

Sorø | Fjernvarme

Holbøll havde fornøjelsen af at etablere og levere de to fjernvarmeforbindelsesledninger, der i fremtiden skal forbinde Sorøs nye CO2-neutrale, biomassefyrede kraftvarmeværk på Kragelundsvej med borgernes hjem.

Projektet omfattede etablering af rørleverance af to fjernvarmeforbindelsesledninger i Sorø. I den forbindelse har Holbøll gravet rørgrave i varierende omgivelser: Fra tungt trafikerede, asfalterede veje og cykelstier til ubefæstede arealer og grusveje. Dele af rørgravens blødbund måtte udskiftes mens andre dele måtte afstives. For at kunne føre fjernvarmen sikkert under den krydsende motorvej etablerede Holbøll et 220 meter foringsrør ved styret underboring. Projektet krævede særlig opmærksomhed på fremmede ledninger, der enten måtte håndteres eller omlægges løbende under etableringen. De fremmede ledninger omfattede bl.a. afløbs-, drænings-, vand-, el-, gas- og krydsende fremmedledninger.

Hovedmængder Rørgrav med kanal (ca. 7.200 m)
Dobbeltrør $\varnothing 168,3/560$ og $\varnothing 273,0/800$ (ca. 7.200 m)
Jordhåndtering (ca. 12.000 m³)
Styret underboring (220 m, 5 m dybde)

Bygherre Sorø Fjernvarme A/S C/O I/S AffaldPlus	Byggeår 2020
Entreprisenum ca. 31.7 mio DKK	Lokalitet Sorø
Rådgiver -	Entrepriseform Hovedentreprise

