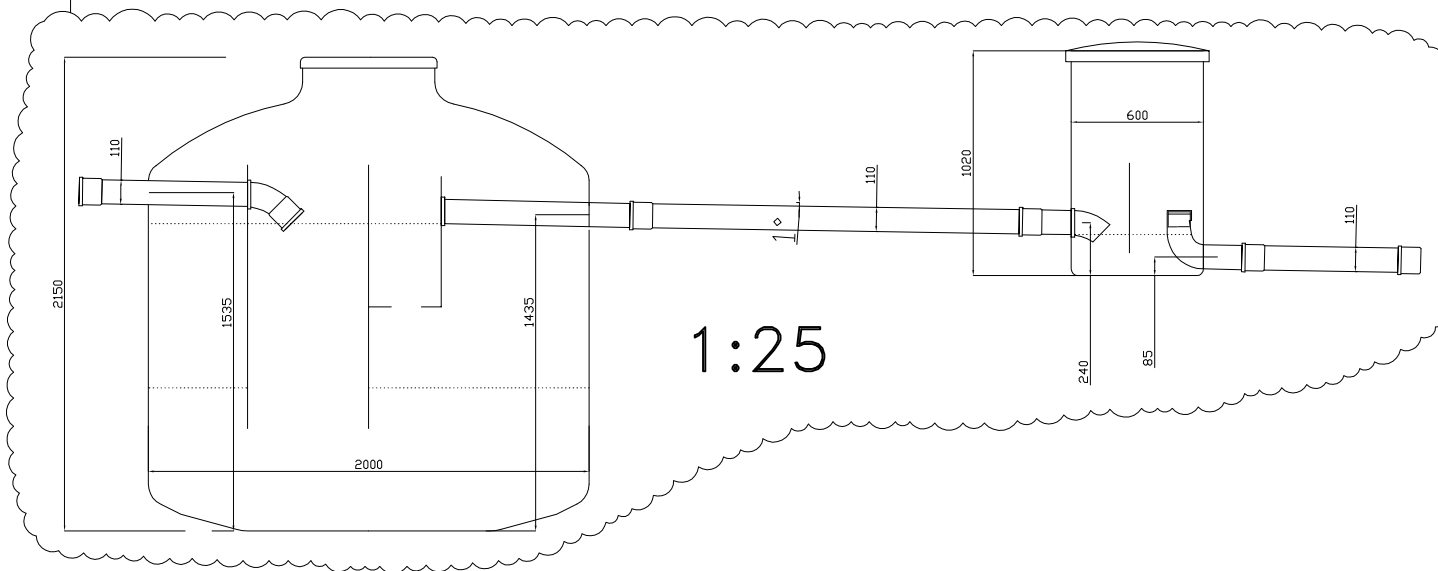
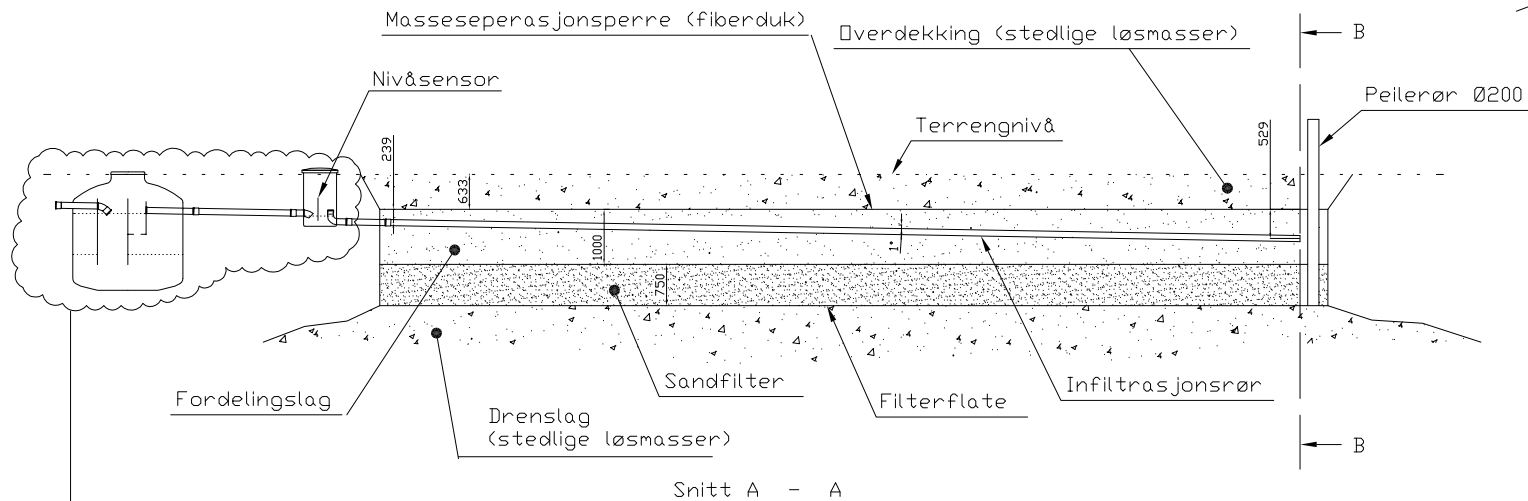
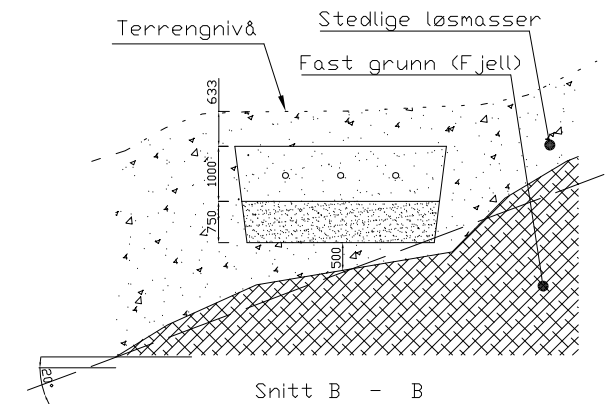
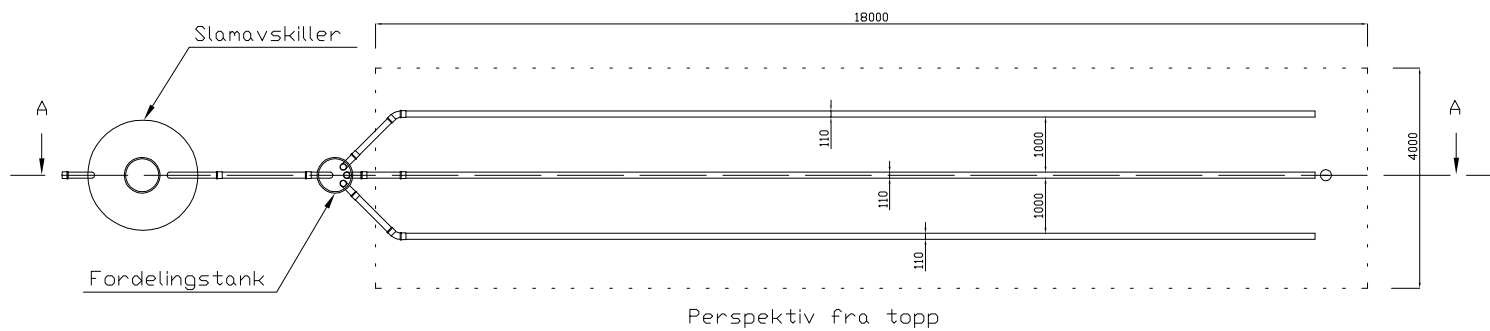




- Nytt infiltrasjonsanlegg basert på pågående byggesak 2020-1825
- Ref situasjonsplan 2A-002B for lokalisering
- Anlegget er basert på selvføll (1 gr)
- Infiltrasjonsrør Ø110, 8mm hull topp/bunn med senteravstand 1m
- Anlegget er bygget opp med fordelingslag bestående av klasse 3 sand/grus masse, mens filterlaget består av klasse 2, finkornet sand. Ref. VA/Miljø-blad nr. 59
- Vannledningsevne er antatt å minimum være 25l/m²/d. (>5m) Dette er basert på erfaringer fra det gamle anlegget
- Vannavledningseffekten er god da anlegget ligger i en helling
- Det vurderes at ekstra drenering i dreneringslaget ikke er nødvendig. Dreneringslagets tykkelse har et gjennomsnitt på 0,5m over bergrunn
- Anlegget er basert på 5PE
- Arealbelastning: 200l/d x 5PE=1000l/d. Arealopptak: 25l/m² x 18m x 4m=1800l/d

Ansvarelig søker:

Byggmester Tore Johansen AS

Dato: 26.01.21	Designer: Per Rudolfsen	Kontrollert: Tore Johansen	CAD System: ACAD
Kunde/tiltaker: Petersen/Rudolfsen	Format: A3	Skallering: 1:100	Dokument: 2A-002C
Omfang: Avløsanlegg med infiltrasjon Rørviklia 27 (Gnr 4. Bnr 45) 7105 Stadsbygd	Revisjon: 01		
Tittel: Detaljtegning nytt anlegg			