

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. Pakning og fylling må skje forsiktig og lagvis. Massene komprimeres til 95% std. Proctor. Arbeidet utføres så snart rørene er besiktiget og godkjent.

Lag E

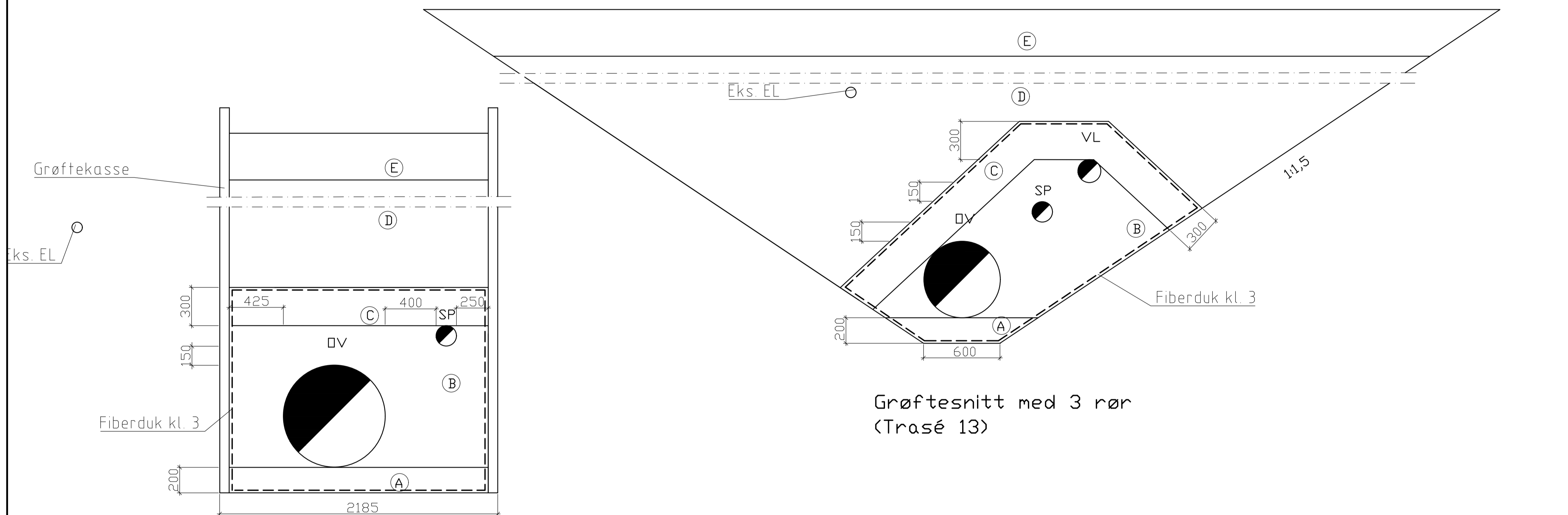
Veioppbygningsmasser når grøfta er i vei/plass.

Anmerkninger

Alle snitt er sett mot profilretningen.
Alle snitt er teoretiske avregningsprofil.

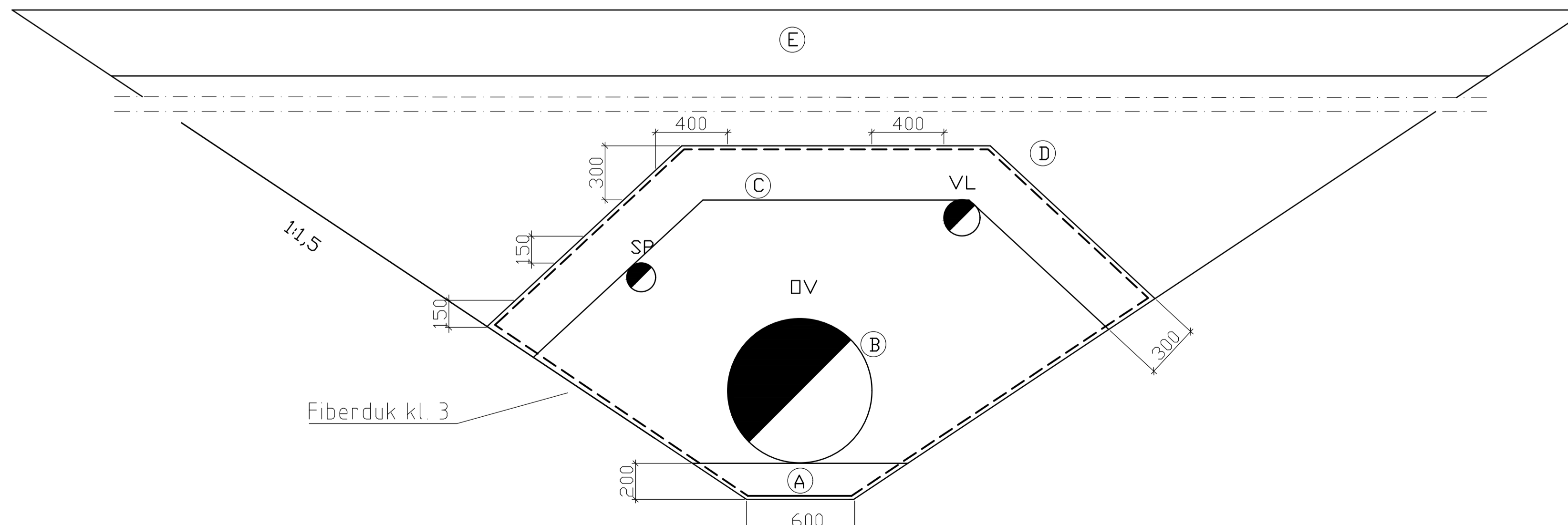
Henvisninger

For plan-profil, se tegning nummer GH204-GH211



Grøftesnitt med 3 rør
(Trasé 13)

Grøftesnitt med 2 rør
(Trasé 7 PEL 125-250)



Grøftesnitt med 3 rør
(Trasé 5)

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	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/NN2000	
Arbeidsavsnitt 2 og 3. Mælen-Tjeldberget		Konkurransegrunnlag		Tegningsnummer / revisjonsbokstav	
Utarbeidet av		Kontrollert av		Godkjent av	
JCW	GeS	VeA	10204454-05	GH254	