

TEGNINGS- OG DISTRIBUTJONSliste

NR: 01

Forprosjekt

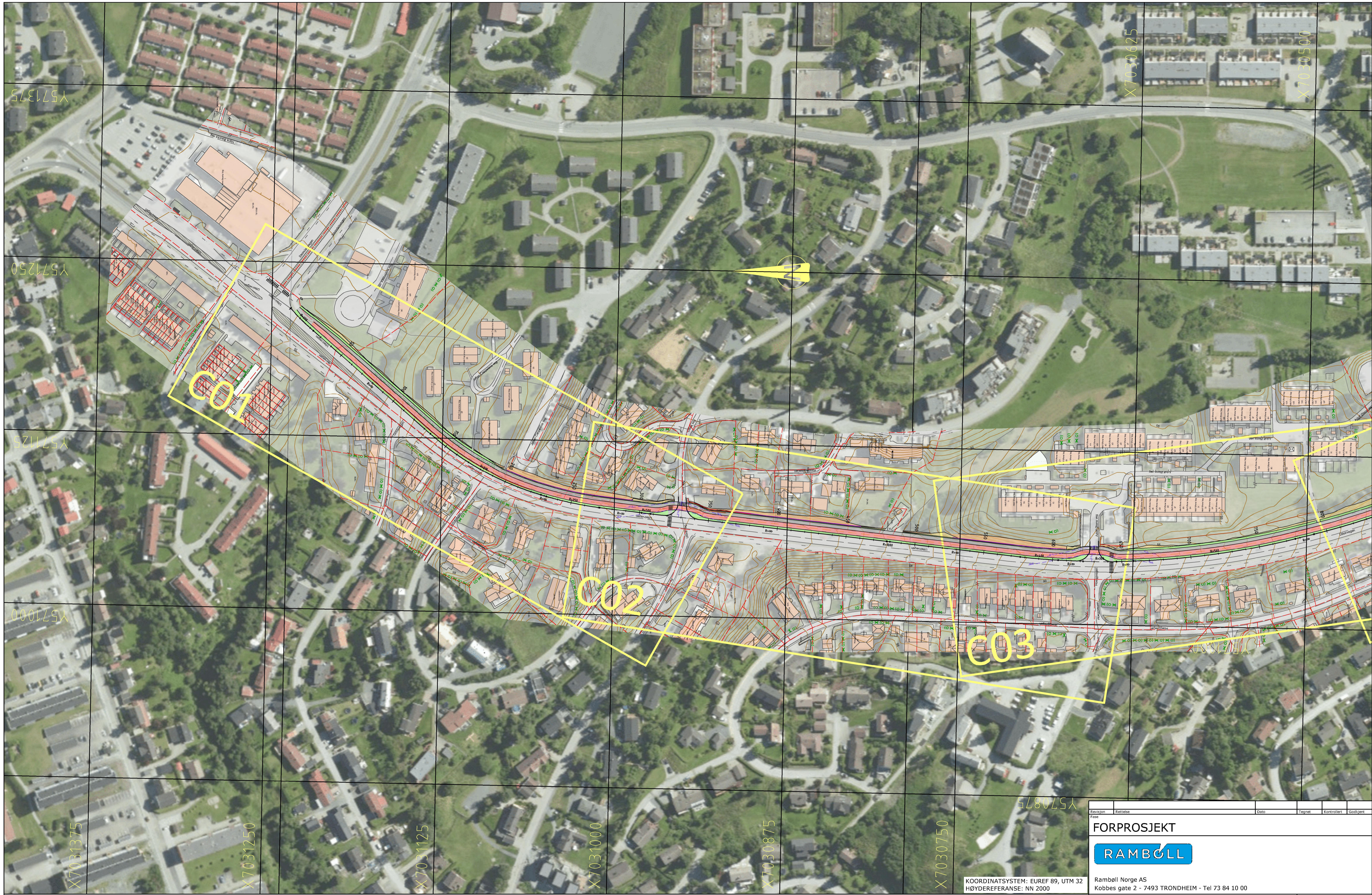
OPPDRAKSNUMMER: 1350050147 DATO: 2022-05-24

OPPDRAKSGIVER: Trøndelag fylkeskommune

OPPDRAK: Utleirvegen regulering av sykkelveg

DISTRIBUTJON / ANTALL KOPIER

Tegningsnummer						Tittel / tekst	Ark	Mål	Rev.	Rev. dato	Forprosjekt	DISTRIBUTJON / ANTALL KOPIER									
BYGG	ET.	FAG	SYSTEM-KODE	TYPE TEGN.	LØPENR.							Merknader									
						SAMF															
	B				01	Oversiktstegning med ortofoto, pr. 0-800 (nord)	A3	1:2500		20.05.2022	X										
	B				02	Oversiktstegning med ortofoto, pr. 700-1400 (sør)	A3	1:2500		20.05.2022	X										
	C				01	Plan- og profiltegning, pr. 0-300	A1	1:500/1:100		20.05.2022	X										
	C				02	Plan- og profiltegning, pr. 300-500	A1	1:500/1:100		20.05.2022	X										
	C				03	Plan- og profiltegning, pr. 600-850	A1	1:500/1:100		20.05.2022	X										
	C				04	Plan- og profiltegning, pr. 850-1150	A1	1:500/1:100		20.05.2022	X										
	C				05	Plan- og profiltegning, pr. 1150-1440	A1	1:500/1:100		20.05.2022	X										
	F				01	Normalprofiler og detaljer	A1	Som vist		20.05.2022	X										
						VA															
	GH				01	Oversiktstegning VA med ortofoto, pr. 0-800 (nord)	A3	1:2500		23.05.2022	X										
	GH				02	Oversiktstegning VA med ortofoto, pr. 700-1400 (sør)	A3	1:2500		23.05.2022	X										



KOORDINATSYSTEM: EUREF 89, UTM 32
HØYDEREFERANSE: NN 2000

Revisjon	Rettefe	Dato	Tegnet	Kontrollert	Godkjert
FORPROSJEKT					



Ramboll Norge AS
Kobbes gate 2 - 7493 TRONDHEIM - Tel 73 84 10 00

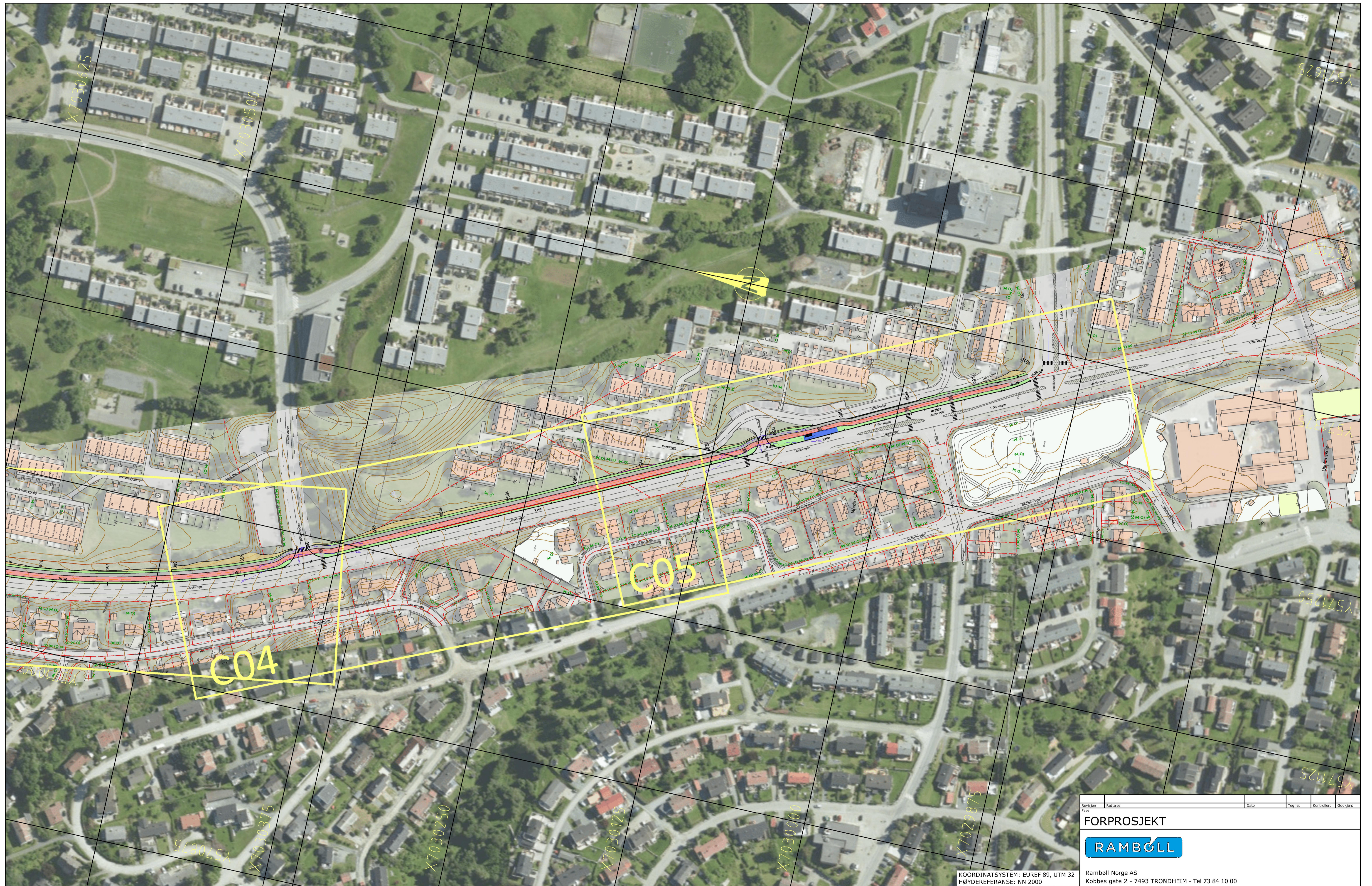
Trøndelag fylkeskommune			DATO: 20.05.2022						
Utleirvegen regulering av sykkelveg			TEGN: TOEF						
Oversiktstegning med ortofoto Profil 0-800			KONTR: PND						
			Oppdragsnummer 1350049145						
			Prosjektleder MBN						
			Rev. av LAY_B.dwg						
			Skala 1:2500 (A3)						
Kompleks	Bygg	Etasje	Fag	System	Type	Løpenummer	Prosjektfase	Revisjon	Status
						SAMF	B	01	

Tegnforklaring

- Eiendomsgrense
- Ny støttemur
- Eks. støttemur
- Ny støyskerm
- Frisikt

Hatch veg

- Eks. kjøreveg/asfaltert areal
- Fortau
- Sykkelveg
- Rabatt/trafikkdeler
- Skråningsutslag
- Skråningsutslag, midlertidig



Tegnforklaring

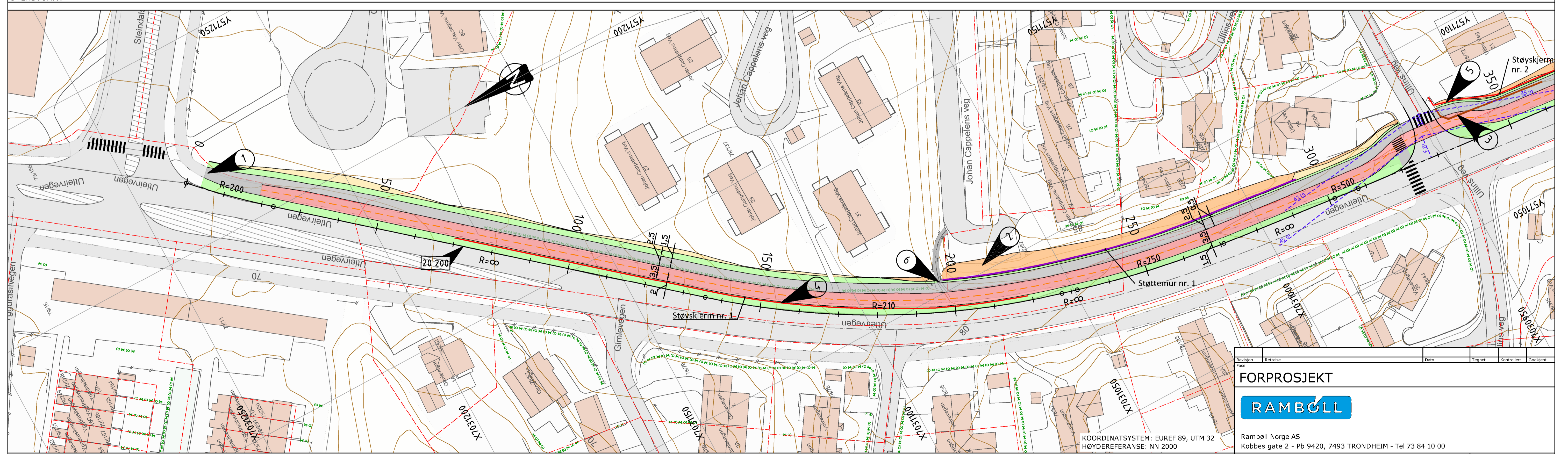
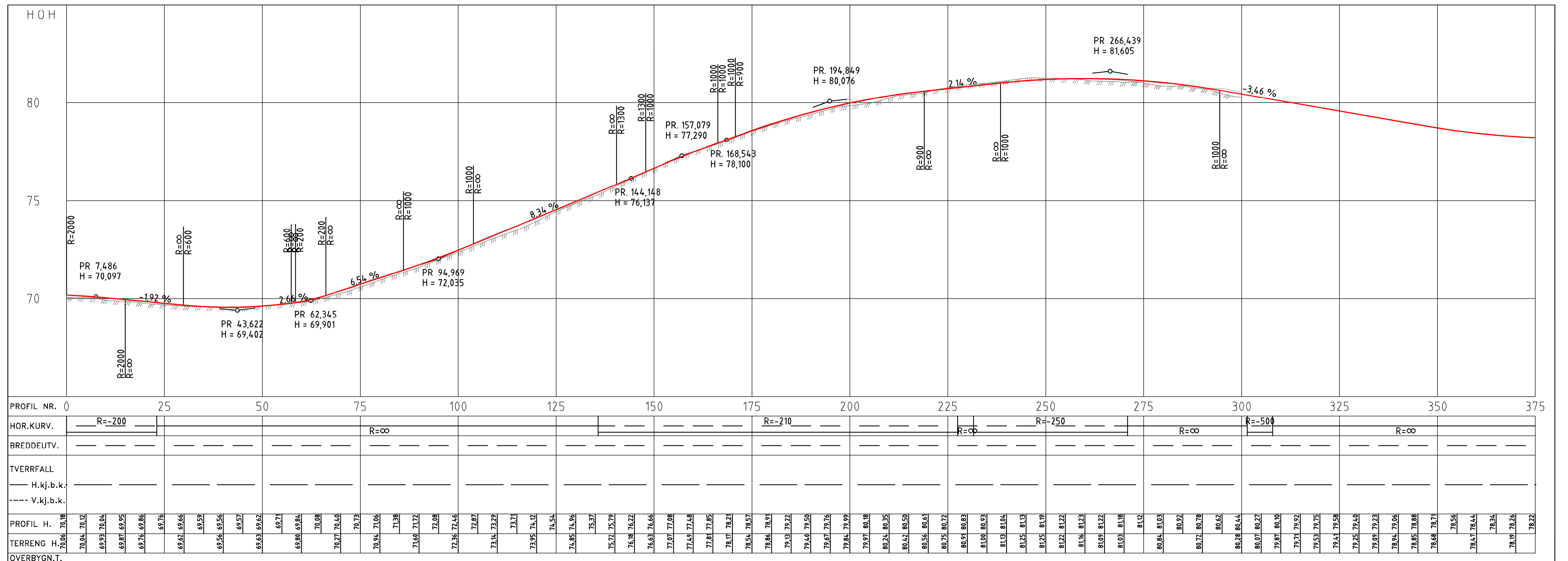
- Eiendomsgrense
- Ny støttemur
- Eks. støttemur
- Ny støyskerm
- Frisikt

Hatch veg

- Eks kjøreveg/asfaltert areal
- Fortau
- Sykkelveg
- Plattform kantstopp, L=25 m
- Rabatt/traffikkdeler
- Skråningsutslag
- Skråningsutslag, midlertidig

KOORDINATSYSTEM: EUREF 89, UTM 32
HØYDEREFERANSE: NN 2000

Revisjon	Retteelse	Dato	Tegnet	Kontrollert	Godkjert
FORPROSJEKT					
RAMBOLL					
Ramboll Norge AS Kobbes gate 2 - 7493 TRONDHEIM - Tel 73 84 10 00					
Trøndelag fylkeskommune Utleirvegen regulering av sykkelveg					DATO: 20.05.2022
Oversiktstegning med ortofoto Profil 700-1440					TEGN: TOEF
					KONTR: PND
					Oppdragsnummer 1350049145
					Dokumentnavn MBN
					Filnavn LAY_B.dwg
					Klassifikasjon 1:2500 (A3)
Kompleks	Bygg	Etasje	Fag	System	Type
					Løpenummer
SAMF					B 02
					Prosjekt fase
					Revisjon
					Status



Tegnforklaring - - - Eiendomsgrense — Ny støttemur — Eks. støyskjermer — Ny støyskjermer - - - Frisikt		Hatch veg Eks kjøreveg/asfaltert areal Fortau Sykkelveg		Merknader ① Overgang til gang- og sykkelveg ② Midlertidig utslag ved etablering av tiltak ③ Eks. støyskjermer i konflikt med tiltak, ny skjerm (2) etableres ④ Ny støyskjermer (1) høyde 1,8 m pr. 70-155, høyde 1,5 m pr. 155-219 ⑤ Ny støyskjermer (2) høyde 2,2 m ⑥ Eks snarveg reetableres mot ny fortauskant	
--	--	---	--	--	--

FORPROSJEKT

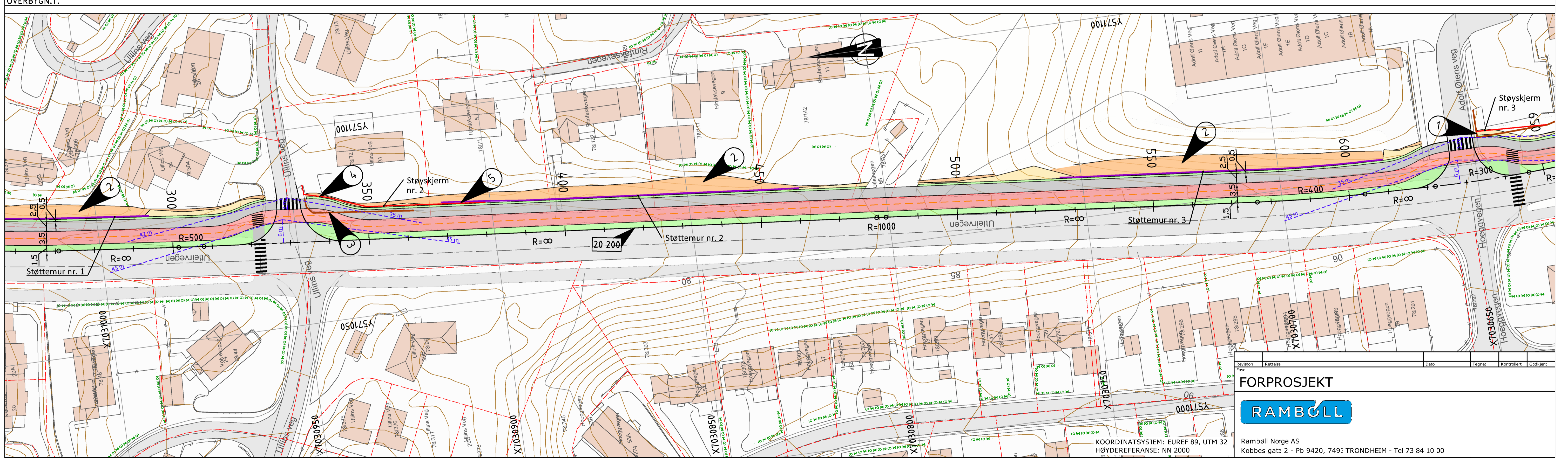
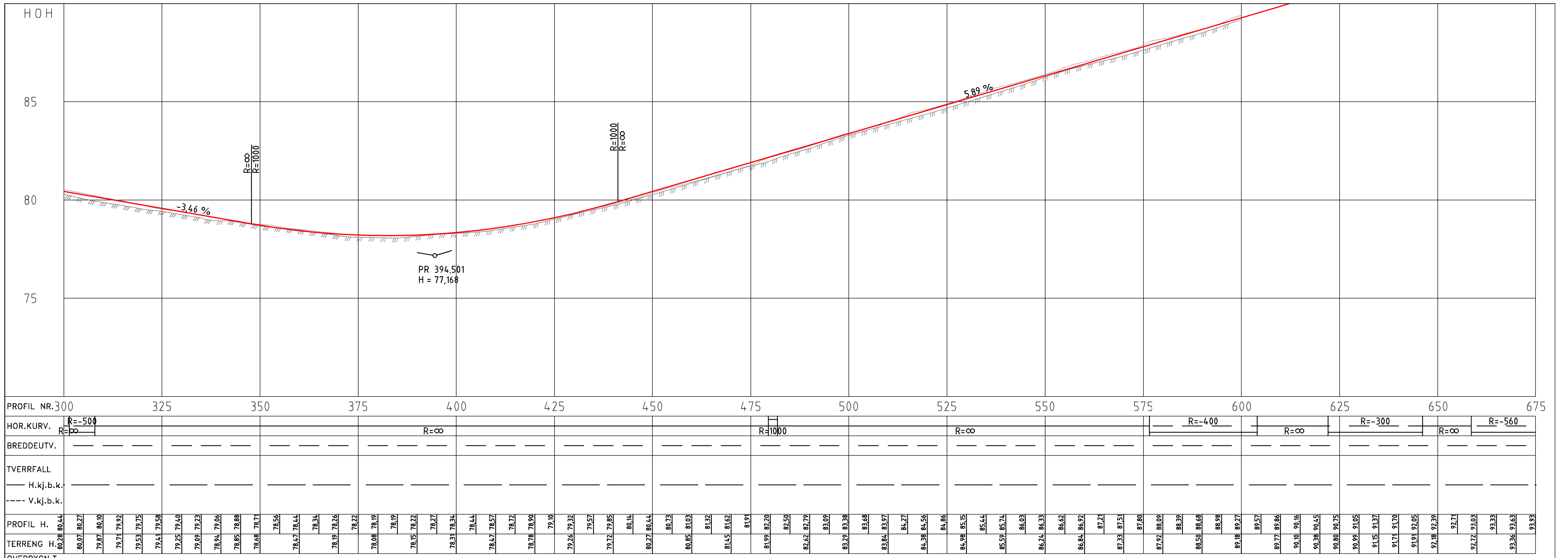
RAMBOLL

Ramboll Norge AS
Kobbes gate 2 - Pb 9420, 7493 TRONDHEIM - Tel 73 84 10 00

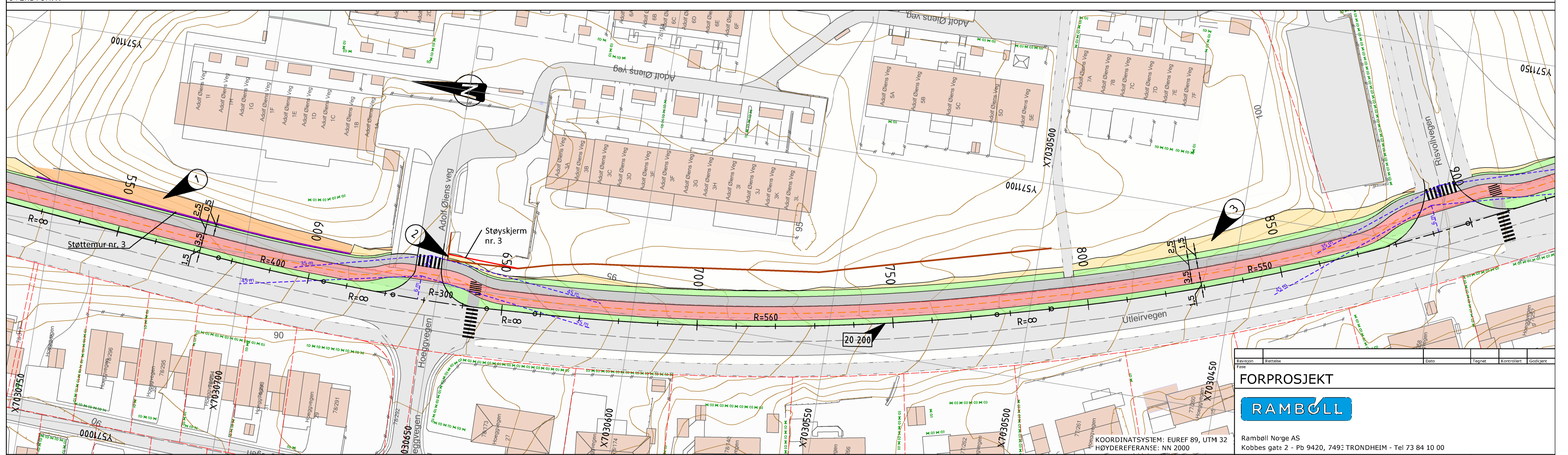
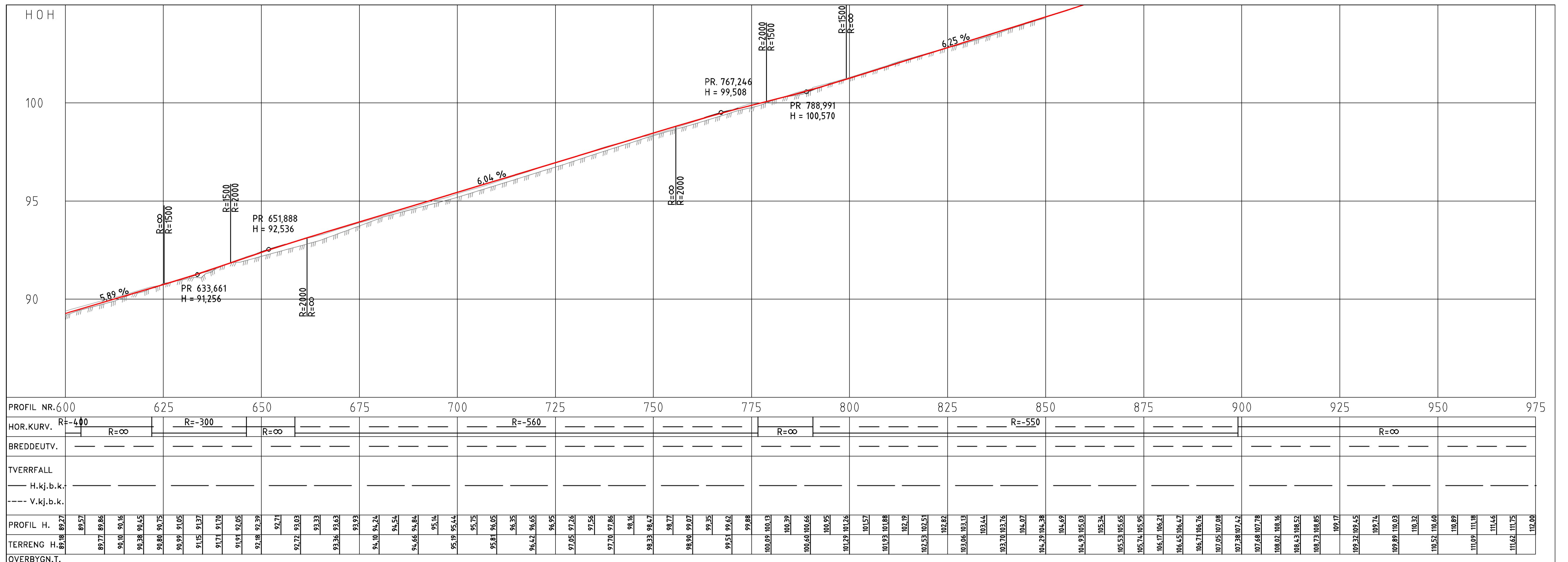
Plan- og profiltegning
Profil 0-300

Koordinatsystem: EUREF 89, UTM 32
Høydereferanse: NN 2000

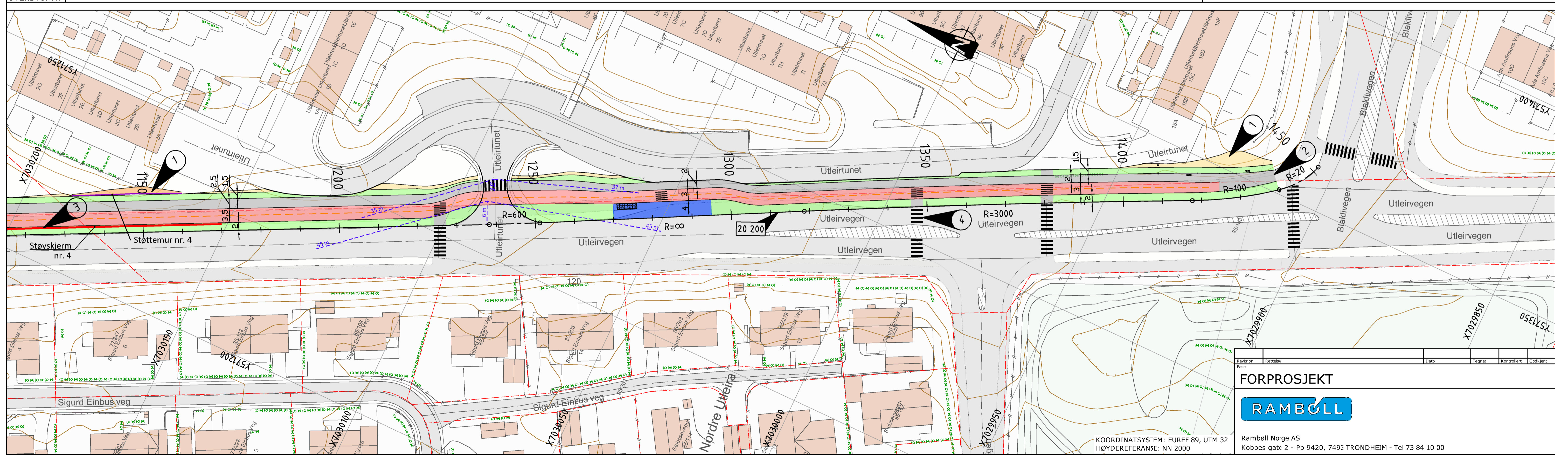
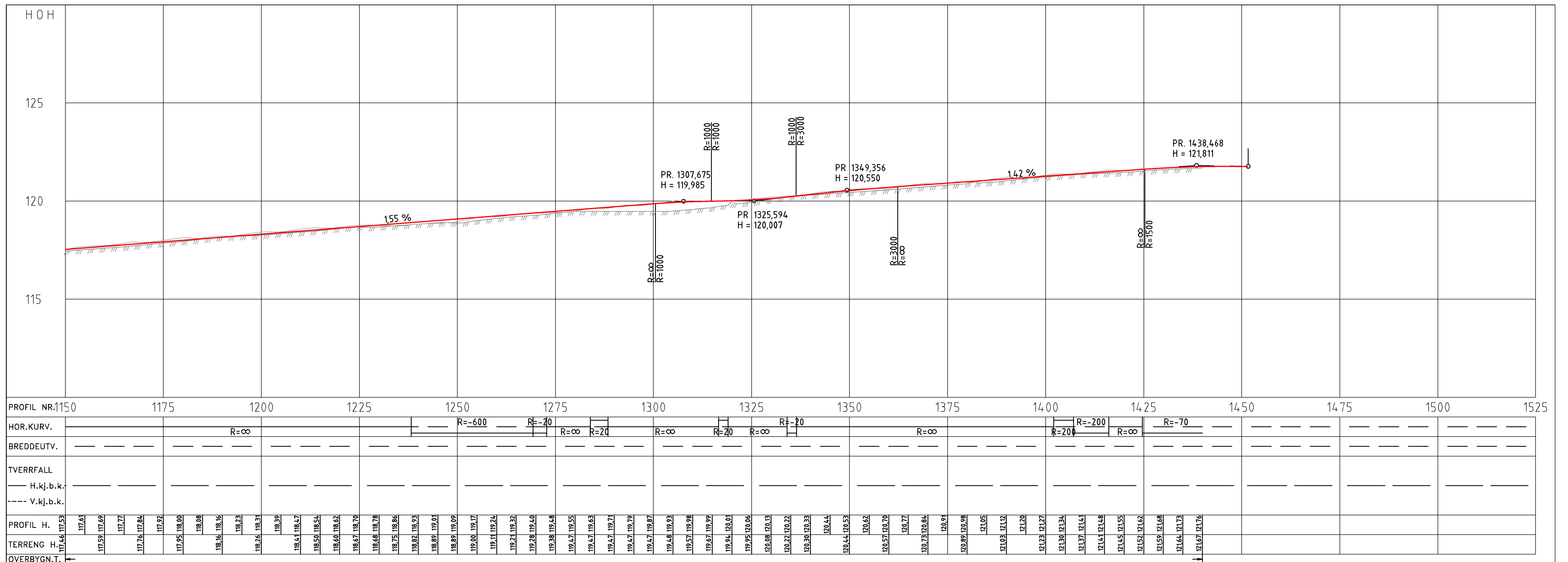
Revisjon	Rettelse	Dato	Tegnet	Kontrollert	Godkjert
DATO: 20.05.2022					
TEGN: TOEF					
KONTR: PND					
Oppdragsnummer: 1350049145					
Dokumentnavn: MBN					
Filnavn: LAY_C.dwg					
Skala: 1:500/1:100 (A1)					
Kompleks	Bygg	Etasje	Fag	System	Type
SAMF			C 01		



Tegnforklaring - - - - - Eiendomsgrense ——— Ny støttemur ——— Eks støyskjerm ——— Ny støyskjerm - - - - - Frisikt		Hatch veg [Hatch] Eks kjøreveg/asfaltert areal [Hatch] Fortau [Hatch] Sykkelveg		Merknader ① Eks støyskjerm (3) må delvis reetableres ② Midlertidig utslag ved etablering av tiltak ③ Eks støyskjerm i konflikt med tiltak, ny skjerm (2) etableres ④ Ny støyskjerm (2) høyde 2,2 m ⑤ Overgang mellom støyskjerm og mur, evt. kombinert mur og skjerm L=10 m	
FORPROSJEKT RAMBOLL Rambøll Norge AS Kobbes gate 2 - Pb 9420, 7493 TRONDHEIM - Tel 73 84 10 00					
Trøndelag fylkeskommune Utleirvegen regulering av sykkelveg Plan- og profiltegning Pr. 300-600					
DATO: 20.05.2022 TEGN: TOEF KONTR: PND Oppdragsnummer: 1350049145 Dokumentnavn: MBN Filnavn: LAY_C.dwg Skala: 1:500/1:100 (A1)				SAMF C 02	



Tegnforklaring - - - - - Eiendomsgrense - - - - - Ny støttetur - - - - - Eks. støyskjem - - - - - Ny støyskjem - - - - - Frisikt		Hatch veg [Hatch] Eks kjøreveg/asfaltert areal [Hatch] Fortau [Hatch] Sykkelveg		Merknader ① Midlertidig utslag ved etablering av tiltak ② Eks støyskjem (3) må delvis reetableres pga sikt ③ Fylling	
FORPROSJEKT RAMBOLL Rambøll Norge AS Kobbes gate 2 - Pb 9420, 7493 TRONDHEIM - Tel 73 84 10 00		Trøndelag fylkeskommune Utleirvegen regulering av sykkelveg Plan- og profiltegning Pr. 600-850		DATO: 20.05.2022 TEGN: TOEF KONTR: PND Oppdragsnummer: 1350049145 Dokumentnavn: MBN Filnavn: LAY_C.dwg Skala: 1:500/1:100 (A1)	
SAMF		C 03		Kompleks Bygg Etasje Fag System Type Løpnummer Prosjektfase Revisjon Status	



Tegnforklaring

- Eiendomsgranse
- Ny støyskjerm
- Ny støttemur
- Frisikt

Hatch veg

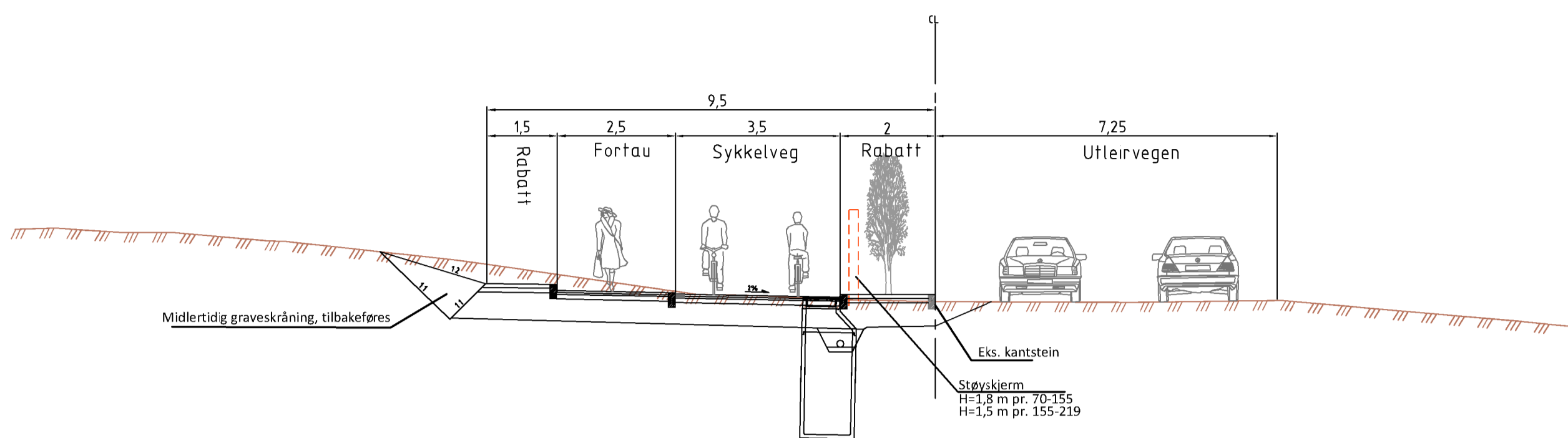
- Eks kjøreveg/asfaltert areal
- Fortau
- Sykkelveg

Merknader

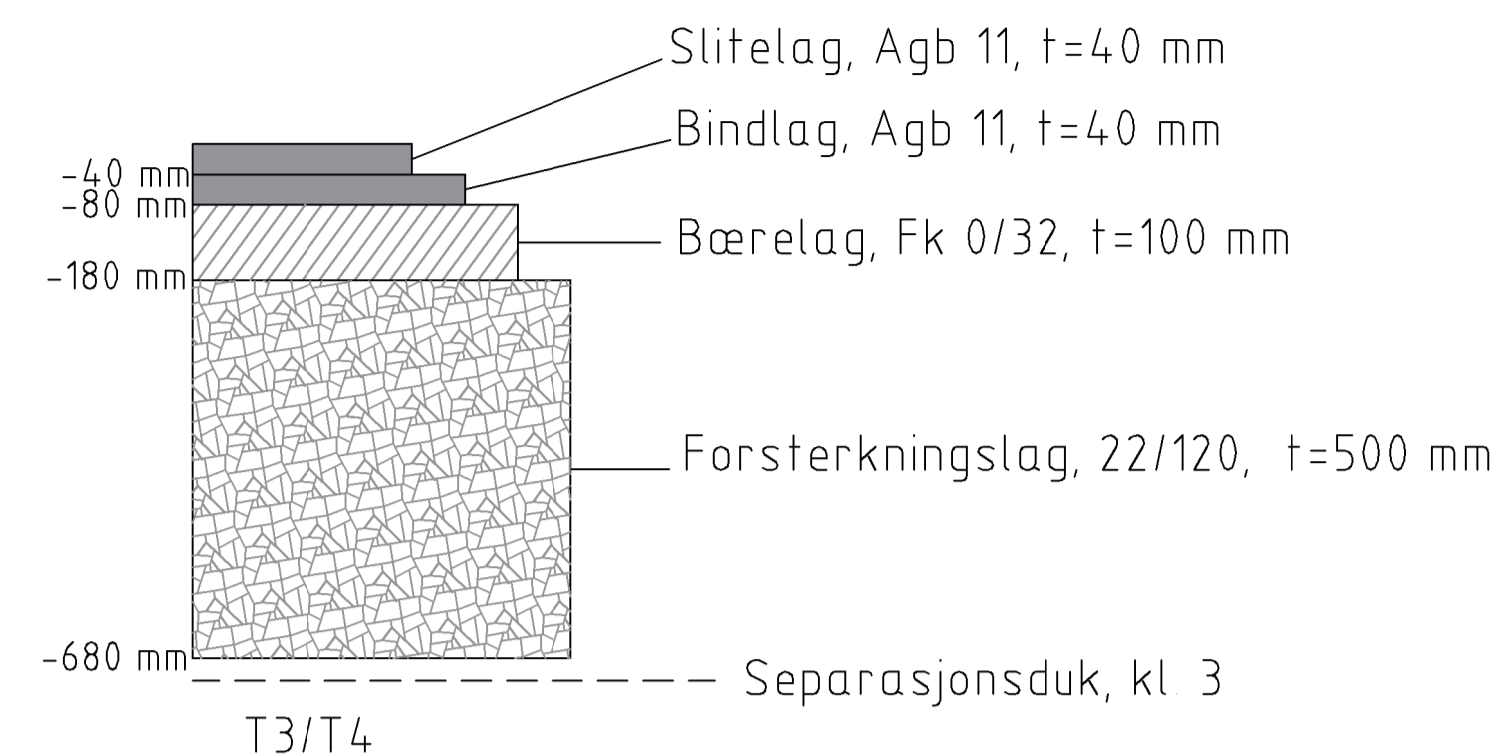
- ① Midlertidig utslag ved etablering av tiltak
- ② Overgang til gang- og sykkelveg
- ③ Ny støyskjerm (4), høyde 1,5 m pr 990-1100, høyde 1,7 m pr. 1100-1170
- ④ Forslag til ny fotgjengerkryssing

FORPROSJEKT	
RAMBOLL	
Ramboll Norge AS Kobbes gate 2 - Pb 9420, 7493 TRONDHEIM - Tel 73 84 10 00	
Trøndelag fylkeskommune	
Utleirvegen regulering av sykkelveg	
Plan- og profiltegning Pr. 1150-1440	DATO: 20.05.2022 TEGN: TOEF KONTR: PND Oppdragsnummer: 1350049145 Dokumentnavn: MBN Filnavn: LAY_C.dwg Skala: 1:500/1:100 (A1)
Kontrollert	Godkjort
SAMF	C 05

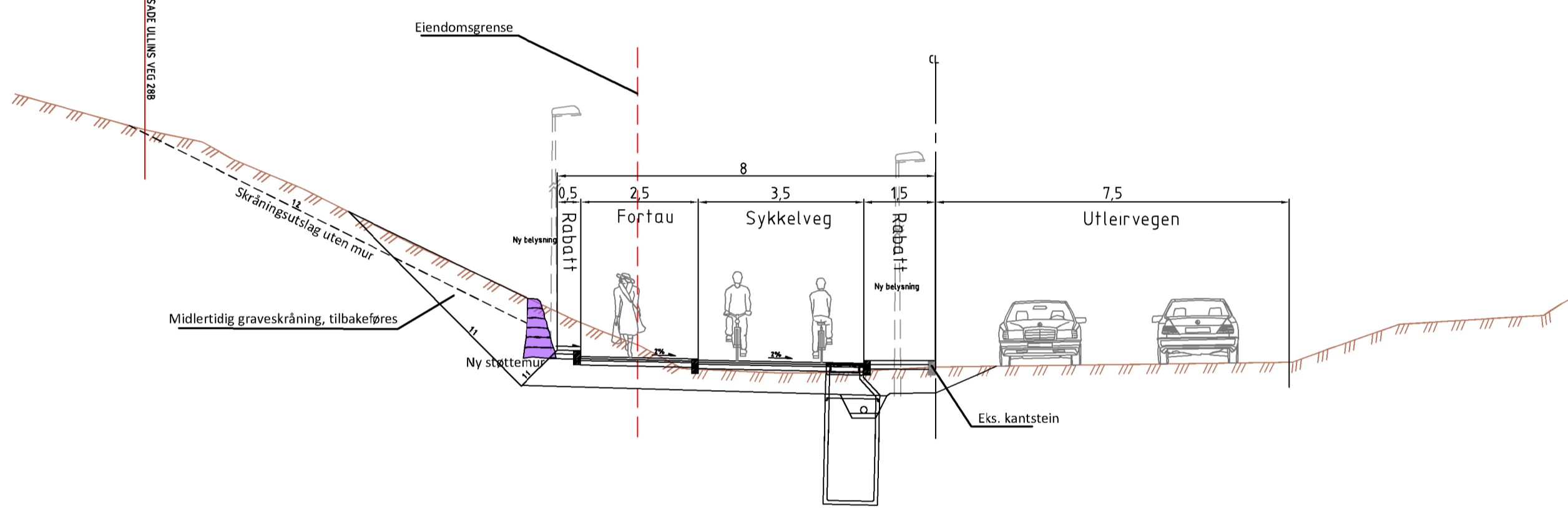
NORMALPROFIL SYKKELVEG MED FORTAU UTLEIRVEGEN
Linje 20000 PR. 120
M = 1.100 (A1)



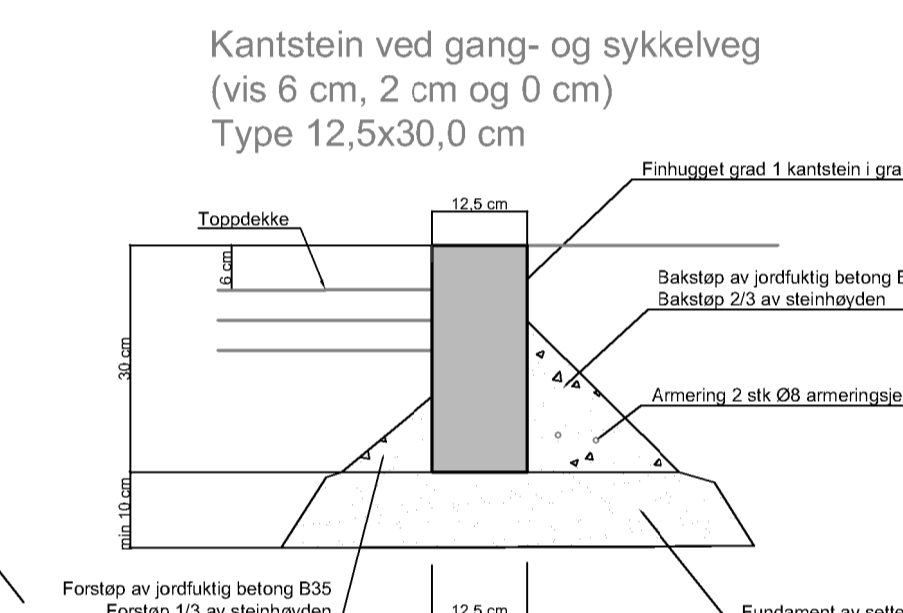
Detalj A
Overbygning sykkelveg/fortau
M = 110 (A1)



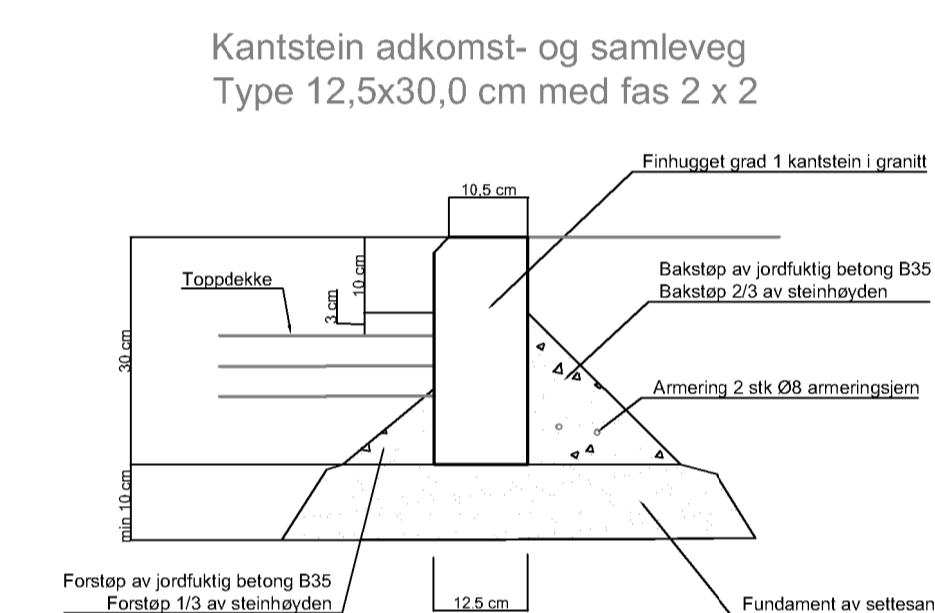
NORMALPROFIL SYKKELVEG MED FORTAU UTLEIRVEGEN
Linje 20000 PR. 260
M = 1100 (A1)



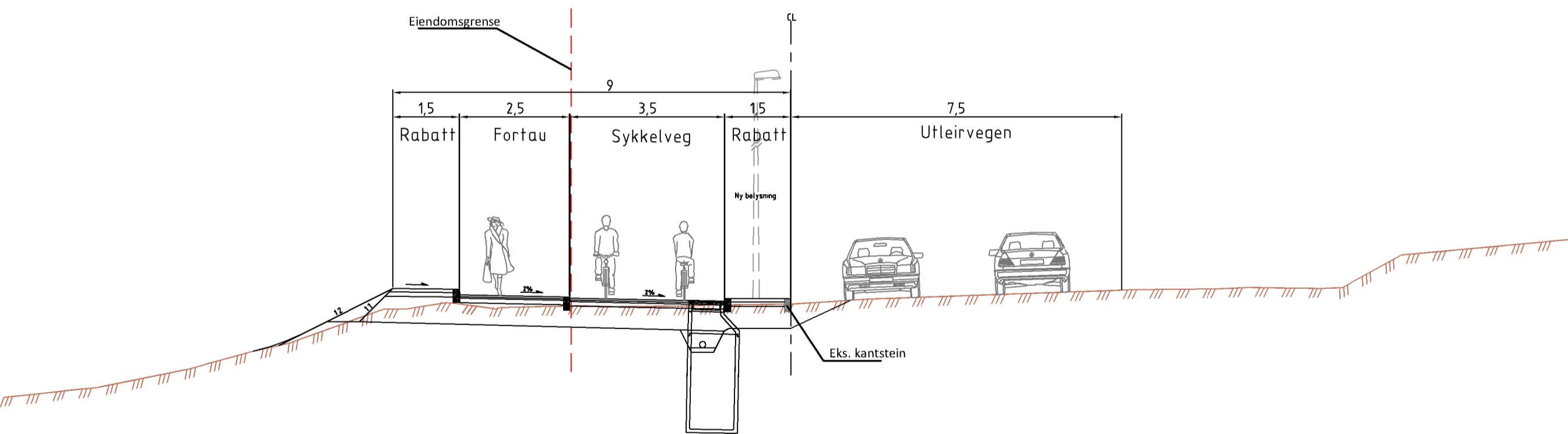
Detalj B
Hentet fra normtegnning TK-J01
M = 110 (A1)



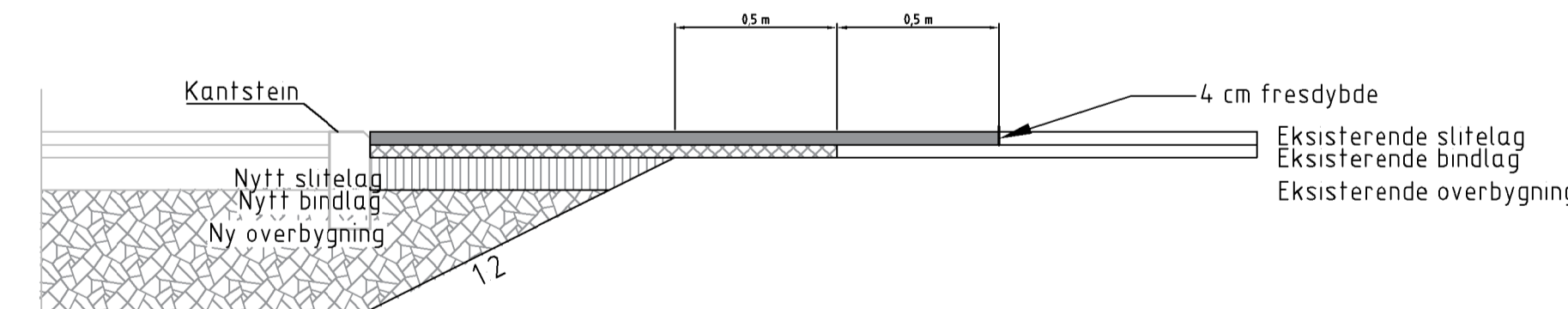
Detalj C
Fra normtegnning TK-J01
M = 110 (A1)



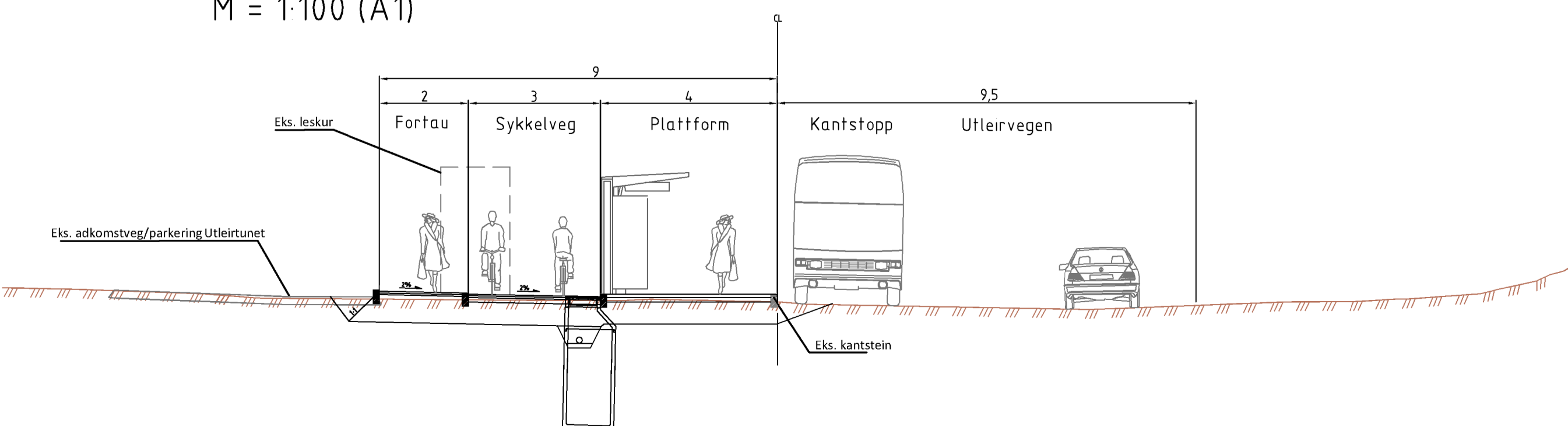
NORMALPROFIL SYKKELVEG MED FORTAU UTLEIRVEGEN
Linje 20000 PR. 810
M = 1100 (A1)



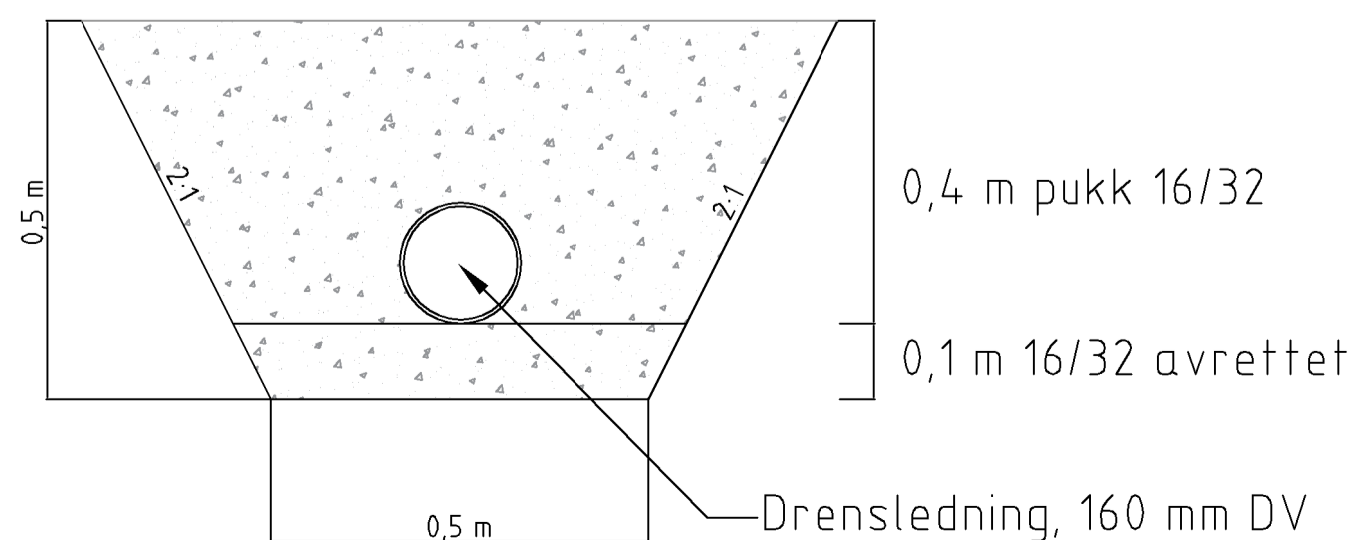
Detalj D
Utkiling i vegens tverrprofil
Overgang mellom ny overbyggn. vendehammer og eks. asfaltert areal
M = 120 (A1)



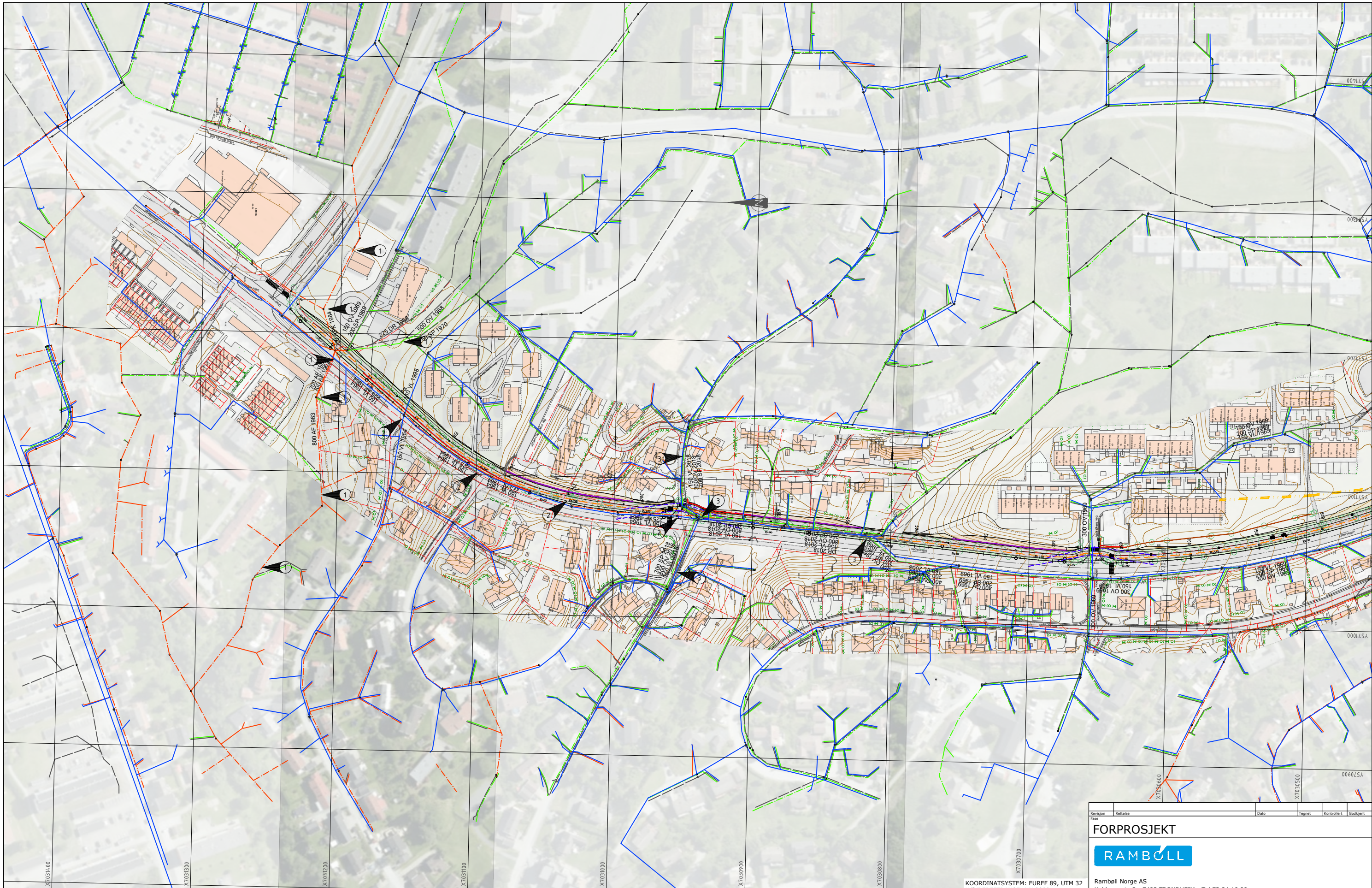
NORMALPROFIL SYKKELVEG MED FORTAU UTLEIRVEGEN
Linje 20000 PR. 1290
M = 1:100 (A1)



Detalj E
Drensgrøft
M = 110 (A1)



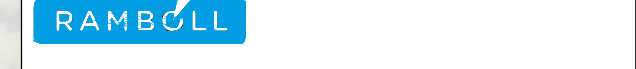
Revisjon	Retteelse	Dato	Tegnet	Kontrollert	Godkjert
FORPROSJEKT					
RAMBOLL					
Rambøll Norge AS Kobbegate 2 - Pb 9420, 7493 TRONDHEIM - Tel 73 84 10 00					
Trøndelag fylkeskommune				DATO: 20.05.2022	
Utleirvegen regulering av sykkelveg				TEGN: TOEF	
Normalprofiler og detaljer				KONTR: PND	
				Oppdragsnummer 1350049145	
				Dokumentnummer MBN	
				Filnavn LAY_F.dwg	
				Målestokk Som vist (A1)	
				Prosjektfase	
SAMF		F 01			



KOORDINATSYSTEM: EUREF 89, UTM 32
HØYDEREFERANSE: NN 2000

Revisjon	Rettelse	Dato	Tegnet	Kontrollert	Godkjent
Fase					

FORPROSJEKT



Ramboll Norge AS
Kobbes gate 2 - 7493 TRONDHEIM - Tel 73 84 10 00

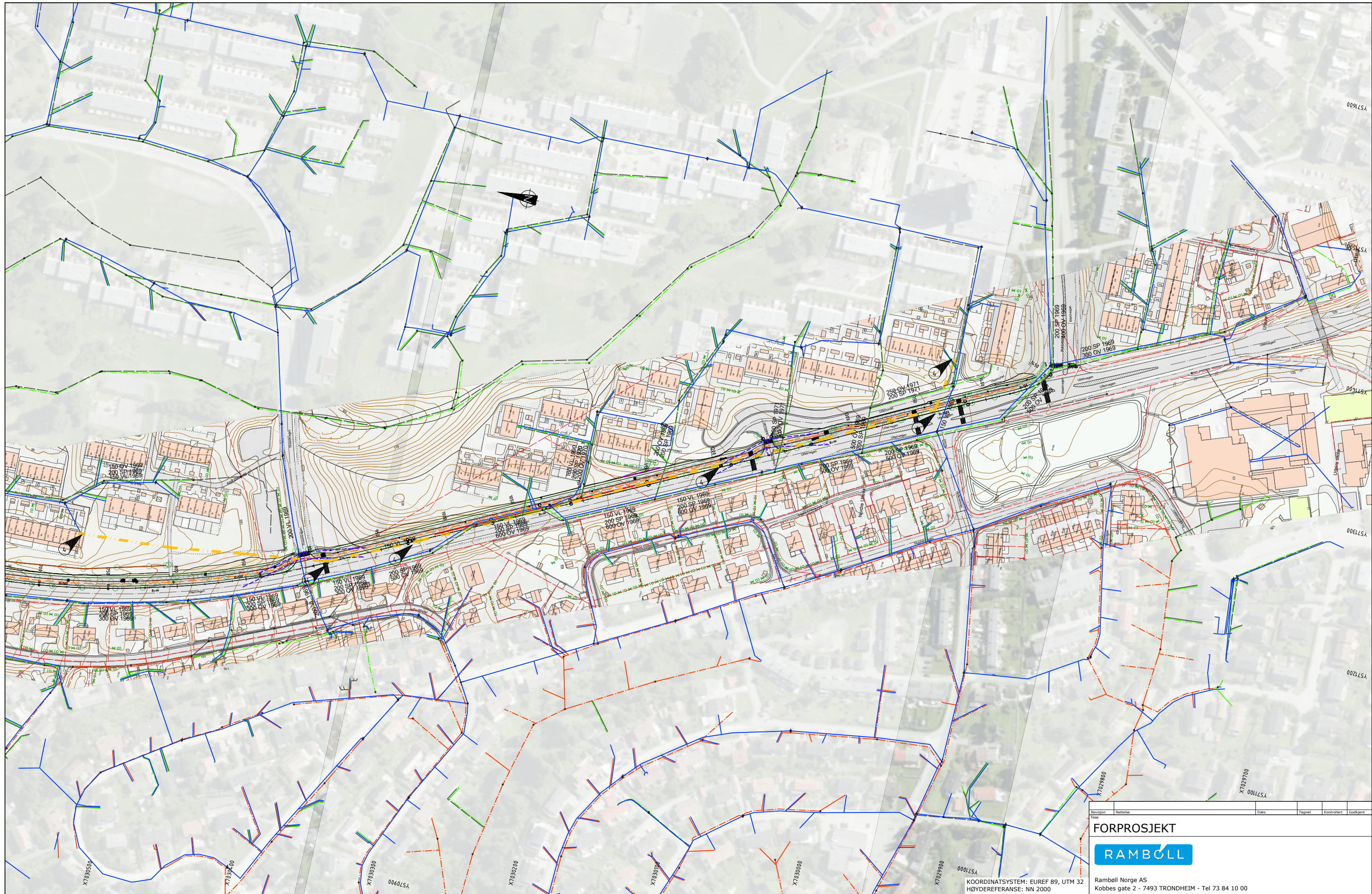
Trøndelag fylkeskommune
Utleirvegen regulering av sykkelveg

Oversiktstegning VA med ortofoto
Profil 0-800

Dato: 23.05.2022	Tegn: FREK
Kontr: 1350049145	Dokumentnavn: MBN
Prosjekt: LAY VA.dwg	Skala: 1:2500 (A3)
Prosjekt: Navn: VA	Status: GH 01

Tegnforklaring		LEDNINGER:		SYMBOLER:	
Eiendomsgrense	- - - - -	Vann	— (blue)	Kum	○
Ny støttemur	— (purple)	Felles	- · - · - (red)	Sluk m/u sf	⊠/⊞
Eks. støttemur	- · - · - (orange)	Spillvann	— (green)		
Ny støttemur	— (red)	Overvann	- - - - - (grey)		
Frisikt	- - - - - (blue)	Fjernvarme	- · - · - (yellow)		
Eks. kjøreveg/asfaltert areal	— (grey)				
Fortau	— (dark grey)				
Sykelveg	— (light blue)				
Rabatt/trafikkdel	— (orange)				
Skråningsutslag	— (yellow)				
Skråningsutslag, midlertidig	— (orange)				

- Merknader**
- Øvre del av Fredlybekken, skal separeres. Sykkelveg og skjerm bør klargjøre for dette før installasjoner settes på overflaten.
 - 150 VL 1964. Denne har Trondheim kommune kommunalteknikk VA behov for å skifte. Bør koordineres slik at ledningsarbeider utføres før støttemur etableres. I samme trase er 225 AF som sannsynligvis kan omgjøres til OV og ta imot vegvann. Må avklares med Trondheim kommune.
 - Ullens veg krysser Utleirvegen. Denne ble separert i 2018 og et delstrekk langs Utleirvegen ble inkludert. Nye ledninger i god tilstand.



KOORDINATSYSTEM: EUREF 89, UTM 32
HØYDEREFERANSE: NN 2000

Tegnforklaring

- | | | |
|-----------------|-------------------------------|--|
| Eiendomsgrense | Eks. kjøreveg/asfaltert areal | |
| Ny støttemur | Fortau | |
| Eks. støyskjerm | Sykkelveg | |
| Ny støyskjerm | Plattform kantstopp, L=25 m | |
| Frisikt | Rabatt/trafikkdeler | |
| | Skråningsutslag | |
| | Skråningsutslag, midlertidig | |

- LEDNINGER:**
- | | |
|--------------|--|
| Eksisterende | |
| Vann | |
| Felles | |
| Spillvann | |
| Overvann | |
| Fjernvarme | |
- SYMBOLER:**

- | | |
|-------------|--|
| Kum | |
| Sluk m/u sf | |

Merknader

Trase Fjernvarme er private ledninger tilhørende Risvollan Borettslag. Plassering fra pdf-tegning, omtrentlig.

Revisjon	Dato	Fag	System	Type	Løpenummer	Status
FORPROSJEKT						
RAMBOLL						
Ramboll Norge AS Kobbes gate 2 - 7493 TRONDHEIM - Tel 73 84 10 00						
Trøndelag fylkeskommune						DATO: 23.05.2022
Utleirvegen regulering av sykkelveg						TEGN:FREK
Oversiktstegning VA med ortofoto						KONTR:
Profil 700-1440						1350049145
Målestokk						1:2500 (A3)
Prosjektstatus						VA GH 02