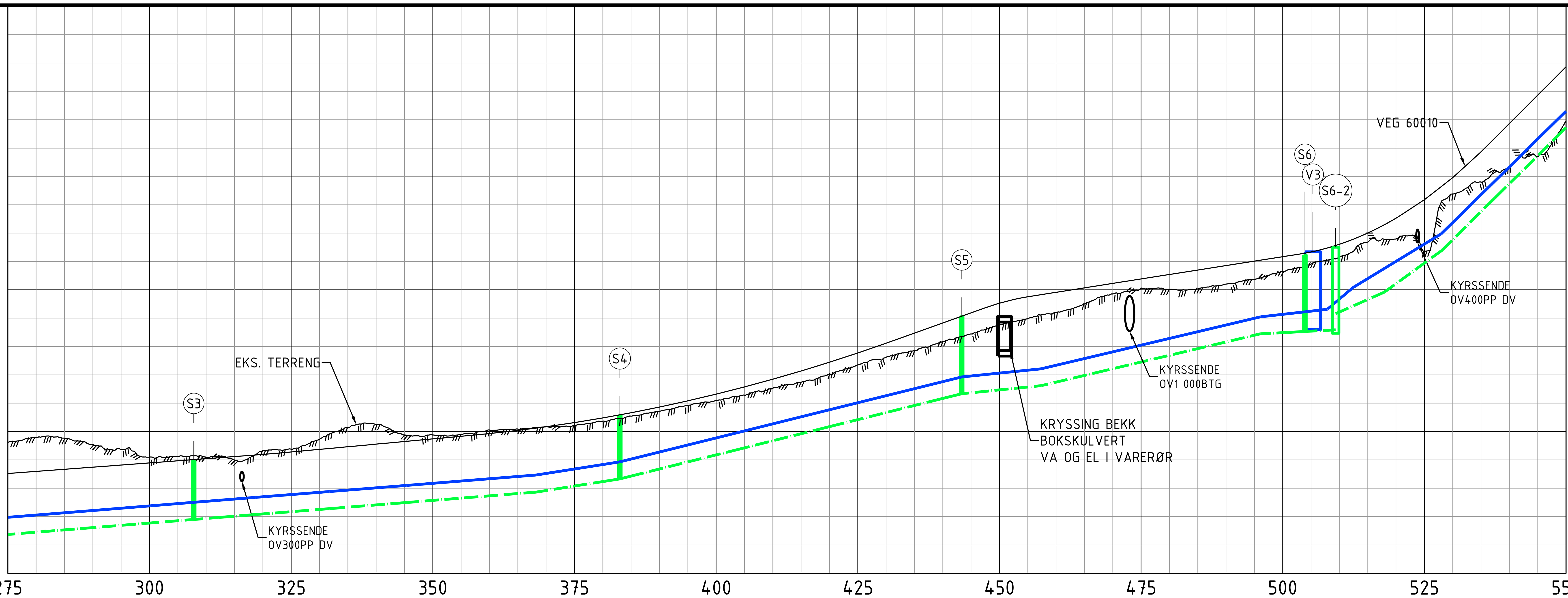
"X:\nor\oppdrag\Kristiansand\525\05\52505035\BIM\VA_TI\Sheets\52505035-RIVA-Z-20_plot.dwg - MarHar - Utskriftsdato: 2026-10-16, 12:41:45 - LAYOUT = 02 - XREF = T_VA_trase ved bekk -no for tegn.produksjon, am_acad_sp-pumpestasjon, gm_el_telenor, gm_el_statnett, gm_el_glitre, gm_acad_kartgrunnlag-hatch-innsjø, 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"



Markdata

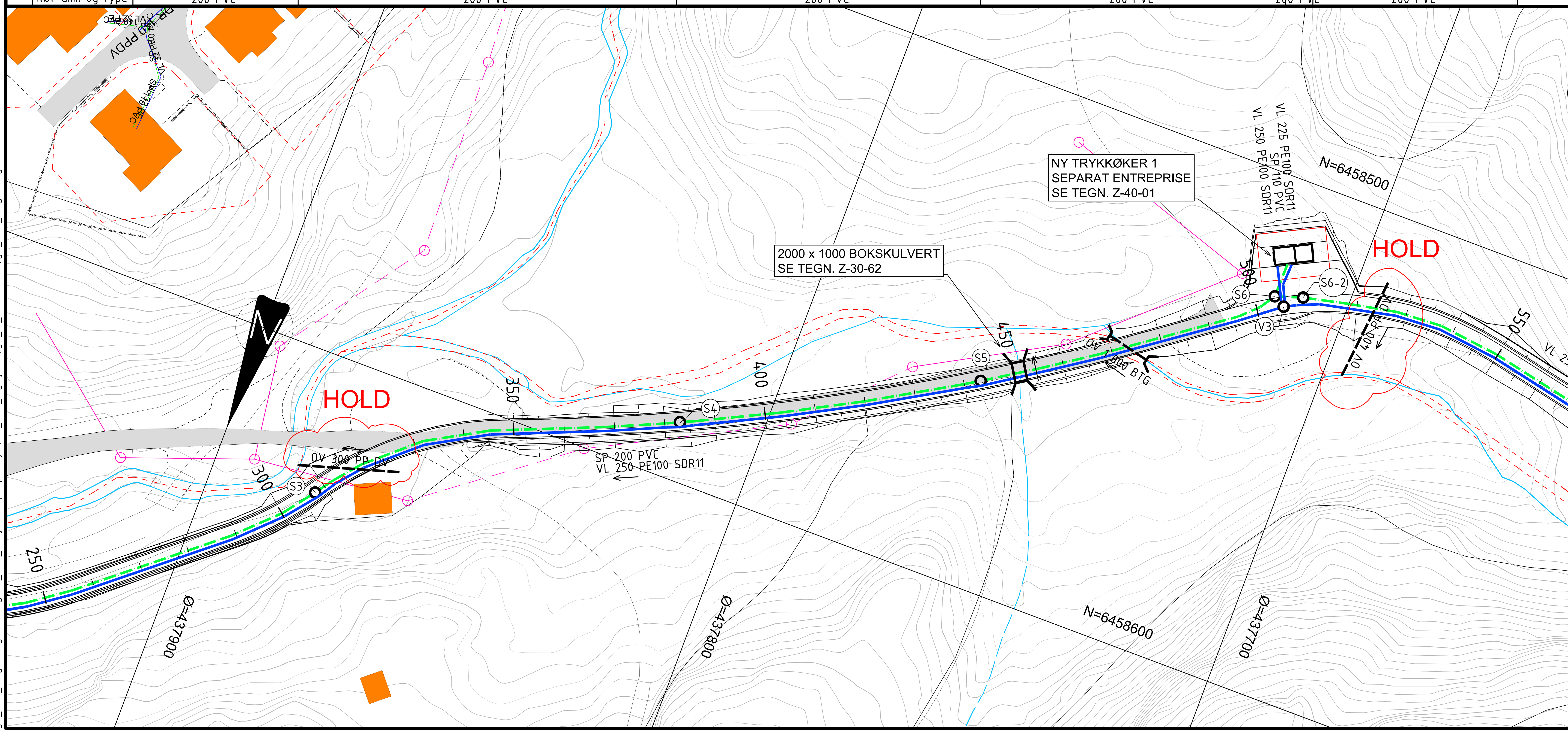
Markdata	
Grunneier	
Markslag	
Grunnforhold	
Terreng H.	114.62, 114.79, 114.76, 114.54, 114.36, 114.10, 114.12, 114.10, 113.99, 114.32, 114.38, 114.73, 115.14, 115.25, 114.87, 114.88, 114.89, 115.05, 115.08, 115.17, 115.23, 115.37, 115.54, 115.72, 115.93, 116.09, 116.28, 116.53, 116.74, 117.02, 117.35, 117.62, 117.85, 118.17, 118.44, 118.77, 118.98, 119.20, 119.50, 119.85, 120.05, 120.02, 120.03, 120.20, 120.37, 120.65, 120.91, 121.16, 121.68, 121.79, 121.36, 123.38, 123.80, 124.30, 124.71, 125.95

Vann

Vann	
Kumavstand	230.2; 44.2
Fall i ‰	-16; -31; -50; -20; -47; -23; -23; -169; -123; -199
Kote utv. topp	111.97; 113.47; 113.93; 116.93; 117.21; 119.05; 119.25; 119.31; 120.09; 121.97; 126.30
Rør dim. og type	250 PE100 SDR11; 250 PE100 SDR11

Spillvann

Spillvann	
Kumavstand	32.9; 74.9; 60.4; 61.1; 5.6; 40.6
Fall i ‰	16; 16; 32; 50; 20; 47; 10; 10; 87; 146; 199
Kote innv. bunn	111.37; 111.90; 112.86; 113.33; 116.33; 116.62; 118.45; 118.53; 118.59; 119.16; 119.92; 121.38; 125.72
Rør dim. og type	200 PVC; 200 PVC; 200 PVC; 200 PVC; 200 PVC; 200 PVC



TEGNFORKLARING

	PLANLAGT	EKSISTERENDE
VANNLEDNING		
SPILLVANNSLEDNING		
OVERVANNSLEDNING		
KUM		
FALLPIL		
VINGEMUR		
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-30-22 Detaljtegning Vannkum V3
- Z-30-40 Typetegning Spillvann Ø400 minikum (S3, S4, S5, S6)
- Z-30-41 Typetegning Energidempende spillvannskum (S6-2)
- Z-30-62 Detaljtegning Bokskulvert
- Z-40-01 Plan-, snitt- og perspektivtegning Trykkøker 1

Rev.	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontroll	Godkjent
H04	2026-10-16	For utførelse på anlegg / byggeplass. Ny S6-2.	MarHar	AinRoe	LarAam
F03	2026-05-29	For anskaffelse	MarHar	AinRoe	LarAam
D02	2026-04-24	For godkjennelse hos oppdragsgiver	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 275 - 550

Norconsult

Oppdragsnummer	Tegningsnummer	Revisjon
52505035	RIVA-Z-20-02	H04