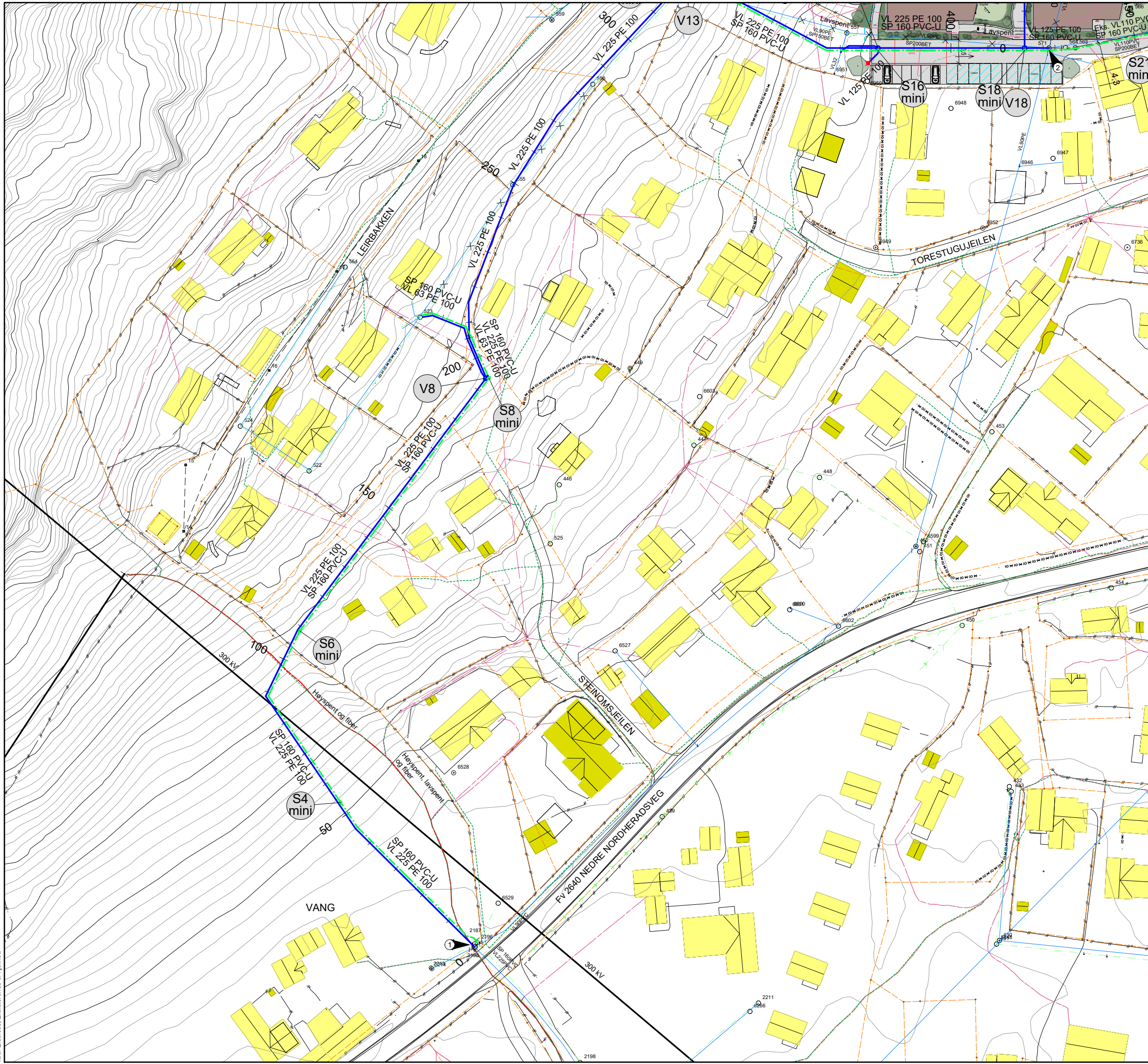


X:\norconsult\lillemmer\52303542\plan_Grindstugulego BIMVA_TIModell\200_plan_Grindstugulego-52303542.dwg - FrMko - Utskriftsdato: 2026-05-21, 14:57:14 - LAYOUT = H101 - XREF = 250008.am_2D-base_UTM32-KOPI_Reguleringsplan_Grindstugulego1_T_ondfoto_VAO-plan_T_grunntkart_VAO-plan_Eksisterende Tolenor_Eksisterende fiber Etideress_Eksisterende el Plannett



MERKNADER

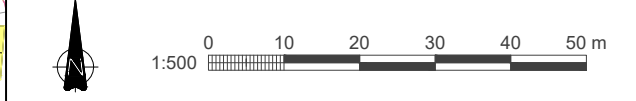
- VIST BELIGGENHET AV EKSISTERENDE VA-LEDNINGER ER ORIENTERENDE.
- KOORDINATSYSTEM ETRS89 / UTM sone 32, HØYDESYSTEM NN2000
- FORUTSETNING SLOKKEVANNSKAPASITET: MINIMUM 50 l/s FORDELT PÅ MINST 2 UTТАK FOR ANNEN BEBYGGELSE IHT TEK17 (PREAKSEPTERT YTELSE).
- EKSISTERENDE VANNFORSYNNINGSNETT OG KAPASITETSFORHOLD: EKSISTERENDE HOVEDVANNLEDNINGER I OMRÅDET ER I HOVEDSAK 90 mm PE og 110 mm PVC. SIMULERING UTFØRT I NETTMODELL FOR VANNFORSYNNINGSNETTET I VÅGAMO, VISER EN MAKSIMAL UTТАKSKAPASITET PÅ CA 16 l/s VED GRINDSTUGULEGO. UTТАK AV STØRRE VANNMENGDER, VIL GI UNDERTRYKK I DE ØVRE DELENE AV FORSYNNINGSZONEN (JUTULHEIMEN ER SPEIELT UTТАTT).
- FORSLÅTTE TILTAK FOR Å ØKE KAPASITET I VANNFORSYNNINGSNETTET: NY 225 PE100 VANNLEDNING FRA VANG/NEDRE NORDHERADSVEG, VIL GI EN ØKNING I SLOKKEVANNSKAPASITET TIL CA 44 l/s. ET UTТАK PÅ 50 l/s VIL GI UNDERTRYKK VED JUTULHEIMEN. DETTE KAN KOMPENSERES VED Å ETABLERE EN EGEN TRYKKØKNINGSSTASJON FOR JUTULHEIMEN.
- DET ER SKISSERT INN 2 STK NYE BRANNHYDRANTER FOR PLANOMRÅDET.
- NY HOVEDVANNLEDNING FRAM TIL GRINDSTUGULEGO, KAN DELVIS UTFØRES SOM EN DEL AV VA-SANERING FOR LEIRBAKKEN-OMRÅDET. VA-SANERING I DETTE OMRÅDET LIGGER INNE I TILTAKSPLANEN.
- NY UTBYGGING TILKNYTTES EKSISTERENDE 200 mm SPILLVANNLEDNING, SOM SKAL HA TILSTREKkelig KAPASITET.

HENVISNINGER

- PLANBESKRIVELSE, PLANBESTEMMELSER OG REGULERINGSPLAN/ PLANKART FOR DETALJREGULERING GRINDSTUGULEGO. AREALPLAN-ID: 3435_34350017
- SITUASJONSPLAN GRINDSTUGULEGO L11.01, 13.05.2026. NORDPLAN AS
- OVERVANNSPLAN FOR GRINDSTUGULEGO, J01, 2026-05-18. NORCONSULT NORGE AS

TEGNFORKLARING

VANNLEDNING (VL)		EKSISTERENDE	
SPILLVANNLEDNING (SP)			
OVERVANNSLEDNING (OV)			
VA-LEDNING SOM UTGAR			
		PLANLAGT	
VANNLEDNING (VL)			
SPILLVANNLEDNING (SP)			
BRANNHYDRANT			
TILKNYTTING TIL EKSISTERENDE SP-KUM 2196 OG VANNKUM 2195. EKSISTERENDE BRANNHYDRANT MÅ FLYTTES		1	
EKSISTERENDE VANNKUM 571 BEHOLDNES NY VL 125 PE100 TILKNYTTES I VK571		2	
TILKNYTTING TIL EKSISTERENDE SP200 (S21) OG VL110 (V21)		3	
TILKNYTTING TIL EKSISTERENDE VL90		4	
GRØNTAREAL FOR HÅNDTERING / INFILTRASJON AV OVERVANN		5	



J03	2026-05-18	For bruk	FrMko	TEi	LIBBe
B02	2026-04-14	For kommentar. Endr. hovedtrase VA til området	FrMko	-	-
B01	2026-03-27	For kommentar	FrMko	-	-
Rev.	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontroll	Godkjent

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

VÅGÅ KOMMUNE Målestokk (gjelder A1)
1:500

Detaljregulering Grindstugulego
Overordnet VAO-plan

Oversiktsplan planlagt VA-anlegg
Trase ny hovedvannforsyning til planområdet