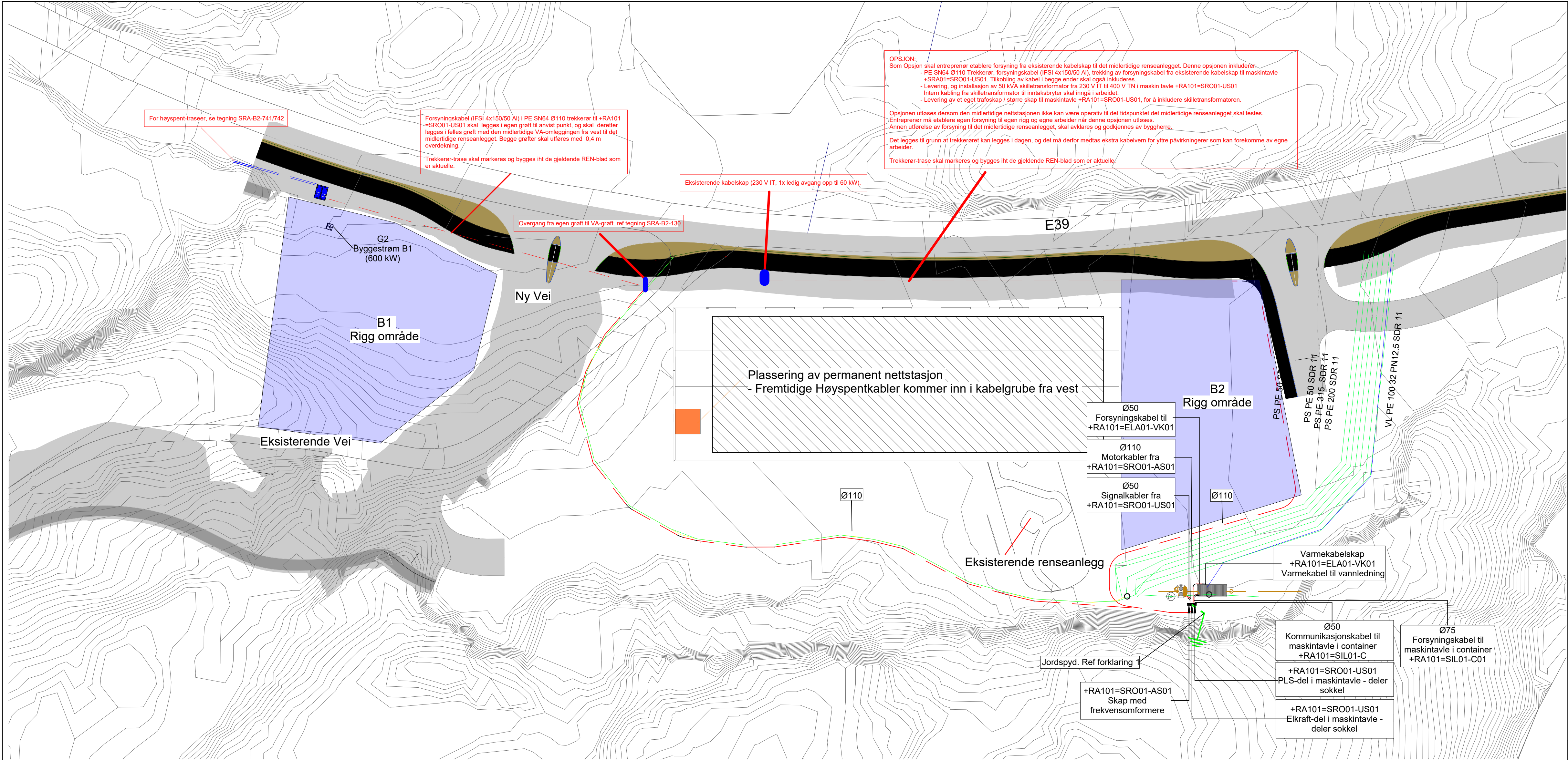
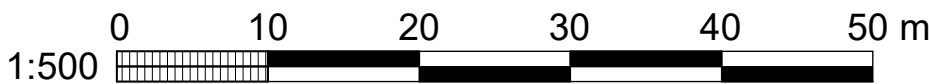




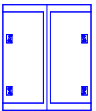
OPSLØSNING:
Som Opsjon skal entreprenør etablere forsyning fra eksisterende kabelskap til det midlertidige renseanlegget. Denne opsjonen inkluderer:
- PE SN64 Ø110 Trekkerør, forsyningskabel (IFSI 4x150/50 Al), trekking av forsyningskabel fra eksisterende kabelskap til maskintavle +SRA01=SRO01-US01. Tilkobling av kabel i begge ender skal også inkluderes.
- Levering, og installasjon av 50 kVA skilletransformator fra 230 V IT til 400 V TN i maskin tavle +RA101=SRO01-US01
Intern kabling fra skilletransformator til inntaksbryter skal inngå i arbeidet.
- Levering av et eget trafoskap / større skap til maskintavle +RA101=SRO01-US01, for å inkludere skilletransformatoren.
Opsjonen utløses dersom den midlertidige nettstasjonen ikke kan være operativ til det tidspunktet det midlertidige renseanlegget skal testes.
Entreprenør må etablere egen forsyning til egen rigg og egne arbeider når denne opsjonen utløses.
Annen utførelse av forsyning til det midlertidige renseanlegget, skal avklares og godkjennes av byggherre.
Det legges til grunn at trekkerør kan legges i dagen, og det må derfor medtas ekstra kabelvern for yttre påvirkninger som kan forekomme av egne arbeider.
Trekkerør-trase skal markeres og bygges iht de gjeldende REN-blad som er aktuelle.



SYMBOLFORKLARING

Trekkerør - Lavspent

Kabler - høyspent



Midlertidig nettstasjon
max 800 kVA



Jordspyd



Fordeling/hovedsentral

FORKLARINGER

- Jordspyd (6 m) med 50 mm² CU-Wire tapp. skal påsveises IX 50 mm² isolert oppstikk til maskintavle +SRA=SRO01-US01
- Samtlige trekkerør traseer for lavspent er ikke høydesatt iht eksisterende terreng. Entreprenør skal koordinere med nettselskap og byggherre for endelig plassering av nettstasjon, og kabel-traseer. B2 skal etablere grøfter, trekkerør og kabler iht aktuelle REN-blad
- Komponent-tags er foreløpige, og skal fastsettes sammen med byggherre
- Container for midleritdig renseanlegg skal leveres med egen belysning. Signalutveksling med automatikk tavle i container etableres med BUS-kommunikasjon til PLS i maskintavle +SRA=SRO01-US01

F01	2026-09-21	For anskaffelse	Eirfag	GeMKn	ToDal
Rev.	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontroll	Godkjent

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.

Målestokk (gjelder A2,A1)

Stord Vatn & Avløp AS

1:500

Stord RA - Hovedprosjekt
Oversiktstegning

Midlertidig renseanlegg - Lavspent

Norconsult



Oppdragsnummer

52408305

Tegningsnummer

SRA-B2-400

Revisjon

F01