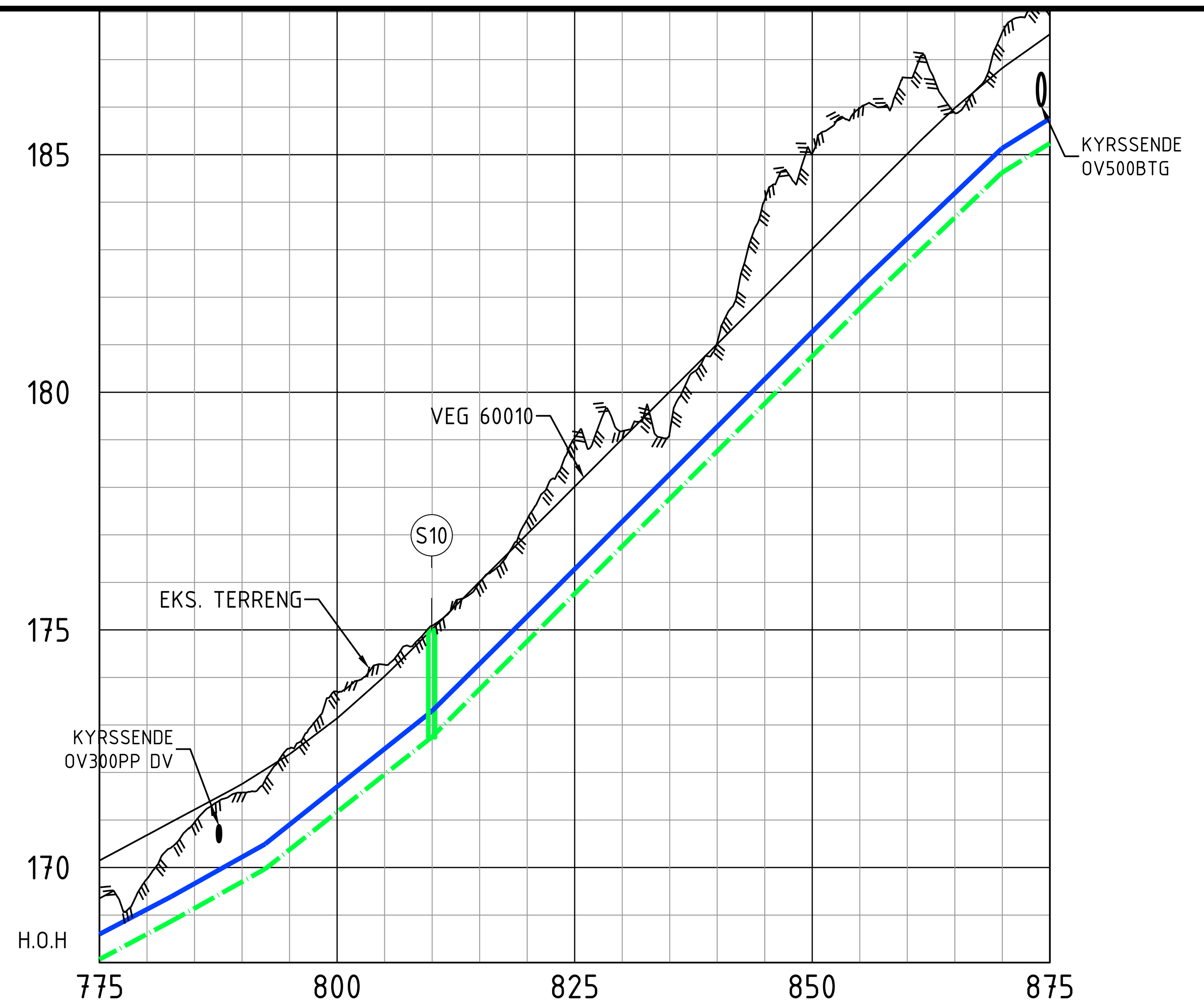
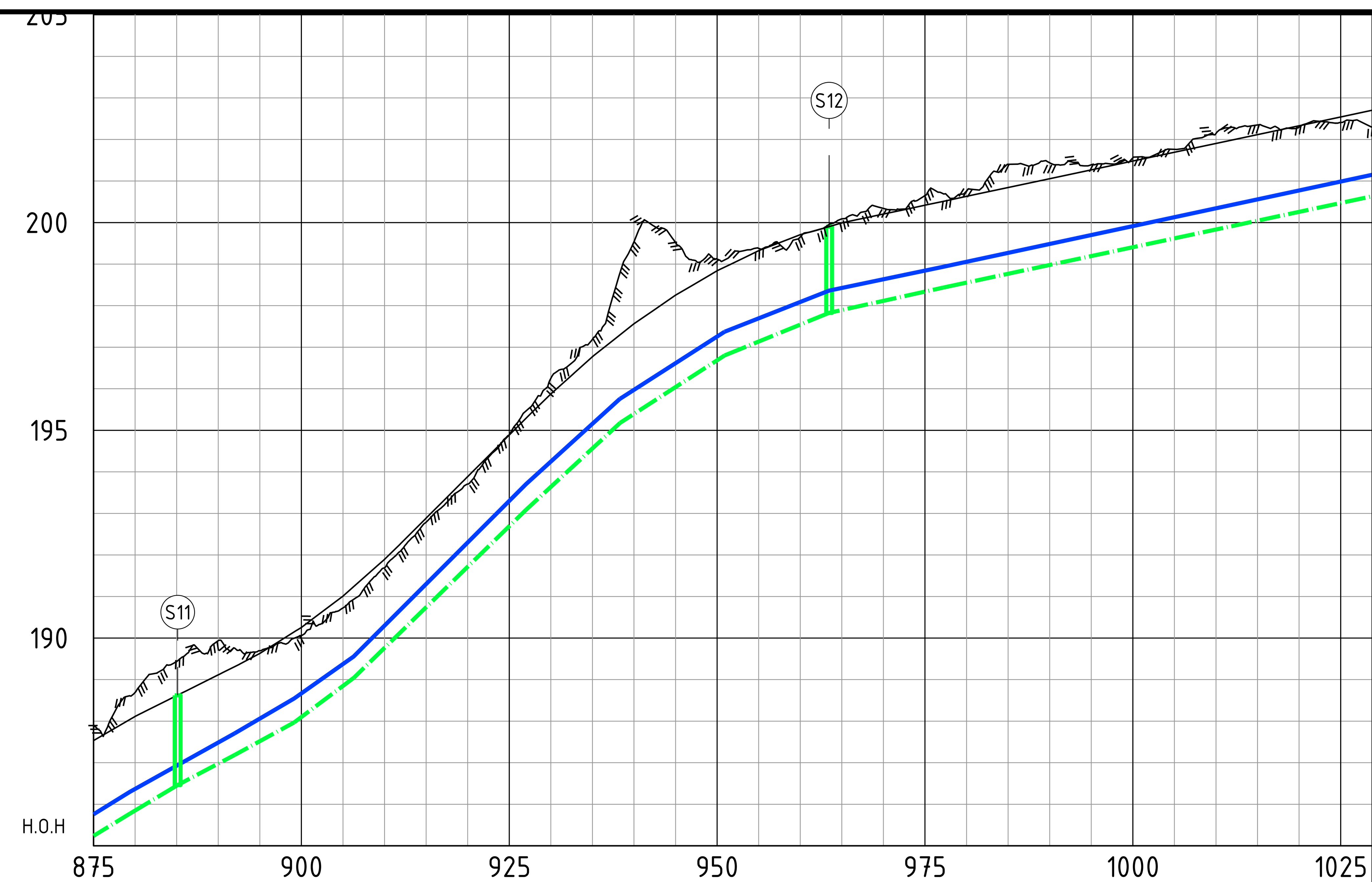
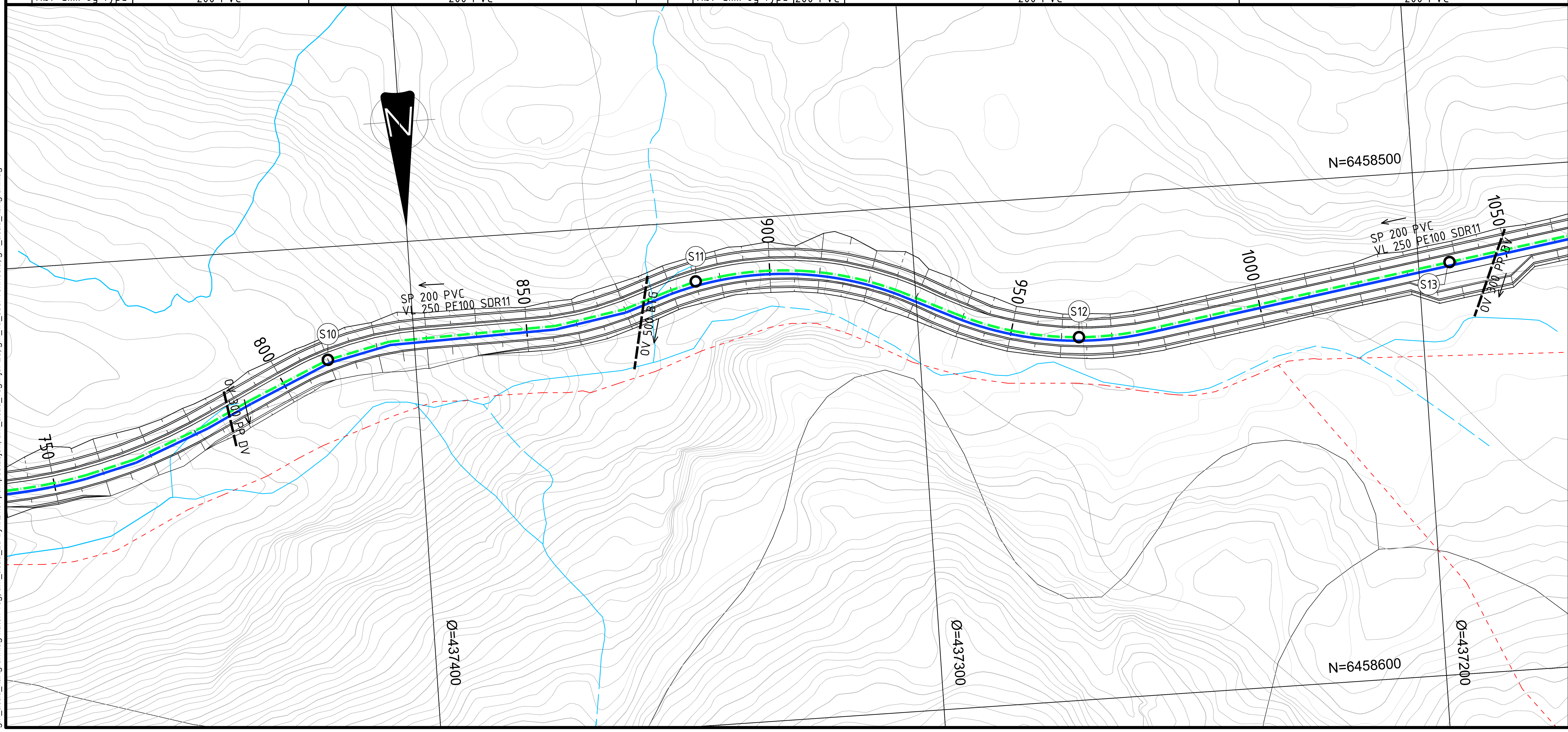


Markdata	Grunneier	
	Markslag	
	Grunnforhold	
	Terreng H.	169.35, 169.76, 170.95, 171.58, 172.50, 173.71, 174.27, 175.08, 176.00, 177.32, 179.04, 179.18, 179.15, 181.06, 184.05, 185.03, 185.98, 186.62, 185.88, 187.58, 187.91
Vann	Kumavstand	100.0
	Fall i ‰	-105, -112, -160, -200, -190, -124
	Kote utv. topp	168.60, 169.39, 170.49, 173.28, 182.40, 185.13, 185.76
	Rør dim. og type	250 PE100 SDR11
Spillvann	Kumavstand	34.9, 65.0
	Fall i ‰	107, 112, 158, 200, 192, 123
	Kote innv. bunn	168.07, 168.87, 169.97, 172.74, 181.90, 184.62, 185.24
	Rør dim. og type	200 PVC, 200 PVC



Markdata	Grunneier	
	Markslag	
	Grunnforhold	
	Terreng H.	187.91, 188.69, 189.43, 189.94, 189.69, 190.05, 190.73, 191.69, 192.79, 193.71, 194.89, 196.25, 197.19, 199.54, 199.52, 199.12, 199.38, 199.65, 200.09, 200.34, 200.65, 200.76, 201.40, 201.44, 201.39, 201.56, 201.76, 202.14, 202.35, 202.30, 202.41, [illegible]
Vann	Kumavstand	220.5
	Fall i ‰	-124, -113, -119, -143, -204, -182, -127, -78, -42
	Kote utv. topp	185.76, 186.30, 187.70, 188.54, 189.55, 193.70, 195.76, 197.37, 198.36, 198.94
	Rør dim. og type	250 PE100 SDR11
Spillvann	Kumavstand	10.1, 78.2, 75.2
	Fall i ‰	123, 120, 106, 110, 150, 196, 185, 129, 81, 44, 43
	Kote innv. bunn	185.24, 185.78, 186.46, 187.19, 187.97, 189.04, 193.09, 195.18, 196.80, 197.83, 198.44
	Rør dim. og type	200 PVC, 200 PVC, 200 PVC



TEGNFORKLARING

	PLANLAGT	EKSISTERENDE
VANNLEDNING		
SPILLVANNSLEDNING		
OVERVANNSLEDNING		
KUM		
FALLPIL		
EIENDOMSGRENSE		
ELV / BEKK		

KOMMENTARER

- Alle arbeider/utførelse iht. VA-norm.
- Eksisterende grunnlag/ledninger/tilknytningspunkter må kontrolleres før arbeider starter.

HENVISNINGER

- Z-10-01 VA Situasjonsplan
- Z-30-01 Typetegning 60010 Normalprofil veg og grøft
- Z-30-40 Typetegning Spillvann Ø400 minikum (S10, S12)
- Z-30-41 Typetegning Energidempende spillvannskum (S11)

Rev.	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontroll	Godkjent
F03	2026-05-29	For anskaffelse	MarHar	AinRoe	LarAam
D02	2026-04-24	For godkjennelse hos oppdragsgiver	MarHar	AinRoe	LarAam
C01	2025-10-24	For kontroll hos eksterne parter	MarHar	AinRoe	LarAam

Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult som del av det oppdraget som fremgår nedenfor. Opphavsretten tilhører Norconsult. Dokumentet må bare benyttes til det formål som oppdragsavtalen beskriver, og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig på annen måte eller i større utstrekning enn formålet tilsier.

Vennesla kommune

Målestokk (gjelder A1) 1:500

Rørtrase Smååsane-Støleheia
VA
Plan og profil
Veg 60010
Pel 775 - 1025

Norconsult

Oppdragsnummer 52505035 | Tegningsnummer RIVA-Z-20-04 | Revisjon F03

"X:\no\oppdrag\Kristiansand\525\05\52505035\BIM\VA_TI\Sheets\\52505035-RIVA-Z-20.dwg - MarHar - Utskriftsdato: 2026-05-20, 15:08:29 - LAYOUT = 04 - XREF = T_VA_trase ved bekk -no for tegn.produksjon, am_acad_sp-pumpestasjon, gm_el_telenor, gm_el_statnett, gm_el_glitre, gm_acad_kartgrunnlag-hatch-innsjø, gm_acad_kartgrunnlag-hatch-bygg, gm_acad_kartgrunnlag-hatch-veg, am_acad_2d-trykkøker-pumpestasjon, am_acad_veglinjer-2d, gm_va_sosi-vennesla, gm_acad_kartgrunnlag"