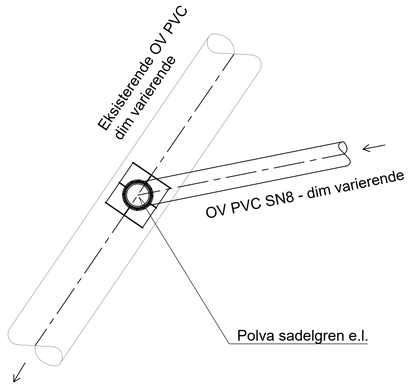
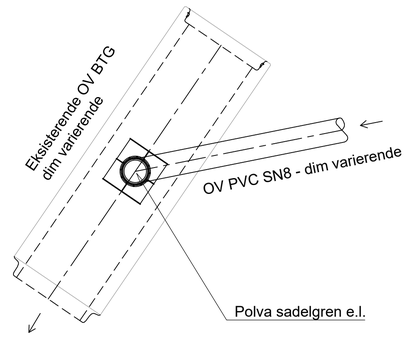
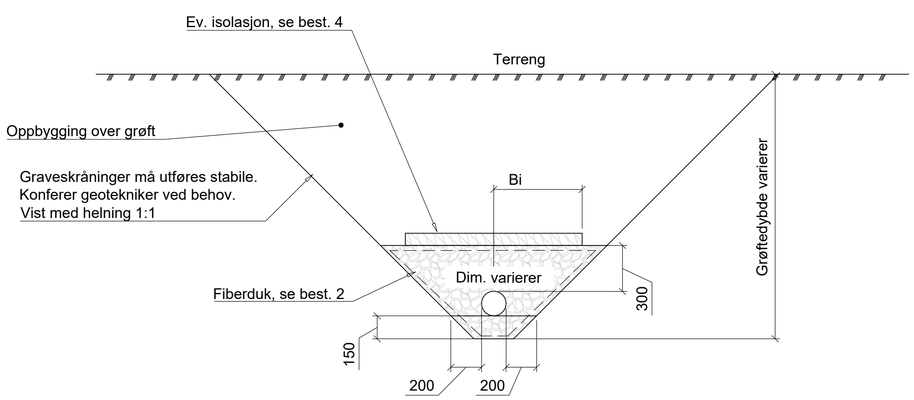


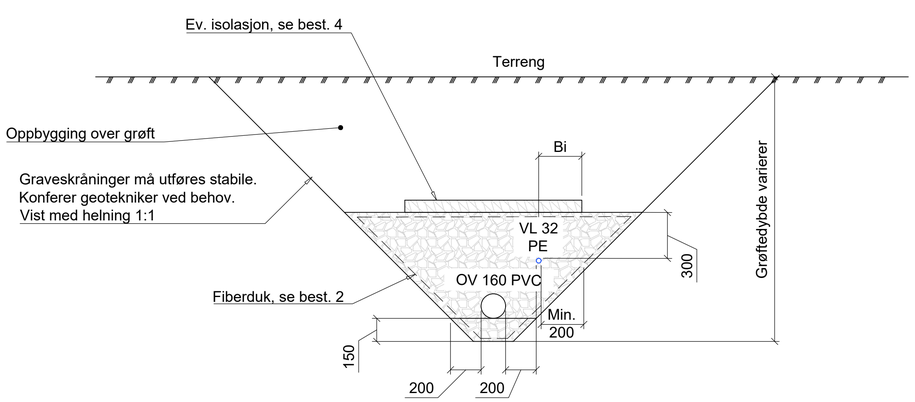
Prinsipp
Tilknytning
Kommunal hovedledning
(PVC)
Plan



Prinsipp
Tilknytning
Kommunal hovedledning
(BTG)
Plan



Generelt grøftesnitt
Ett rør



Generelt grøftesnitt
To rør

FORKLARING

Pukk 8-16 mm

Eksisterende

BESTEMMELSER

1. Material og utførelse skal være i henhold til Skien kommune sin VA-norm.
2. Det skal benyttes fiberduk av kvalitet tilsvarende minimum profil 2.
3. Ved uavstivet graving skal entreprenør ut fra grunnforhold og geoteknisk kompetanse kontinuerlig vurdere hva som er å anse som stabil graveskråning.
4. Isolasjon:
   Ledninger isoleres etter følgende prinsipp:
   Overdekning < 1,8 m: Bi = 1,8 - h.
   Bi = lengde fra ytre rør til kant isolasjon
   h = høyde fra topp ledning til terreng.
   Det skal isoleres med 100mm XPS.
   Isolasjonen skal være kjøresterk.

HENVISNINGER

1. T-GH-01, Plantegning Overvann
2. T-GH-02, Plantegning VA
3. T-GH-21, Prinsipptegning Sandfang og overgang eksisterende

Dato	Rev	Kommentar	Utarbeidet	Fagkontroll	Godkjent
2026-10-15	02	Anbudsunderlag	MaBak	GuDah	MaBak
2026-10-08	01	Til kommentar	MaBak	GuDah	MaBak
2026-09-04	00	Til kommentar	MaBak		MaBak

VA Visjon

Oppdragsnummer: 326008

Skien kommune

Kundereferanse: Kverndalen 2

Prinsipptegning
Grøftesnitt og tilkobling overvann

Tegningsnummer	Målestokk (gjelder A1)	Revisjon
T-GH-22	1:20	02