

# Pressemeddelelse

2026-09-28

## NCC i mål med anlægsentreprisen på Danmarks første fuldskala CO2-fangstanlæg

**Et ambitiøst klimaprojekt er rykket endnu tættere på virkeligheden. NCC har nu afleveret anlægsarbejdet til det kommende CO2-fangstanlæg på Asnæsværket i Kalundborg, hvor anlægget skal spille en central rolle i udviklingen af fremtidens klima- og energinfrastruktur.**

Gennem de seneste år har NCC gennemført en stor og kompleks anlægsentreprise for en dansk energivirksomheds kommende CO2-fangstanlæg på Asnæsværket. Arbejdet har omfattet fundering, beton- og anlægsarbejder, bygninger, rørbroer samt en række infrastrukturelle tilpasninger på det eksisterende kraftværksområde.

Projektet har stillet store krav til planlægning og koordinering. Arbejderne er udført i et aktivt industriområde med eksisterende anlæg i drift, samtidig med at NCC har håndteret komplekse funderingsforhold, større jordarbejder og etableringen af de konstruktioner, der udgør fundamentet for det kommende procesanlæg.

### **Gennemgribende anlægsarbejder bag CO2-fangstanlægget**

I den tidlige fase udførte NCC's funderingsspecialister pilotering af omkring 2.200 jern- og betonpæle med en samlet længde på cirka 38 kilometer. Næsten halvdelen af pælene var skråpæle, som blev installeret tæt på eksisterende anlæg i drift. Det stillede høje krav til præcision, sikkerhed og koordinering gennem hele projektførelsen.

Herefter fulgte omfattende beton- og anlægsarbejder, herunder etablering af fundamenter, betondæk og bygninger til anlægget. NCC har blandt andet anvendt omkring 10.500 m<sup>3</sup> beton og 1.200 tons armering til fundamenter og konstruktioner til både CO2-fangst- og lagringsanlægget. Derudover har NCC opført tre kompressorbygninger og en fællesbygning samt gennemført jord-, kloak- og infrastrukturarbejder på området.

"Vi er stolte af at have afleveret vores del af dette komplekse og samfundsvigtige projekt. Anlægget på Asnæsværket er et stærkt eksempel på, hvordan vores kompetencer inden for store og teknisk krævende anlægsprojekter kan bidrage til at udvikle den infrastruktur, der skal understøtte den grønne omstilling," siger Bjarki Finnbogason, sektionsdirektør for Anlæg under NCC Infrastructure Danmark.

Ud over de centrale funderings- og betonarbejder har NCC også opgraderet den eksisterende kaj, etableret nye veje, forsyningsledninger og afvandingsløsninger samt gennemført omfattende omlægninger af eksisterende rør- og kabelanlæg. Der er desuden etableret kølevandsinfrastruktur, som skal understøtte anlæggets fremtidige drift.

Alle illustrationer er til fri redaktionel brug.

**For yderligere information kontakt venligst:**

Carl Johan Corneliussen, Pressechef, Tlf.: 26152127, E-mail: [carcor@ncc.dk](mailto:carcor@ncc.dk)

NCC's pressetelefon +45 88728388 samt [NCC's Mediabank](#)

Om NCC. NCC er en af de førende entreprenørvirksomheder i Norden. Med udgangspunkt i sin ekspertise inden for ledelse af komplekse byggeprocesser, bidrager NCC positivt inden for det byggede miljø for både kunder og samfund. Vores forretning omfatter bygge- og infrastrukturprojekter, asfalt og råstofudvinding samt udvikling af erhvervsejendomme. I 2025 havde NCC en omsætning på ca. 56 milliarder SEK og 11.500 ansatte. NCC's aktier er noteret på Nasdaq Stockholm.