

Faaborg Vand - Kloakseparering i Østerbrogade-kvarteret

Kategori: Kloak og klimasikring

Periode: 02.2015 - 12.2015

Bygherre:

Faaborg Vand

Faaborg Midtfyn Kommune

Rådgiver:

Michael Koue Rasmussen

Faaborg Midtfyn Spildevand

Entrepriseform: Hovedentreprise

Entreprisenum: Kr. 11.600.000,-

Sted:

Østerbrogade Kvarteret

Faaborg

Afdeling: Region Fyn



-fordi infrastruktur skaber værdi



Faaborg Vand - Kloakseparering i Østerbrogade-kvarteret

Denne hovedentreprise i Østerbrogade-kvarteret i Faaborg indeholdt meget komplekse gravearbejder i forbindelse med anlæg af nyt vej- og ledningsanlæg. Eftersom der ligeledes er tale om et yderst trafikeret og tæt bebygget byområde, bestående af mange gamle og dårligt funderede bygninger, stillede udførelsen store krav til koordinering, trafik- og logistikplanlægning med bygherre og myndigheder. Dette medførte en smidig og effektiv udførelsesproces, uden utilsigtet påvirkning af det omkringliggende miljø - herunder de aldrende bygninger.

Bygherres beskrivelse af projektet i udbudsmaterialet: *Komplekse gravearbejder i forbindelse med anlæg af nyt vej- og ledningsanlæg i område med gamle og dårligt funderede bygninger i trafikerede områder.*

Projektet omfattede i hovedtræk:

- Udførelse af regnvandsudløb til Faaborg Fjord
- Etablering af hævede flader i granit og ramper i asfalt og chaussésten
- Opgravning og bortkørsel af 8.500 m³ jord
- Levering og etablering af 2.300 m nye rør i Ø110-Ø560 i 2-7 m dybde
- Levering og etablering af udløbsbygværk i Faaborg Fjord
- Levering og udførelse af betonbygværker og betonbrønde
- Opbrydning og reetablering af 3.500 m² asfaltbelægning (GAB + SLIDLAG) samt opbygning af ny vejkasse
- Levering og brolægning af 350 m² klinker
- Levering og brolægning af 1.350 m² chaussésten i buforbandter
- Etablering af regnvandsbede samt beplantning som del af LAR-projekt
- Etablering af 12 vejbump samt vejmarkeringer
- El og inventar



-fordi infrastruktur skaber værdi