

## Gaskonvertering af det centrale Sorø, område 1

**Bygherre:**

Sorø Fjernvarme A/S

**Bygherres kontaktperson:**

Esben Fløytrup  
Tlf. 21 47 08 90  
efl@affaldplus.dk

**Rådgiver:**

COWI A/S

**Udførelsesperiode:**

Juni 2023 – November 2025

**Entrepriseform:**

Underentreprise

**Entreprisenum:**

Ca. 17,2 mio. DKK ekskl. moms

**Jordentreprenør:**

Arkil A/S

**Rørleverandør:**

Bygherreleverance

Projektet omfatter udførelse af 1. etape af konverteringen af Sorø fra naturgas til fjernvarme. Derudover indeholder kontrakten en option på udførelse af projektets 2. etape (område 2).

Østergaard Entreprise udfører projektets rørarbejder, som omfatter svejse- og muffearbejder inkl. etablering af alarmsystem i forbindelse med etablering af distributionsnet og stikledninger i de berørte områder.

På 1. etape etableres i alt ca. 19,8 km hovedledninger i dimensioner fra DN 25 til DN 150. Størstedelen af hovedledningerne anlægges med twinrør i isoleringsklasse 3, idet der dog anvendes enkeltrør enkelte steder.

På flere af hovedledningsstrækningerne har anlægsarbejdet karakter af en opdimensionering af det eksisterende fjernvarmenet, mens der på andre strækninger er tale om nyanlæg. De nye fjernvarmeledninger tilsluttes shuntstationer ved Ringstedvej, Industrivej, Feldskovvej og Skælskørvej.

Ud over hovedledningerne etableres der på etape 1 ca. 12,3 km stikledninger, der som udgangspunkt etableres med præisolerede AluPex i twinrør. Enkelte steder etableres dog fastrørrørsstik. I alt forventes op til 820 forbrugere tilsluttet fjernvarmenettet i løbet af udførelsesperioden.

Muffearbejdet udføres som udgangspunkt med krympemuffer.

**Østergaard Entreprise A/S**

ostergaard-entreprise.dk  
CVR: 26461375

**HOVEDKONTOR**

Tarp Byvej 153,  
6715 Esbjerg N

**KONTAKT**

Tlf.: 7613 1373  
kontor@ost-e.dk

**AARHUS**

Bjørnholms Alle 1B,  
8260 Viby

**RØDOVRE**

Hvidsværmervej 131,  
2610 Rødovre

**ODENSE**

Hvidkærvej 17,  
5250 Odense SV

**KOLDING**

Platinvej 12B,  
6000 Kolding



**Østergaard  
Entreprise A/S**