

## Novo Nordisk – Forsyning af 25N, 24L og 24K

**Bygherre:**

Novo Nordisk A/S

**Bygherres kontaktperson:**

Mads Fischer Møhlenberg

Tlf. 34 48 53 58

mfpm@novonordisk.com

**Rådgiver:**

COWI A/S

**Udførelsesperiode:**

Oktober 2023 – Marts 2024

**Entrepriseform:**

Underentreprise

**Entreprisenum:**

Ca. 3,4 mio. DKK ekskl. moms

**Jordentreprenør:**

Entreprenørfirmaet Nordkysten A/S

Projektet omhandlede etablering af et nyt internt varme- og køle-distributionsnet til fjernvarme og fjernkøling mellem bygningerne 25N, 24L og 24 K hos Novo Nordisk i Hillerød.

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

- Montage og sammensvejsning af fjernvarmerør
- Tæthedsprøvning
- NDT-kontrol
- Muffemontage (svejemuffer)
- Udførelse af aktivt alarmsystem inkl. løbende kontrolmålinger
- Rørrensning
- Bistand til bygherre i forbindelse med vandpåfyldning og idriftsættelse.

I alt blev der etableret ca. 555 m varmedistributionsledninger og ca. 535 m køledistributionsnet inkl. stikledninger. Varmeledningerne blev udført med præisolerede fjernvarmerør i stål, serie 3, i dimensioner fra DN 80 til DN 200, mens kølerør blev anlagt med præisolerede fjernvarmerør i stål, serie 1, i dimensioner fra DN 200 til DN 400. Alle stikledninger blev udført som fastrørsstik i DN 80 til DN 250.

I bygning 25N og 24K blev ledningerne afsluttet med hovedhaner indvendigt i bygningerne. Ved bygning 24L blev rørene afsluttet udvendigt med endebunde og slutmuffer ca. 1,5 m fra bygningen.

**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**