

TVIS – Str. 501 Transmissionsledning Bramdrupdam

**Bygherre:**

TVIS (Trekantområdets Varmetransmissionselskab I/S)

Bygherres kontaktperson:

Jens Fink

Tlf. 21 79 61 18

jf@tvis.net

Rådgiver:

COWI A/S

Udførelsesperiode:

Februar 2024 – September 2024

Entrepriseform:

Underentreprise

Entreprisenum:

Ca. 8,6 mio. DKK ekskl. moms

Jordentreprenør:

Arkil A/S

Rørleverandør:

LOGSTOR Denmark Holding ApS
(bygherreleverance)

Projektet omhandlede etablering af en ny transmissionsledning fra Kolding til Bramdrupdam. Ledningen har en samlet længde på ca. 4,5 km og forløber fra TREFORs hovedkontor på Kokbjerg nord for Bramdrupdam til Fynsvej i Kolding, hvor den nye ledning blev tilsluttet en eksisterende transmissionsledning.

Projektet blev gennemført som led i en større udbygning af TREFORs forsyningsområde, hvor forbrugere i byerne Almind, Viuf, Vester Nebel og Ågård/Gravens blev konverteret fra naturgas til fjernvarme.

Østergaard Entreprise udførte projektets rørarbejder, som i hovedtræk omfattede:

- Montage og sammensvejsning af rør og komponenter
- Formontage af muffer
- Tæthedsprøvning og NDT-kontrol
- Rørrensning
- Bistand til TVIS i forbindelse med vandpåfyldning og trykprøvning.

Transmissionsledningen blev etableret med enkelt- og dobbeltrør, serie 3, i DN 250.

Hovedparten af ledningen blev anlagt ved traditionel opgravning, men undervejs krydsede tracé E45, hvilket skete ved to styrede underboringer, som hver havde en længde på ca. 150 m. På denne del af strækningen blev transmissionsledningen derfor etableret i et ø700 foringsrør.

Østergaard Entreprise A/S

ostergaard-entreprise.dk
CVR: 26461375

HØVEDKONTOR

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**