

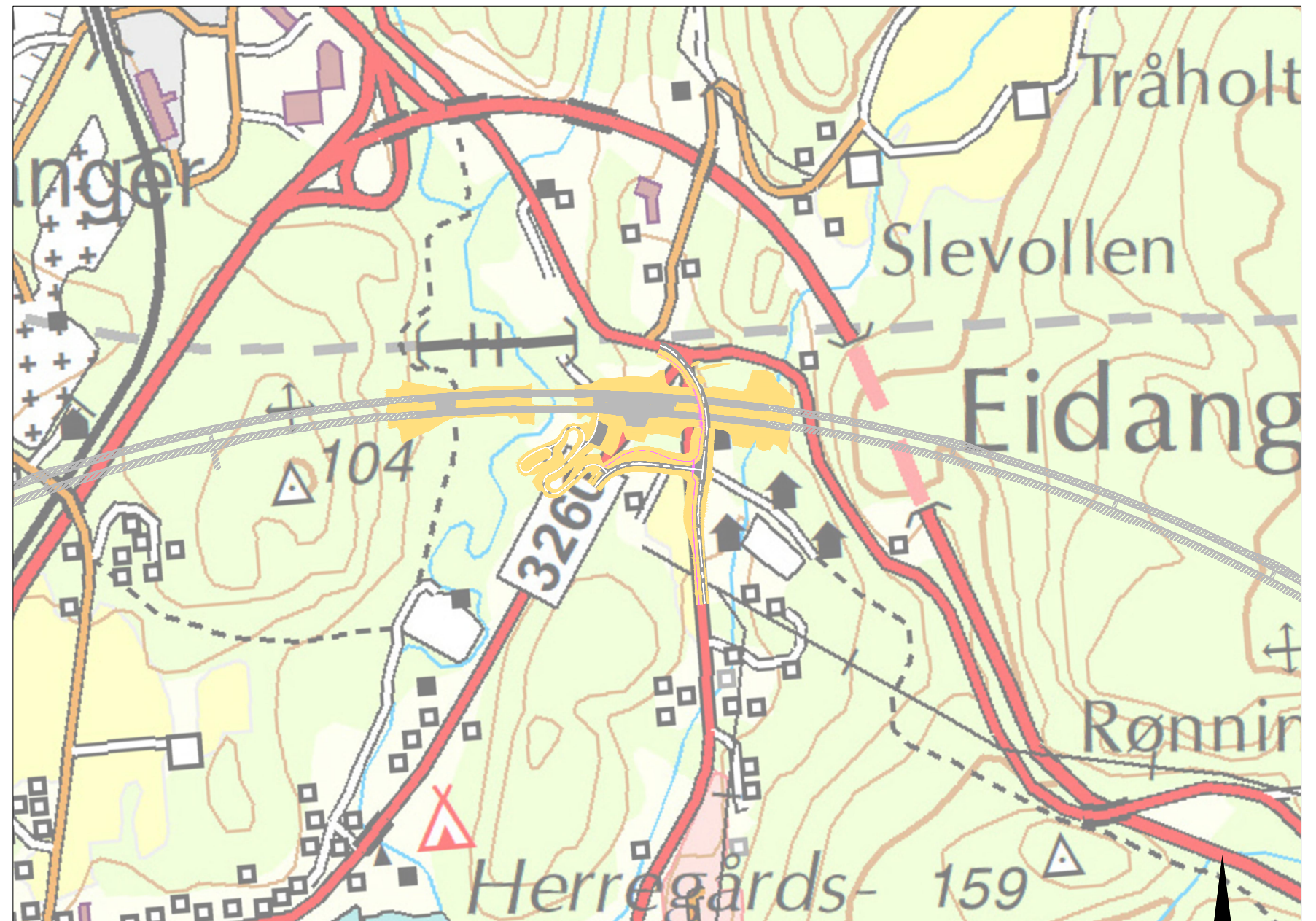
E18 Lanner – Kjørholt

Regulering omlegging Nystrandvegen

Kommune: Porsgrunn

TEKNISKE DATA

Fra - til profil: 190-340
Dimensjoneringsklasse: U-Hø2
Fartsgrense (ÅDT): 50km/t
Trafikkgrunnlag: 1300 (2019)

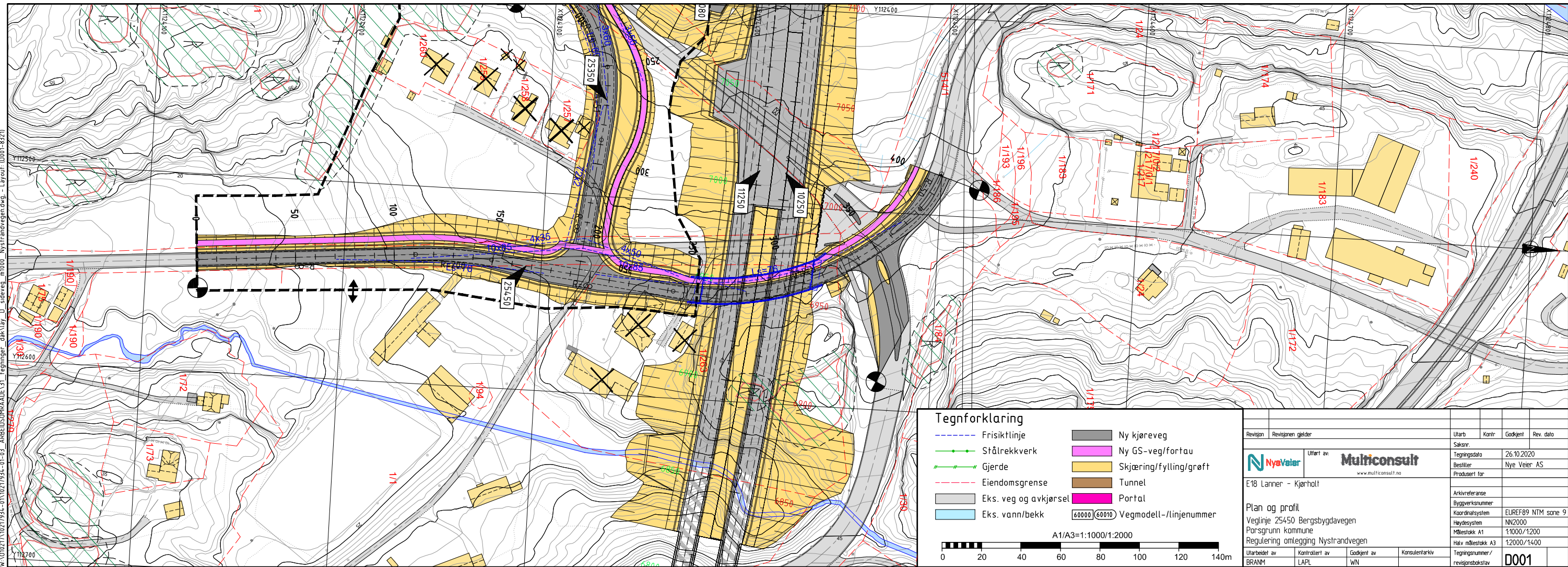
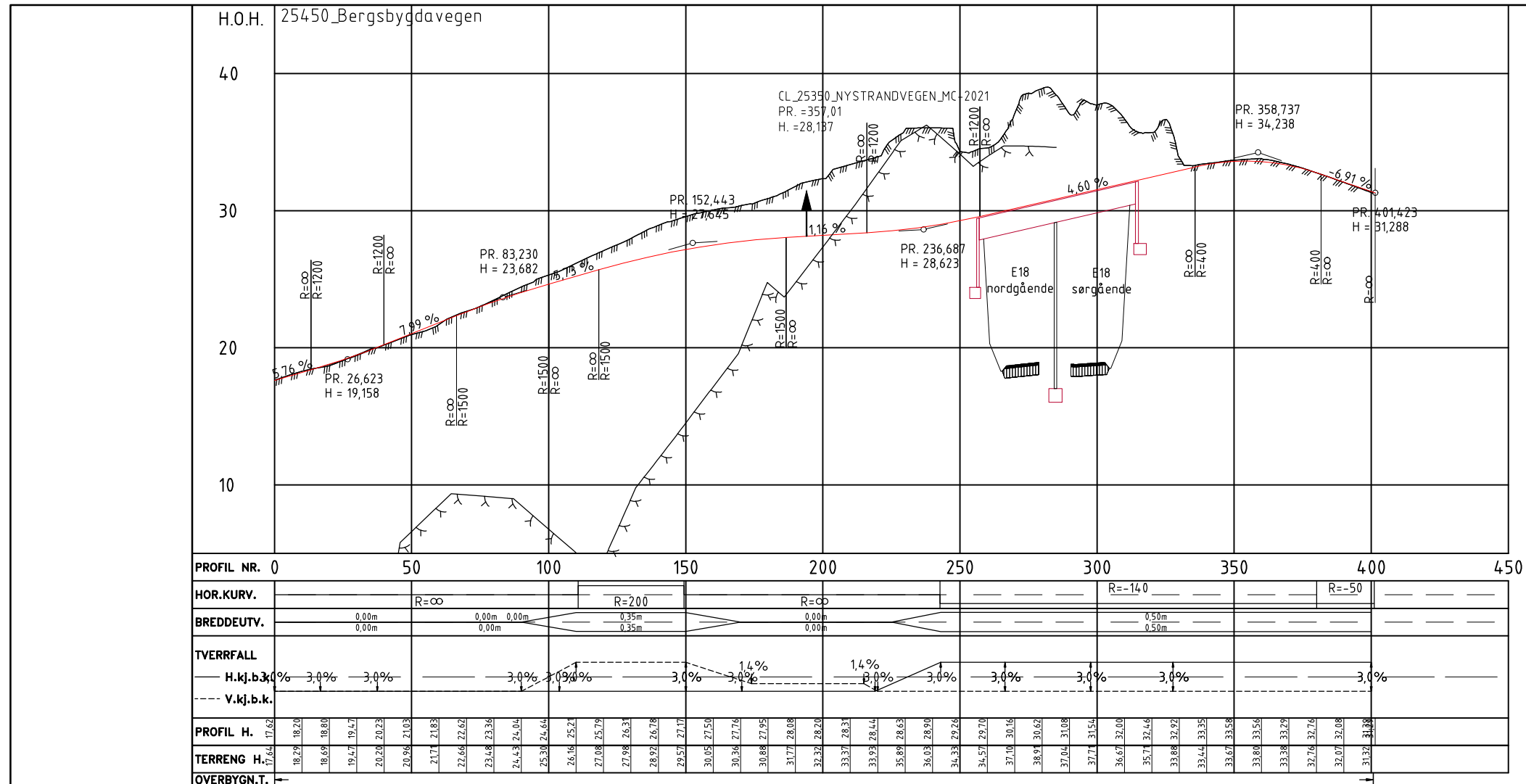


Prosjektnavn:
Oppdragsgiver:

E18 Lanner-Kjørholt
Nye Veier AS

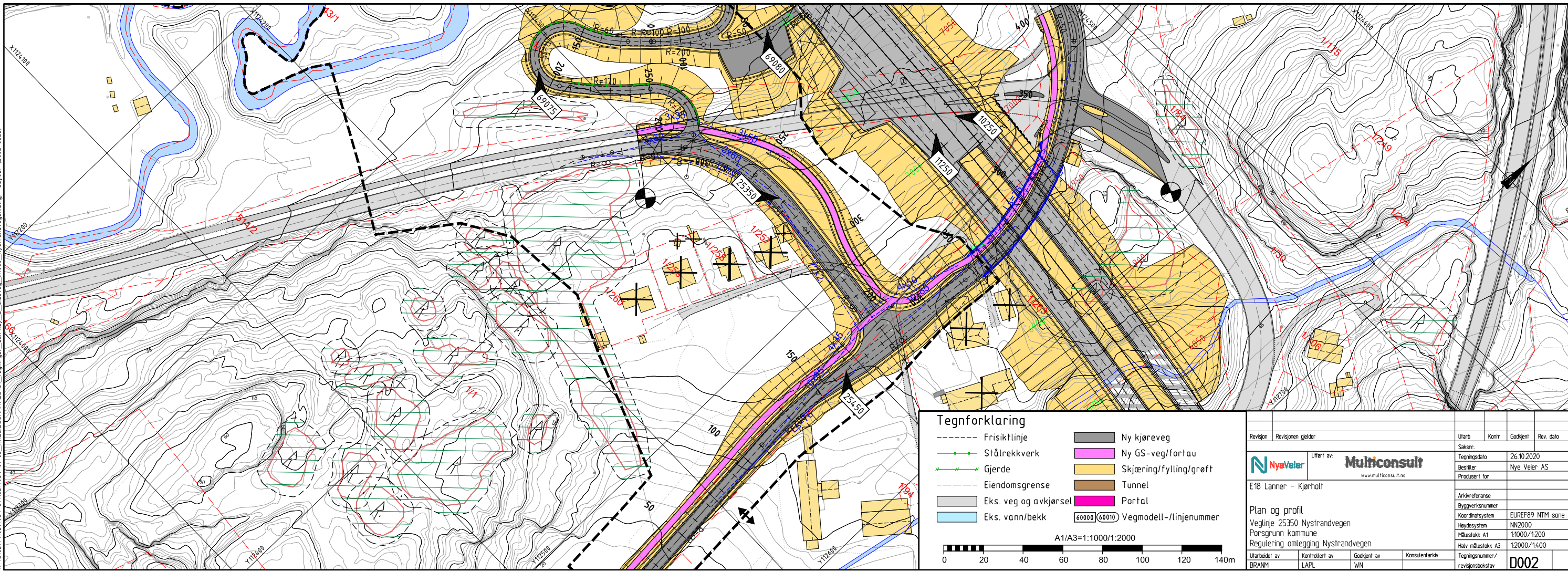
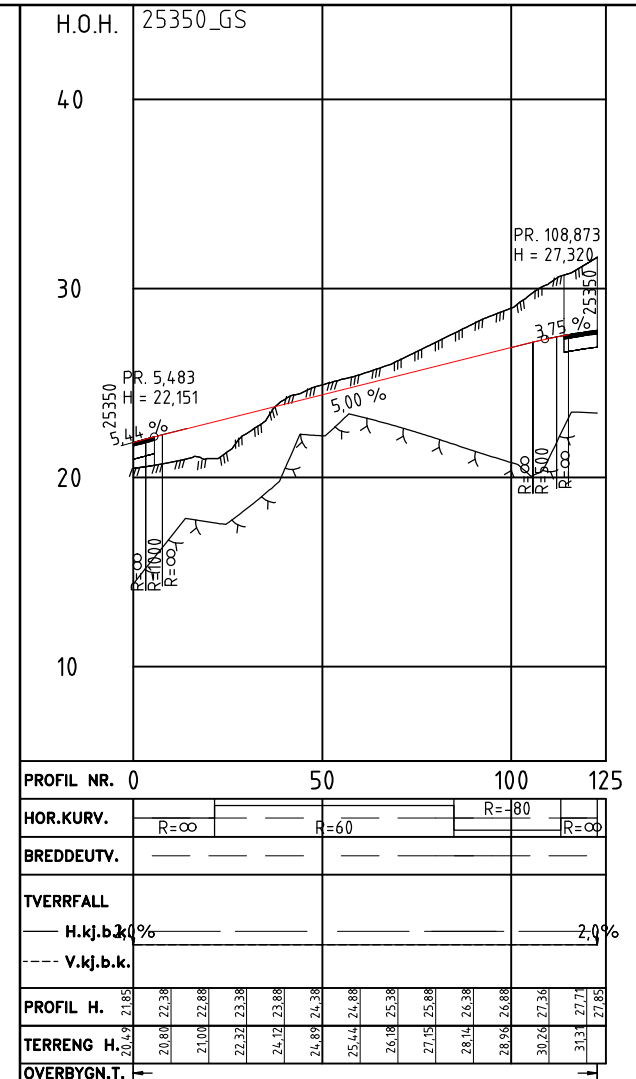
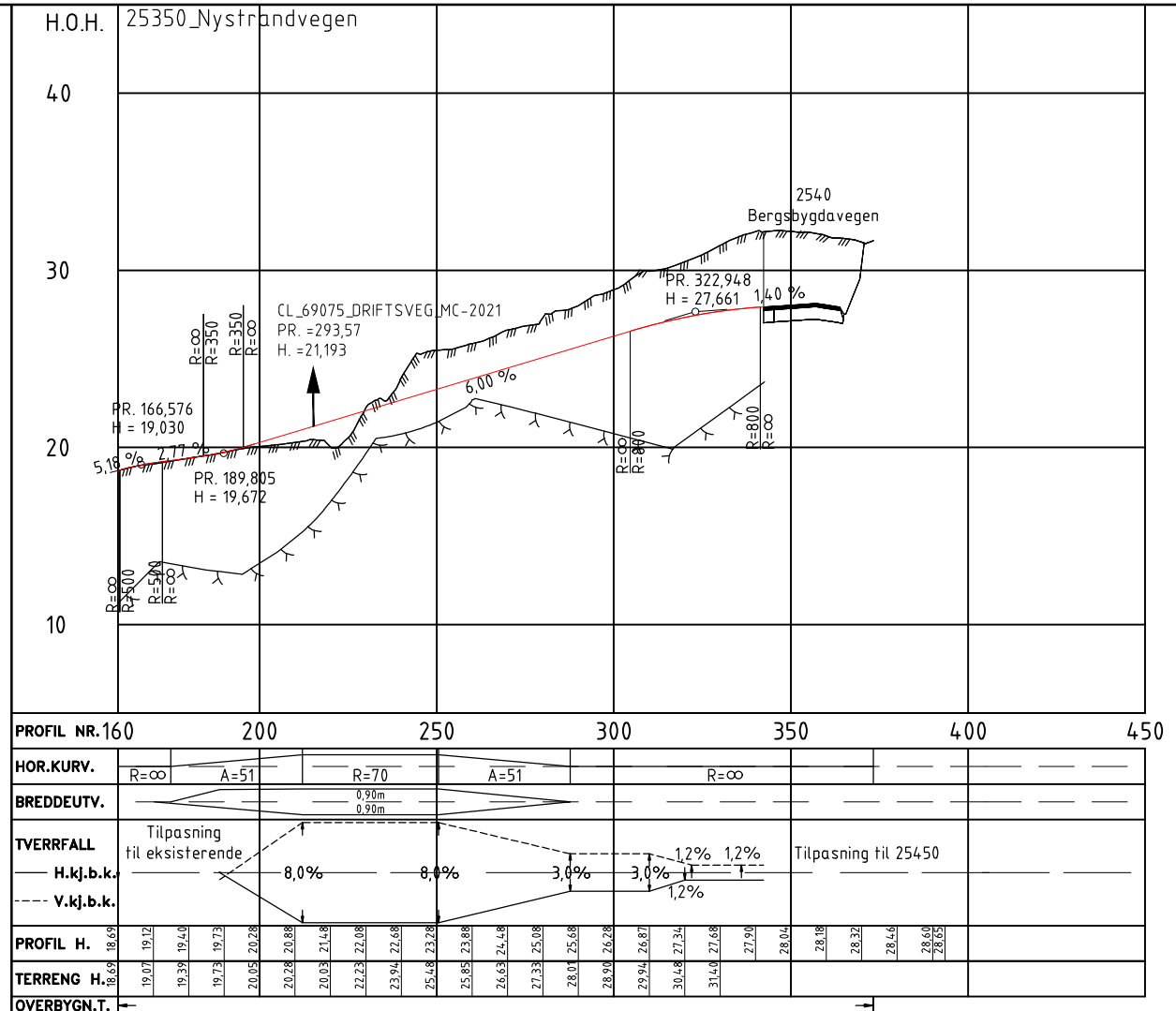
Prosjektnummer: **10217934-01**
Sist oppdatert: **26.10.2020**

Tegn nr.	Tegningstittel	Tegningsdato	Revisjon		Merknader
			Bokstav	Dato	
	A tegninger				
A001	Forside	26.10.2020			
A002	Tegningsliste	26.10.2020			
	D-Tegninger				
D001	Plan- og profil. Veglinje 25450 Bergsbygdavegen	26.10.2020			
D002	Plan- og profil. Veglinje 25350 Nystrandvegen	26.10.2020			
D003	Plan- og profil. Veglinje 69075 Adkomst til rensedammen	26.10.2020			
	F-Tegninger				
F001	Normalprofil. Nystrandvegen og adkomst veg	26.10.2020			
	GH-Tegninger				
GH001	Situasjonsplan eksisterende VA	26.10.2020			
	IN-Tegninger				
IN001	Eksisterende kabler og ledninger	26.10.2020			
	O-Tegninger				
O001	Formgiving og vegetasjon	26.10.2020			
	U-Tegninger				
U001	Tverrprofiler. Nystrandvegen, pel 180-240	26.10.2020			
U002	Tverrprofiler. Nystrandvegen, pel 260-320	26.10.2020			
U003	Tverrprofiler. Adkomstveg til rensedammen, pel 20-120	26.10.2020			
U004	Tverrprofiler. Adkomstveg til rensedammen, pel 140-240	26.10.2020			
U005	Tverrprofiler. Adkomstveg til rensedammen, pel 260-280	26.10.2020			



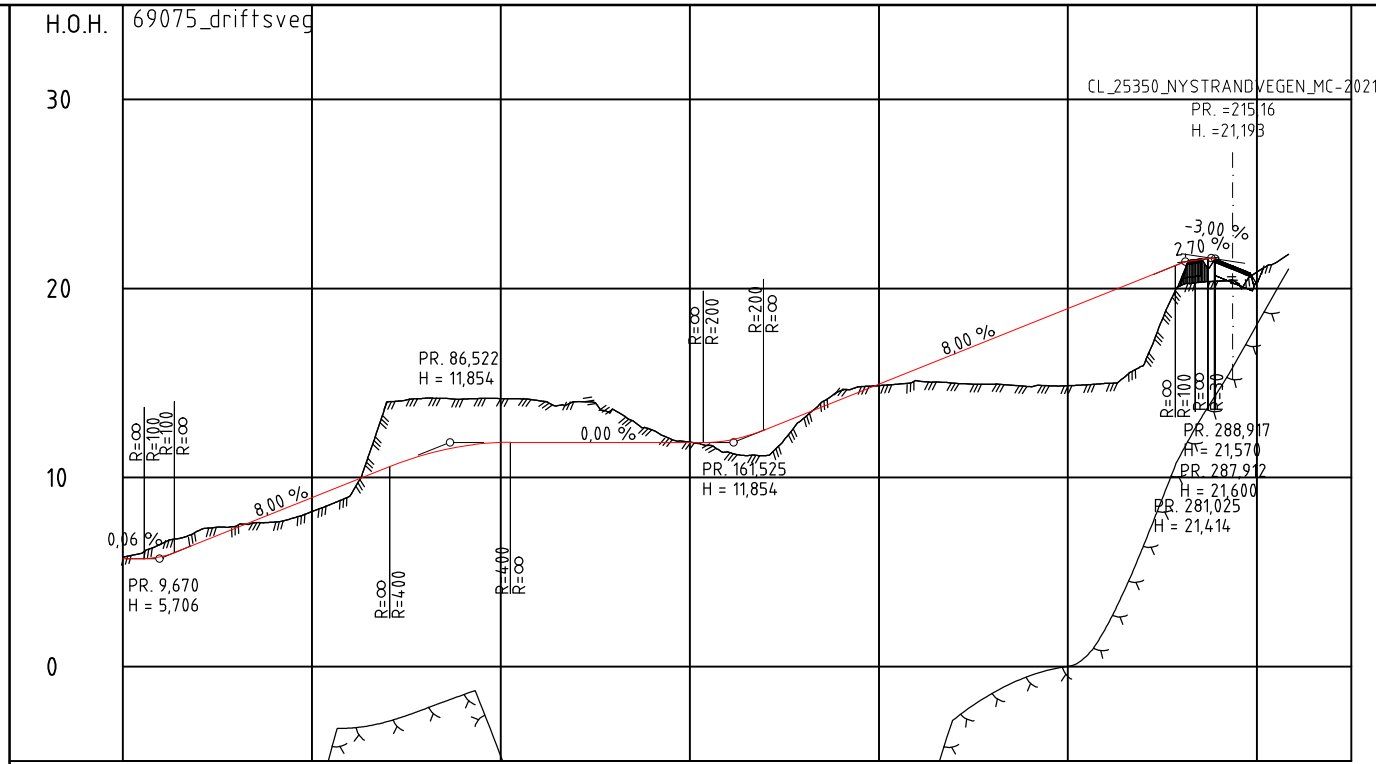
W:\0102\T1\0217931-01\0217931-01-03_ABBESOMRA ADEL31_tegninger_dak\lay_0_sideveg_mf00_Nystrandvegen.dwg - Layout: (0001-0321)

Revisjon	Revisjonen gjelder			Utørb	Kontr	Godkent	Rev. dato
		Utløst av					
E18 Lanner - Kjørholt				Saknr.	26.10.2020		
Plan og profil				Bestiller	Nye Veier AS		
Vegline 25450 Bergsbygdavegen				Produsert for			
Porsgrunn kommune				Arkivreferanse			
Regulering omgjøring Nystrandvegen				Byggeværksnummer			
				Koordinatsystem	EUREF89 NTM sone 9		
				Høydesystem	NN2000		
				Målestokk A1	1:1000/1:200		
				Hiv målestokk A3	1:2000/1:400		
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer/	revisjonsbokstav		
BRANM	LAP	WN			D001		

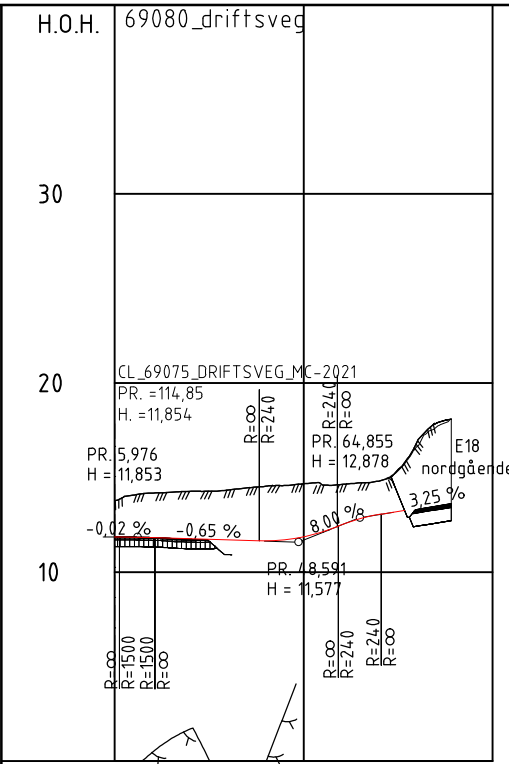


W:\010271\10271934-01\10271934-01-03_ABBESOMRÅDCE\31_tegninger_dak\lay_D_sideveg_mf100_Nystrandvegen.dwg - Layout: (0002-0322)

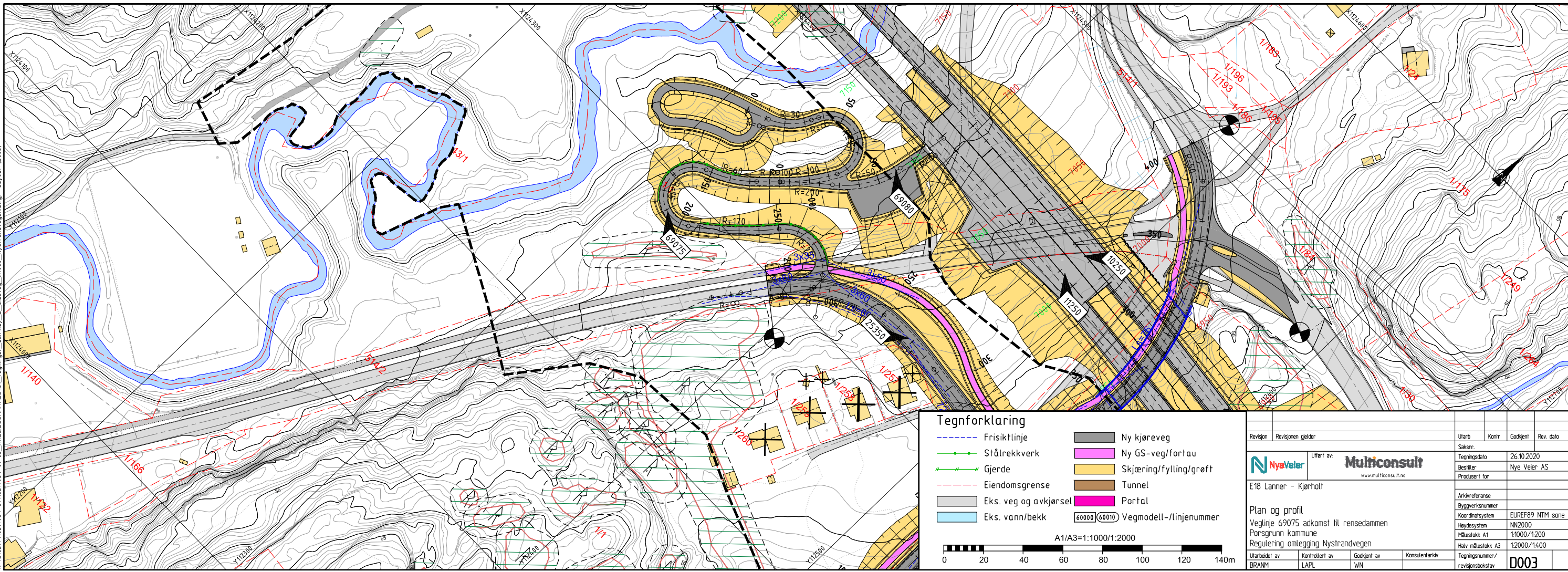
Revisjon	Revisjonen gjelder	Utlært av	Utlært av	Utlært av	Utlært av
			Multiconsult		
			www.multiconsult.no		
				Saknr:	26.10.2020
				Tegningsdato	26.10.2020
				Bestiller	Nye Veier AS
				Prosjekt for	
				Arkivreferanse	
				Byggeværksnummer	
				Koordinatsystem	EUREF89 NTM sone 9
				Høydesystem	NN2000
				Målestokk A1	1:1000/1:2000
				Hvåv målestokk A3	1:2000/1:4000
				Tegningsnummer/	
				revisjonsbokstav	D002



PROFIL NR.	0	50	100	150	200	250	300	325
HOR.KURV.	R=∞	R=30	R=∞	R=15	R=∞	R=60	R=∞	R=170
BREDEUTV.								
TVERRFALL								
H.kj.b.k.	0,06%	0,06%	0,06%	3,0%	5,0%	5,0%	5,0%	5,0%
V.kj.b.k.								
PROFIL H.	5,80	5,70	5,80	6,47	5,80	7,18	6,53	7,43
TERRENG H.	5,80	5,70	5,80	6,47	5,80	7,18	6,53	7,43
OVERBYGN.T.								



PROFIL NR.	0	50	100
HOR.KURV.	R=∞	R=1500	R=1500
BREDEUTV.			
TVERRFALL			
H.kj.b.k.	0,0%	0,0%	3,0%
V.kj.b.k.			
PROFIL H.	11,853	11,853	11,853
TERRENG H.	11,853	11,853	11,853
OVERBYGN.T.			

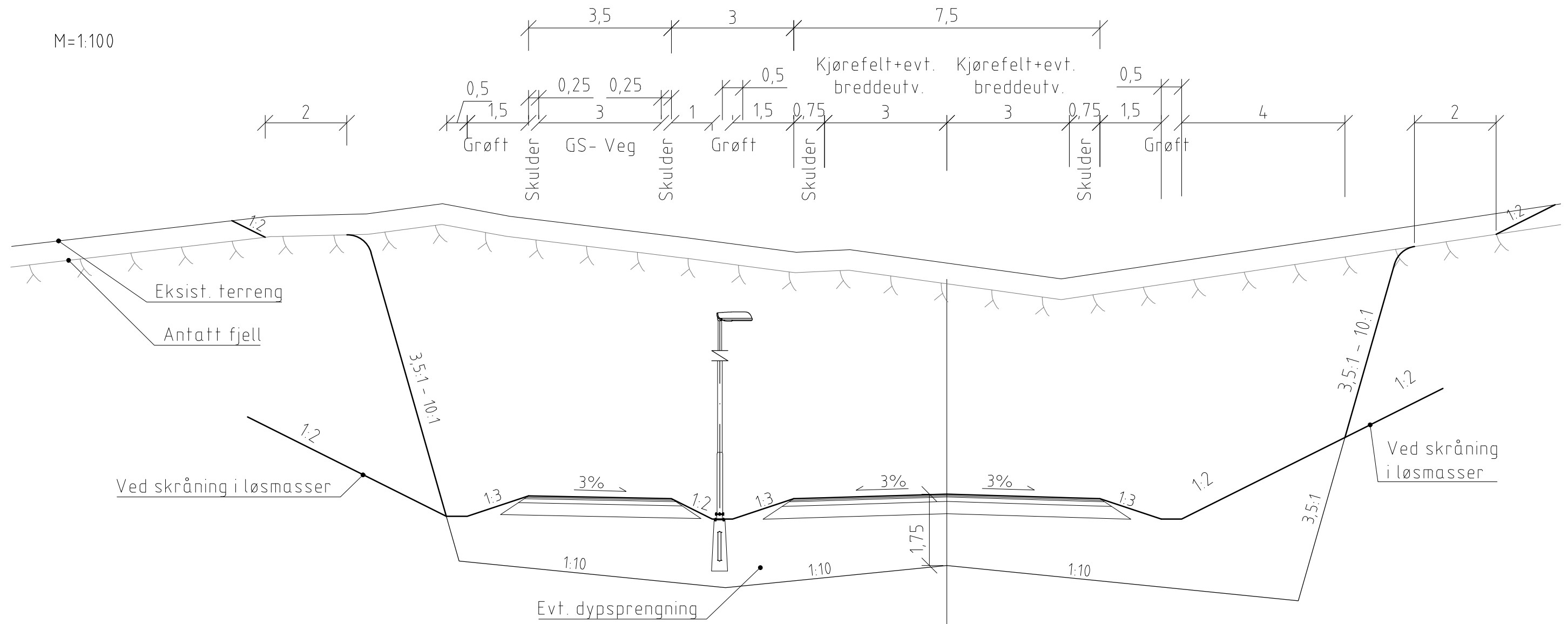


Revisjon	Revisjonen gjelder	Utlært av	Utlært av	Utlært av	Utlært av
		Saknr.: 26.10.2020 Bestiller: Nye Veier AS Produsert for:			
E18 Lanner - Kjørholt		Arkivreferanse: Byggeværksnummer: Koordinatsystem: EUREF89 NTM sone 9 Høydesystem: NN2000 Målestokk A1: 1:1000/1:2000 Håv målestokk A3: 1:2000/1:4000			
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
BRANM	LAP	WN	Tegningsnummer / revisjonsbokstav: D003		

W:\010271\0271934-01\0271934-01-03_ABBESOMRÅDE\31_tegninger_dak\lay_0_sdrveg_anf00_Nystrandsvegmveg - Layout: (0003)

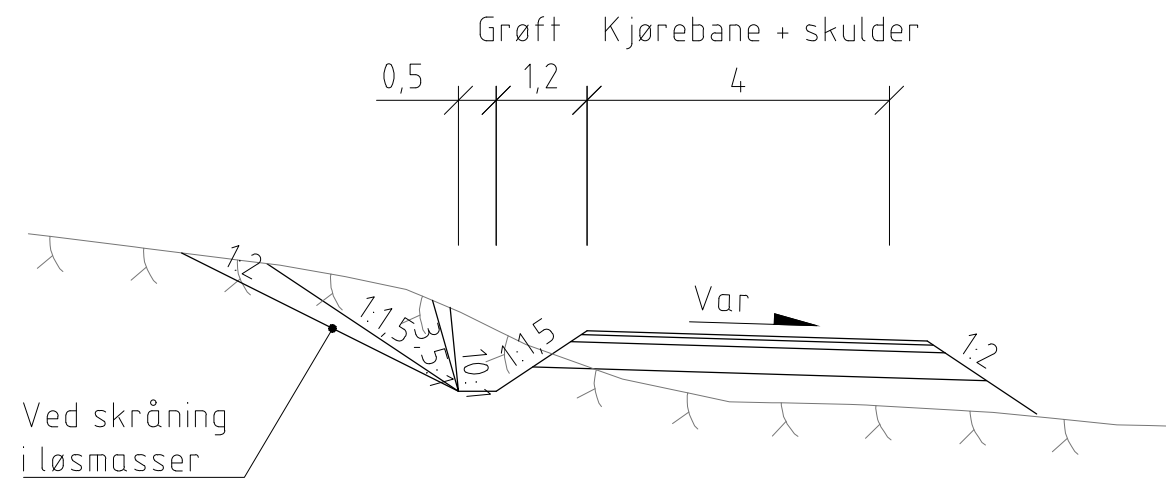
Normalprofil
 Nystrandvegen fv 3260, fartsgrense 50 km/t i kryss område
 Fjellskjæring

M=1:100



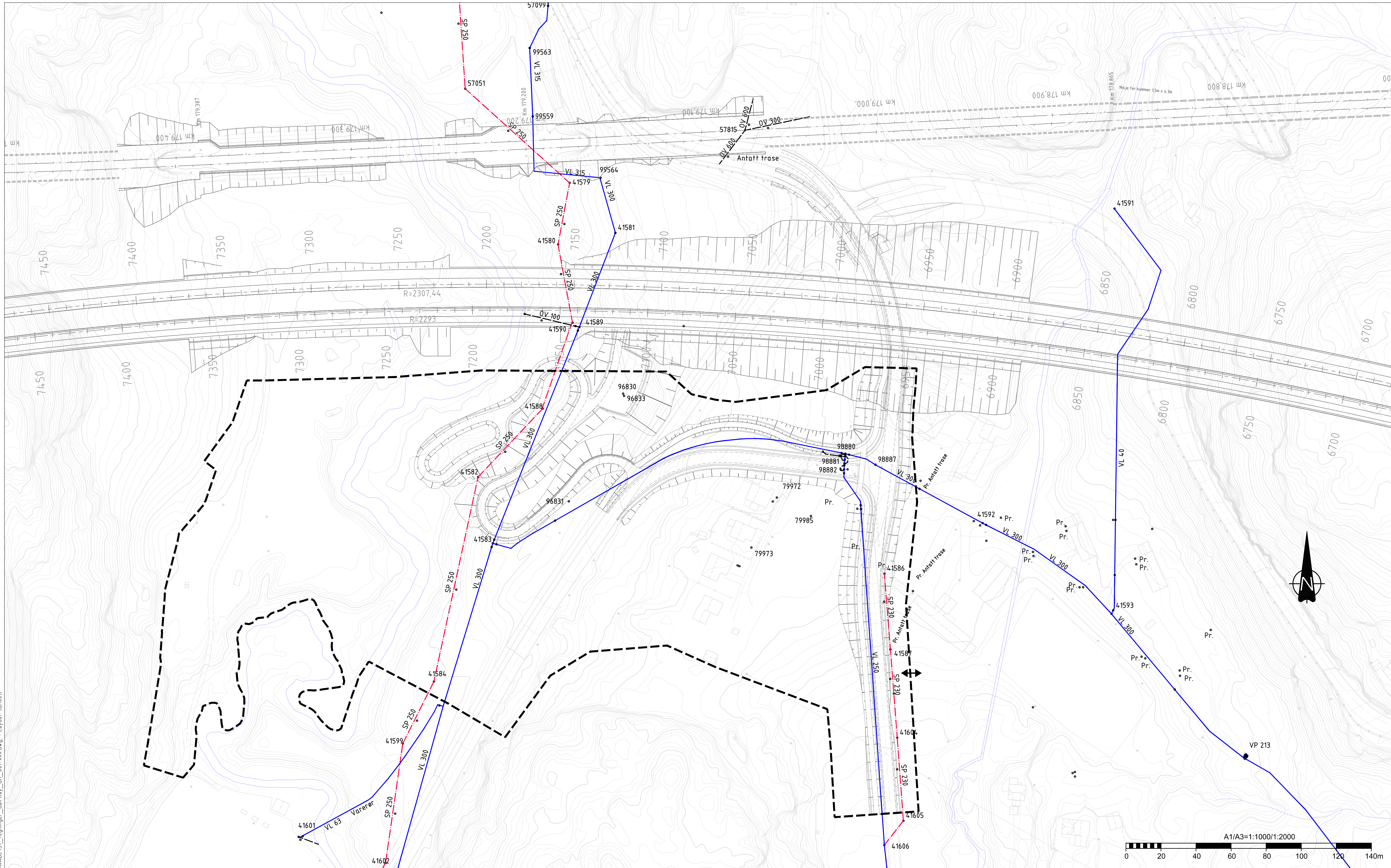
Normalprofil
 Adkomstvegen til rensedammen,
 Fylling

M=1:100



W:\01021710217934-01\10217934-01-03_ABBESOMRÅDE\31_tegninger_dak\lay_E_normalprofil-og-overbygning_Nystrandvegen.dwg - Layout (F002)

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utlært av	Utlært av	Utlært av	Utlært av
E18 Lanner - Kjørholt		Utlært av		Utlært av	
		Multiconsult		Multiconsult	
		www.multiconsult.no		www.multiconsult.no	
		Saknr:		Saknr:	
		Tegningsdato		Tegningsdato	
		26.10.2020		26.10.2020	
		Bestiller		Bestiller	
		Nye Veier AS		Nye Veier AS	
		Prosjekt for		Prosjekt for	
		Arkivreferanse		Arkivreferanse	
		Byggeværksnummer		Byggeværksnummer	
		Koordinatsystem		Koordinatsystem	
		EUREF89 NTM sone 9		EUREF89 NTM sone 9	
		Høydesystem		Høydesystem	
		NN2000		NN2000	
		Målestokk A1		Målestokk A1	
		1:100		1:100	
		Hiv målestokk A3		Hiv målestokk A3	
		1:200		1:200	
Utlært av		Kontrollert av		Godkjent av	
BRANM		LAP		WN	
		Konsulentarkiv		Konsulentarkiv	
		Tegningsnummer /		Tegningsnummer /	
		revisjonsbokstav		revisjonsbokstav	
		F001		F001	



Vannledning
 Overvannsledning
 Felles avløpsledning

Eksisterende

— (Blue line)
 - - - (Black dashed line)
 - · - · (Red dashed line)

Overvannskum
 Vannkum
 Spillvannskum
 Kum
 Utgående eksist. kum
 Sandfang m/ firkantrist
 Sandfang m/ rund rist
 Sandfang m/ kuppelrist

Eksisterende

○ Kumnr.
 ○ Kumnr.
 ○ Kumnr.
 ○ Kumnr.
 ○ Kumnr.
 □
 □
 □



Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
				Tegningsdato 26.10.2020 Bestiller Nye Veier AS Produsert for	
E18 Lanner - Kjørholt					
Situasjonsplan eksisterende VA					
Porsgrunn kommune					
Regulering omlegging Nystrandvegen					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer / revisjonsbokstav	
EGA	NIS	WN			GH001

MERKNADER:

Vi har ikke mottatt data på lavspennings- og telelinjer, de er derfor ikke tegnet inn på tegningen. Det er noe lavspenningslinjer og telelinjer på samme stolper som belysningen, disse er det uproblematisk å legge om. Høyspenninglinjen er en vanlig distribusjonslinje og er uproblematisk å legge om. Det er og noen høyspenningskabler for distribusjonsnett som ikke er vist på tegningen. Noen av disse må legges om, dette er uproblematisk.

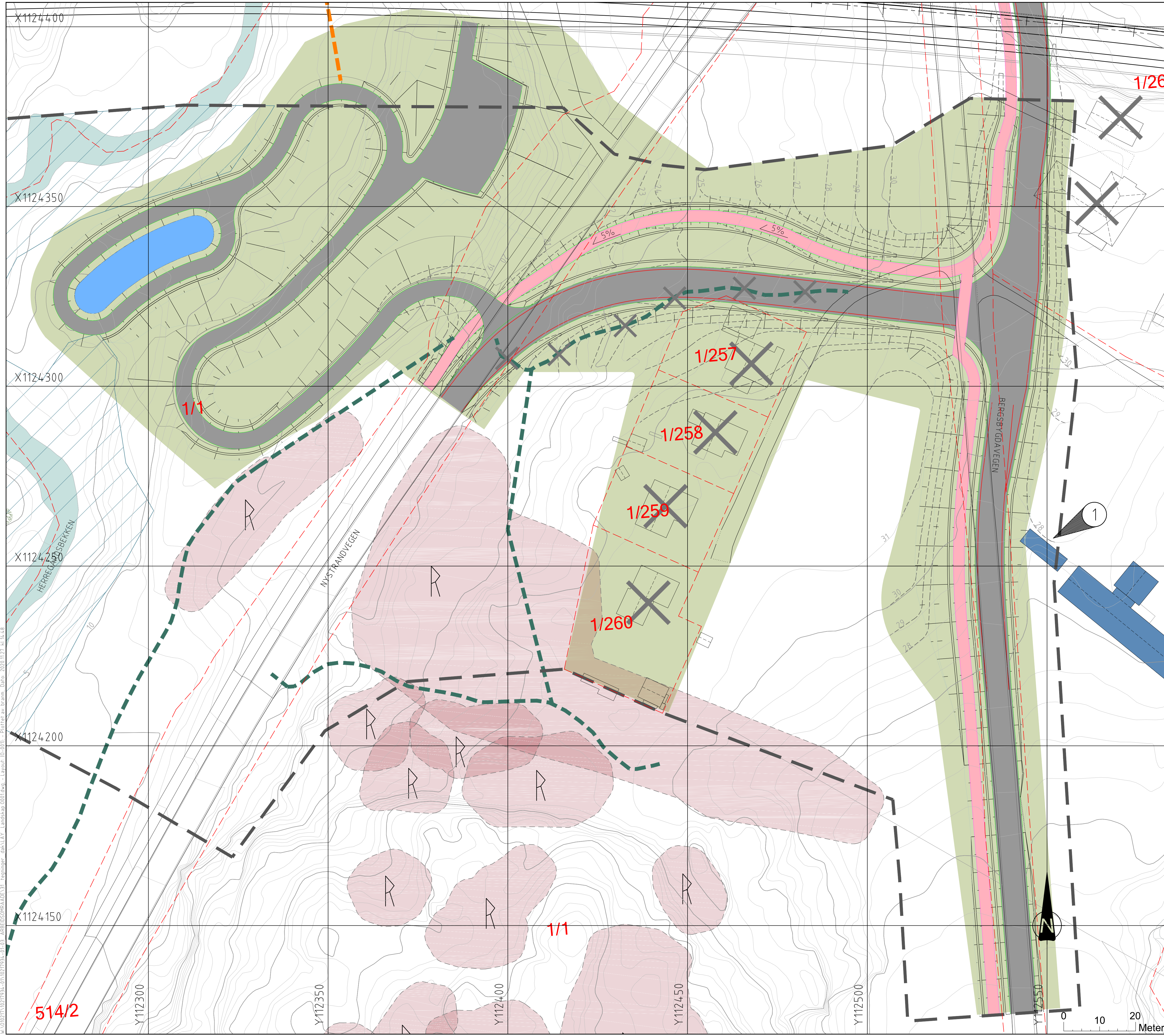
TEGNFORKLARING:

EKSISTERENDE

- Høyspent luft
-  Fordelingsskap
-  lysmast



Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
Saksnr:		Tegningsdato: 26.10.2020			
E18 Lanner - Kjørholt		Bestiller: Nye Veier AS			
Eksisterende kabler og linjer		Arkivreferanse:			
Veglinje 25350 Nystrandvegen		Byggeværksnummer:			
Porsgrunn kommune		Koordinatsystem: Euref89 NTM sone 9			
Regulering omlegging Nystrandvegen		Høydesystem: NN2000			
Utarbeidet av: MAGG		Målestokk A1: 1:1000			
Kontrollert av: HAKOB		Høiv målestokk A3: 1:2000			
Godkjent av: WN		Tegningsnummer/ revisjonsbokstav: IN001			
Konsulentarkiv:					



Tegnforklaring

- Eksisterende**
- Eks. bygg
 - Eks.bygg fjernes
 - Ve
 - Kulturminner registrerte
 - Vann
 - Eks. sti
 - Eks. sti utgår
 - Koter
 - Eiendomsgrense
- Prosjektert**
- Ve
 - Gang-sykelvei
 - 50% revegetering/tilsåing
 - Rensedam
 - Bevaring naturmiljø
 - Tursti
 - Koter ekv. 1m
 - Planavgrønsing

MERKNAD

1. Terreng tilpasses bygg som skal beholdes

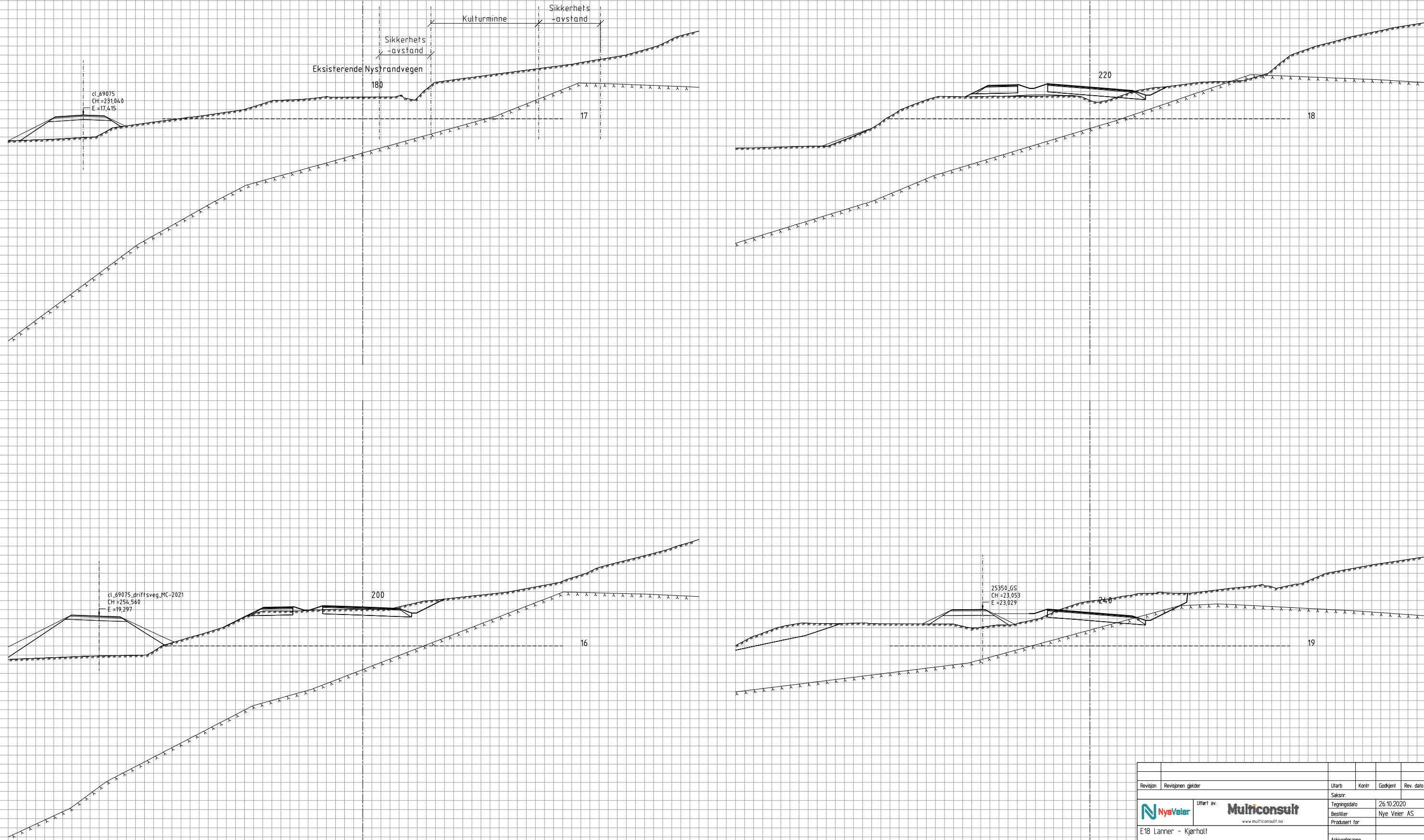
HENVISNINGER

For konstruksjoner se K-tegninger
 For veg-geometri se C- og D-tegninger
 For normalprofiler og overbygning se F-tegninger
 For vann og drenering se GH-tegninger
 For belysning se IN-tegninger
 For skiltplan se L-tegninger

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb.	Kontr.	Godkjent	Rev. dato
		Saksnr.			
Utført av: Multiconsult www.multiconsult.no		Tegningsdato	26.10.2020		
		Bestiller	Nye veier AS		
E18 Lanner-Kjørholt		Produisert for			
Formgiving og vegetasjon Porsgrunn kommune Regulering omlegging Nystrandvegen		Arkivreferanse			
		Byggeværksnummer			
		Koordinatsystem	Euref89 NTM sone 9		
		Høydesystem	NN2000		
		Målestokk A1	1:500		
		Halv målestokk A3	1:1000		
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
KRISTNH	MSH	WN	10217934-01		
		Tegningsnummer/ revisjonsbokstav	0001		

\AUG02\1101217934_01\01217934_01.dwg - L:\work\01_001 - Plottet av: h.p.s. Dato: 2020.11.27 kl.14:48
 \AUG02\1101217934_01\01217934_01.dwg - L:\work\01_001 - Tegning: dsk\A\A\ - Tegning: dsk\A\A\

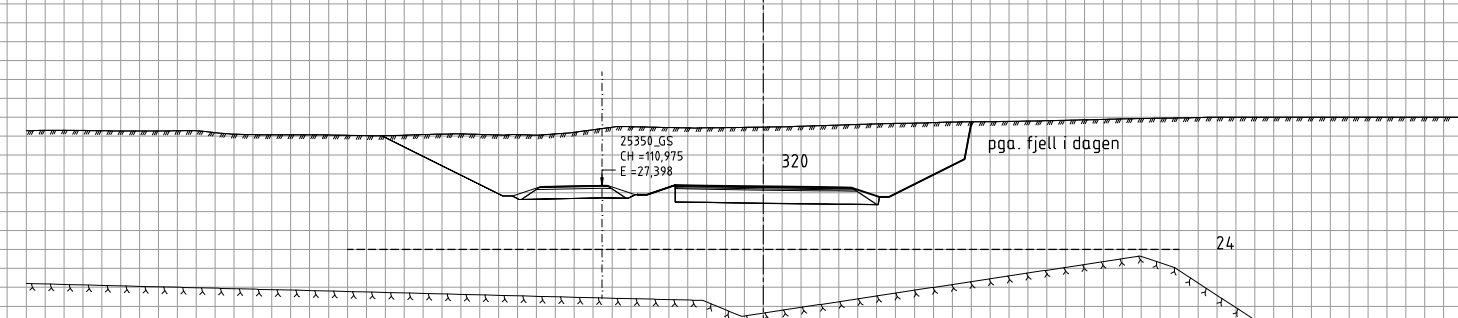
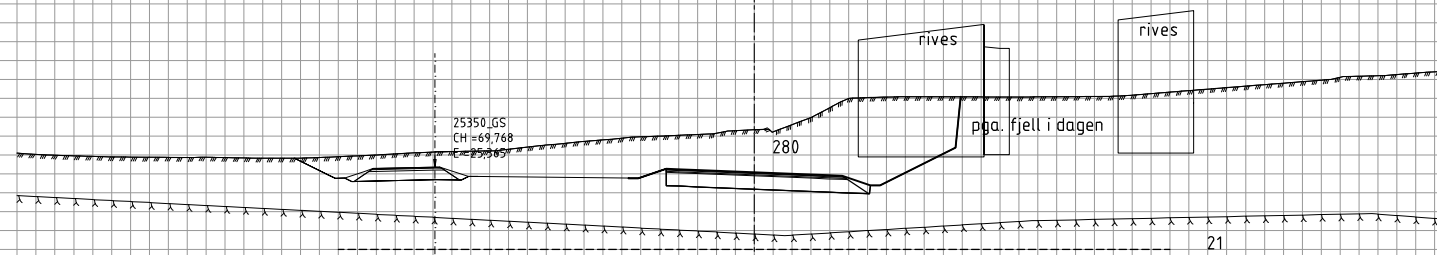
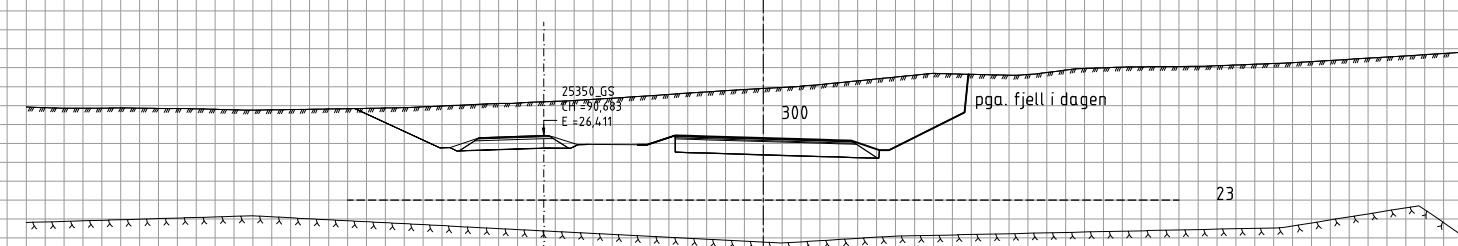
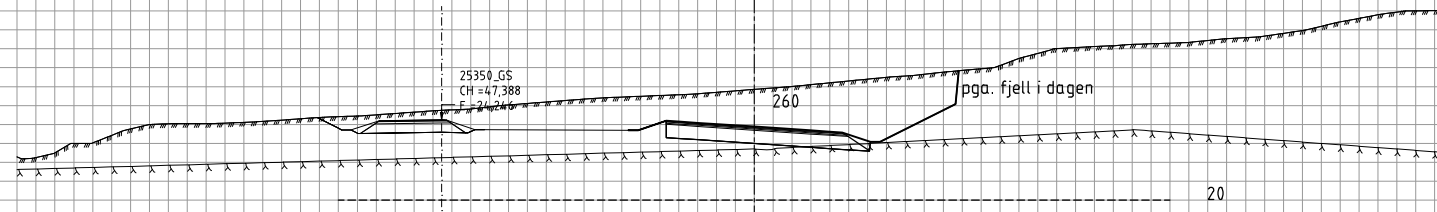
Nystrandvegen




W:\0102171\02171934-01\02171934-01-03_ABBESOMRAADE\31_tegninger_dak\lay_U_tverrprofiler\001.dwg - Layout: U001

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utlarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
		Saknr:	26.10.2020		
		Tegningsdato	26.10.2020		
		Bestiller	Nye Veier AS		
		Produsent for			
E18 Lanner - Kjørholt					
Tverrprofiler					
Nystrandvegen, pel 180-240					
Porsgrunn kommune					
Regulering omgjøring Nystrandvegen					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer /	revisjonsbokstav
BRANM	LAP	WN			U001

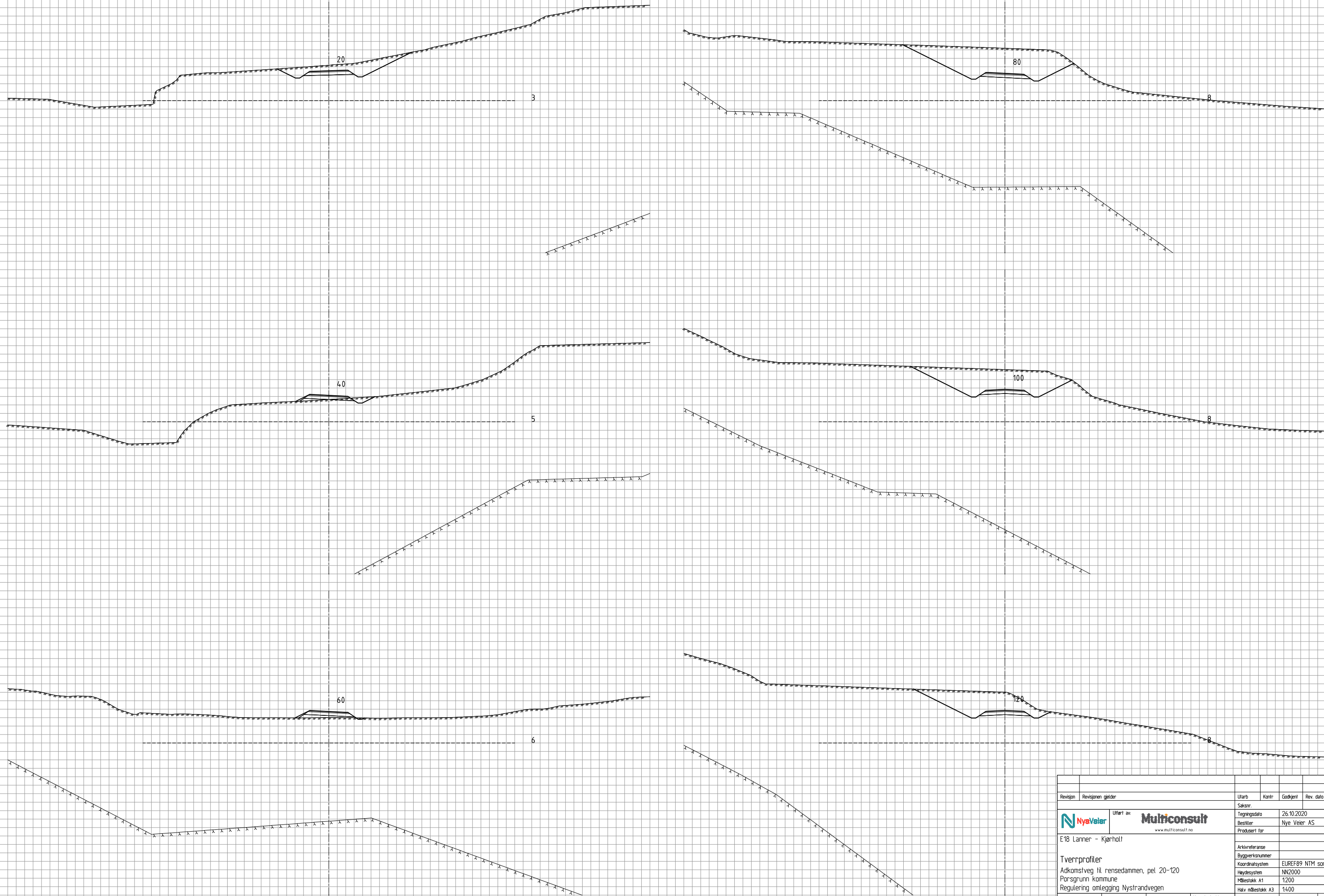
Nystrandvegen



W:\010271\0271934-01\0271934-01-03_ABBESOMRAADE\31_tegninger_dak\lay_U_tverrprofil_001.dwg - Layout: U102

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utlarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
		Utlært av		26.10.2020	
E18 Lanner - Kjørholt		Bestiller		Nye Veier AS	
Tverrprofiler		Produisert for		Ankireferanse	
Nystrandvegen, pel 260-320		Byggeværksnummer		EUREF89 NTM sone 9	
Porsgrunn kommune		Koordinatsystem		NN2000	
Regulering omgjøring Nystrandvegen		Høydesystem		NN2000	
Utarbeidet av		Målestokk A1		1:200	
BRANM		Hiv målestokk A3		1:400	
Kontrollert av	LAP	Godkjent av	WN	Tegningsnummer / revisjonsbokstav	
				U002	

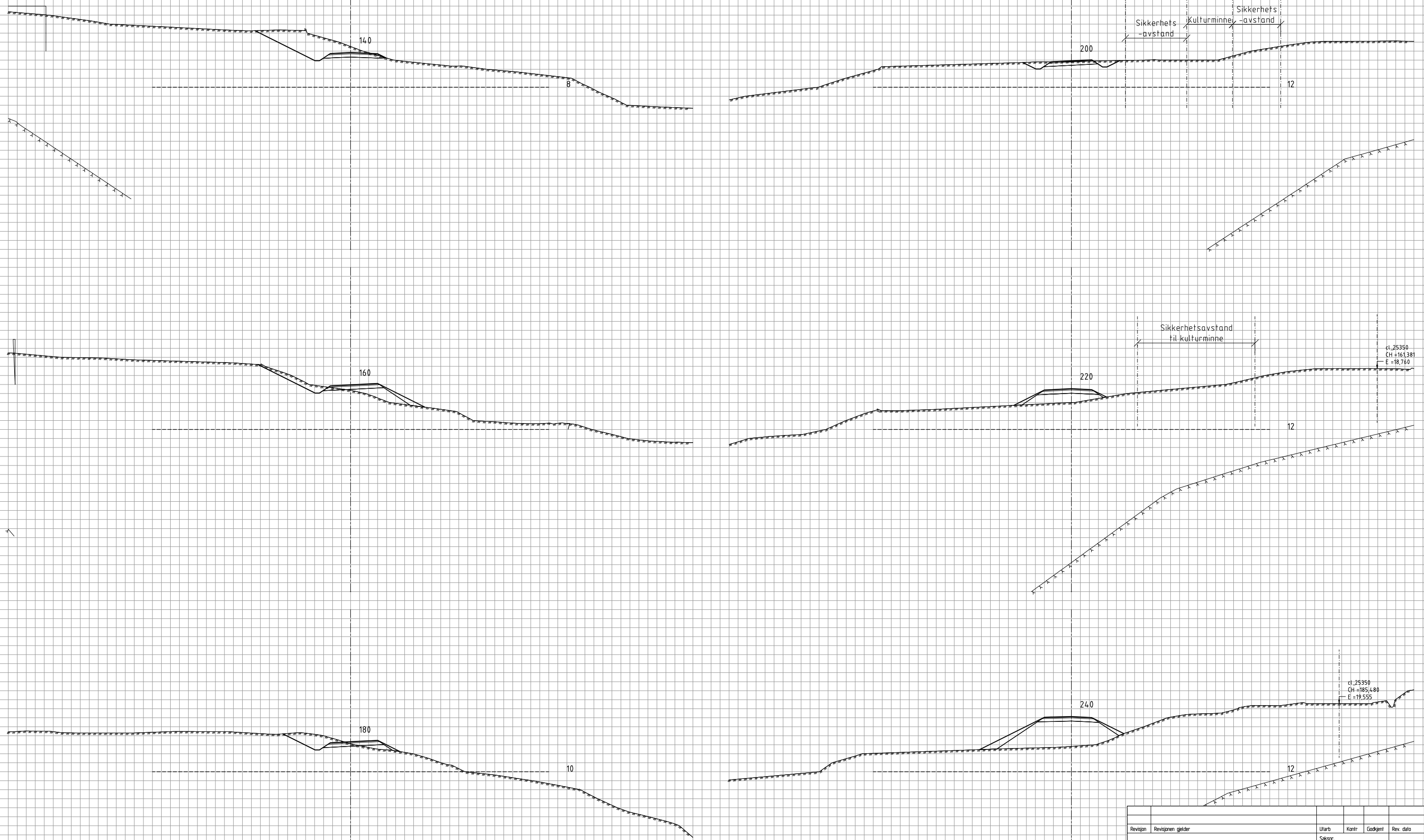
Adkomstvegen til rensedammen



W:\0102171\02171934-01\02171934-01-03_ABBESOMRAADE\31_tegninger_dak\lay_u_tverrprofiler\001.dwg - Layout: 1/2/2011

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utlarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
		Saknr:			26.10.2020
		Bestiller	Nye Veier AS		
		Produsent for			
E18 Lanner - Kjørholt					
Tverrprofiler					
Adkomstveg til rensedammen, pel 20-120					
Porsgrunn kommune					
Regulering omlegging Nystrandvegen					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer /	revisjonsbokstav
BRANM	LAP	WN			U003

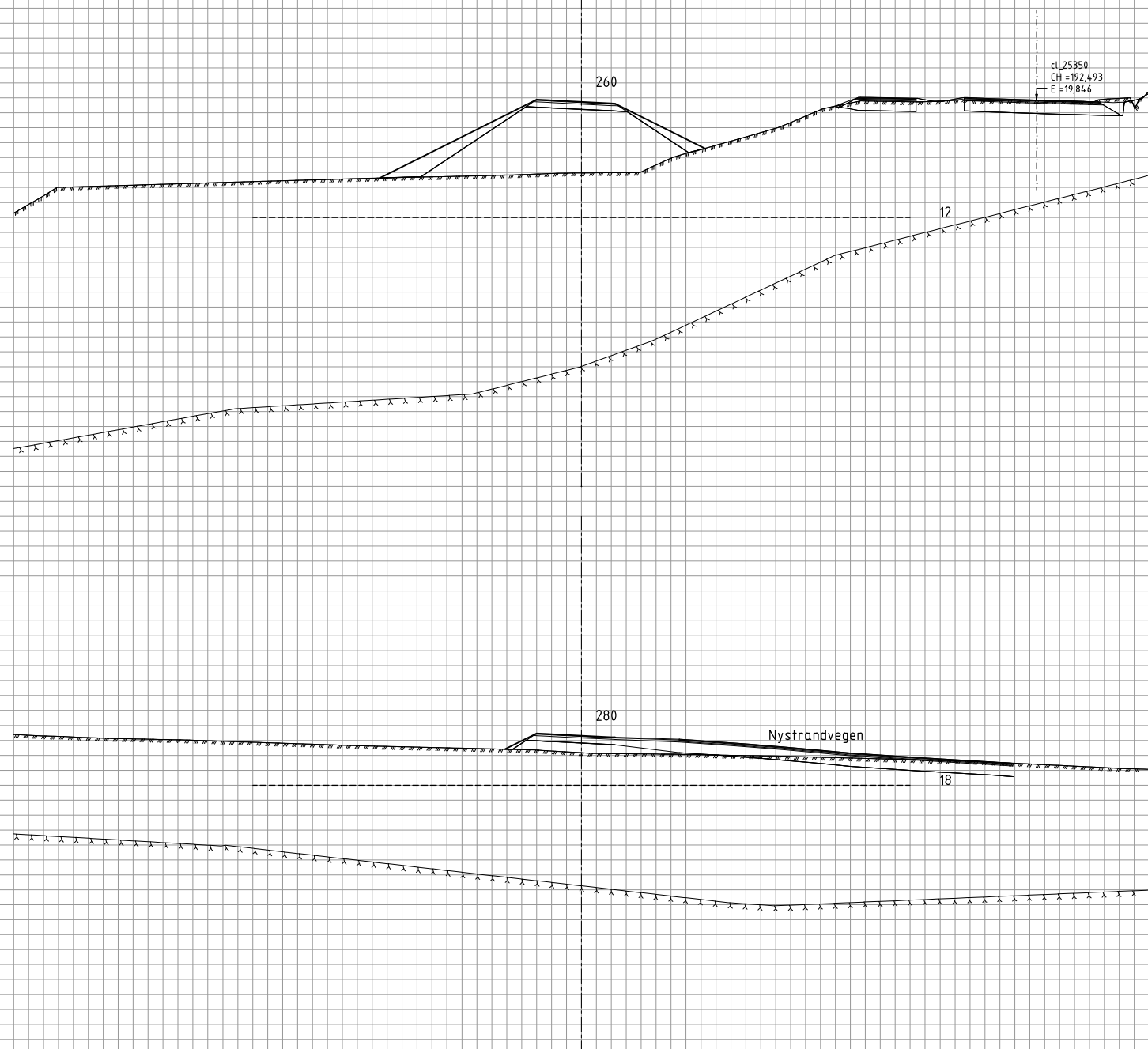
Adkomstvegen til rensedammen



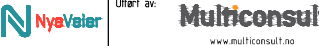
W:\0102171\02171934-01\102171934-01-03_ABBESOMRAADE\31_tegninger_dak\lay_U_tverrprofil 001.dwg - Layout: 10/2021

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utlarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
		Utlært av: Multiconsult www.multiconsult.no			
E18 Lanner - Kjørholt Tverrprofiler Adkomstveg til rensedammen, pel 140-240 Porsgrunn kommune Regulering omgjøring Nystrandvegen		Saknr.: Tegningsdato: 26.10.2020 Bestiller: Nye Veier AS Produsent for:			
		Arkivreferanse Byggeværksnummer Koordinatsystem: EUREF89 NTM sone 9 Høydesystem: NN2000 Målestokk A1: 1:200 Hiv målestokk A3: 1:400			
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
BRANM	LAP	WN	Tegningsnummer / revisjonsbokstav: U004		

Adkomstvegen til rensedammen



W:\0102171\02171934-01\02171934-01-03_ABBESOMRAADE\31_tegninger_dak\lay_U_tverrprofil 001.dwg - Layout: U2031

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utlarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
		Utlært av		26.10.2020	
		Bestiller		Nye Veier AS	
		Produzent for			
E18 Lanner - Kjørholt					
Tverrprofiler		Arkivreferanse			
Adkomstveg til rensedammen, pel 260-280		Byggeværksnummer			
Porsgrunn kommune		Koordinatsystem		EUREF89 NTM sone 9	
Regulering omgjøring Nystrandvegen		Høydesystem		NN2000	
		Målestokk A1		1:200	
		Hiv målestokk A3		1:400	
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer / revisjonsbokstav	
BRANM	LAP	WN		U005	