

GRØFTEBREDDER FLEKSIBLE RØR
(UTFØRELSE: 4.7 VA-MILJØBLAD NR. 5)

Rørdiameter (mm)	Til grøfteside (mm)	Mellom rør (mm)
DN ≤ 225	200	200
225 < DN ≤ 350	250	200
350 < DN ≤ 700	350	250
700 < DN ≤ 1200	425	400
1200 < DN	500	500

FUNDAMENTTYKKELSE FLEKSIBLE RØR
(UTFØRELSE: 4.8 VA-MILJØBLAD NR. 5)

Rørdiameter (mm)	Normale grunnforhold (mm)	Harde grunnforhold f.eks. fjell eller betong (mm)
DN < 400	150	150
400 ≤ DN < 1200	200	300
1200 ≤ DN < 2000	350	400

Spesifikasjoner

Lag A, ledningsfundament

Pukk, 8/16 mm.

Laget skal være avrettet slik at røret får opplegg i hele lengden. Det skal graves ut for eventuelle muffe.

Lag B, sidefylling/Lag C, beskyttelseslag

Pukk, 8/16 mm.

Massene skal fylles forsiktig ned i grøften og komprimeres til 95 % std. Proctor. Under rørets nedre kvartssirkel håndpakkes massene omhyggelig og komprimeres til 97% std. Proctor. Massene legges lagvis samtidig på begge sider av røret. Omfylling til min. 300 mm over røret.

Lag D, Gjenfylling

Stedlige/tilførte masser med jevn gradering. Gjenfyllingsmasser må ikke inneholde stein som er større enn 1/3 av avstanden fra toppen av røret til steinen. Pakking og fylling må skje forsiktig og lagvis. Massene komprimeres til 95% std. Proctor. Arbeidet utføres så snart rørene er besikttet og godkjent.

Lag E

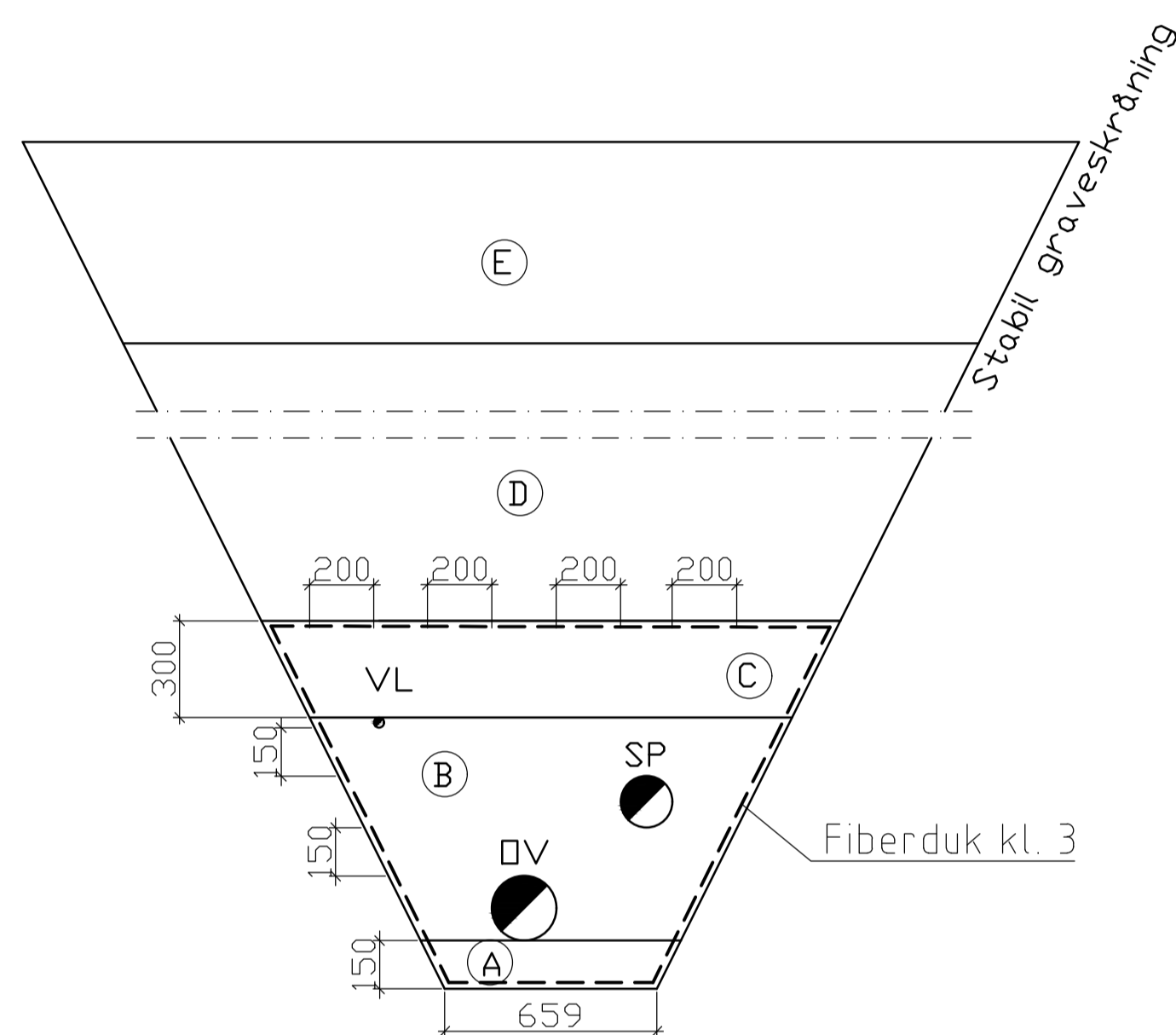
Veioppbygningsmasser når grøfta er i vei/plass.

Anmerkninger

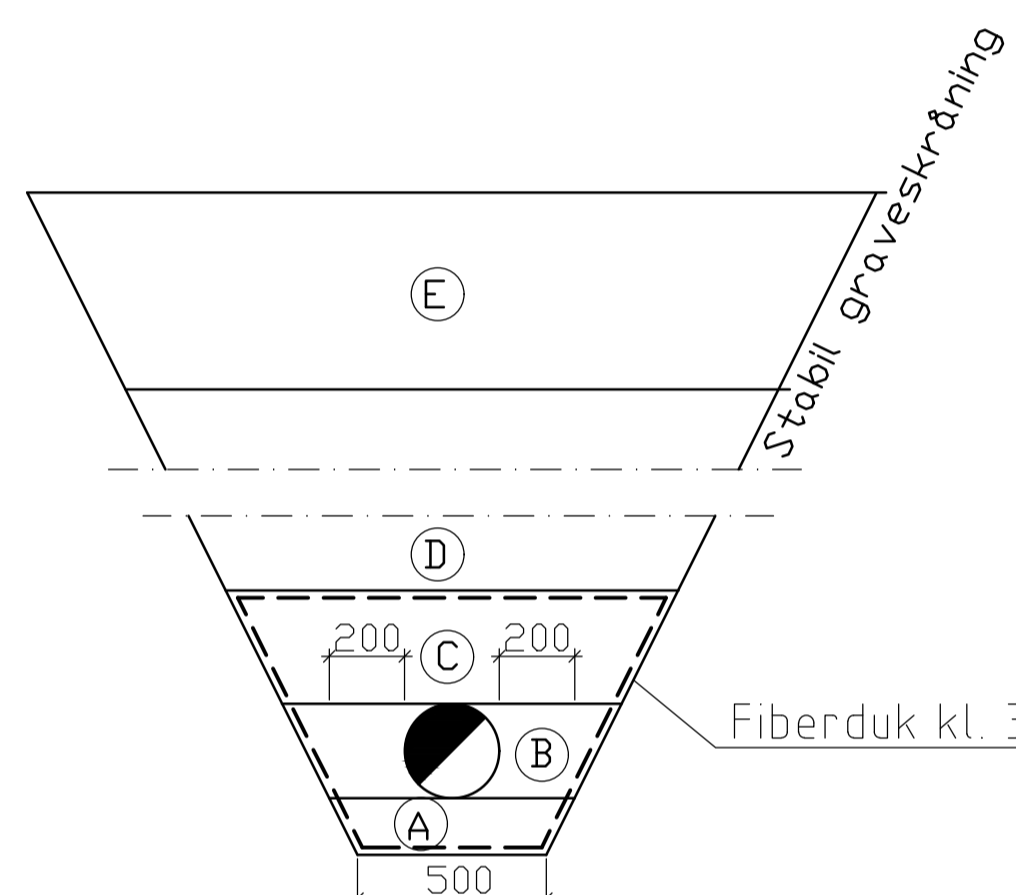
Alle snitt er sett mot profilretningen.

Alle snitt er teoretiske avregningsprofilert.

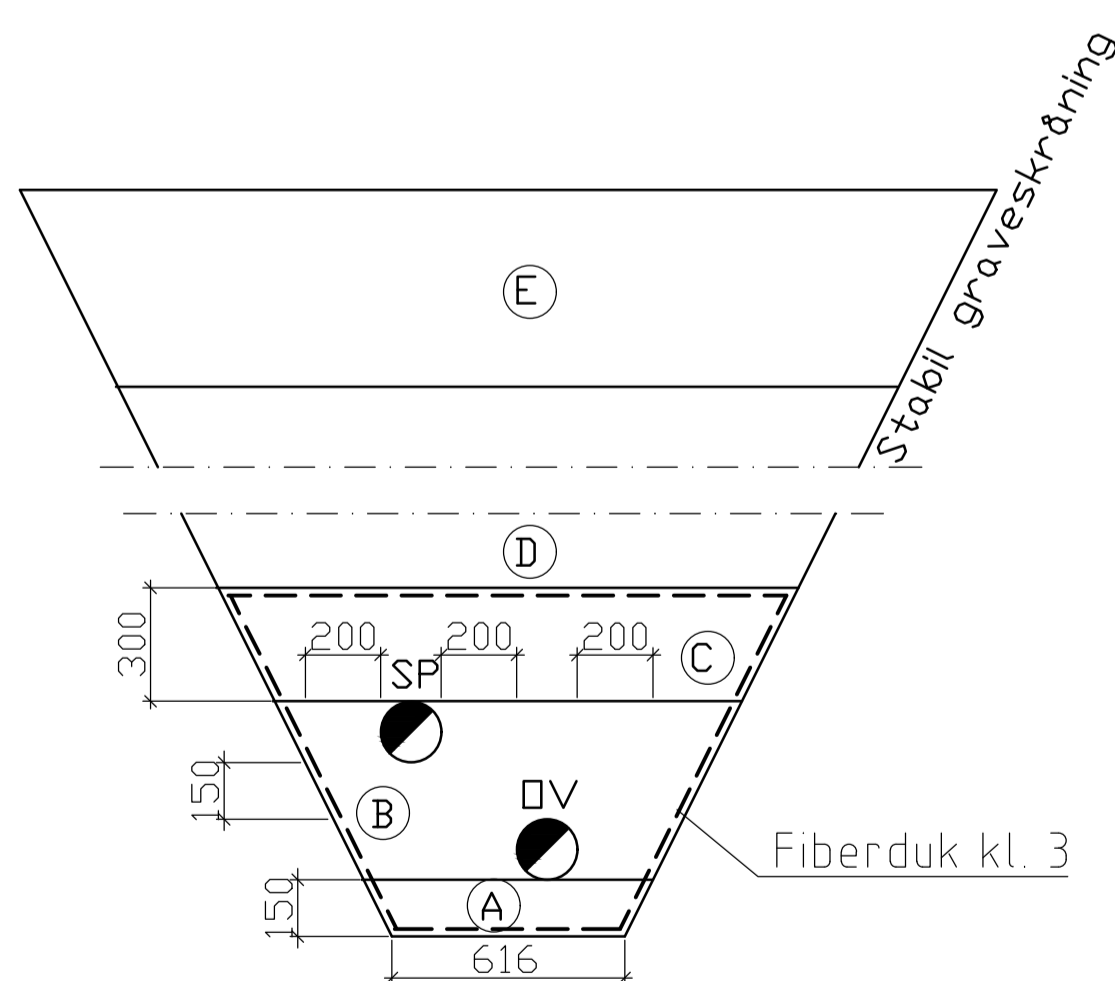
For plan-profil, se tegning nummer GH204-GH211



Grøftesnitt med 3 rør
(Stikkledninger)



Grøftesnitt med 1 rør
(Drensrør og overvannsrør fra sandfang)



Grøftesnitt med 2 rør

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjert	Rev. dato
		Tegningsdato		20.10.2023	
		Bestiller		Christian H. Forsmo	
		Produsert av		Multiconsult	
		Prosjektnummer		8800336	
		Arkivreferanse		22/17455	
		Målestokk (format)		1:20	
		Koordinatsystem		EUREF89 NTM14/NZ000	
Utarbeidet av		Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer / revisjonsbokstav
JCW	GeS	VeA	10204454-05		GH255



F.v. 834 Nordstrandveien
Arbeidsavsnitt 2 og 3. Mælen-Tjeldberget
Grøftesnitt

Konkurransesgrunnlag