

Caverion skal bygge Danmarks største højspændingsstation for Energinet

27.10.2026 | Pressemeddelelse

Caverion er valgt som entreprenør på udbygningen af Kassø Højspændingsstation ved Aabenraa. Når projektet står færdigt, bliver Kassø Danmarks største højspændingsstation målt på både areal og kapacitet. Projektet har en kontraktværdi på ca. DKK 67 mio.

Energinet udvider i de kommende år den eksisterende højspændingsstation ved Kassø, og Caverion har fået ansvaret for etableringen af en 400 kV AIS-station, der skal erstatte den nuværende station samt to nye 150 kV-stationer.

I dag dækker området omkring 12 hektar. Efter udbygningen vil det samlede areal omfatte ca. 135 hektar, hvoraf de elektriske anlæg optager omkring 50 hektar. De resterende ca. 85 hektar skal blandt andet anvendes til rekreative områder.

Der er store kræfter på spil

Kassø højspændingsstation er allerede et af Danmarks vigtigste knudepunkter i transmissionsnettet med forbindelser til blandt andet Tyskland. Derfor er stationen vigtig for energinfrastrukturen, som skal understøtte elektrificeringen af samfundet og den fortsatte udbygning af vedvarende energi.

"Det er store kræfter, der er på spil, og det er spændende at få lov til at bidrage til et så betydningsfuldt og historisk projekt i det danske transmissionsnet. Udbygningen af Kassø er netop den type projekter, hvor vores kompetencer inden for højspænding kommer til deres ret. Det er en stor og kompleks opgave, hvor sikkerhed, kvalitet og stærk projektgennemførelse skal gå hånd i hånd. Jeg er stolt af den tillid, Energinet viser os, og vi glæder os til at bringe vores erfaring og faglighed i spil på et af de mest markante højspændingsprojekter i Danmark," fortæller afdelingschef, Thomas Bjerregaard.

Når stationen er færdig, vil Kassø kunne håndtere væsentligt større mængder strøm fra blandt andet vind- og solenergi og distribuere strømmen effektivt videre gennem transmissionsnettet.

"Anlægsarbejdet ved den nye højspændingsstation i Kassø skrider planmæssigt frem efter første spadestik i foråret 2026. Med mere vedvarende energi og et voksende elforbrug på tværs af samfundet er der behov for et stærkt og fleksibelt transmissionsnet, som kan sikre forsyningssikkerheden og understøtte den fortsatte elektrificering af Danmark. Udvidelsen af Station Kassø er et vigtigt element i den grønne omstilling og en central investering i et robust og fremtidssikret elsystem, der kan sikre, at grøn strøm kommer frem til forbrugerne," siger Nina Høegh Jensen, direktør for Eltransmission i Energinet.

Caverion løfter komplekse infrastrukturprojekter

Tildelingen af projektet understreger Caverions stærke position inden for højspændingsanlæg og kritisk energinfrastruktur.

"Det gør mig stolt, at vi bliver valgt til et vigtigt projekt af denne størrelse. Det er en anerkendelse af den kvalitet og faglighed, som vores medarbejdere leverer hver eneste dag. Resultatet skabes af vores montører, projektledere, specialister og ledere, som tilsammen gør det muligt at løfte nogle af Danmarks mest komplekse infrastrukturprojekter," afslutter direktør for Højspænding, Klaus Kjeldsen.

Projektet ved Kassø føjes til rækken af store energiinfrastrukturprojekter, som Caverion er med til at realisere.

Projektet har en kontaktværdi på ca. DKK 67 mio. og forventes opstartet i februar 2027 og gennemføres over de kommende år.

For yderligere information, kontakt venligst:

Lena Sørensen, Marketing & Communication Manager, Caverion Denmark
E-mail: lena.sorensen@caverion.com
Mobil: +45 2721 0994

Om Caverion

Caverion – en del af Assemblin Caverion Group – er en førende nordeuropæisk teknisk service- og installationsvirksomhed, der er til stede på mere end 200 lokationer i 9 lande og beskæftiger mere end 20.000 medarbejdere. I Caverion Danmark er vi mere end 900 medarbejdere fordelt på 12 lokationer.

Vi leverer smarte og bæredygtige løsninger til både danske og internationale kunder inden for byggeri, transport, industri, forsyning, og energi.

Vores kompetencer spænder bredt fra el, køl, ventilation, VVS, brand, sikring og sprinkler til automation og høj- og mellemspænding. Derudover tilbyder vi serviceydelser inden for teknisk Facility Management, Performance Management og livscyklusaftaler samt komplekse ydelser og totalløsninger inden for engineering og digitalisering.

Om Energinet

Energinet ejer og driver det danske eltransmissionsnet. Det er Energinets opgave at sikre, at forbrugerne altid har strøm i stikkontakten. Der er stort behov for udbygning af elnettet, og Energinet er i gang med knap 200 projekter, som udgør investeringer på over 100 milliarder kroner.