



## Reference: Kloakseparering af Elmevej m.fl., Hobro



### Fakta:

**Bygherre:** Mariagerfjord Vand a/s, Mariagerfjord Kommune og Hobro Varmeværk

**Kunde:** Offentlig

**Ingeniør:** EnviDan A/S

**Arkitekt:** -

**Areal:** Ca. 6.800 m<sup>2</sup> heraf 1.300 m fællesgrav separatkloak, 280 m vandledning og 350 m fjernvarmeledning

**Byggeperiode:** September 2021 - September 2022

**Sted:** Elmevej, Vinkelvej, Bøgevej og Birkevej, 9500 Hobro

### Entrepriseform: Hovedentreprise

Terræn, Kloak, Vand, Fjernvarme og Belægning

### A/S Karl Jensen arbejder:

- ✓ Myndighedskontakt (skilteplan)
- ✓ Lodsejerkontakt (adgangsforhold)
- ✓ Jordarbejder
- ✓ Kloakarbejder
- ✓ Gravearbejde (brugs) vand
- ✓ Gravearbejde fjernvarme
- ✓ Belægningsarbejder

### Beskrivelse:

Separatkloakering af eksisterende fællesledning. Projektet udføres som et fællesprojekt med Mariagerfjord Vand, Mariagerfjord Kommune og Hobro Varmeværk. Der skal udskiftes vandledning i dele af, og anlægges fjernvarme i samme område som kloaksepareringsområdet. Dele af kloak hovedledning udføres som styret underboring.



Sikkert arbejde i dybden for etablering af regn- og spildevands brønde. Afstivning af grube med spuns og gravekasser



Udfordringer med ledninger og kabler på kryds og tværs kræver forsigtighed, men også dygtighed



Krydsning af ledninger på tværs af vej. Her ved etablering af vandstik