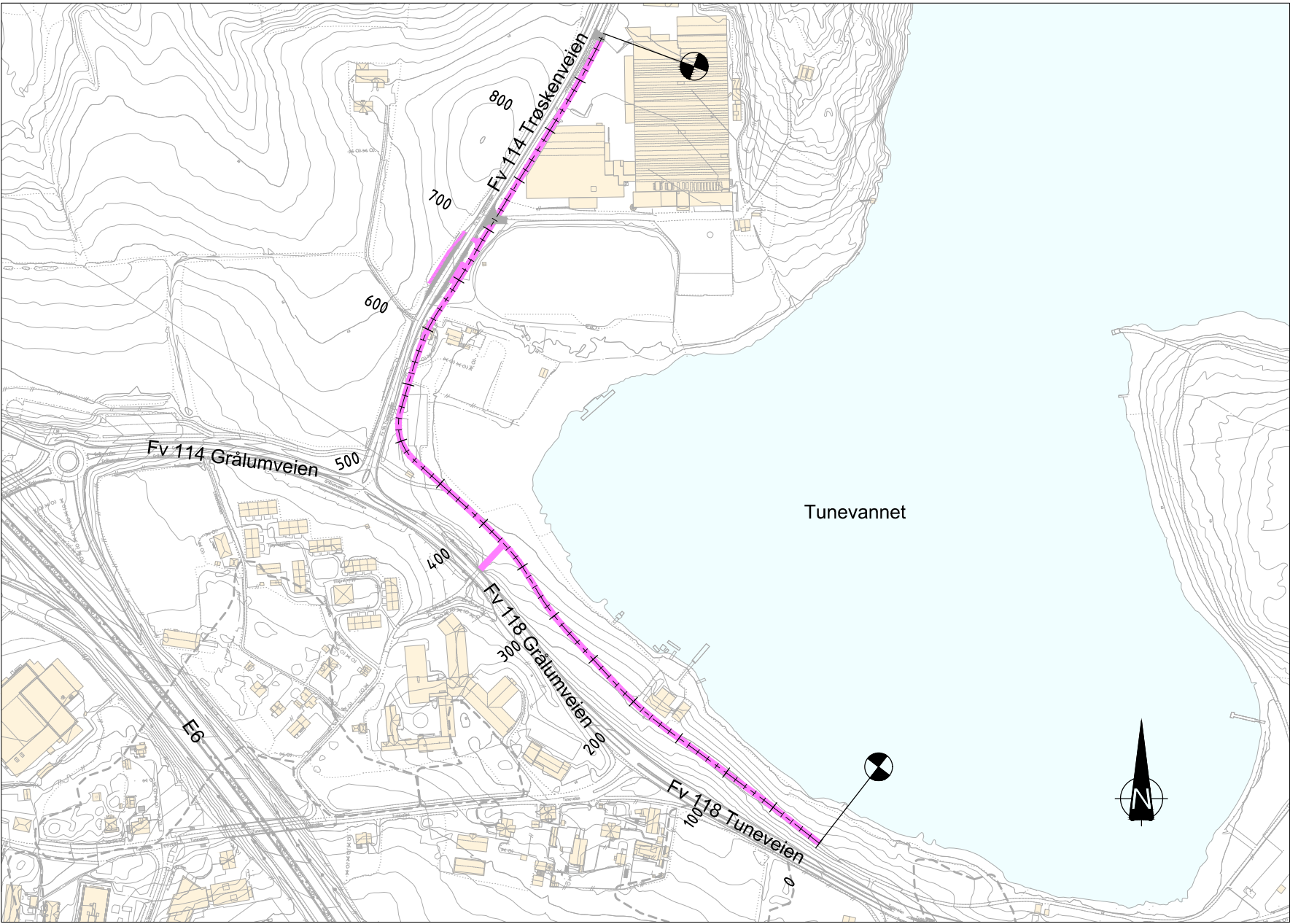


Tunborg Trøskenveien 36

Sarpsborg kommune

TEKNISKE DATA

Fra – til profil:	0–900
Dimensjoneringsklasse:	Sykkelvei med fortau
Fartsgrense (ÅDT):	Trøskenveien 60 km/t
Trafikkgrunnlag:	3316 (2023)

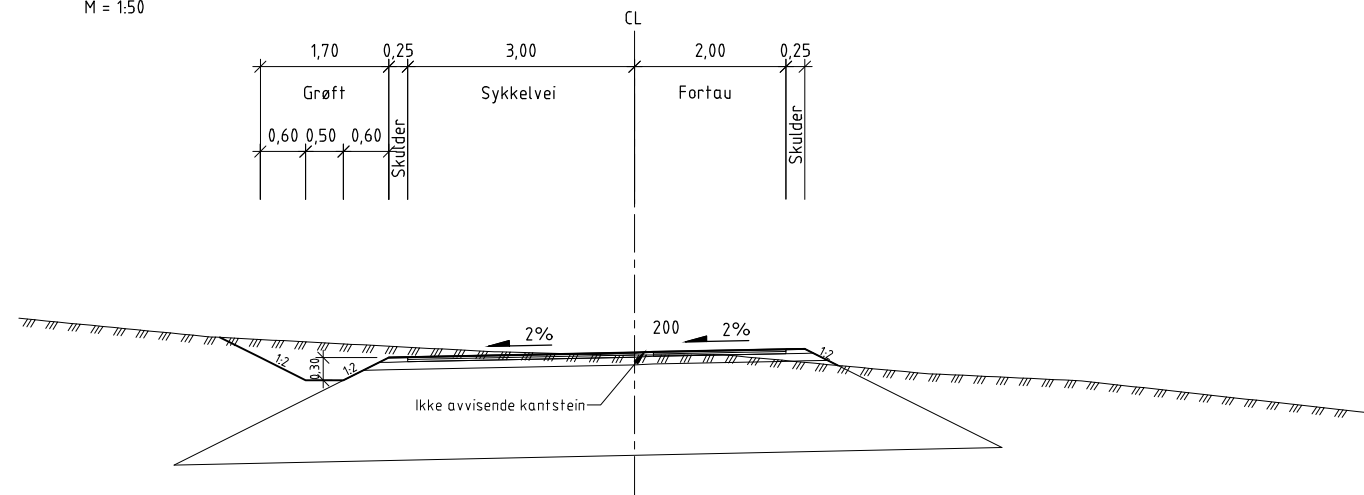


[illegible]

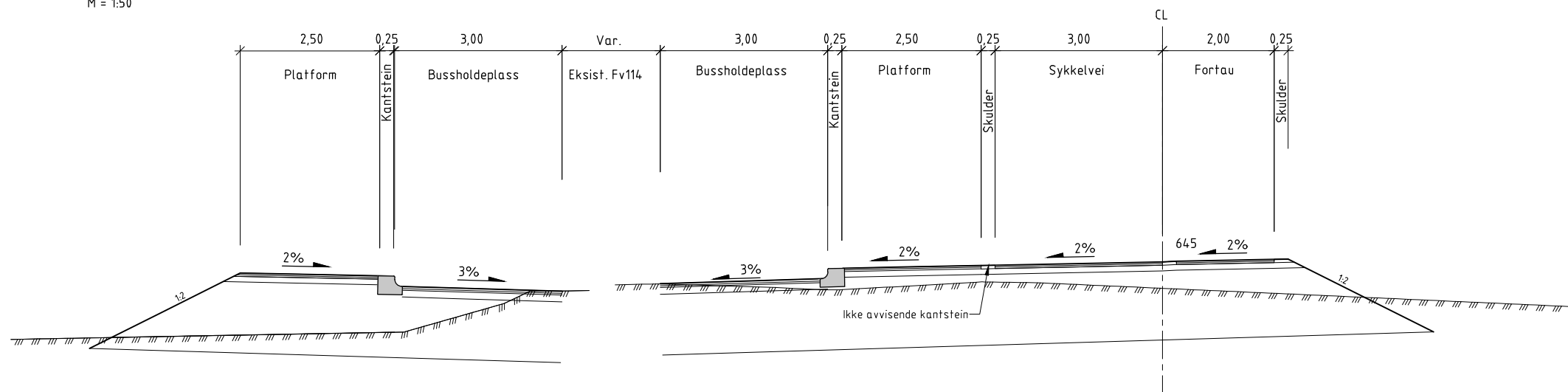




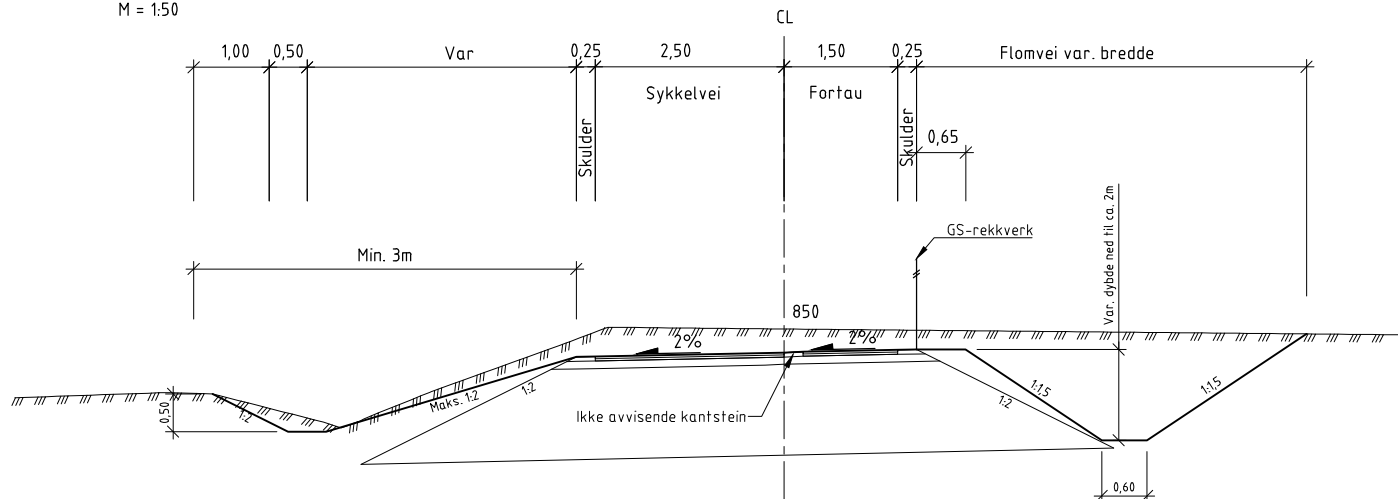
M = 1:50



M = 1:50

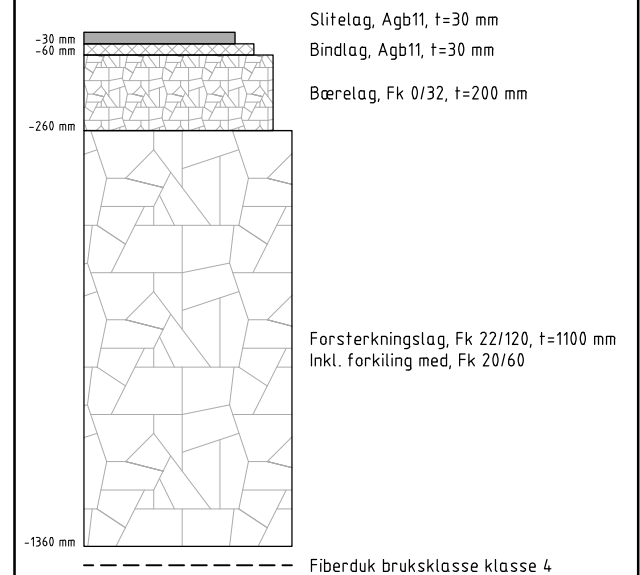


M = 1:50



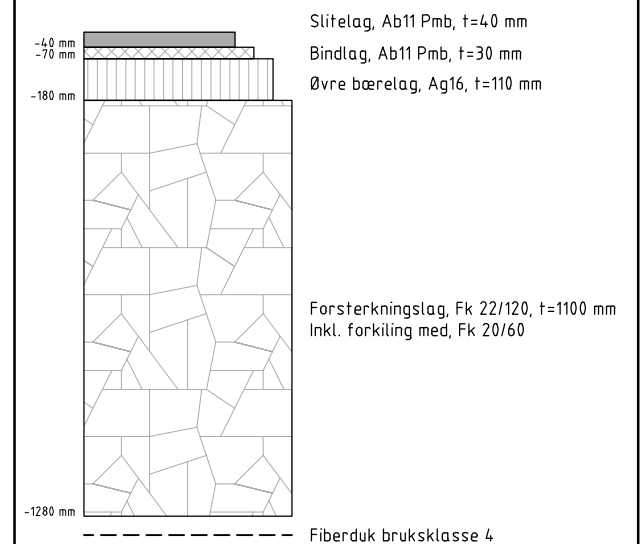
Overbygning sykkelvei med fortau og plattform
Normal trafikkbelastning

1:10



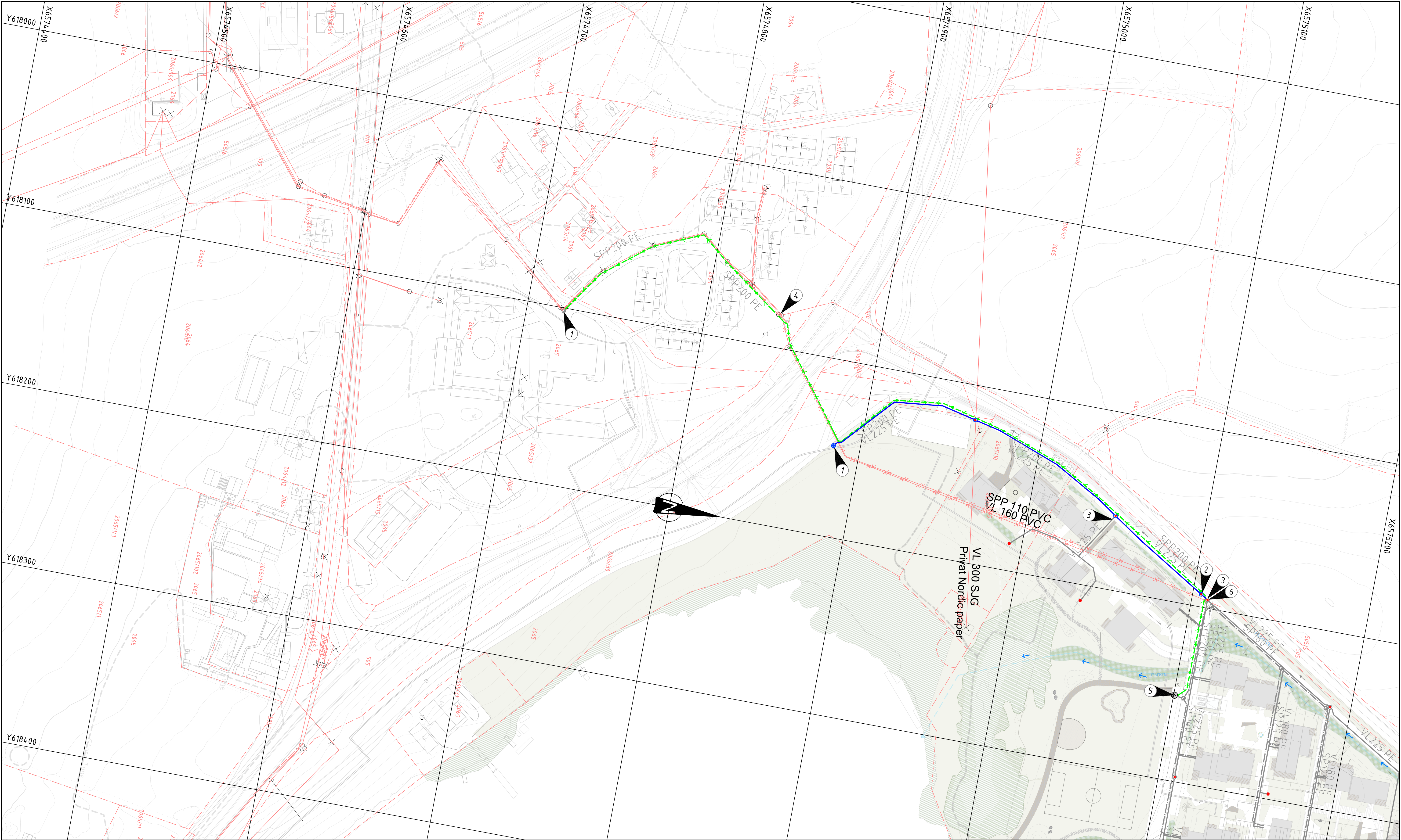
Antatt undergrunn silt, leire. $C_u < 25$ kPa

1:10



Antatt undergrunn silt, leire. $C_u < 25$ kPa

Rev.	Beskrivelse	Dato	Tegn.	Kontr.	Godek.				
Trøskenveien AS Trøskenveien 36						Fag RIVEG	Format A1		
						Dato 13.09.2024			
NORMALPROFIL OVERBYGNING						Målestokk	Som vist		
						Koordinatsystem UTM32			
						Høydesystem NN2000			
Multiconsult www.multiconsult.no		Status Reguleringsplan	Konstr./Tegnet ANDREÅB	Kontrollert ANDERSVSV	Godekst.	TNHN		Rev.	
		Oppdregnr.	Tegningsnr.						
		10249187		F001					



Merknader

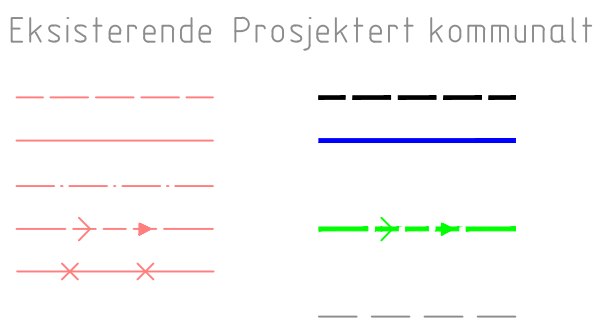
- 1 Tilkobling til eksist. kommunalt nett.
- 2 Foreslått grensesnitt for kommunal overtakelse av ledningsnett.
- 3 Privatledningsnett
- 4 Eksisterende pumpestasjon Tingvoll.
- 5 Forslag til plassering av pumpestasjon
- 6 Kummen utstyres med trykkreduksjonsventil for å sikre tilfredsstillende trykkforhold i ledningsnett.

Henvisninger

10249187-RIVA-NOT-001

Tegnforklaring

Overvannsledning
Vannledning
Spillvannsledning
Pumpe spillvannsledning
Utgående eksist.ledning
Eiendomsgrense
Flomvei
Flompiler



Prosjektert Privat

Overvannskum
Vannkum
Spillvannskum
Spillvannskum-pumpe
Kum
Utgående eksist. kum
Sandfang
Brannkum
Brannhydrant

Eksisterende

Kumnr.
Kumnr.
Kumnr.
Kumnr.
Kumnr.
Kumnr.

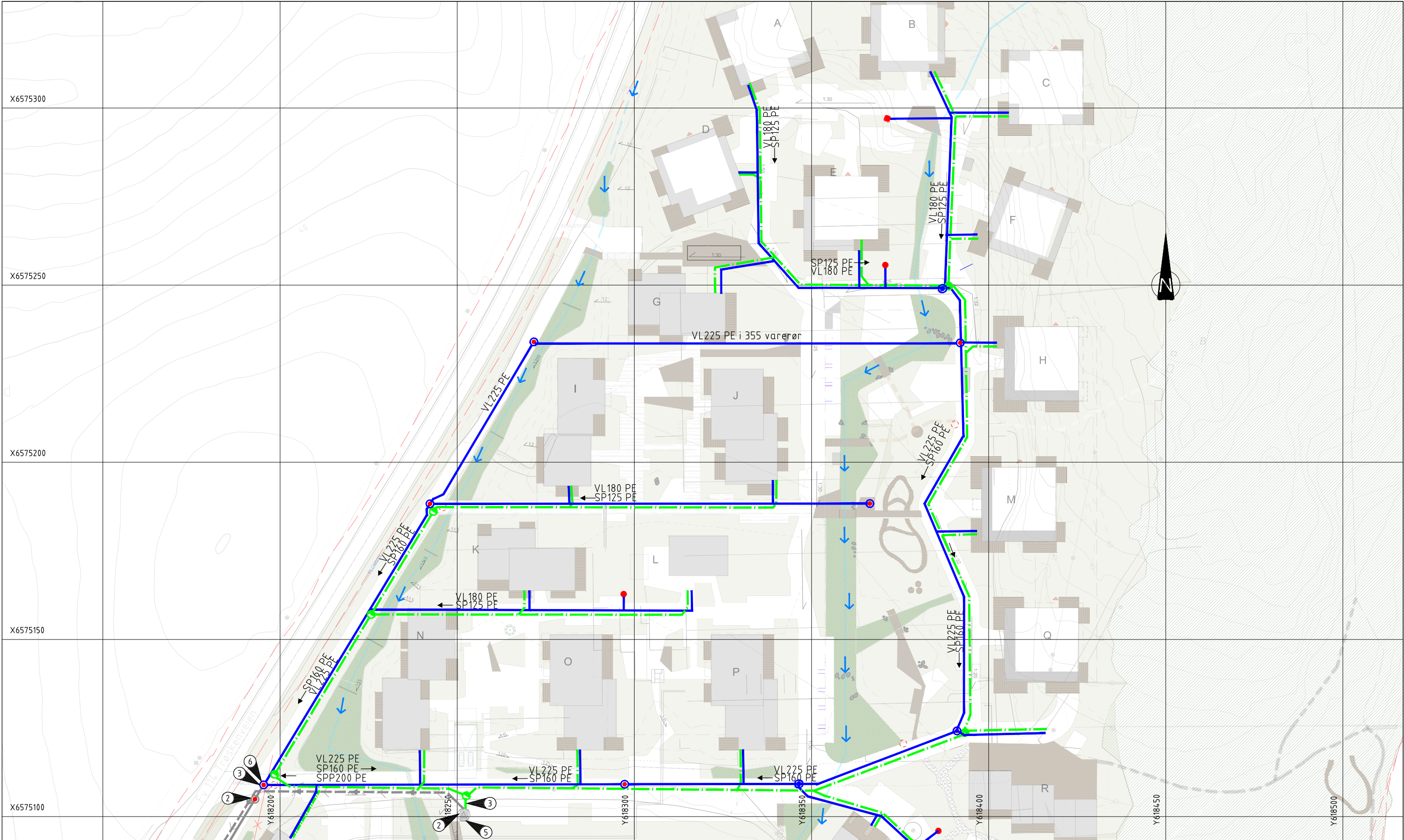
Prosjektert Kommunalt

Kumnr.
Kumnr.
Kumnr.
Kumnr.
Kumnr.
Kumnr.

Privat

Kumnr.
Kumnr.
Kumnr.
Kumnr.
Kumnr.
Kumnr.

06	Oppdatere tegninger med markering av grensesnitt mellom kommunalt og privat nett	03.07.2026	DBG	JOV	TRHN
05	Oppdatert etter gjennomgang med Sarpsborg kommune	25.03.2026	DBG	JOV	TRHN
04	Oppdatert etter gjennomgang med Sarpsborg kommune	09.09.2024	JOV	HGFA	TRHN
03	1. gangsbehandling teknisk plan	21.08.2024	JOV	HGFA	TRHN
02	Oppdatert etter ny utomhusplan	17.06.2024	JOV	HGFA	TRHN
01	Oppdatert etter kommentar fra kommunen	11.10.2023	JOV	HGFA	TRHN
Rev.	Beskrivelse	Dato	Tegn.	Kontr.	Godkjent
Trørskerveien AS Trørskerveien 36					Fag RIVA Format A1 Dato 20.09.2023
Situasjonsplan VA Fra pumpestasjon til påkobling kommunalt nett					Målestokk 1:1000 UTM32 NN2000
Multiconsult www.multiconsult.no		Status Reguleringsplan Oppdragsnr. 10249187	Konstr./Tegnet JOV Tegningsnr.	Kontrollert HGFA Godkjent	TRHN Rev. 06



Merknader

- ② Foreslått grensesnitt for kommunal overtakelse av ledningsnett.
- ③ Privatledningsnett
- ⑤ Forslag til plassering av pumpestasjon
- ⑥ Kummen utstyres med trykkreduksjonsventil for å sikre tilfredsstillende trykkforhold i ledningsnett.
 - Vann- og spillvannsledning må legges i taket i parkeringskjeller for å få fall og tilstrekkelig med overdekning.
 - Vannledning som ligger over parkeringskjeller legges i varerør.

Henvisninger

10249187-RIVA-NOT-001

Tegnforklaring

Overvannsledning	— — — — —	— — — — —	— — — — —	Overvannskum	○	○	○	○
Vannledning	— — — — —	— — — — —	— — — — —	Vannkum	○	○	○	○
Spillvannsledning	— — — — —	— — — — —	— — — — —	Spillvannskum	○	○	○	○
Pumpe spillvannsledning	— — — — —	— — — — —	— — — — —	Spillvannskum-pumpe	○	○	○	○
Utgående eksist.ledning	— — — — —	— — — — —	— — — — —	Kum	○	○	○	○
Eiendomsgrense	— — — — —	— — — — —	— — — — —	Utgående eksist. kum	○	○	○	○
Flomvei	— — — — —	— — — — —	— — — — —	Sandfang	○	○	○	○
Flompiler	— — — — —	— — — — —	— — — — —	Brannkum	○	○	○	○
	— — — — —	— — — — —	— — — — —	Brannhydrant	○	○	○	○

06	Oppdaterte tegninger med markering av grensesnitt mellom kommunalt og privat nett	03.07.2026	DBG	JOV	TRHN
05	Oppdatert etter gjennomgang med Sarpsborg kommune	25.03.2026	DBG	JOV	TRHN
04	Oppdatert etter gjennomgang med Sarpsborg kommune	09.09.2024	JOV	HGFA	TRHN
03	1. gangsbehandling teknisk plan	21.08.2024	JOV	HGFA	TRHN
02	Oppdatert etter ny utøehusplan	17.06.2024	JOV	HGFA	TRHN
01	Oppdatert etter kommentar fra kommunen	11.10.2023	JOV	HGFA	TRHN
Rev.	Beskrivelse	Dato	Tegn.	Kontr.	Godkj.

Trærskvenveien AS

Trærskvenveien 36

Dato 20.09.2023

Situasjonsplan VA

Målestokk 1:500

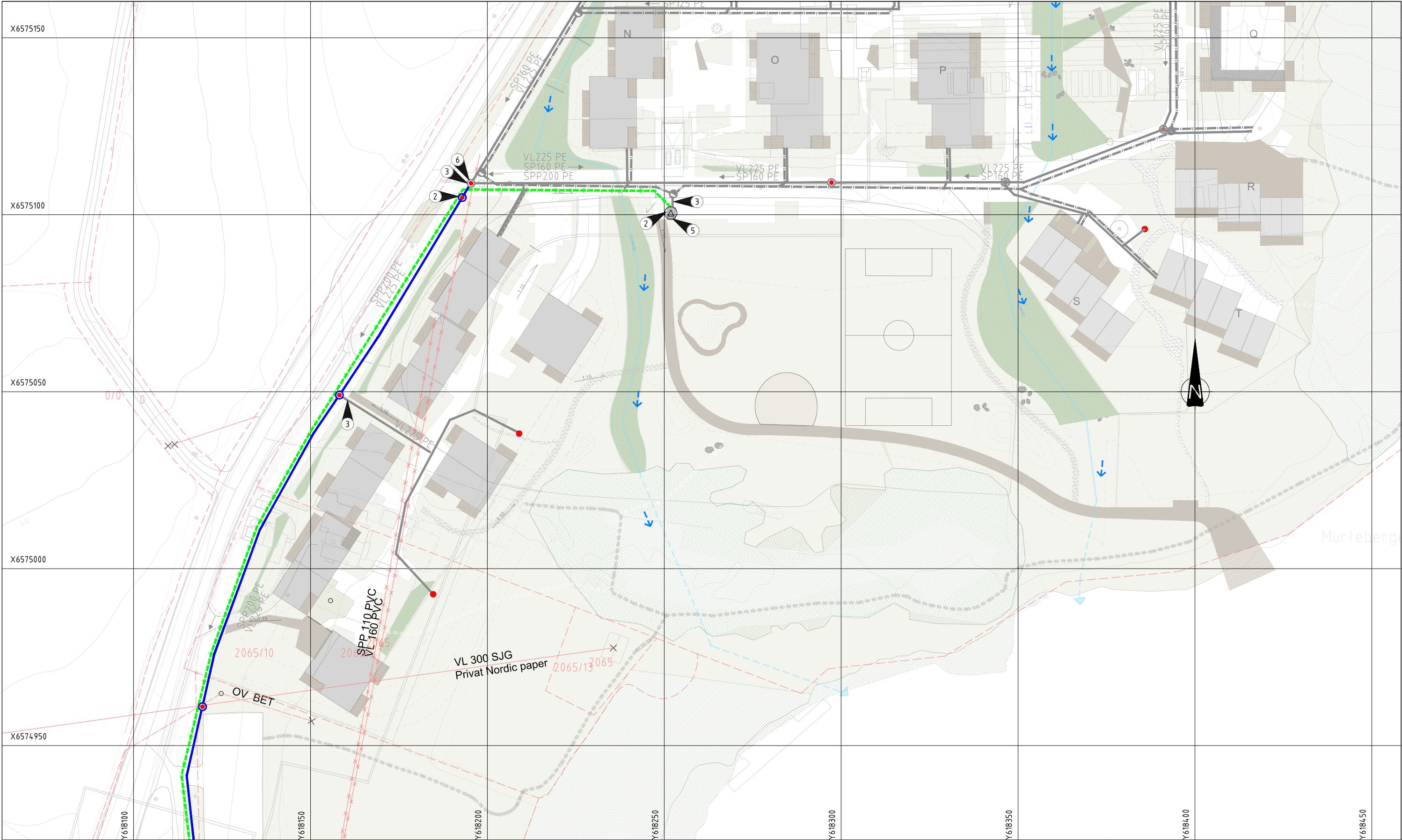
UTM32

NN2000

Multiconsult

www.multiconsult.no

Status	Reguleringsplan	Konstr./Tegnet	JOV	Kontrollert	HGFA	Godkjent	TRHN
Oppdragsnr.	10249187	Tegningsnr.	GH002	Rev.	06		



Merknader

- 2 Foreslått grensesnitt for kommunal overtakelse av ledningsnett.
- 3 Privatledningsnett
- 5 Forslag til plassering av pumpestasjon
- 6 Kummen utstyres med trykkreduksjonsventil for å sikre tilfredsstillende trykkforhold i ledningsnettet.

Henvisninger

1024.9187-RIVA-NOT-001

Tegnforklaring

Overvannsledning	— — — — —	— — — — —	Overvannskum
Vannledning	— — — — —	— — — — —	Vannkum
Spillvannsledning	— — — — —	— — — — —	Spillvannskum
Pumpe spillvannsledning	— — — — —	— — — — —	Spillvannskum-pumpe
Utgående eksist.ledning	— — — — —	— — — — —	Kum
Eiendomsgrense	— — — — —	— — — — —	Utgående eksist. kum
Flomvei	— — — — —	— — — — —	Sandfang
Flompiler	— — — — —	— — — — —	Brannkum
	— — — — —	— — — — —	Brannhydrant

06	Oppdatere tegninger med markering av grensesnitt mellom kommunalt og privat nett	03.07.2026	DBG	JOV	TRHN
05	Oppdatert etter gjennomgang med Sarpsborg kommune	25.03.2026	DBG	JOV	TRHN
04	Oppdatert etter gjennomgang med Sarpsborg kommune	09.09.2024	JOV	HGFA	TRHN
03	1. gangsbehandling teknisk plan	21.08.2024	JOV	HGFA	TRHN
02	Oppdatert etter ny utomhusplan	17.06.2024	JOV	HGFA	TRHN
01	Oppdatert etter kommentar fra kommunen	11.10.2023	JOV	HGFA	TRHN
Rev.	Beskrivelse	Dato	Tegn.	Kontr.	Godkj.

Trærskeneveien AS

Trærskeneveien 36

Situasjonsplan VA

Målestokk 1:500

UTM32

NN2000

Multiconsult

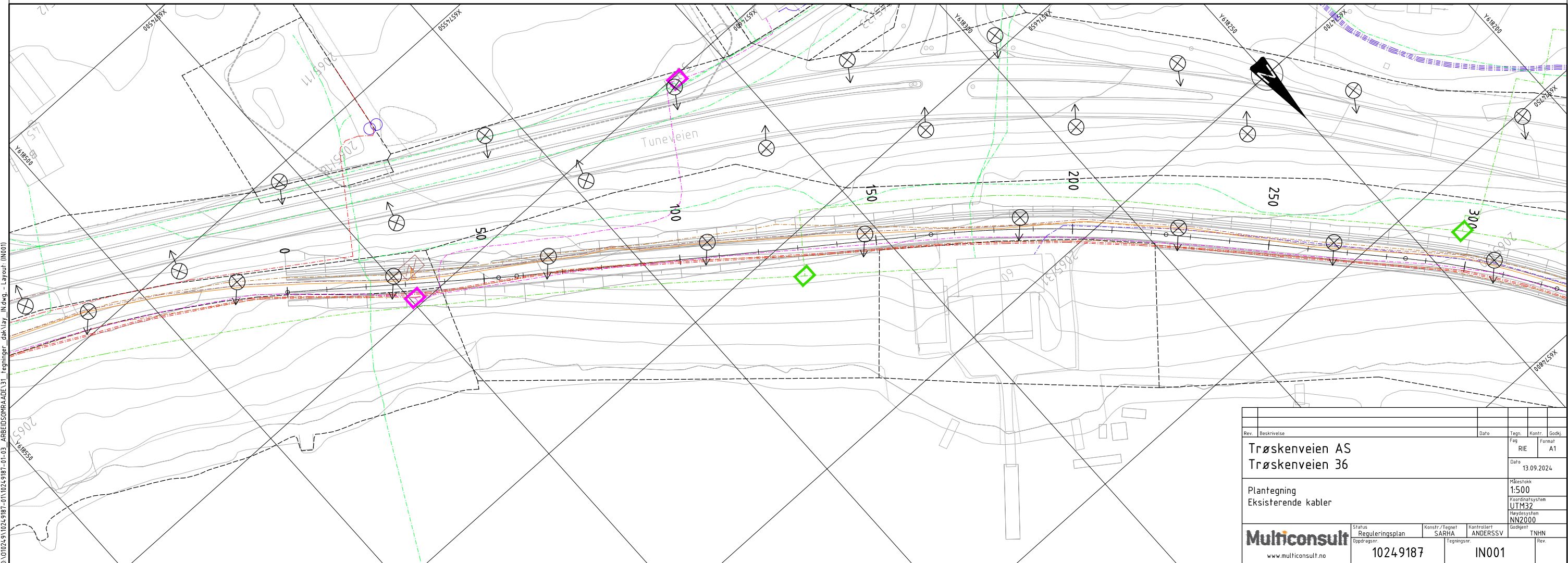
www.multiconsult.no

Status	Reguleringsplan	Konstr./Tegnet	JOV	Kontrollert	HGFA	Godkjent	TRHN
Oppdragsnr.	1024.9187	Tegningsnr.	GH003	Rev.	06		

- Trekkekum Telenor
- Trekkekum Global Connect
- Fordeling Telia
- Mast Elvia
- Lysmast generisk

Dokumentasjon på eksisterende kabler og ledninger er å betrakte som orientering og må ikke anses som kabelpåvisning. Ledningsdokumentasjon kan inneholde feil og unøyaktigheter. Andre netteier kan ha nett i området. Nett endrer seg kontinuerlig. Før graving starter må det utføres kabelpåvisning.

- | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------------|
|  | Trekkeikum Telenor |  | Høyspent kabel jord Elvia |
|  | Trekkeikum Global Connect |  | Høyspent kabel luft Elvia |
|  | Fordeling Telia |  | Lavspent kabel jord Elvia |
|  | Mast Elvia |  | Lavspent kabel luft Elvia |
|  | Lysmast generisk |  | Tele kabel jord Global Connect |
| | |  | Tele kabel jord Viken Fiber |
| | |  | Tele kabel jord Telenor |
| | |  | Norgesnett Signal |
| | |  | Tele kabel jord Telia |
| | |  | Coaxkabel |
| | |  | Eiendomsgranse |



Merknad:

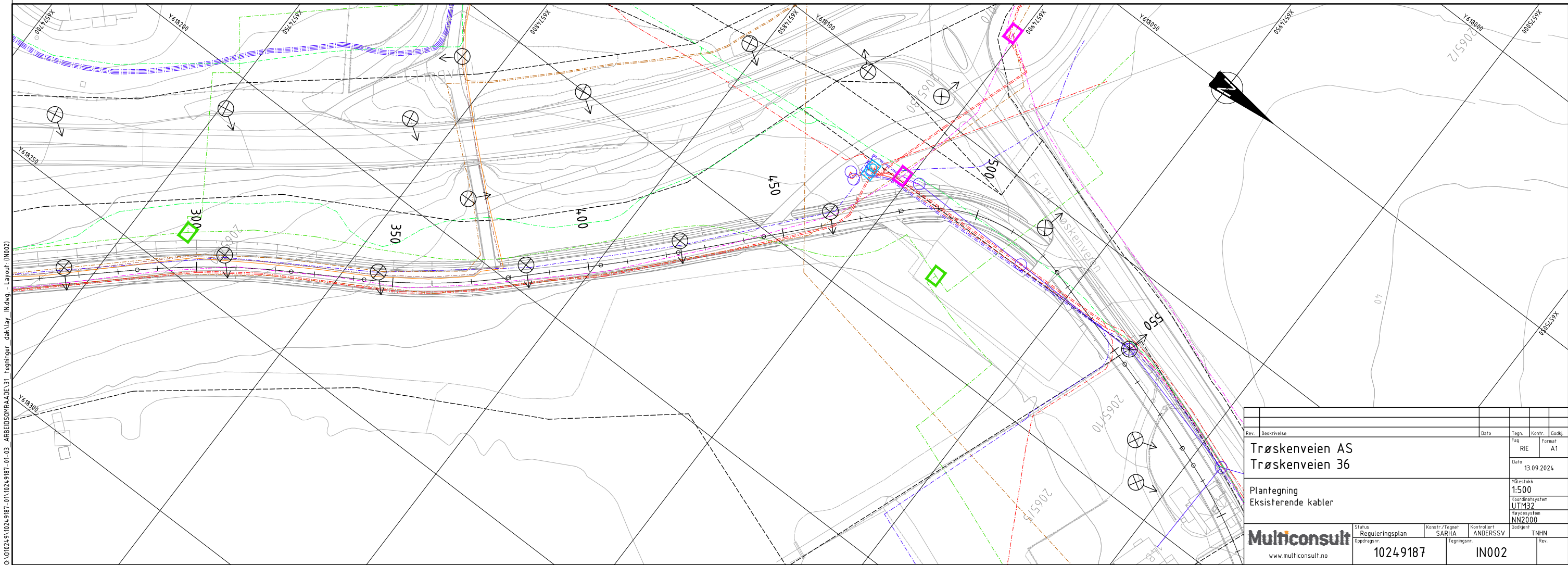
Dokumentasjon på eksisterende kabler og ledninger er å betrakte som orientering og må ikke anses som kabelpåvisning. Ledningsdokumentasjon kan inneholde feil og unøyaktigheter. Andre netteier kan ha nett i området. Nett endrer seg kontinuerlig. Før graving starter må det utføres kabelpåvisning.

Tegnforklaring:

EKSISTERENDE

- Trekkefum Telenor
- Trekkefum Global Connect
- Nettstasjon
- Mast Elvia
- Lysmast generisk

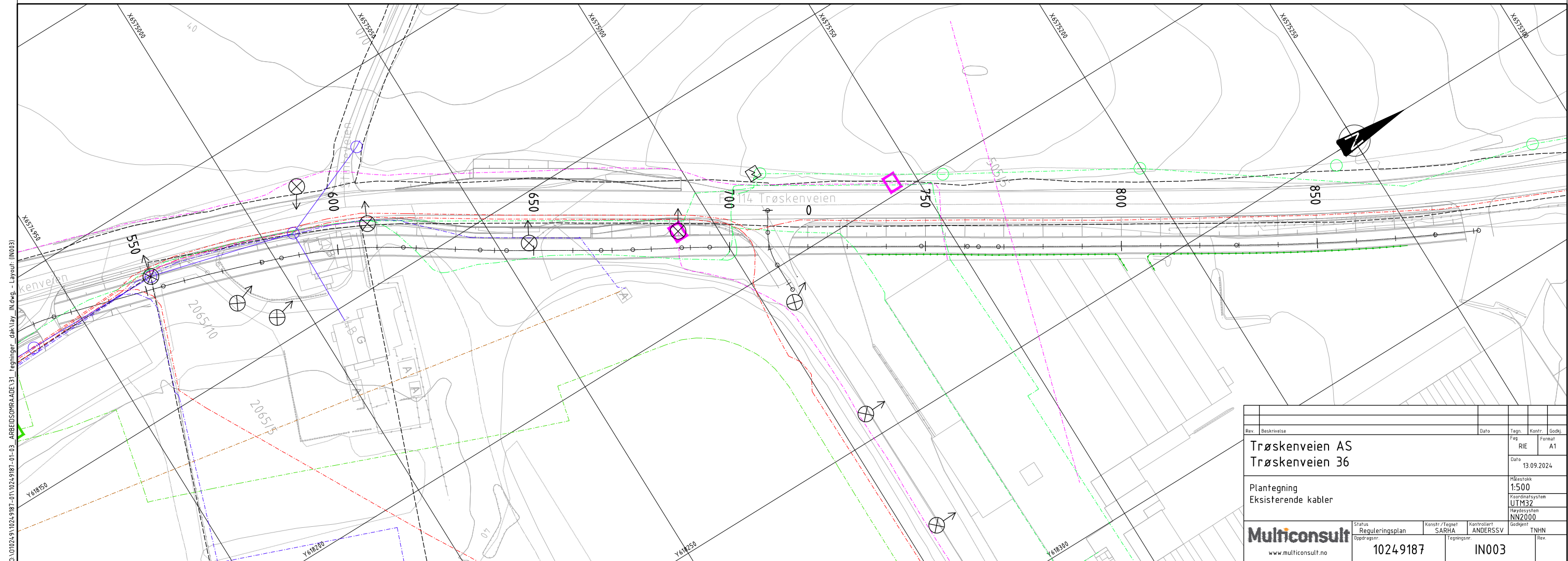
- Høyspent kabel jord Elvia
- Høyspent kabel luft Elvia
- Lavspent kabel jord Elvia
- Lavspent kabel luft Elvia
- Tele kabel jord Global Connect
- Tele kabel jord Viken Fiber
- Tele kabel jord Telenor
- Norgesnett Signal
- Tele kabel jord Telia
- Coaxkabel
- Eiendomsgrense

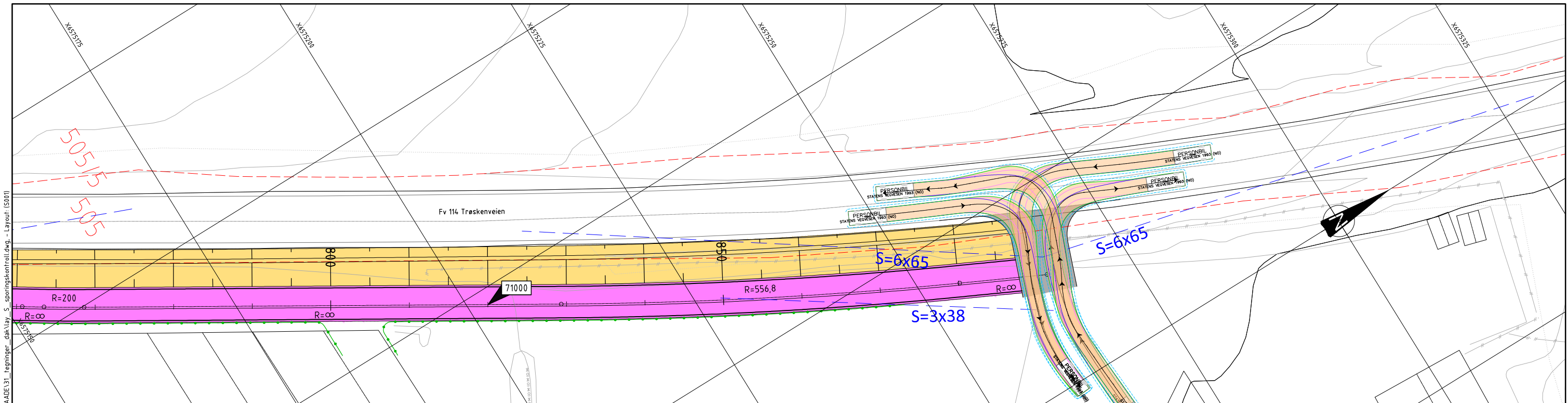
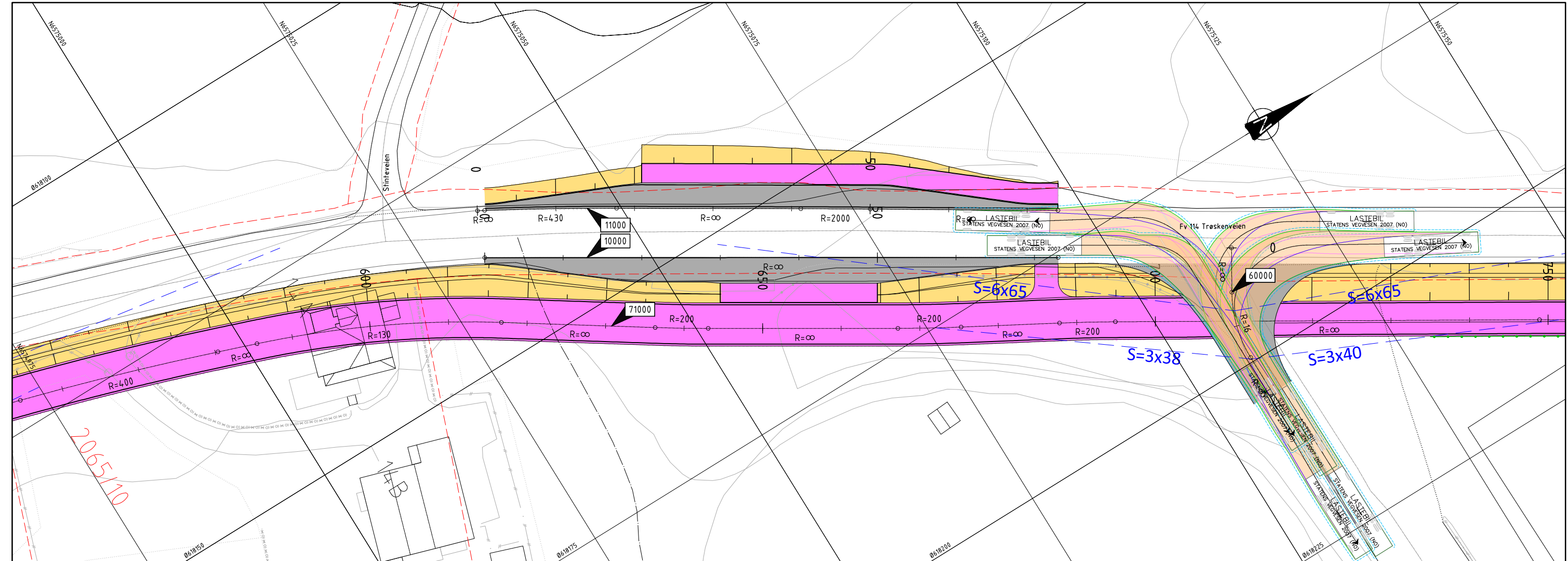


- Trekkeum Global Connect
- Mast Elvia
- Mast Telenor
- Lysmast
- Koblingsskap Telenor

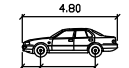
Dokumentasjon på eksisterende kabler og ledninger er å betrakte som orientering og må ikke anses som kabelpåvisning. Ledningsdokumentasjon kan inneholde feil og unøyaktigheter. Andre netteier kan ha nett i området. Nett endrer seg kontinuerlig. Før graving starter må det utføres kabelpåvisning.

- | | |
|---|--------------------------------|
|  | Høyspent kabel jord Elvia |
|  | Høyspent kabel luft Elvia |
|  | Lavspent kabel jord Elvia |
|  | Lavspent kabel luft Elvia |
|  | Tele kabel jord Global Connect |
|  | Tele kabel jord Viken Fiber |
|  | Tele kabel jord Telenor |
|  | Norgesnett Signal |
|  | Tele kabel jord Telia |
|  | Coaxkabel |
|  | Eiendomsgrense |



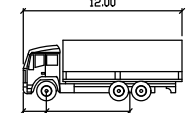


0101024910249187-01-03_ABBEIDSONRAADQ31_Tegninger_dak1ay_S_sporingskontroll.dwg - Layout - (S001)



Personbiler, varebiler og kombiler (P)

Width	: 1.80
Track	: 1.80
Lock to Lock Time	: 6.0
Steering Angle	: 36.2



Lastebiler (inkl. Brannbiler med stige) (L)

Width	: 2.55
Track	: 2.55
Lock to Lock Time	: 6.0
Steering Angle	: 42.6

Tegnforklaring

- Senterlinje
- Fremre hjulpar
- Bakre hjulpar
- Kjøretøykropp
- Sikkerhetsmargin 0,3 m (inkl. speil)
- Skravur kjøretøykropp

Rev.	Beskrivelse	Dato	Tegn.	Kontr.	Godkj.
	Trøskeneveien AS		Fag	RIVEG	Format A1
	Trøskeneveien 36	Dato	13.09.2024		
	Sporing	Målestokk	1:250		
		Koordinatsystem	UTM32		
		Høydesystem	NN2000		
		Opprisset	ANDREAS	Kontrollert	ANDERSSV
		Tegningsnr.		Godkjent	TNHN
				Rev.	



www.multiconsult.no

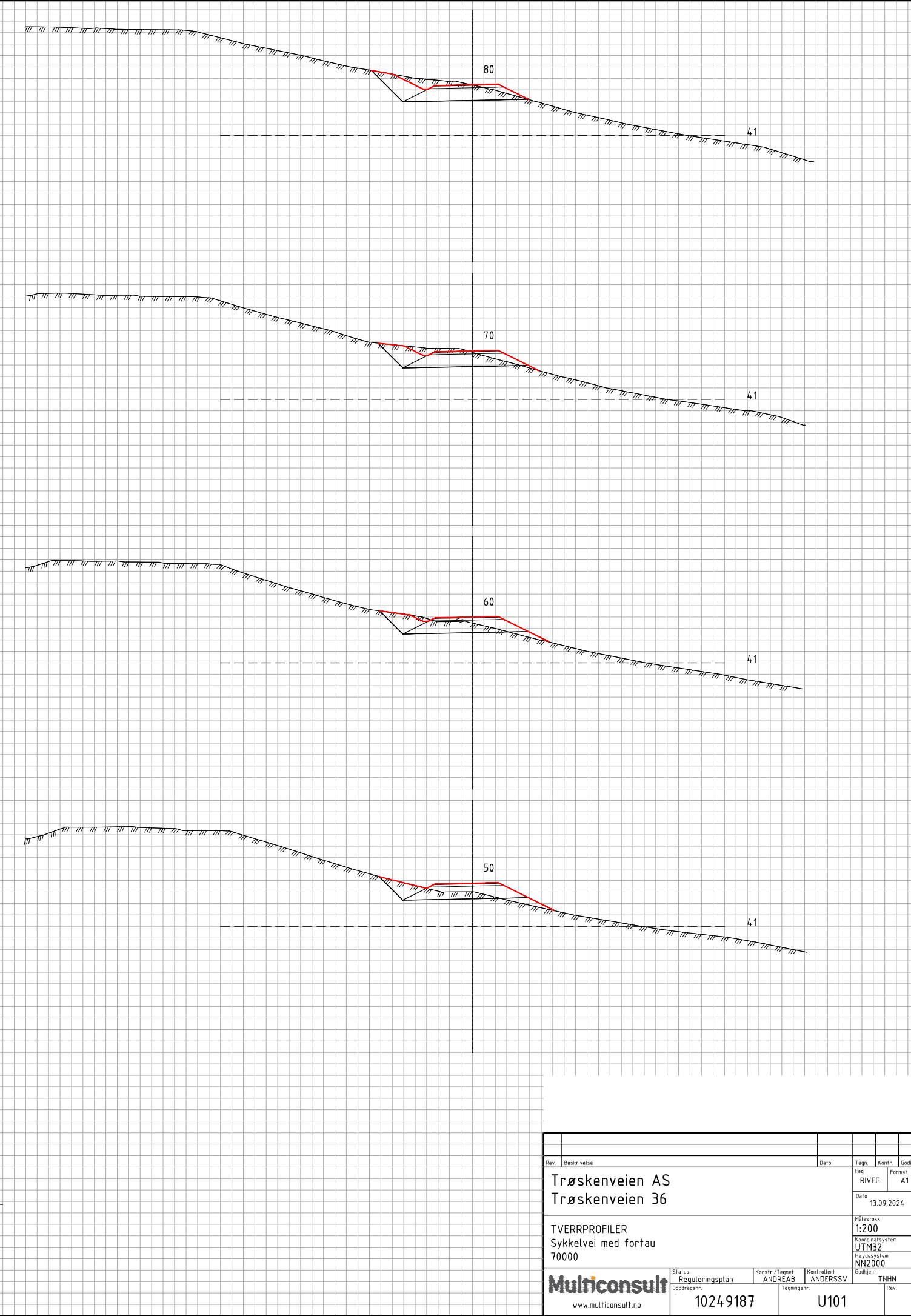
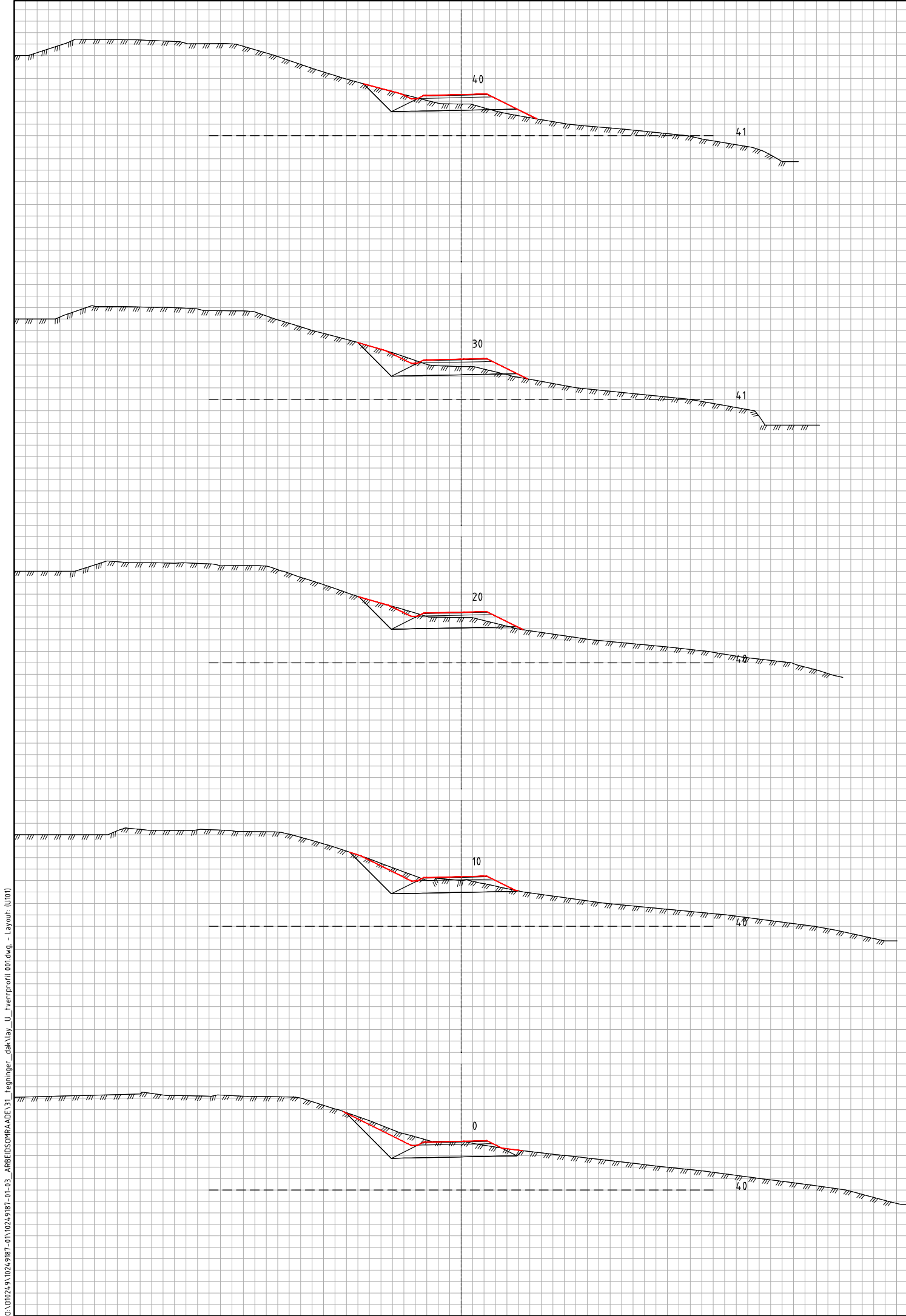
Status

Reguleringsplan

10249187

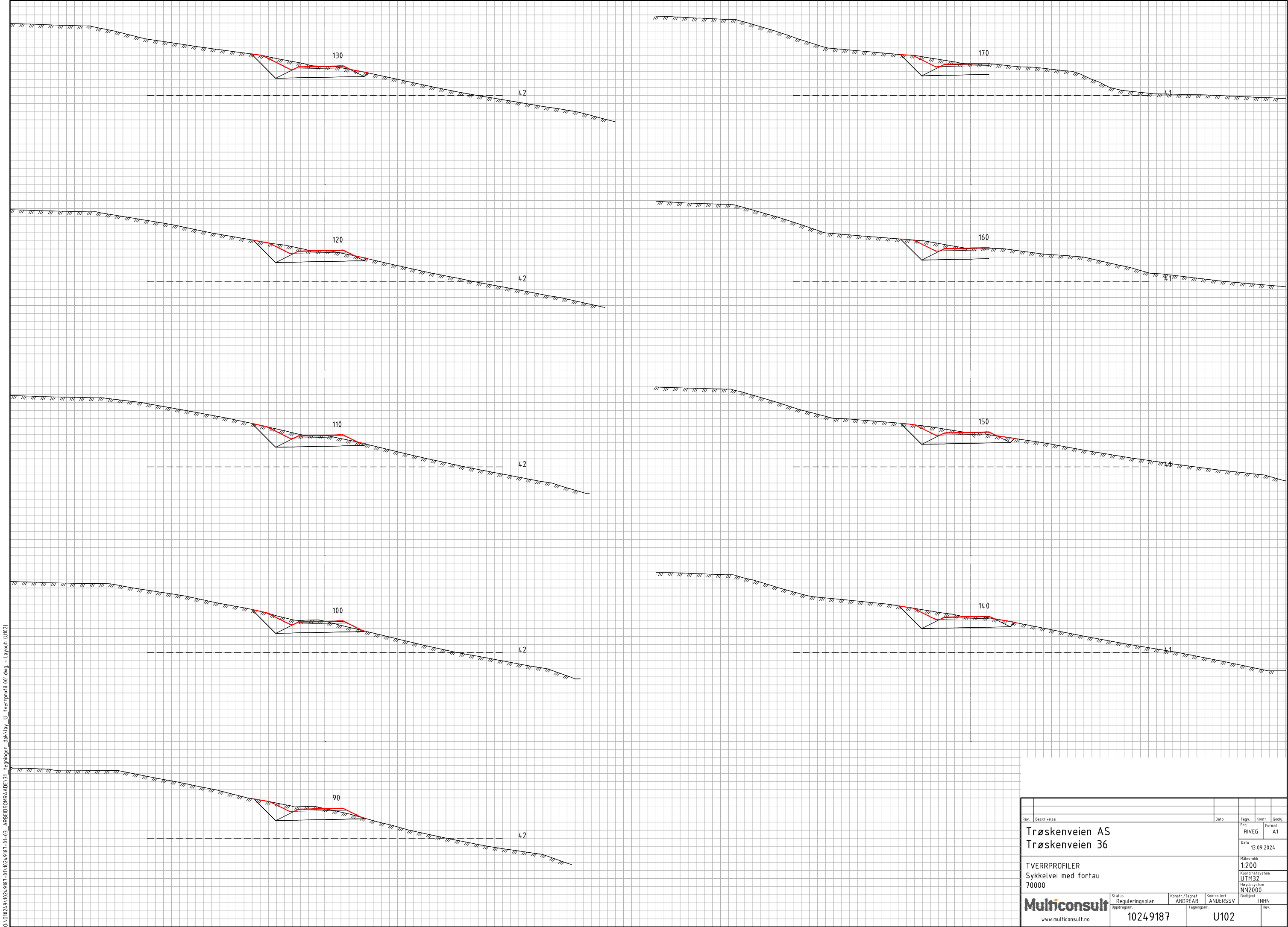
S001

0:\1024910249187-01\10249187-01-03_ABBESOMRAAD\31_tegninger_dak\lay_U_tverrprofil 001.dwg - Layout: U101



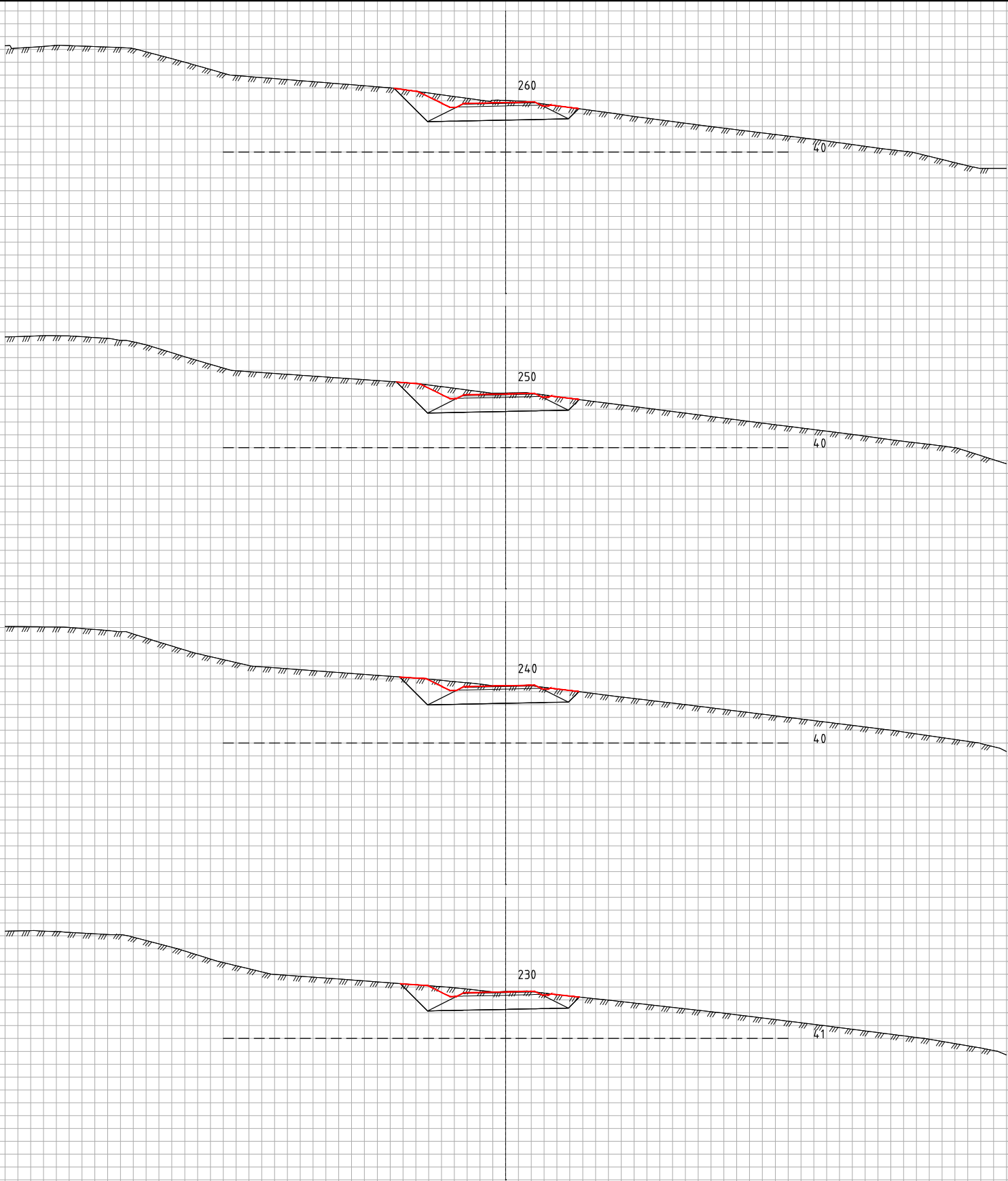
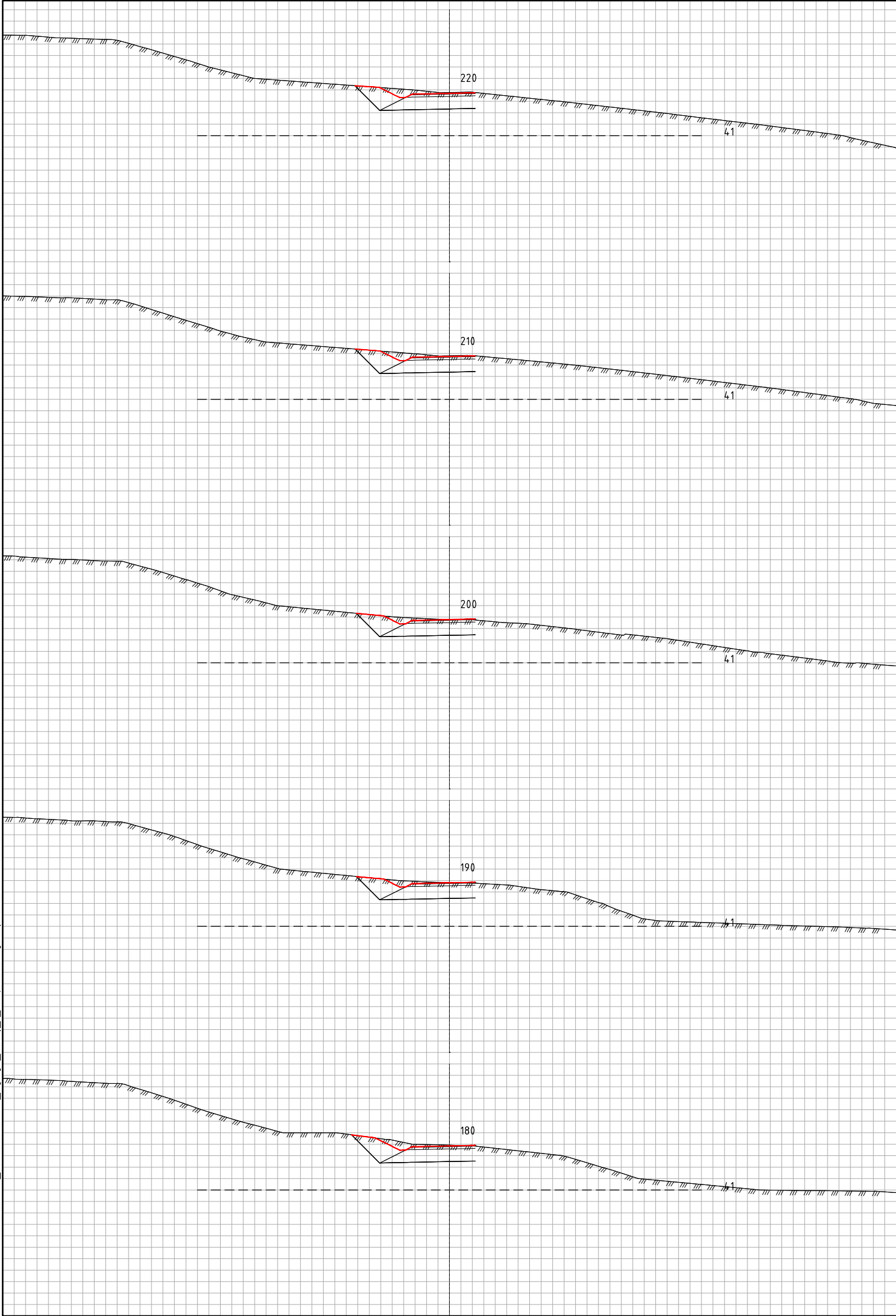
Rev.		Beskrivelse	Dato		Taget	Kontr.	Godkj.
Fas		RIVEG	Dato		13.09.2024	Format	A1
Trøskeneveien AS		Trøskeneveien 36	Målestokk		1:200	Koordinatsystem	
TVERRPROFILER		Sykkelvei med fortau	UTM32		Haydensystem	NN2000	
Status		Reguleringsplan	Konstr./Tegnet		ANDREAB	Kontrollert	
Oppdragsnr.		10249187	Tegningsnr.		ANDERSSV	Godkjent	
www.multiconsult.no			Rev.			U101	

0:\1024\91024\9187-01\1024\9187-01-03_ABBESONMRAADR\31_tegninger_dak\lay_U_1verprofil 001.dwg - Layout: U102

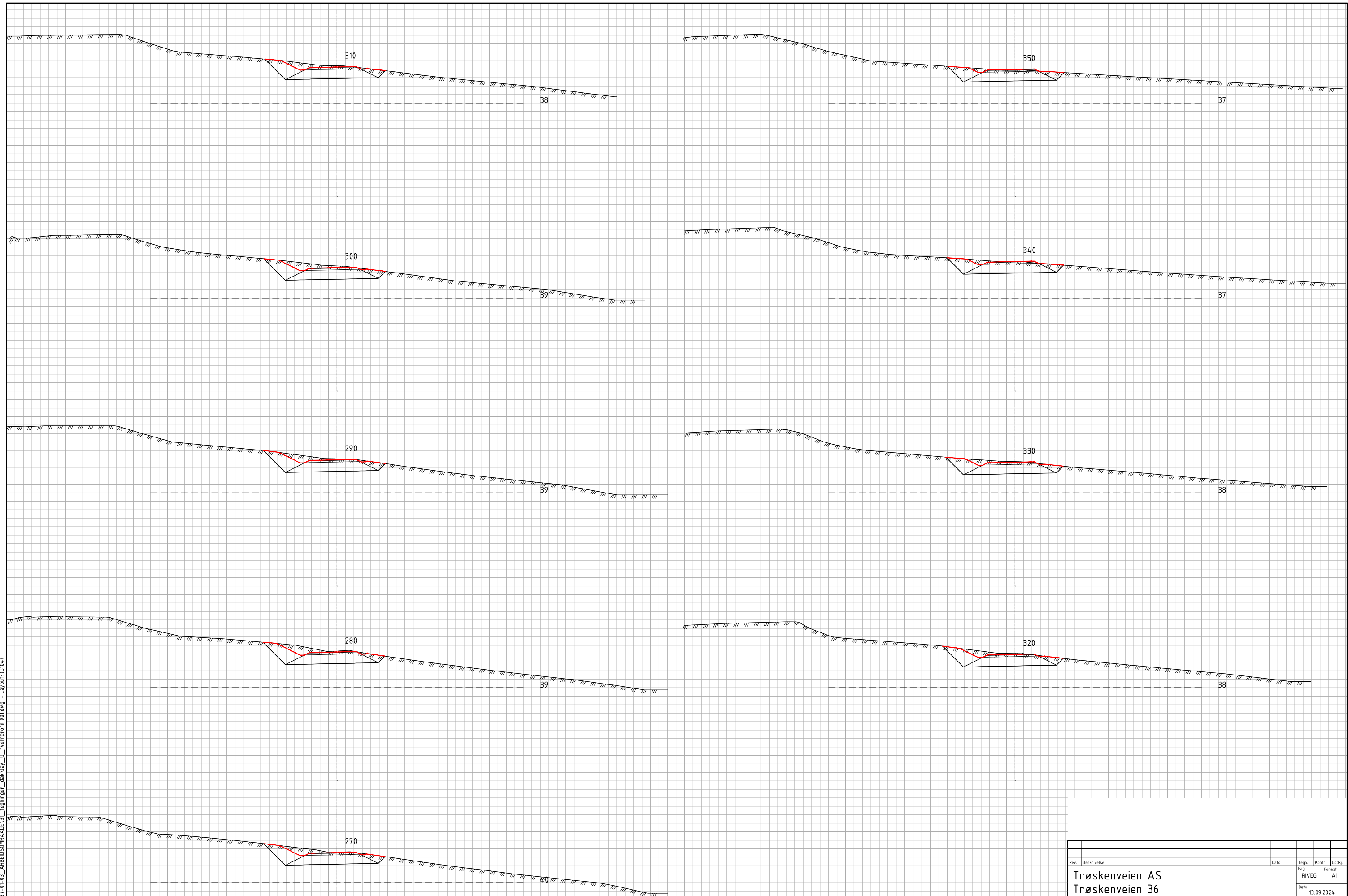


Rev.	Beskrivelse	Dato	Taget	Kontr.	Godkj.
	Trøskeneveien AS		Fag	RIVEG	Format A1
	Trøskeneveien 36	Dato	13.09.2024		
	TVERRPROFILER	Målestokk	1:200		
	Sykkelvei med fortau	Koordinatsystem	UTM32		
	70000	Høydesystem	NN2000		
Status	Reguleringsplan	Konstr./Tegnet	ANDREAB	Kontrollert	ANDERSVV
Oppdragsnr.	10249187	Tegningsnr.	U102	Godkjent	TNHN
www.multiconsult.no				Rev.	

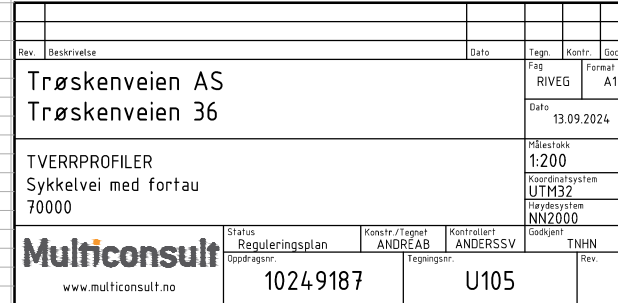
G:\1024910249187-01\10249187-01-03_ABBESOMRÅD\31_tegninger_dak\lay_U_veriprofil 001.dwg - Layout: U103



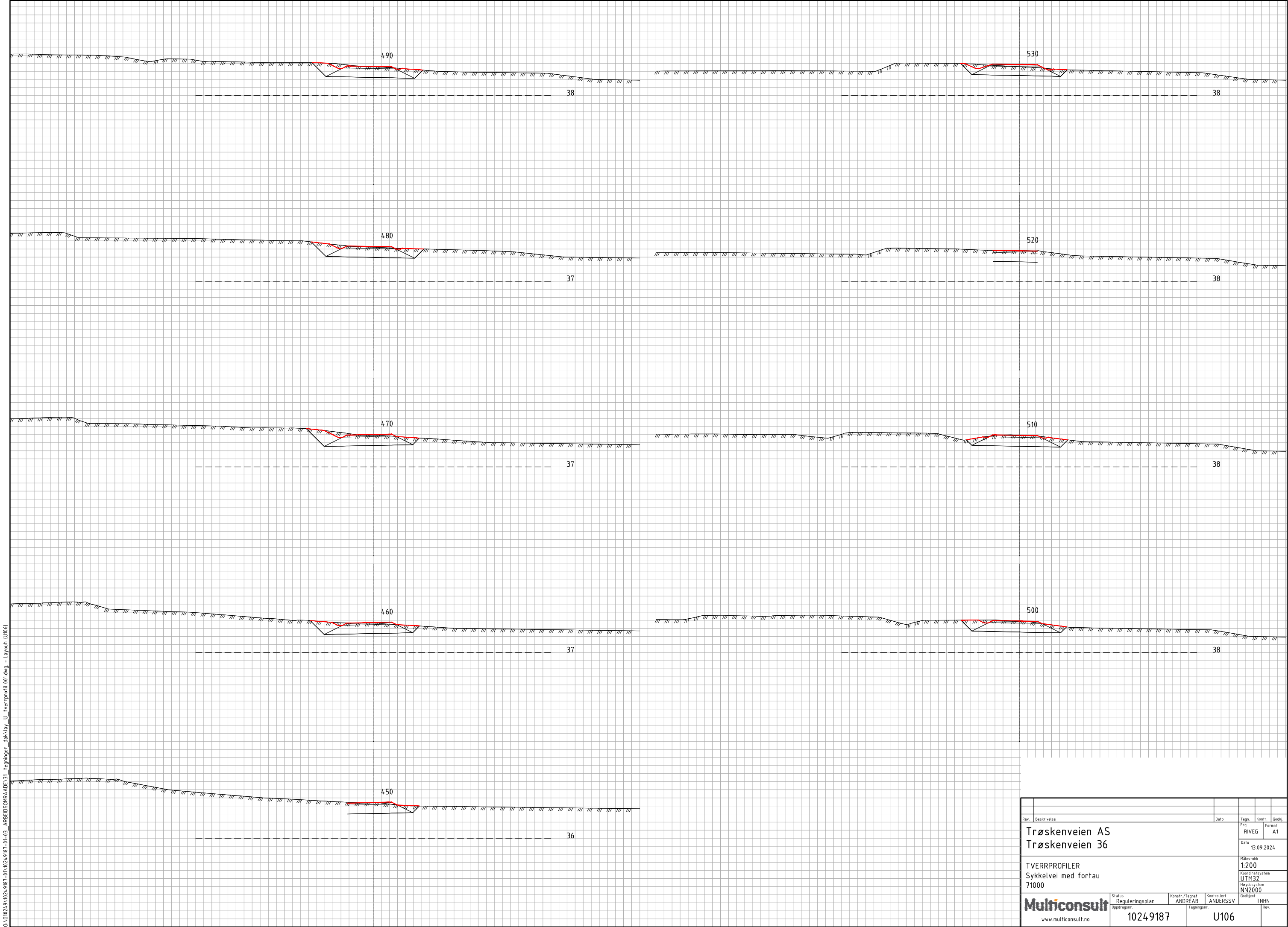
Rev.	Beskrivelse				Dato	Taget	Kontr.	Godkj.		
Trøskeneveien AS Trøskeneveien 36						F86	RIVEG	Format A1		
						Dato			13.09.2024	
TVERRPROFILER Sykkelvei med fortau 70000						Målestokk 1:200				
						Koordinatsystem UTM32				
						Høydesystem NN2000				
Multiconsult www.multiconsult.no						Status	Reguleringsplan	Konstr./Tegnet ANDREAB	Kontrollert ANDERSSV	Godkjent TNHN
						Oppdragsnr.		Tegningsnr.		Rev.
						10249187		U103		



Rev.	Beskrivelse	Dato	Tegn.	Kontr.	Godkj.					
	Trøskenveien AS Trøskenveien 36		Fag RIVEG	Format A1						
		Dato 13.09.2024								
	TVERRPROFILER Sykkelvei med fortau 70000		Måstokk 1:200							
			Koordinatssystem UTM32							
			Høydesystem NN2000							
		Status Oppdragsnr.	Reguleringsplan ANDREAB	Konstr./Tegnet ANDRESSV	Kontrollert ANDRESSV	Godkjent TNHN	Rev.			
Multiconsult www.multiconsult.no			10249187		U104					

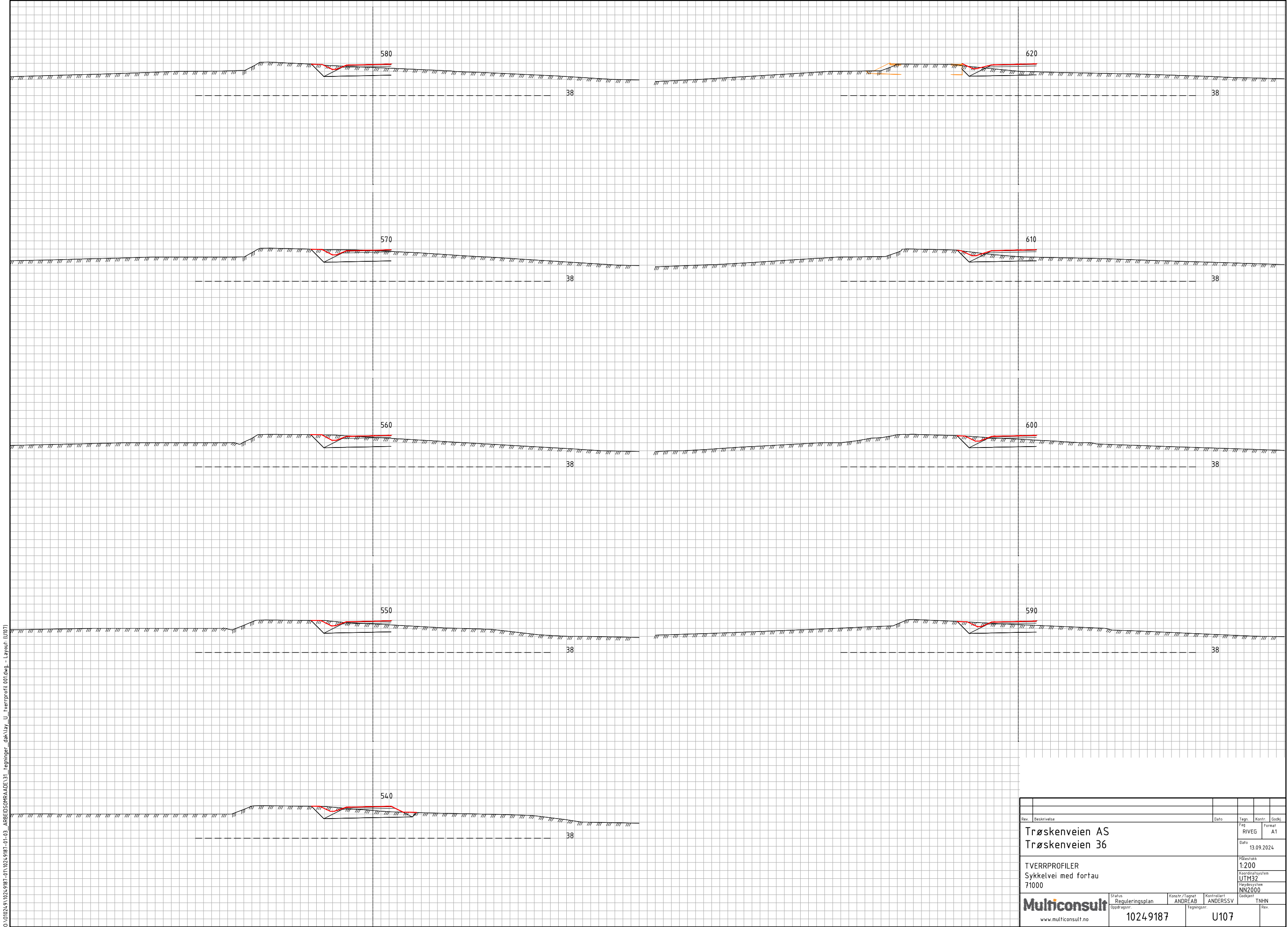


G:\01024\91024\9187-01\1024\9187-01-03_ABBESONMÅDOK31_tegninger_dak\lay_U_1verprofil 001.dwg - Layout: U106



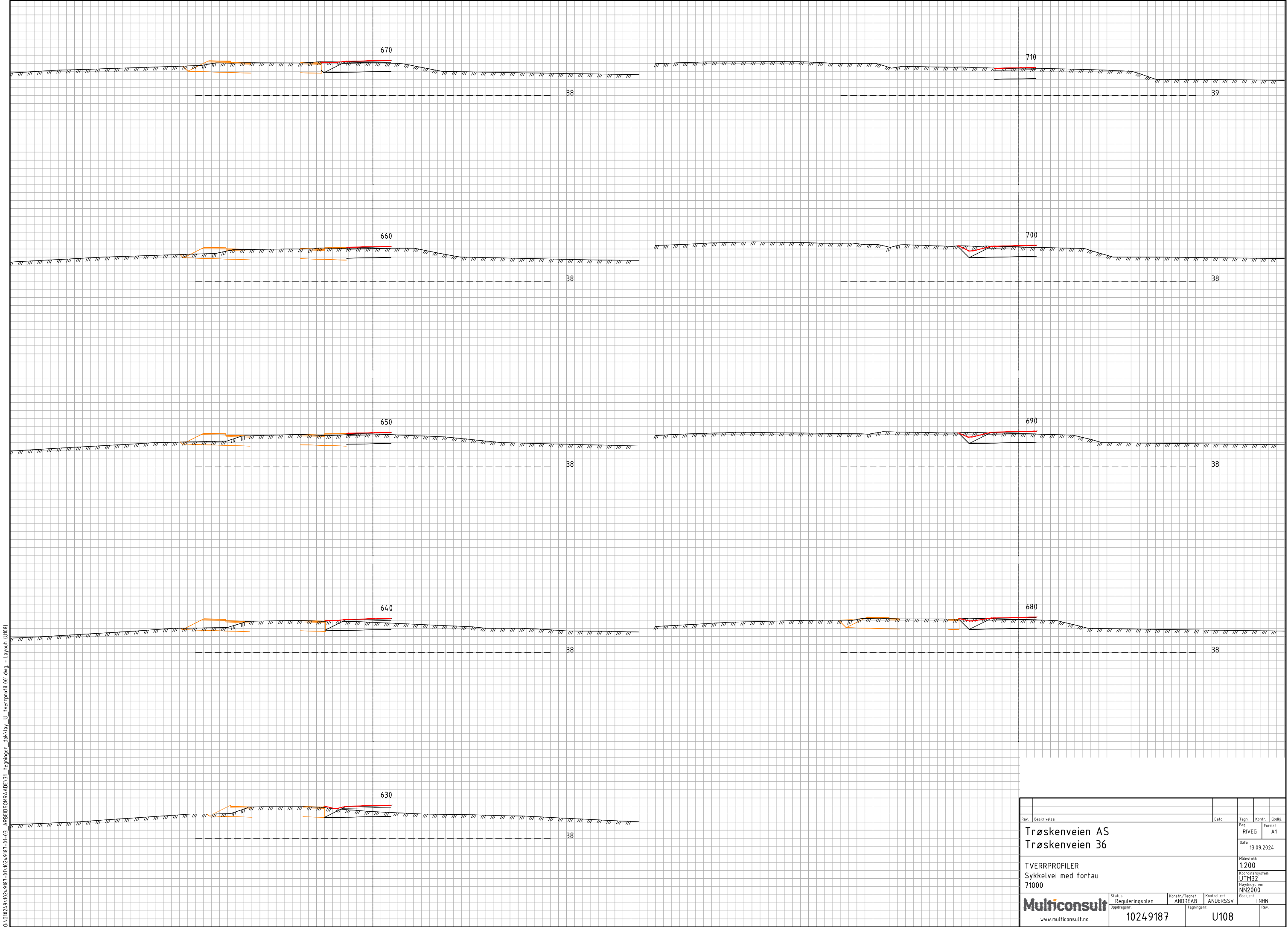
Rev.	Beskrivelse	Dato	Taget	Kontr.	Godkj.
	Trøskerveien AS		Fao	RIVEG	Format A1
	Trøskerveien 36	Dato	13.09.2024		
	TVERRRPROFILER	Målestokk	1:200		
	Sykkelvei med fortau	Koordinatsystem	UTM32		
	71000	Høydesystem	NN2000		
Status	Reguleringsplan	Konstr./Tegnet	ANDREAB	Kontrollert	ANDERSVV
Oppdragsnr.	10249187	Tegningsnr.	U106	Godkjent	TNHN
www.multiconsult.no				Rev.	

G:\1024910249187-01\10249187-01-03_ABBESOMRÅD\31_tegninger_dak\lay_U_tverrprofil 001.dwg - Layout: U107



Rev.	Beskrivelse			Dato		Tegn.	Kontr.	Godkj.	
Trøskeneveien AS Trøskeneveien 36						Fas	Formal		
						RIVEG	A1		
						Dato	13.09.2024		
TVERRPROFILER Sykkelvei med fortau 71000						Målestokk 1:200			
						Koordinatsystem UTM32			
						Høydesystem NN2000			
						Godkjent			
Multiconsult www.multiconsult.no		Status Reguleringsplan		Konstr./Tegnet ANDREAB	Kontrollert ANDERSSV	Godkjent TNHN			
		Oppdragsnr. 10249187		Tegningsnr. U107				Rev.	

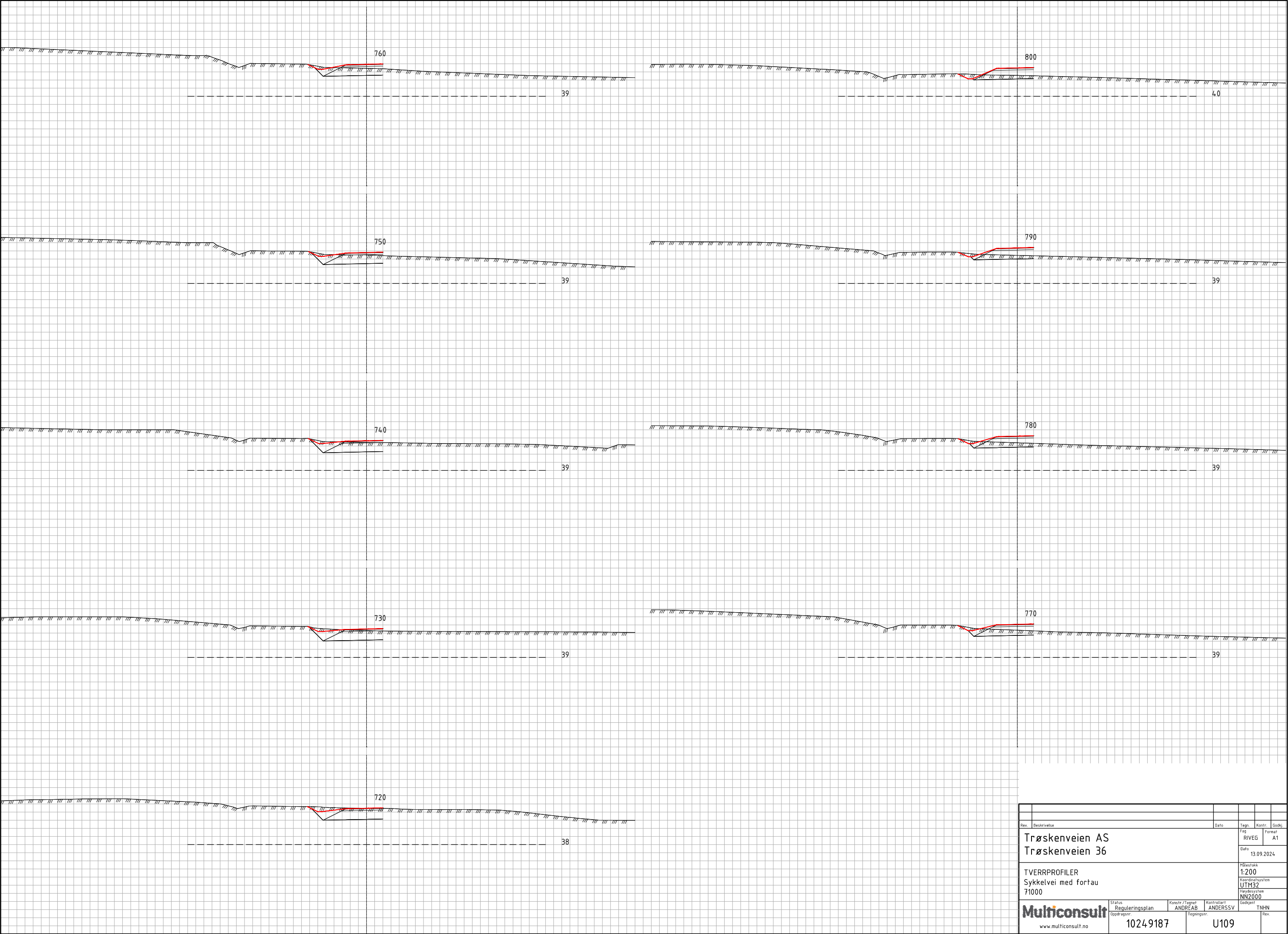
0:\1024\91024\9187-01\1024\9187-01-03_ABBESONMRAAD\31_tegninger_dak\lay_U_tverrprofil 001.dwg - Layout: U108



Rev.	Beskrivelse	Dato	Tegn.	Kontr.	Godkj.
	Trøskenveien AS		Fao	RIVEG	Format A1
	Trøskenveien 36	Dato	13.09.2024		
	TVERRPROFILER	Målestokk	1:200		
	Sykkelvei med fortau	Koordinatsystem	UTM32		
	71000	Høydesystem	NN2000		
Status	Reguleringsplan	Konstr./Tegnet	ANDREAB	Kontrollert	ANDERSSV
Oppdragsnr.	10249187	Tegningsnr.	U108	Godkjent	TNHN
Rev.					

Multiconsult
www.multiconsult.no

0:\1024\91024\9187-01\1024\9187-01-03_ABBESONMÅDOK\31_tegninger_dak\lay_U_1verprofil 001.dwg - Layout: U109



Rev.	Beskrivelse	Dato	Taget	Kontr.	Godkj.
	Trøskerveien AS		Fao	RIVEG	A1
	Trøskerveien 36	Dato	13.09.2024		
	TVERRRPROFILER	Målestokk	1:200		
	Sykkelvei med fortau	Koordinatsystem	UTM32		
	71000	Høydesystem	NN2000		
Status	Reguleringsplan	Konstr./Tegnet	ANDREAB	Kontrollert	ANDERSVV
Oppdragsnr.	10249187	Tegningsnr.	U109	Godkjent	TNHN
Rev.					

Multiconsult
www.multiconsult.no

