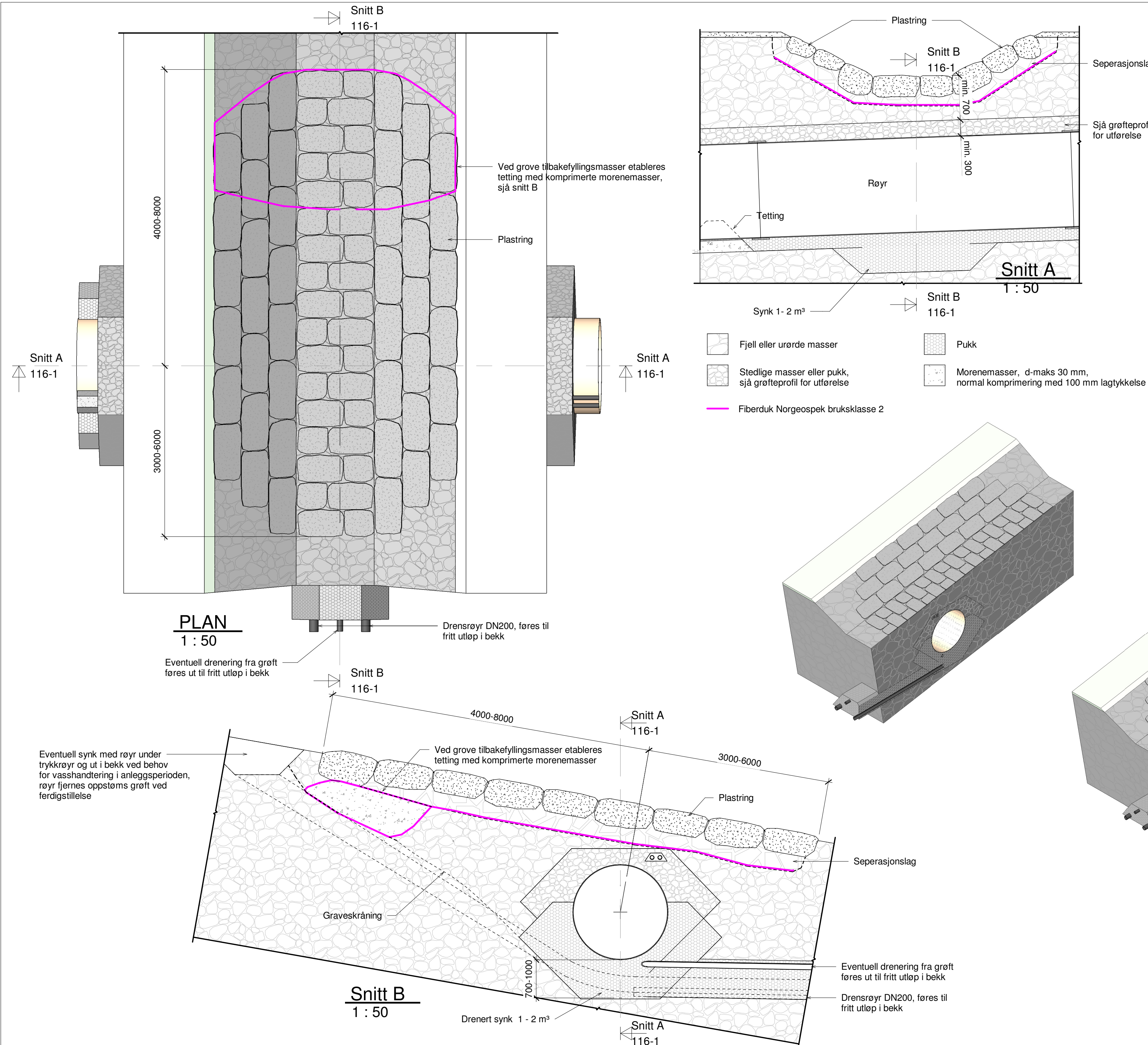




Utførelse

Generelt

- Størrelse og utforming vurderes ut fra nedbørsfelt, forventet flaumstørrelse og størrelse på tilstøtende bekkefar.

Vasshandtering

- Viss mogeleg utføres arbeidet i ein periode med låg vassføring i bekk.
- Bekk legges om der stedlige forhold gjer dette mogeleg.
- Ved behov for ytterlegare drenering av bekk legges det rør under trykkroør. Røret fjernes oppstrøms trykkroør ved ferdigstillelse.

Grøft Trykkroør

- Sjå grøfteprofil for utførelse.

Synk/drenering

- Synk under trykkroør, 1-2 m³ med pukk/stein.
- Drenering med 1-3 stk Ø200 rør som føres til fritt utløp i bekk.
- Omfyllingsmasser og utføring drenerør etter produsentens henvisning.
- Eventuell drenering langs grøft trykkroør føres ut til fritt utløp i bekk.
- I grøft trykkroør nedstrøms synk/bekk etableres tetting med komprimerte finere masser for å hindre vassføring videre nedover grøft.

Tetting/sikring av trykkroør

- Behov og omfang vurderes ut fra type masser som blir nytta til tilbakefylling.
- Ved bruk av grove utette masser over trykkroør skal det etableres tetting oppstrøms grøft.
- Tetting utføres med tette komrimerte masser lagt i fiberduk.

Plastring/mur

- Behov og omfang vurderes ut fra størrelse bekk, type masser og helning på bekk.
- Solid fundamentering oppstrøms for å hindre erosjon.
- Min. 300 mm filterlag under plastring med sprengd stein eller stedlige masser uten finstoff, maks. steinstørrelse 300 mm.
- Fiberduk mellom filterlag og underliggende masser.
- Største steinar i overgangar og kantar.
- 60 % av steinmengden over 0,2 m³.
- Ved dårleg plastringstein må steinplastringa sikrast med fiberbetong mellom steinane.

A	Dimensjon drenerør	VF	FH	10.04.2026
Rev.	Revisjon gjeld	Utført	Kontr.	Dato
Dalane Kraft AS		Som bygget teikning	Dato	25.02.2026
Grødmfoss kraftverk		Arbeidsteikning	Teikn	VF
		Meldeteikning	Kontr.	FH
		Førebels teikning	Målestokk	1 : 50
		Prosjekt nr.	Format	A2
		16121	Teikning nr.	116-1
Bekkekrøssing		BYSTØL		Revisjon
Prinsipp-tegning, kryssing over trykkroør				A