

Ledningsomlægninger i Gladsaxe for letbanen

Kategori: Kloak og klimasikring

Periode: 12.2019 - 01.2021

Bygherre:

Novafos A/S, Katrine Stokholm, tlf. 4020 8000
Blokken 9
3400 Birkerød

Rådgiver:

Rambøll, Ib Winther Hamborg, tlf. 5161 1000
Hannemanns Alle 53
2300 København S

Entrepriseform: Hovedentreprise

Entreprisenum: Kr. 48.000.000,-

Afdeling: Sjælland, 130



-fordi infrastruktur skaber værdi



Beskrivelse af projektet

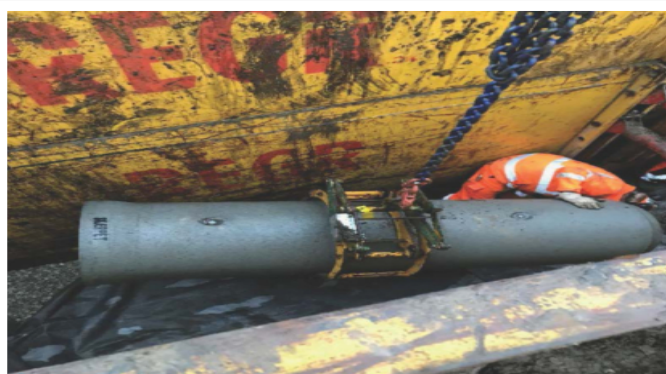
Som forberedende arbejder til Hovedstadens Letbane, der i Gladsaxe Kommune anlægges i Gladsaxe Ringvej og Buddingevej skal Novafos omlægge eksisterende vand og regnvandsledninger. Samtidig udbygges regnvandssystemet for at forbedre afvandringsforholdene for Gladsaxe Ringvej og nærliggende arealer og for at forberede regnvandshåndteringen til fremtidige kraftigere regnhændelser.

Opgaven omfatter:

Etablering af i alt ca. 5 km regnvandshovedledning i dimension $\varnothing 315 - \varnothing 800$ mm plast- og betonledninger inkl. diverse brønde og bygværker. Regnvandssystemet består af to parallelle systemer på hver side af den kommende letbane. Omlægning af vandledninger dimension $\varnothing 63 - \varnothing 90$ på en samlet strækning af ca. 675 meter samt 4 krydsninger etableret ved styret underboring. Ledningsarbejderne udføres i begge sider af Gladsaxe Ringvej og der skal desuden foretages flere krydsninger af Gladsaxe Ringvej på strækningen.

Trafikafvikling og koordinering med interessenter

Gladsaxe Ringvej er stærkt trafikeret og der har været stor fokus fra bygherres side på trafikafviklingen. Under udførelsen har trafikken skulle opretholdes i begge retninger, hvilket har stillet store krav til planlægning og hensyntagen til trafikafviklingen og foranstaltninger hertil. Dette planlægningsarbejde er gennemført i tæt samarbejde med myndigheder, bygherre og øvrige relevante aktører. Der har også været en del koordinering og møder med andre ledningsejere, som også har skulle omlægge deres ledninger.



-fordi infrastruktur skaber værdi