



## NYT HOSPITALSAPOTEK OG NYT HOSPITALSVASKERI - Teknisk rådgivning inden for EL-VVS-Ventilation-installationer, energi, indeklima, brand og sikring

**Hoffmann A/S, arkitektfirmaerne RH Arkitekter, Nordic – Office of Architecture og Kjaer & Richter, samt Spangenberg & Madsen Rådgivende Ingeniørfirma og VITA Ingeniører er teamet bag byggeriet af det nye hospitalsapotek og hospitalsvaskeri ved Aarhus Universitetshospital.**

Projektet, som udføres for Region Midtjylland, omfatter et sammenbygget apotek på 8.200 m<sup>2</sup> og et vaskeri på 8.700 m<sup>2</sup>.

Apoteket består af forskudte plan med kontorer, produktion og kældere, og håndterer lægemiddelforsyningen til hele regionen, herunder produktion af cytostatika og antibiotika.

Vaskeriet er en stor produktionsenhed, der dagligt håndterer op til 26 tons linned og uniformer, samt senge- og hjælpe-middelservice.

Byggeriet er strategisk placeret og integreret med Aarhus Universitetshospital via en forbindelsesgang, og de første funktioner blev taget i brug i 2022, med fuld ibrugtagning i slutningen af 2023.

### Ingeniørfaglige ydelser

#### Projektledelse af ingeniørfagene i Vaskeriet

S&M har haft ansvaret for koordineringen af de forskellige ingeniørdiscipliner, hvilket har sikret en gnidningsfri integration af tekniske løsninger på tværs af projektets komplekse komponenter.

#### Brandrådgivning i Vaskeriet

S&M har leveret brandrådgivning, hvor vi har sikret, at brandsikringen lever op til alle gældende krav og standarder. Dette er særligt vigtigt for et hospitalsvaskeri, der dagligt håndterer store mængder materialer og udfører kritiske funktioner.

#### Sikringsrådgivning

S&M har ydet sikringsrådgivning på både Apotek og Vaskeri, hvor især apoteket har haft strenge krav til sikkerheden, da medicin og medicin produktion har meget strenge sikkerhedskrav.

#### Projektering af tekniske installationer i vaskeriet

S&M har stået for de omfattende tekniske installationer og koordineringen af vaskemaskinerne, som var bygherreleverance. De tekniske installationer omfattede blandt andet ventilation til tørretumblere og vaskerør, dampinstallationer for at opretholde den korrekte temperatur i maskinerne via en fælles kedel placeret i kælderen, VVS-installationer til de enkelte maskiner samt elinstallationer. Alt blev udført i tæt koordination med bygherre og deres leverancer.

#### Periode

2021 – 2023

#### Type

Totalentreprise

#### Anlægssum

30.000.000 kr. ekskl. moms

#### Størrelse

Apotek 8.200 m<sup>2</sup> og Vaskeri 8.700 m<sup>2</sup>

#### Bygherre

Region Midt

#### Arkitekter

Kjaer & Richter, Nordic – Office of Architecture, RH Arkitekter

#### Ingeniører

Spangenberg & Madsen  
Rådgivende Ingeniørfirma  
VITA Ingeniører

#### S&M-kontakt

Peter Yde Nielsen

#### S&M rolle

Ingeniørrådgivning i forbindelse med tekniske installationer, el, vvs, ventilation, energi, indeklima samt brand- og sikringsrådgivning