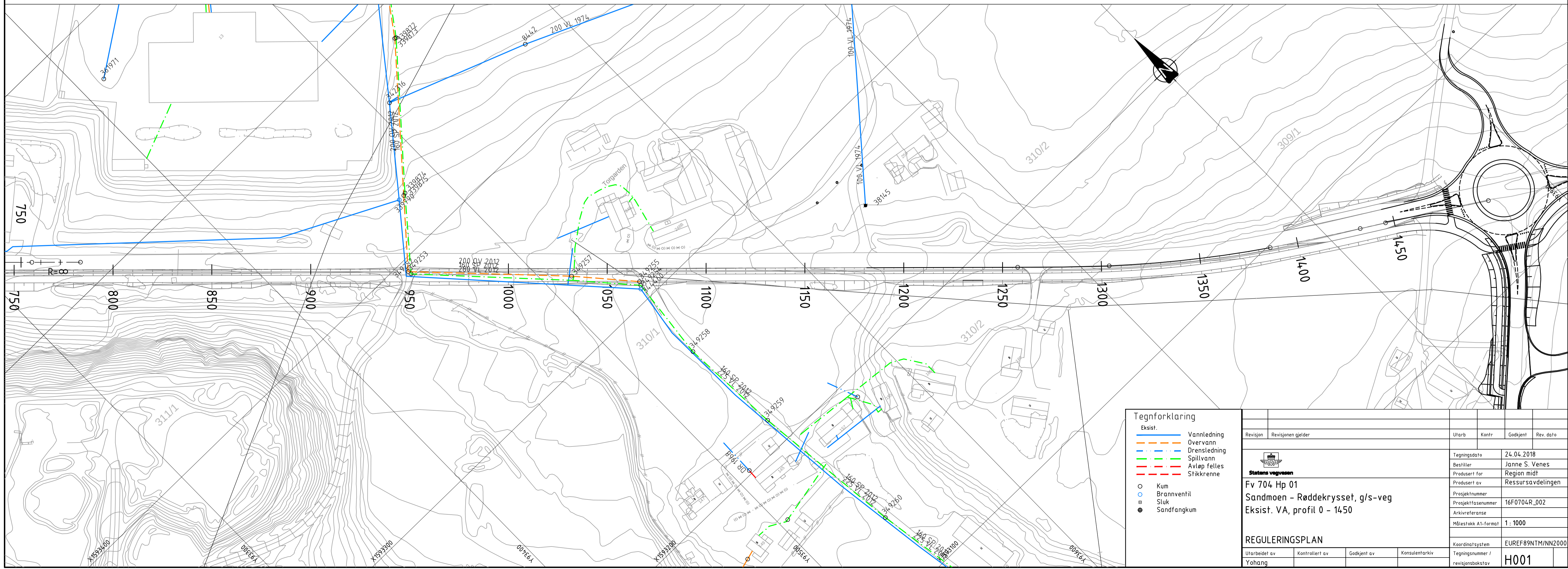
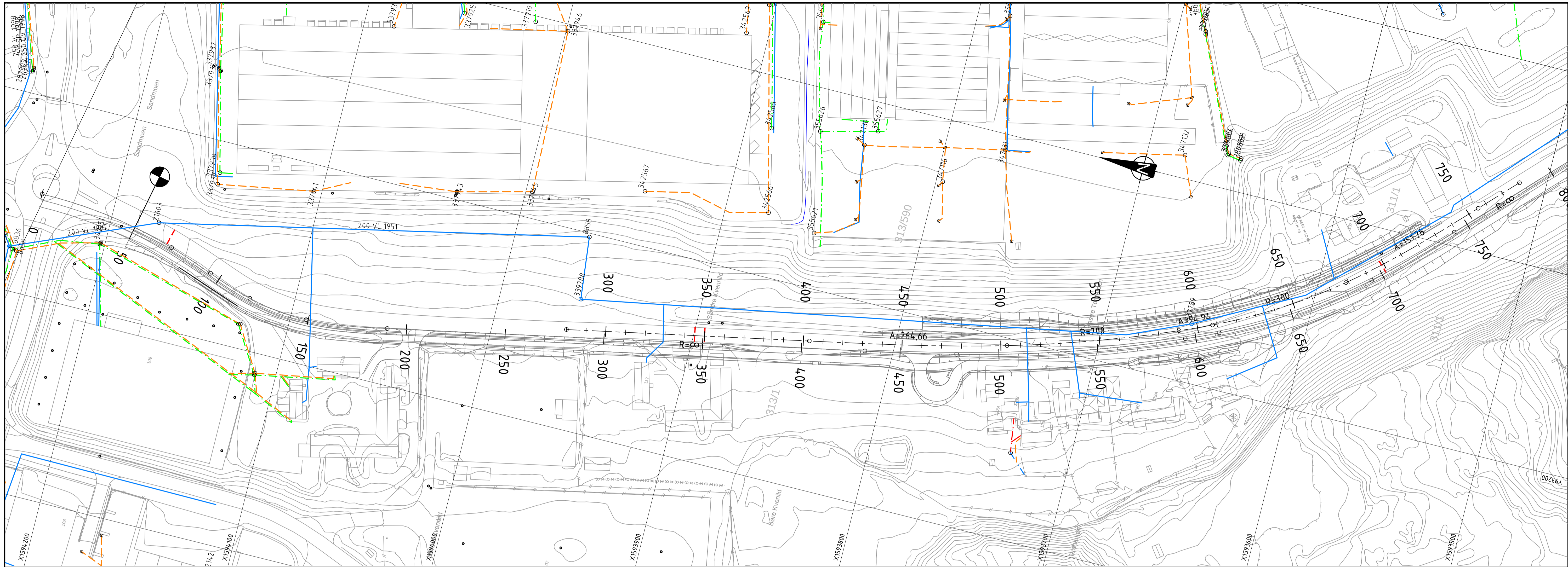


Overbygning fv 704

Jordskjæring og fylling
M = 1:10




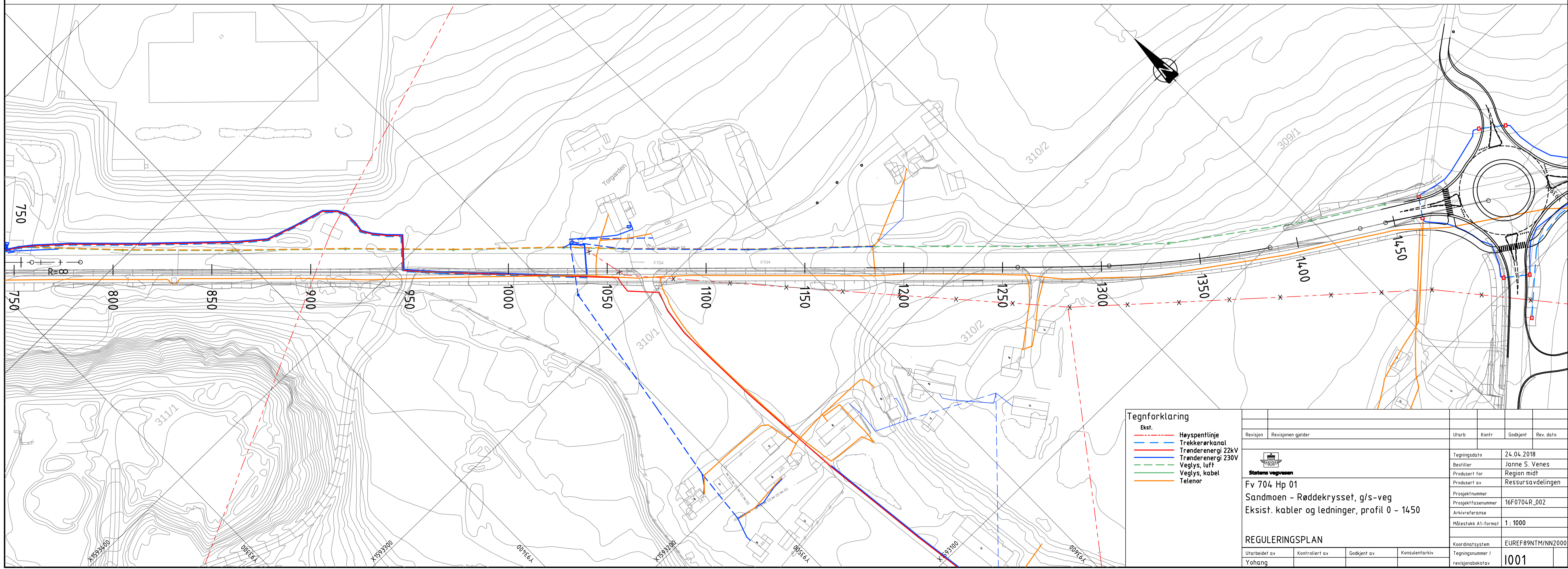
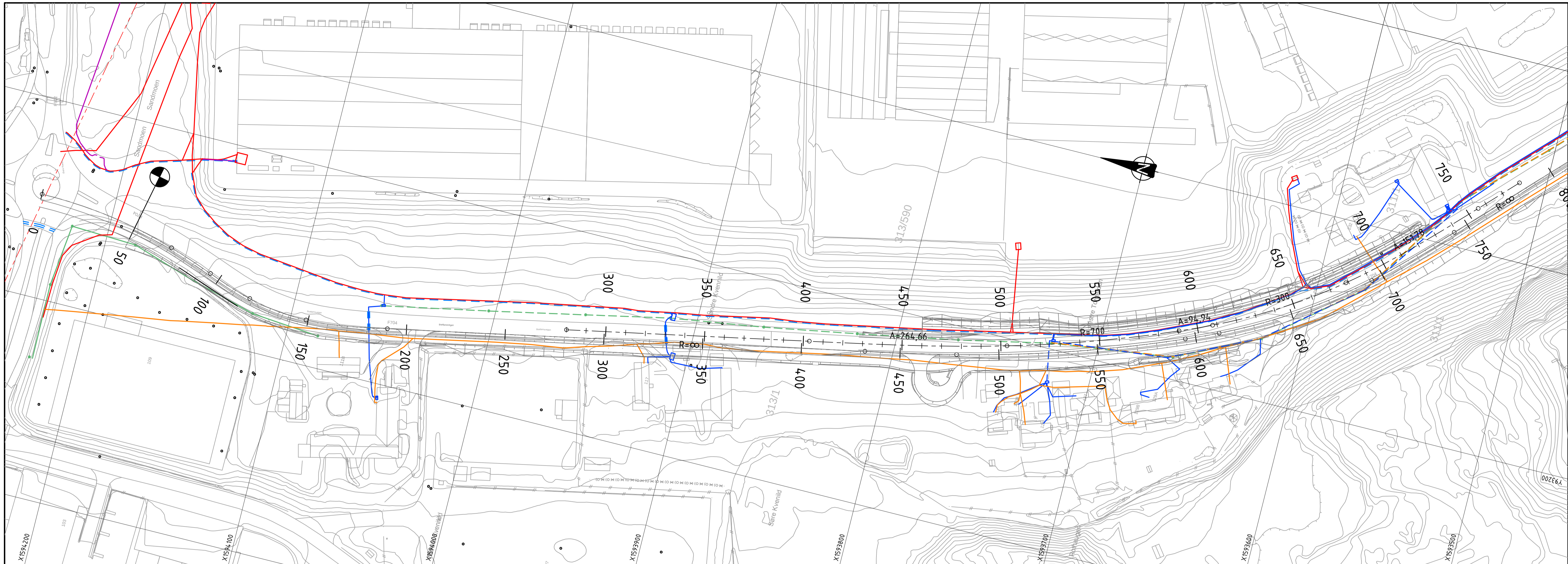
Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
		Tegningsdato		15-01-2018	
Fv 704 Hp 01		Bestiller		Janne S. Venes	
Sandmoen - Røddekryset, g/s-veg		Produsert for		Region midt	
Overbygning		Produsert av		Ressursavdelingen	
		Prosjektnummer			
		Prosjektfasenummer		16F0704R_002	
		Arkivreferanse			
		Målestokk A1-format		1:10	
REGULERINGSPLAN		Koordinat system		EUREF89NTM/NN2000	
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer / revisjonsbokstav	
OFS	YTG			F002	



Tegnforklaring


— Eksist.	— Vannledning
— Eksist.	— Overvann
— Eksist.	— Drenslledning
— Eksist.	— Spillvann
— Eksist.	— Avløp felles
— Eksist.	— Stikkrenne
○ Kum	
□ Brannventil	
□ Sluk	
● Sandfangkum	

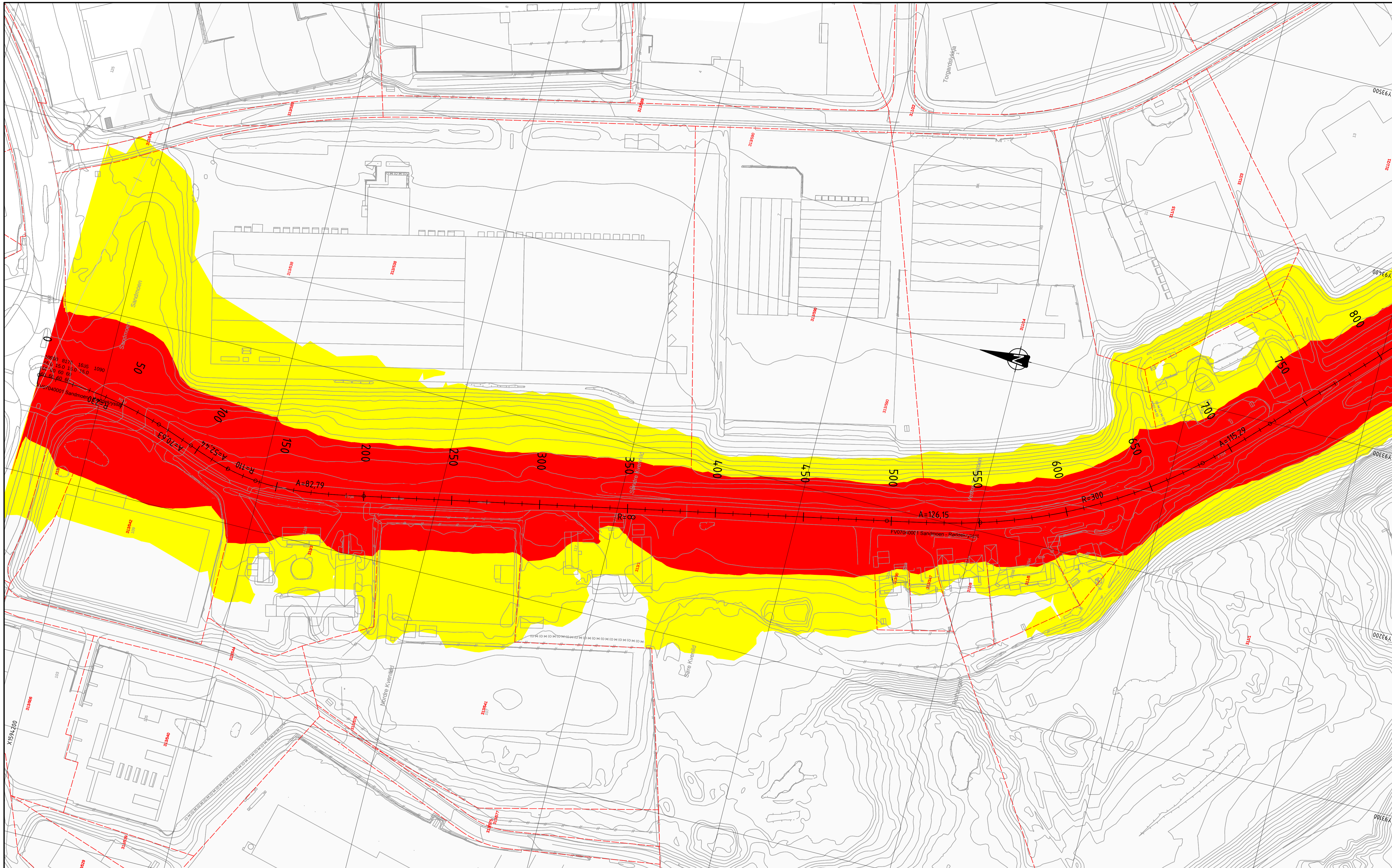
Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
 Statens vegvesen					
Fv 704 Hp 01 Sandmoen - Røddekryset, g/s-veg Eksist. VA, profil 0 - 1450					
REGULERINGSPLAN					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
Yohang					
Tegningsdato		24.04.2018			
Bestiller		Janne S. Venes			
Produsert for		Region midt			
Produsert av		Ressursavdelingen			
Prosjektnummer					
Prosjektfasennummer		16F0704R_002			
Arkivreferanse					
Målestokk A1-format		1: 1000			
Koordinatsystem		EUREF89NTM/NN2000			
Tegningsnummer / revisjonsbokstav		H001			



Tegnforklaring

Ekst.	Beskrivelse
—	Høyspentlinje
---	Trekkerørkanal
—	Trønderenergi 22kV
—	Trønderenergi 230V
---	Veglys, luft
---	Veglys, kabel
---	Telenor


Revisjon	Revisjonen gjelder	Utlarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
 Statens vegvesen		Tegningsdato: 24.04.2018 Bestiller: Janne S. Venes Produsert for: Region midt Produsert av: Ressursavdelingen			
Fv 704 Hp 01 Sandmoen - Røddekryset, g/s-veg Eksist. kabler og ledninger, profil 0 - 1450		Prosjektnummer: Prosjektfasenummer: 16F0704R_002 Arkivreferanse Målestokk A1-format: 1:1000			
REGULERINGSPLAN		Koordinatsystem: EUREF89NTM/MNN2000 Tegningsnummer / revisjonsboksnavn: 1001			
Utlarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
Yohang					

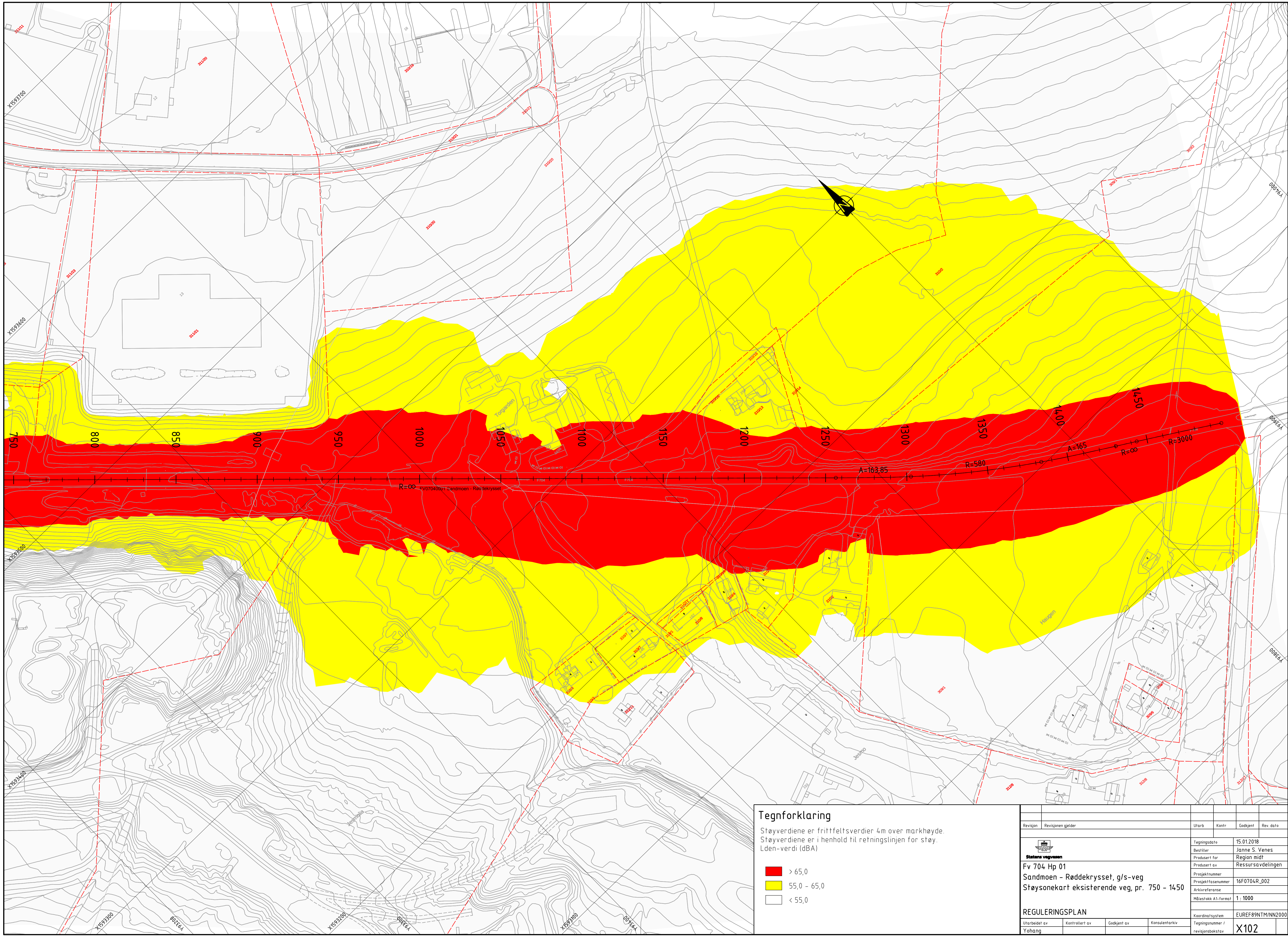


Tegnforklaring

Støyverdiene er frittfeltsverdier 4m over markshøyde.
 Støyverdiene er i henhold til retningslinjen for støy.
 Lden-verdi (dBA)

- > 65,0
- 55,0 - 65,0
- < 55,0


Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
 Statens vegvesen		Tegningsdato 15.01.2018 Bestiller Janne S. Venes Produsert for Region midt Produsert av Ressursavdelingen			
Fv 704 Hp 01 Sandmoen - Rødekruset, g/s-veg Stasjonskart eksisterende veg, pr. 0 - 750		Prosjektnummer Prosjektfasennummer 16F0704R_002 Arkivreferanse Målestokk A1-format 1: 1000			
REGULERINGSPLAN		Koordinatsystem EUREF89NTM/NN2000			
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
Yohang			Tegningsnummer / revisjonsbokstav X101		

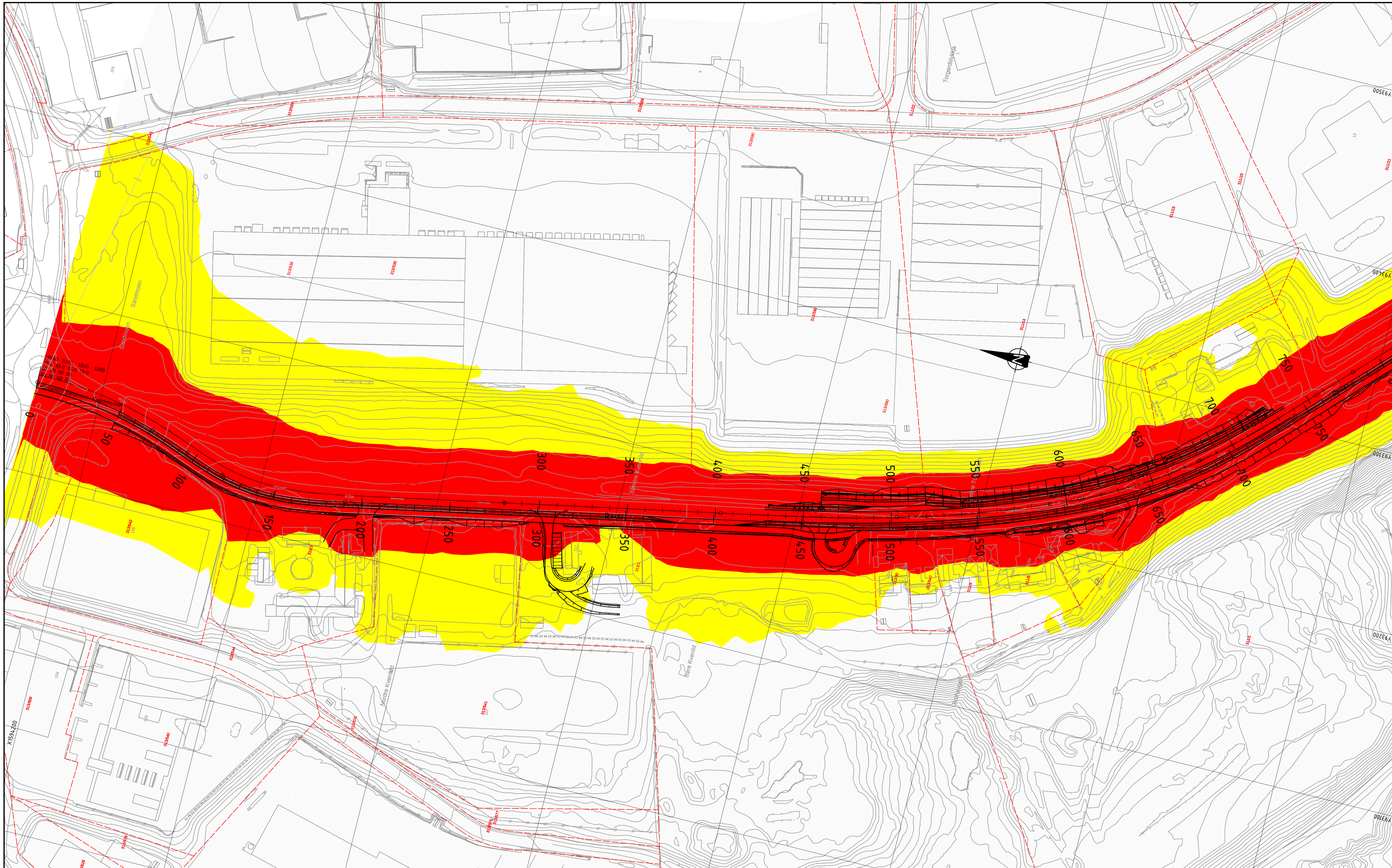


Tegnforklaring

Støyverdiene er frittfeltsverdier 4m over markshøyde.
 Støyverdiene er i henhold til retningslinjen for støy.
 Lden-verdi (dBA)

- > 65,0
- 55,0 - 65,0
- < 55,0


Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
 Fv 704 Hp 01 Sandmoen - Røddekryset, g/s-veg Støysonekart eksisterende veg, pr. 750 - 1450		Tegningsdato 15.01.2018 Bestiller Janne S. Venes Produsert for Region midt Produsert av Ressursavdelingen Prosjektnummer Prosjektfasennummer 16F0704R_002 Arkivreferanse Målestokk A1-format 1: 1000			
REGULERINGSPLAN		Koordinatsystem EUREF89NTM/NN2000			
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
Yohang			Tegningsnummer / revisjonsbokstav X102		

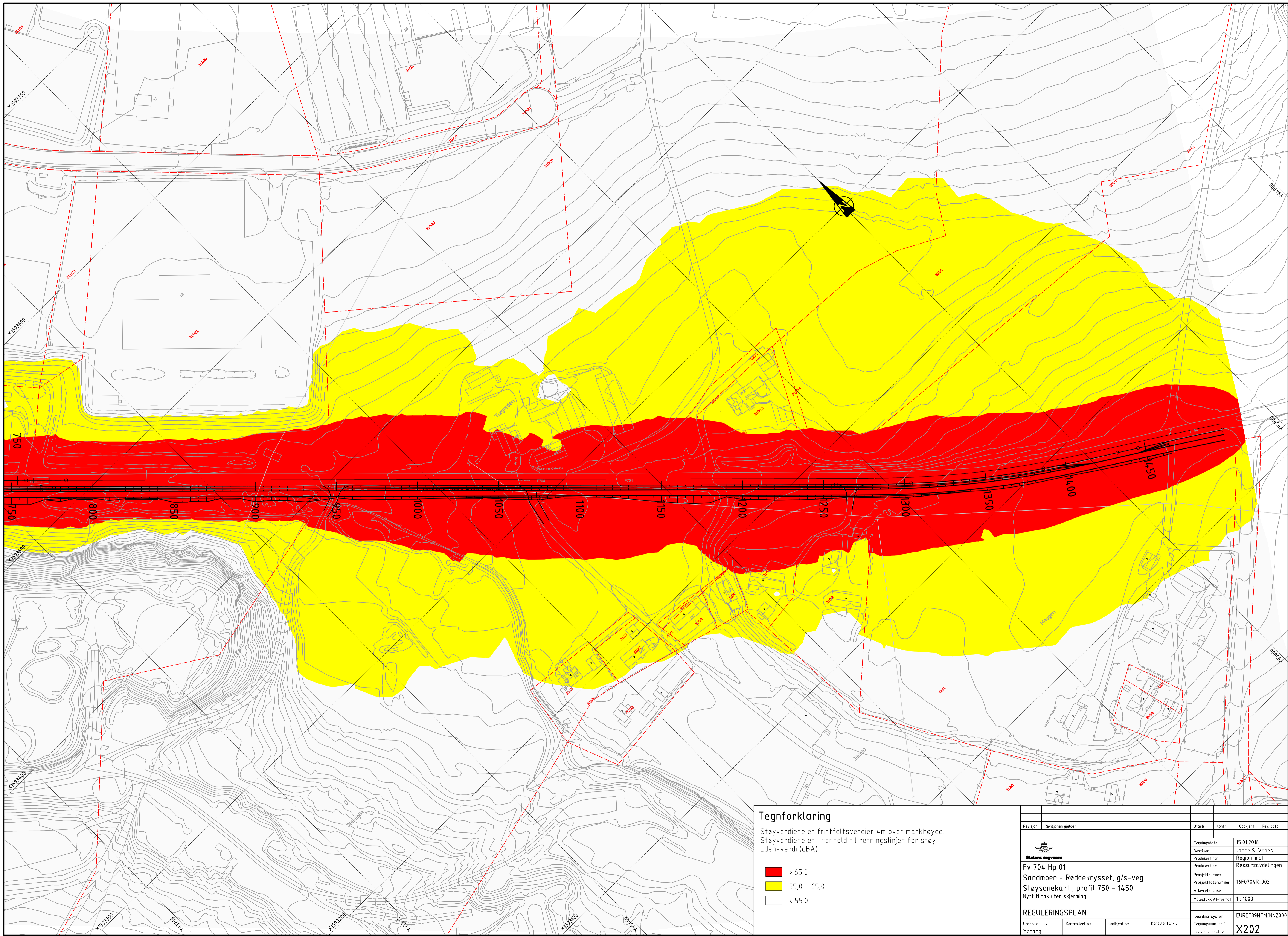


Tegnforklaring

Støyverdiene er frittfeltsverdier 4m over markshøyde.
 Støyverdiene er i henhold til retningslinjen for støy.
 Lden-verdi (dBA)

- > 65,0
- 55,0 - 65,0
- < 55,0


Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
 Statens vegvesen		Tegningsdato 15.01.2018 Bestiller Janne S. Venes Produsert for Region midt Produsert av Ressursavdelingen			
Fv 704 Hp 01 Sandmoen - Røddekryset, g/s-veg Støysonekart , profil 0 - 750 Nytt tiltak uten skjerming		Prosjektnummer Prosjektfasennummer 16F0704R_002 Arkivreferanse Målestokk A1-format 1 : 1000			
REGULERINGSPLAN		Koordinatsystem EUREF89NTM/NN2000			
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
Yohang			Tegningsnummer / revisjonsbokstav X201		

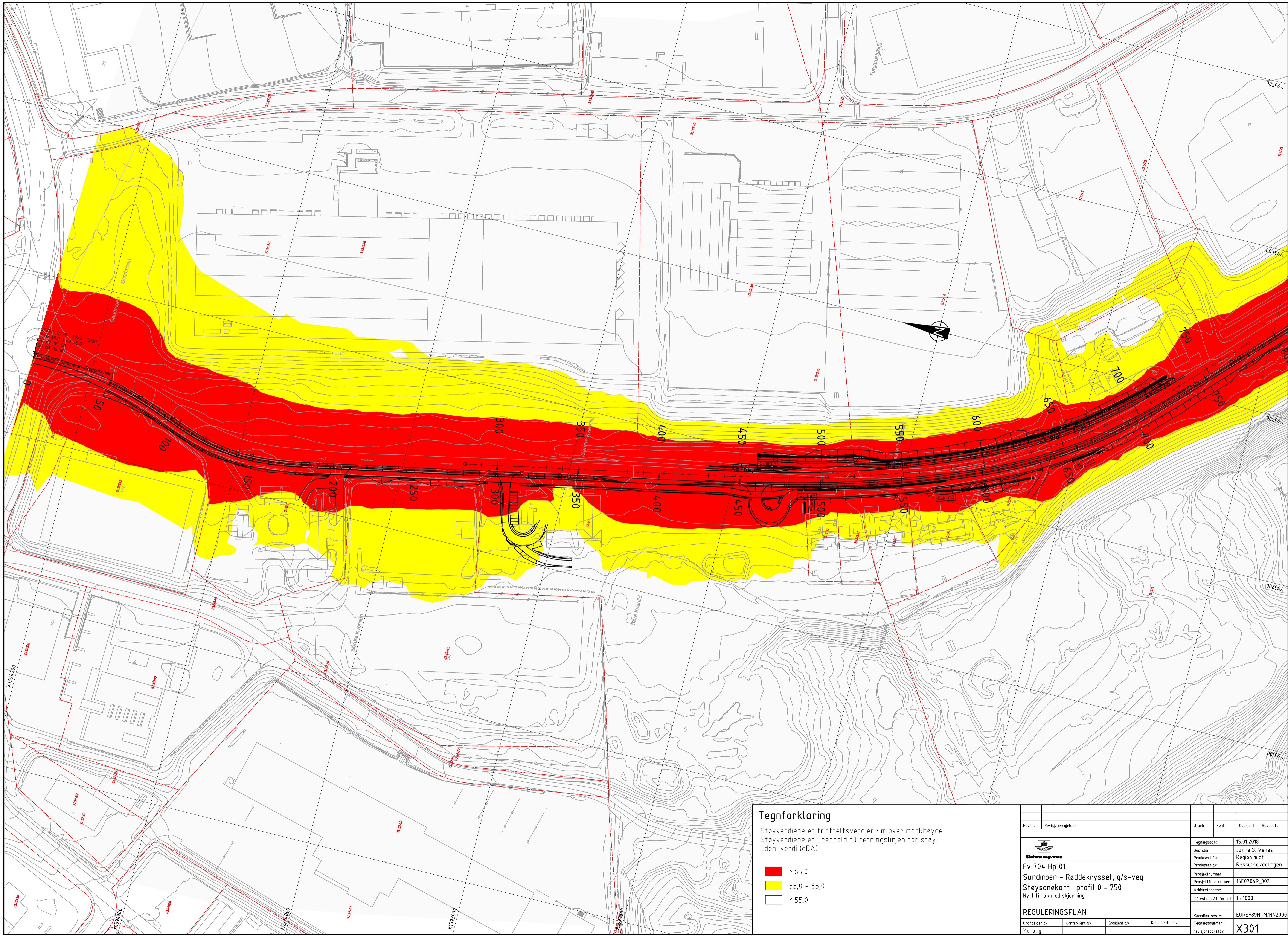


Tegnforklaring

Støyverdiene er frittfeltsverdier 4m over markhøyde.
 Støyverdiene er i henhold til retningslinjen for støy.
 Lden-verdi (dBA)

- > 65,0
- 55,0 - 65,0
- < 55,0


Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
 Statens vegvesen		Tegningsdato: 15.01.2018 Bestiller: Janne S. Venes Produsert for: Region midt Produsert av: Ressursavdelingen			
Fv 704 Hp 01 Sandmoen - Røddekryset, g/s-veg Støysonekart , profil 750 - 1450 Nytt tiltak uten skjerming		Prosjektnummer: 16F0704R_002 Prosjektfasennummer: Arkivreferanse: Målestokk A1-format: 1: 1000			
REGULERINGSPLAN		Koordinatystem: EUREF89NTM/NN2000			
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		Tegningsnummer / revisjonsboksnavn
Yohang					X202

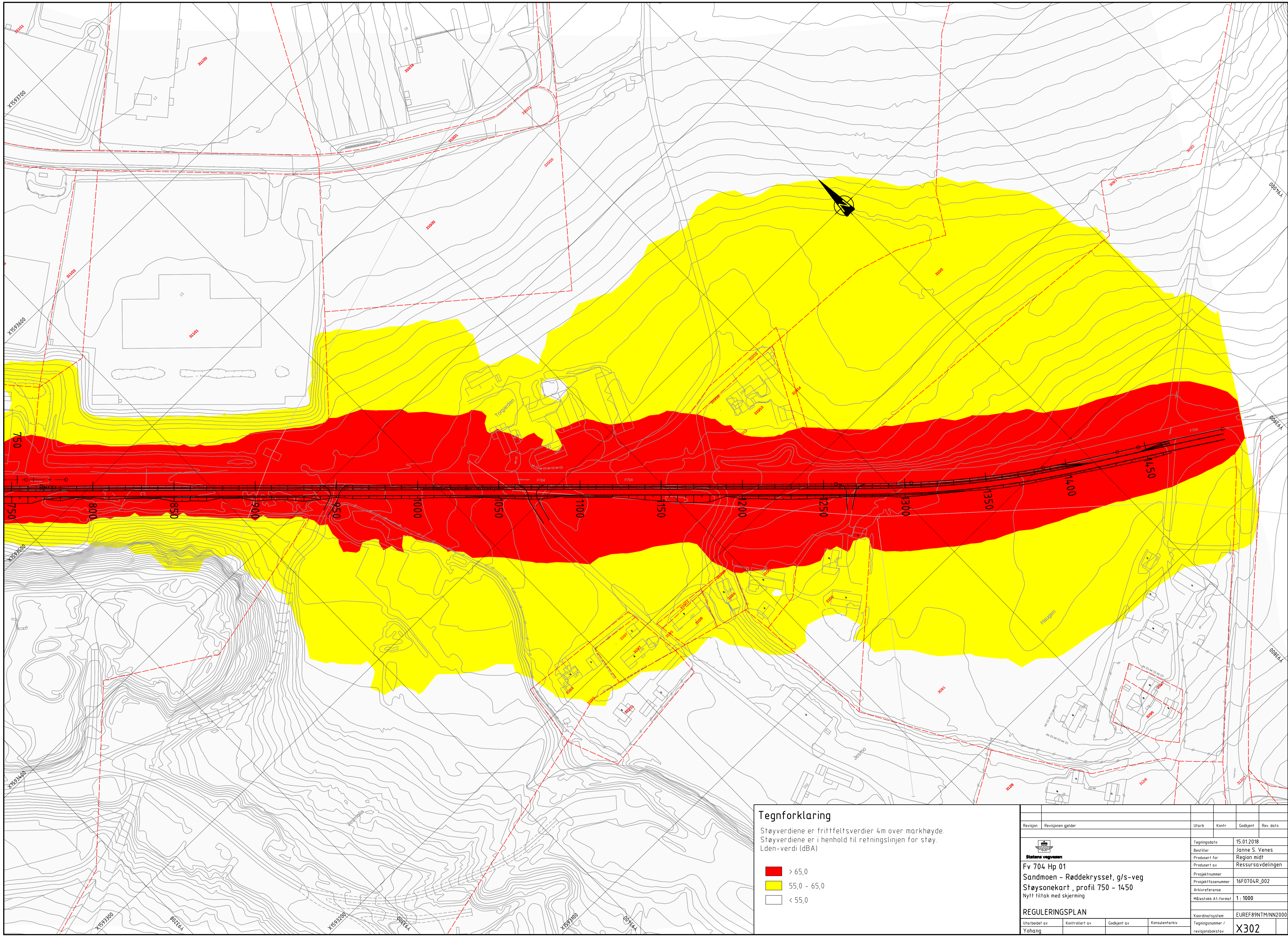


Tegnforklaring

Støyverdiene er frittfeltsverdier 4m over markshøyde.
 Støyverdiene er i henhold til retningslinjen for støy.
 Lden-verdi (dBA)

- > 65,0
- 55,0 - 65,0
- < 55,0


Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
 Statens vegvesen		Tegningsdato 15.01.2018 Bestiller Janne S. Venes Produsert for Region midt Produsert av Ressursavdelingen			
Fv 704 Hp 01 Sandmoen - Røddekryset, g/s-veg Støysonekart, profil 0 - 750 Nytt tiltak med skjerming		Prosjektnummer Prosjektfasennummer 16F0704R_002 Arkivreferanse Målestokk A1-format 1: 1000			
REGULERINGSPLAN		Koordinatsystem EUREF89NTM/NN2000			
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		Tegningsnummer / revisjonsbokstav
Yohang					X301



Tegnforklaring

Støyverdiene er frittfeltsverdier 4m over markhøyde.
 Støyverdiene er i henhold til retningslinjen for støy.
 Lden-verdi (dBA)

- > 65,0
- 55,0 - 65,0
- < 55,0

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
 Fv 704 Hp 01 Sandmoen - Røddekryset, g/s-veg Støysonekart , profil 750 - 1450 Nytt tiltak med skjerming		Tegningsdato 15.01.2018 Bestiller Janne S. Venes Produsert for Region midt Produsert av Ressursavdelingen Prosjektnummer Prosjektfasennummer 16F0704R_002 Arkivreferanse Målestokk A1-format 1: 1000 Koordinatsystem EUREF89NTM/NN2000 Tegningsnummer / revisjonsbokstav X302			
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
Yohang					




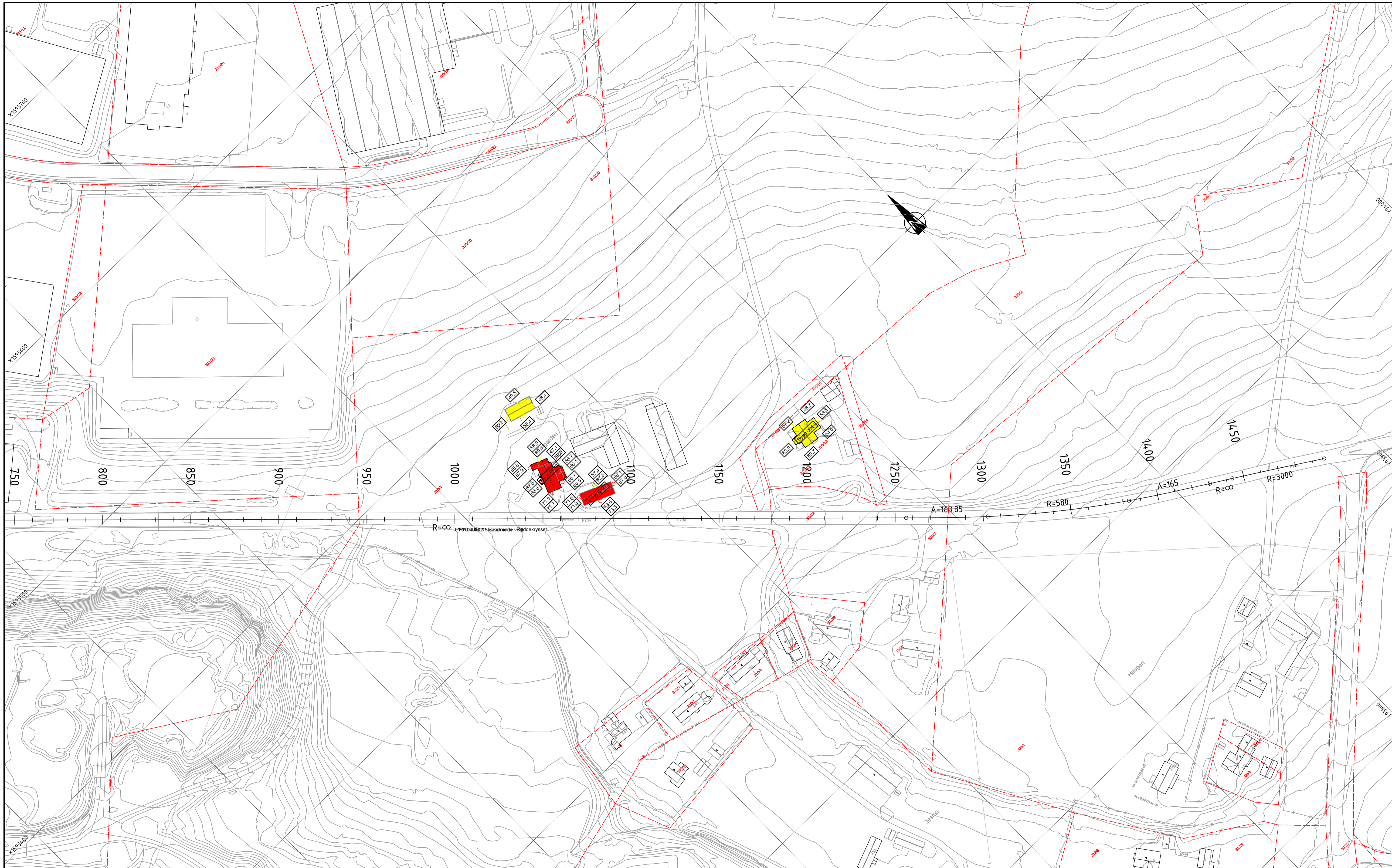
Tegnforklaring

Støyverdiene er frittfeltsverdier 4m over markhøyde.
 Støyverdiene er i henhold til retningslinjen for støy.
 Lden-verdi (dBA)

- > 65,0
- 55,0 - 65,0
- < 55,0

B	0000 00
E	+2,0 56,8
Etasje	+4,3 57,6

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
 Statens vegvesen		Tegningsdato 15.01.2018 Bestiller Janne S. Venes Produsert for Region midt Produsert av Ressursavdelingen			
Fv 704 Hp 01 Sandmoen - Røddekryset, g/s-veg Støyberedning fasade eksisterende veg Profil 0 - 750		Prosjektnummer Prosjektfasennummer 16F0704R_002 Arkivreferanse Målestokk A1-format 1: 1000			
REGULERINGSPLAN		Koordinatsystem EUREF89NTM/NN2000			
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
Yohang			Tegningsnummer / revisjonsbokstav X4-01		



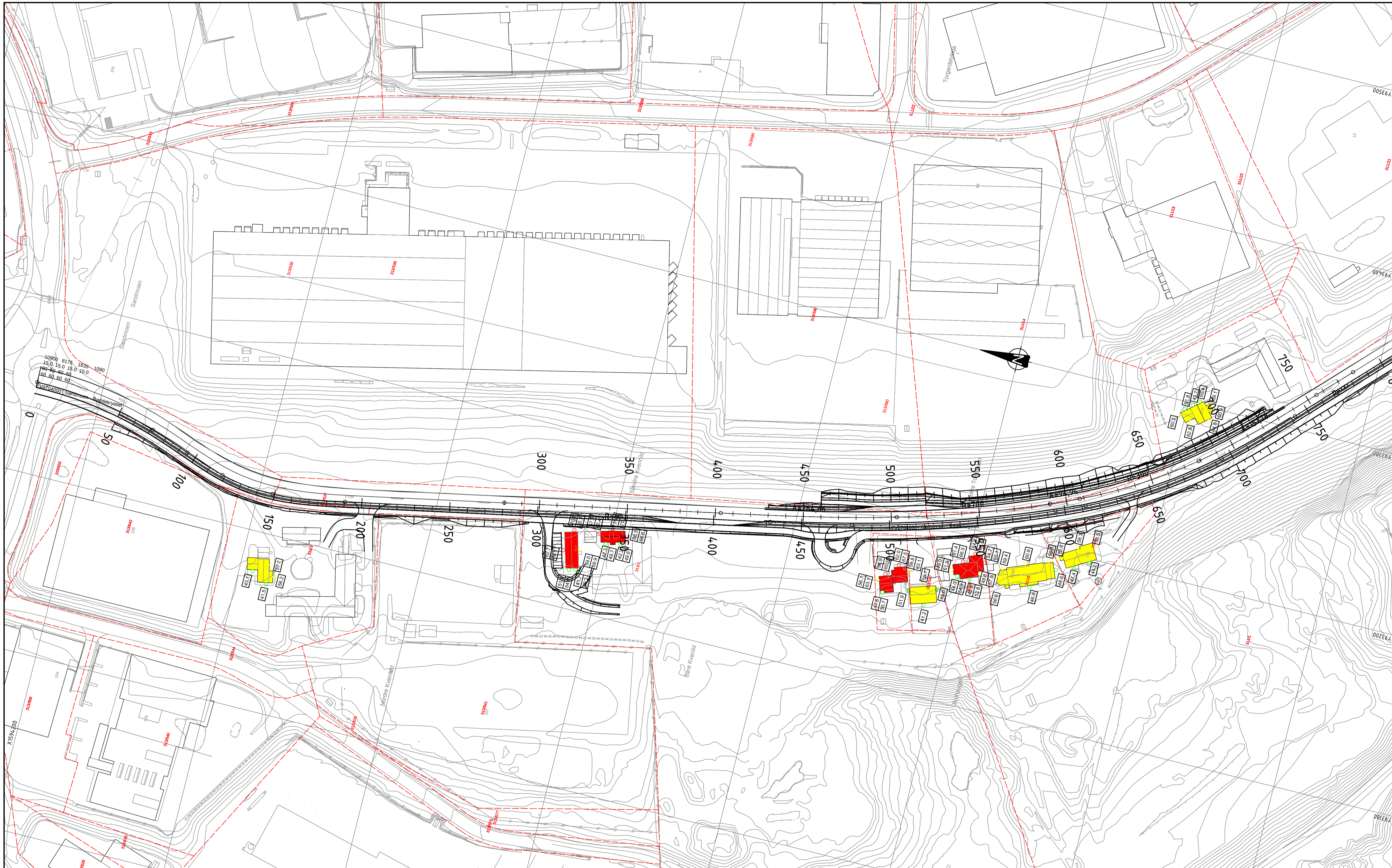
Tegnforklaring

Støyverdiene er frittfeltsverdier 4m over markhøyde.
 Støyverdiene er i henhold til retningslinjen for støy.
 Lden-verdi (dBA)

- > 65,0
- 55,0 - 65,0
- < 55,0

B	0000	00
E	+2.0	56.8
Etasje	+4.3	57.6

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
		Tegningsdato 15.01.2018 Bestiller Janne S. Venes Produsert for Region midt Produsert av Ressursavdelingen Prosjektnummer Prosjektfase nummer 16F0704R_002 Arkivreferanse Målestokk A1-format 1: 1000 Koordinatsystem EUREF89NTM/NN2000 Utarbeidet av Kontrollert av Godkjent av Konsulentarkiv Tegningsnummer / revisjonsbokstav X4.02 Yohang			
REGULERINGSPLAN Fv 704 Hp 01 Sandmoen - Røddekryset, g/s-veg Støyberegning fasade eksisterende veg Profil 750 - 1450					




Tegnforklaring

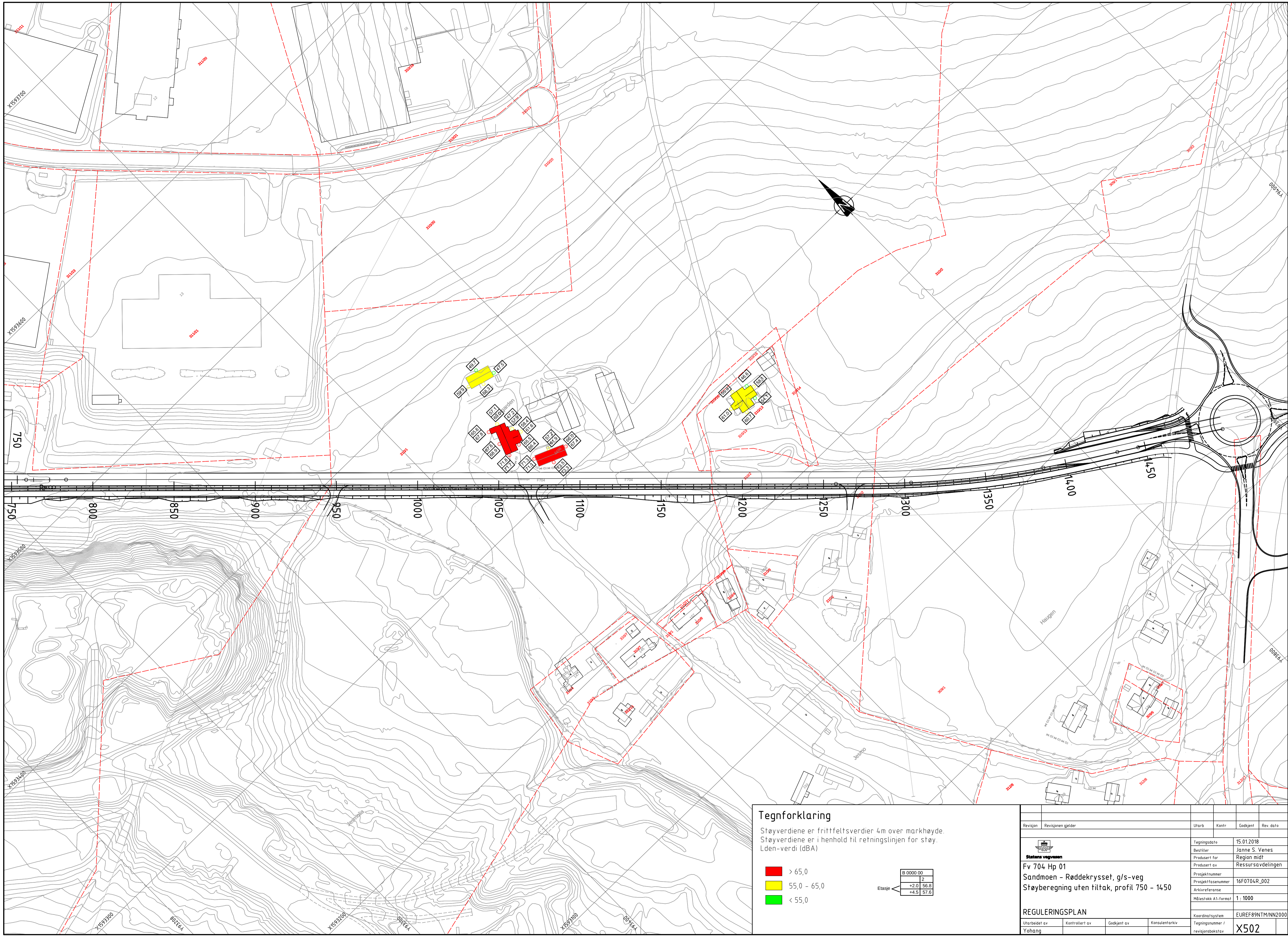
Støyverdiene er frittfeltsverdier 4m over markhøyde.
 Støyverdiene er i henhold til retningslinjen for støy.
 Lden-verdi (dBA)

- > 65,0
- 55,0 - 65,0
- < 55,0

B 0000 00	2
+2,0 56,8	
+4,3 57,6	

Etasje

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
 Statens vegvesen		Tegningsdato 15.01.2018 Bestiller Janne S. Venes Produsert for Region midt Produsert av Ressursavdelingen			
Fv 704 Hp 01 Sandmoen - Røddekryset, g/s-veg Støyberegning uten tiltak, profil 0 - 750		Prosjektnummer Prosjektfasennummer 16F0704R_002 Arkivreferanse Målestokk A1-format 1: 1000			
REGULERINGSPLAN		Koordinatsystem EUREF89NTM/NN2000			
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
Yohang			Tegningsnummer / revisjonsboksnavn X501		




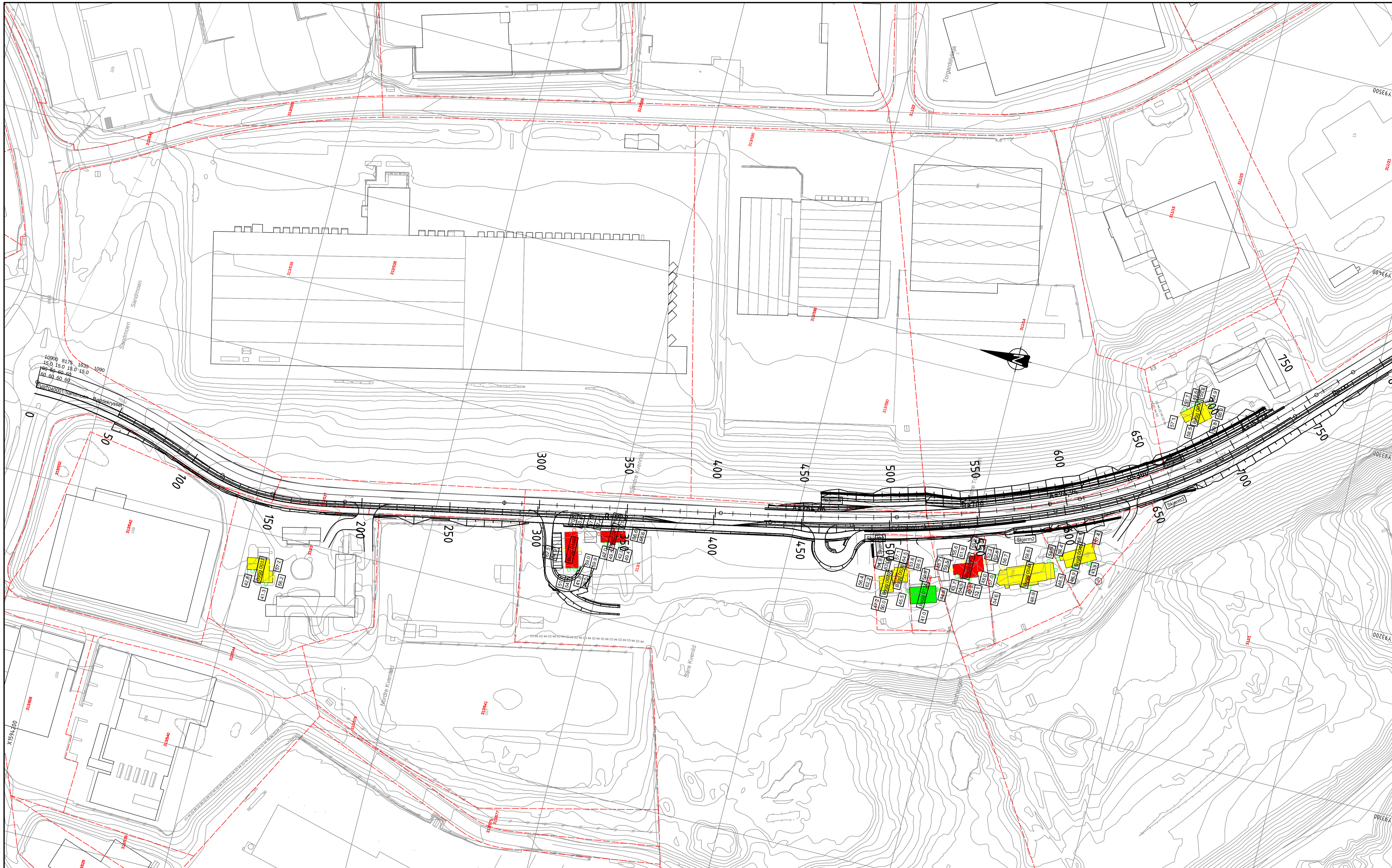
Tegnforklaring

Støyverdiene er frittfeltsverdier 4m over markhøyde.
 Støyverdiene er i henhold til retningslinjen for støy.
 Lden-verdi (dBA)

- > 65,0
- 55,0 - 65,0
- < 55,0

B	0000	00
E	+2.0	56.8
Etasje	+4.3	57.6

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
 Statera veggveien		Tegningsdato 15.01.2018 Bestiller Janne S. Venes Produsert for Region midt Produsert av Ressursavdelingen			
Fv 704 Hp 01 Sandmoen - Røddekryset, g/s-veg Støyberegning uten tiltak, profil 750 - 1450		Prosjektnummer Prosjektfasennummer 16F0704R_002 Arkivreferanse Målestokk A1-format 1: 1000			
REGULERINGSPLAN		Koordinatsystem EUREF89NTM/NN2000			
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
Yohang			Tegningsnummer / revisjonsbokstav X502		



10800 8175 1835 1090
 15.0 15.0 15.0 15.0
 60 60 60 60
 60 60 60 60

Tegnforklaring

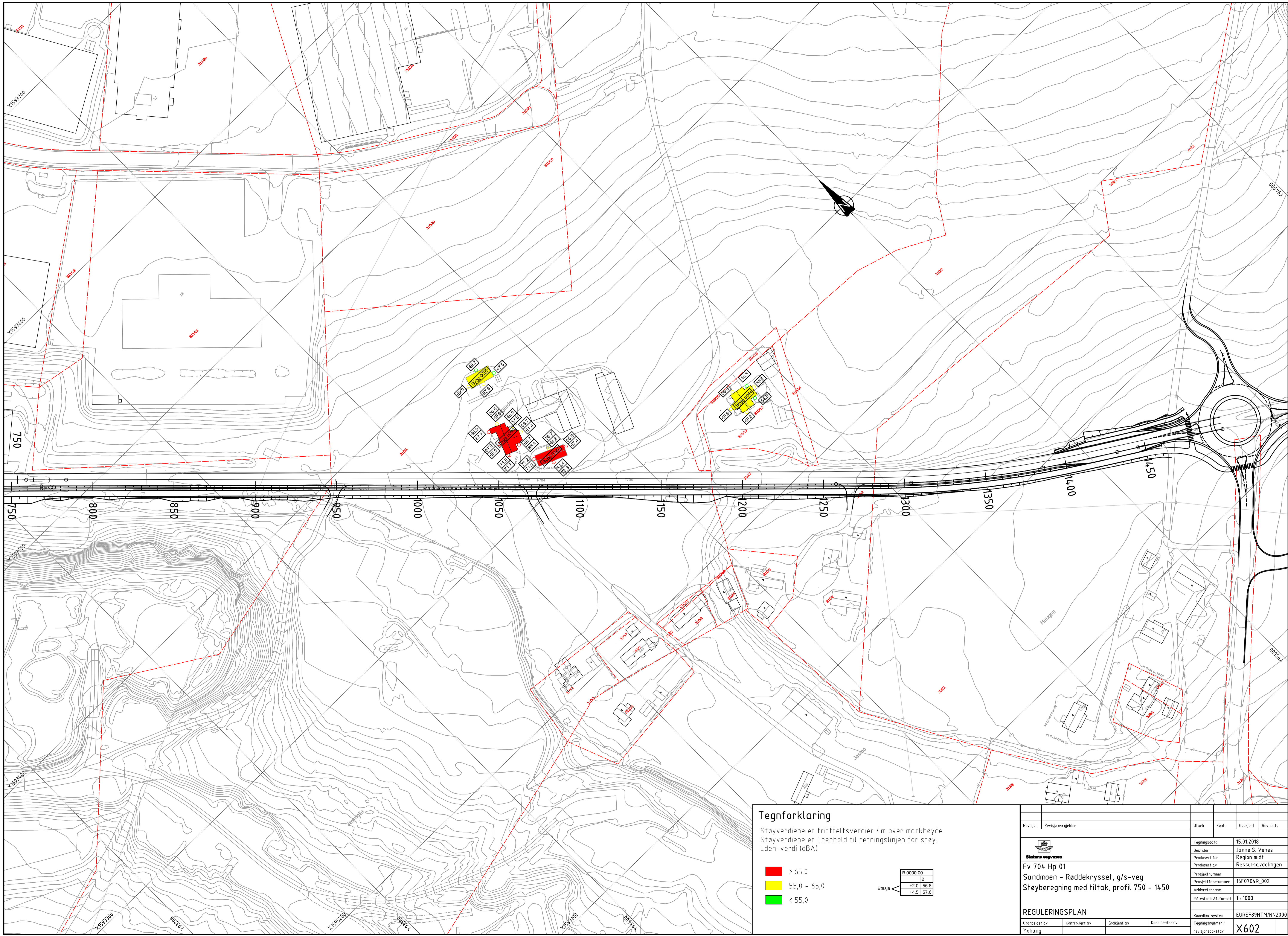
Støyverdiene er frittfeltsverdier 4m over markhøyde.
 Støyverdiene er i henhold til retningslinjen for støy.
 Lden-verdi (dBA)

- > 65,0
- 55,0 - 65,0
- < 55,0

B 0000 00	2
+2.0 56.8	
+4.3 57.6	

Etasje

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
 Statens vegvesen		Tegningsdato 15.01.2018 Bestiller Janne S. Venes Produsert for Region midt Produsert av Ressursavdelingen			
Fv 704 Hp 01 Sandmoen - Røddekryset, g/s-veg Støyberegning med tiltak, profil 0 - 750		Prosjektnummer Prosjektfasennummer 16F0704R_002 Arkivreferanse Målestokk A1-format 1: 1000			
REGULERINGSPLAN		Koordinatsystem EUREF89NTM/NN2000			
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
Yohang			Tegningsnummer / revisjonsbokstav X601		




Tegnforklaring

Støyverdiene er frittfeltsverdier 4m over markhøyde.
 Støyverdiene er i henhold til retningslinjen for støy.
 Lden-verdi (dBA)

- > 65,0
- 55,0 - 65,0
- < 55,0

B	0000	00
E	+2.0	56.8
Etasje	+4.3	57.6

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
 Statens vegvesen		Tegningsdato 15.01.2018 Bestiller Janne S. Venes Produsert for Region midt Produsert av Ressursavdelingen			
Fv 704 Hp 01 Sandmoen - Røddekryset, g/s-veg Støyberegning med tiltak, profil 750 - 1450		Prosjektnummer Prosjektfasennummer 16F0704R_002 Arkivreferanse Målestokk A1-format 1: 1000			
REGULERINGSPLAN		Koordinatsystem EUREF89NTM/NN2000			
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
Yohang			Tegningsnummer / revisjonsbokstav X602		