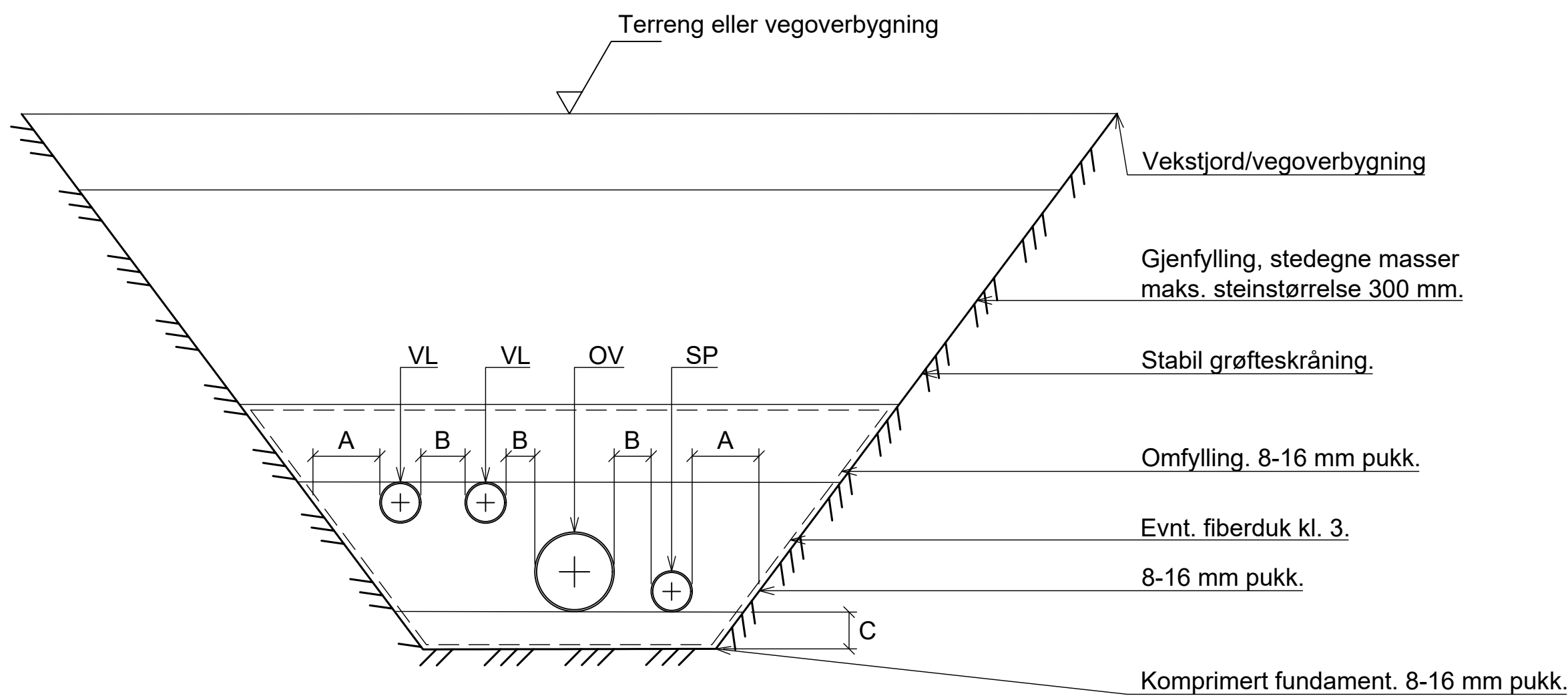
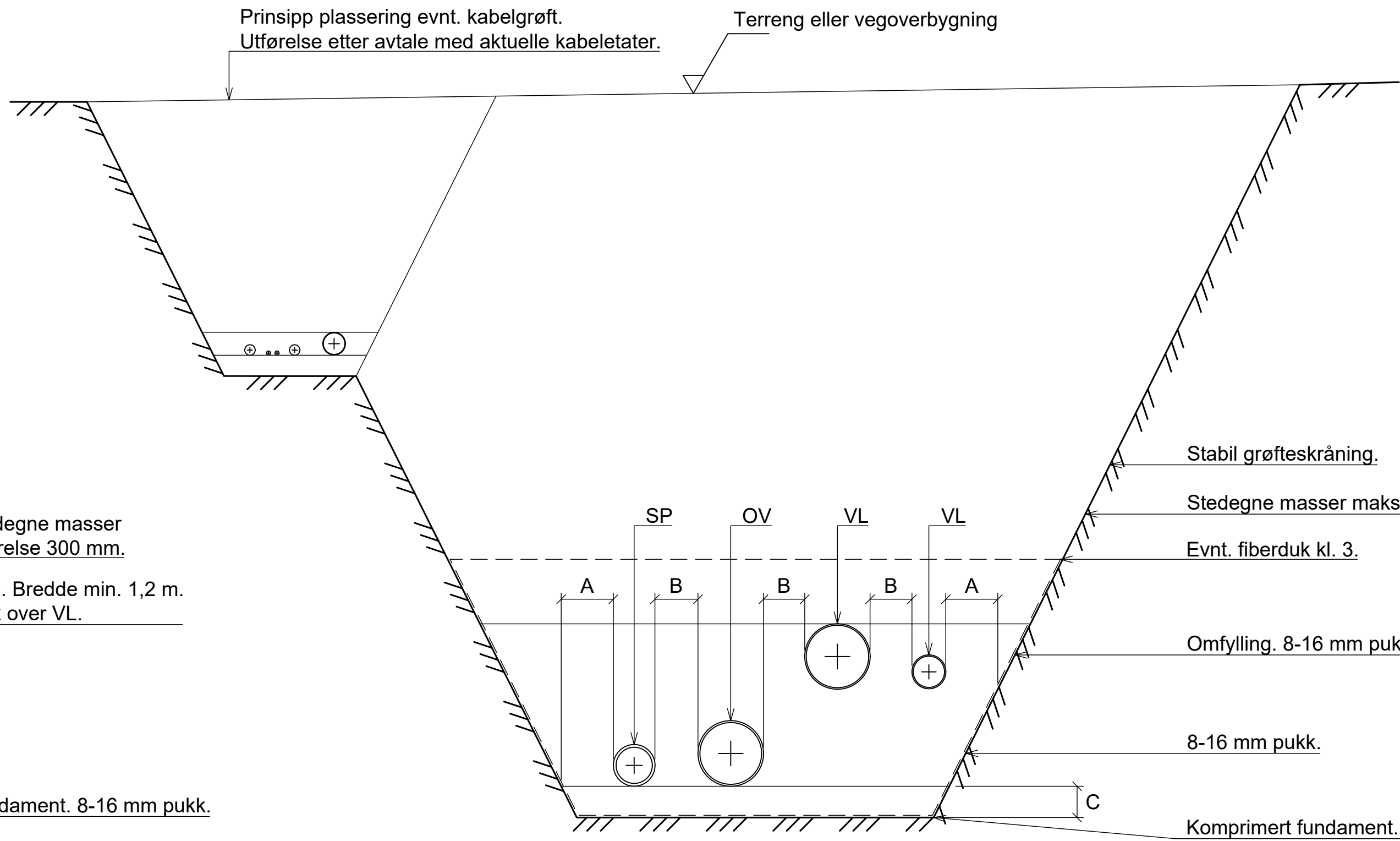


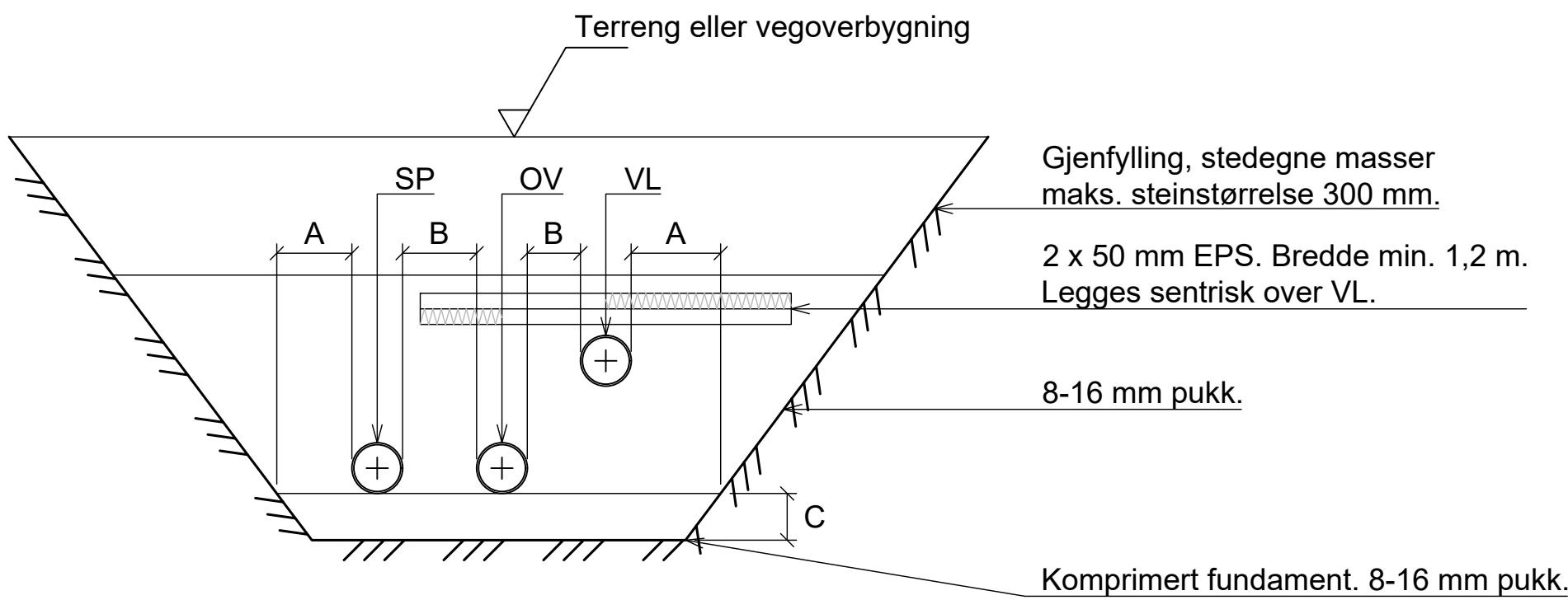
"X:\nor\opprodrag\Oppdal\5250452504974\BIM\VA_T\Sheets\Prinsipptegninger.dwg - BoTro - Plottet: 2026-03-04, 10:44:57 - LAYOUT = GH004"



Løsmassegrøft



Normalsnitt VA-grøft m/prinsipplassering av kabelgrøft



Grunn grøft med isolasjon

Grøftesnitt - prinsipptegninger
1:20

FORKLARINGER

- Betong, prefabrikkert
- Betong, plasstøpt
- Stein/kult 150-300mm
- Pukk 8/16
- Berg
- Terreng
- Fiberduk

-
-
-

ANVISNINGER

- Ledningene isoleres dersom overdekning over øverste ledning er mindre enn 2,2m i vegareal og mindre enn 1,8m utenfor veg. (lht. lokal VA-norm)
-
-

VA/Miljøblad nr 5 og 6
Grøfteutførelse fleksible og stive rør

Tabell 2: Plassbehov/grøftebredde som er nødvendig for de forskjellige rørdimensjoner

RØRDIAMETER	Minste avstand	
	Til grøfteside (mm) (A)	Mellom rør (mm) (B)
DN <= 225	200	200
225 < DN <= 350	250	200
350 < DN <= 700	350	250

VA/Miljøblad nr 5 og 6
Grøfteutførelse fleksible og stive rør

Tabell 3: Minste nedre fundamenttykkelse ved ulike diametre og ulike grunnforhold

RØRDIAMETER	Normale grunnforhold (mm) (C)	Harde grunnforhold (mm) (eks. fjellgrøft) (C)
DN < 400	150	150
400 <= DN <= 1200	200	300

HENVISNINGER

-
-
-

F01	2026-03-04	For anskaffelse	BoTro	TrALa	BoTro
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 A1)
Oppdal kommune					1:20
Pikhaugen Barnehage VA Prinsipptegning ledningsgrøft					
Norconsult		Oppdragsnummer	Tegningsnummer	Revisjon	
		52503983	GH004	F01	