

Frederikshavn – Ringledning

**Bygherre:**

Frederikshavn Varme A/S

Bygherres kontaktperson:

Claus Flensted Andersen

Tlf. 51 63 31 42

clfa@forsyningen.dk

Rådgiver:

NIRAS A/S

Udførelsesperiode:

April 2024 – Juni 2025

Entrepriseform:

Underentreprise

Entreprisenum:

Ca. 5,0 mio. DKK ekskl. moms

Jordentreprenør:

Arkil A/S

Rørleverandør:

Isoplus Fjernvarmeteknik A/S
(bygherreleverance)

Projektet omhandlede etablering af ca. 5 km ny ringledning fra et nyt biomasseanlæg ved Frederikshavn Affaldskraftvarmeværk på Vendsysselvej til en eksisterende pumpestation ved Suderbovej i Frederikshavn. Ringledningen blev etableret som en distributionsledning, da den undervejs skulle forsyne både eksisterende og nye fjernvarmekunder.

Østergaard Entreprise udførte projektets rørarbejder, som omfattede svejse- og muffearbejde inkl. etablering af alarmsystem. Herunder:

- Modtagekontrol af fjernvarmerør og tilhørende komponenter (bygherreleverance)
- Montage af præisolerede rør og komponenter
- Svejsning
- Muffearbejde
- Samling af alarmtråde inkl. løbende kontrolmålinger
- Tætheds- og trykprøvning
- NDT-kontrol
- Rørrensning
- Bistand til bygherre i forbindelse med idriftsættelse af det nye ledningsanlæg.

Ringledningen blev etableret med enkeltrør, serie 3, i DN 350. Hovedparten af tracé blev udført ved traditionel opgravning – dog blev Hjørringvej krydset ved styret underboring. På denne del af strækningen blev ringledningen derfor anlagt i foringsrør.

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**