



Rolle

Ingeniørrådgiver

Bygherre

Østjyllands Brandvæsen

Bygherre kontaktperson

Kasper Sønderdahl

Beliggenhed

Klokhøjen 16B

8200 Aarhus N

Omfang

1.150 m² (Bruttoareal)

Byggeperiode

2020 - 2021.07

Samarbejdspartnere

Arkitekt

Cubo Arkitekter A/S

Hovedentreprenør

K.G. Hansen & Sønner A/S

YDELSER

Ingeniørfirmaet VIGGO MADSEN A/S har været ingeniørrådgiver på sagen, og har i denne forbindelse stået for rådgivning af alle ingeniørdiscipliner, herunder konstruktioner, vvs, ventilation, el, kloak, energi, indeklima, dagslys og brand.

I forbindelse med udførelsesfasen, varetager Ingeniørfirmaet VIGGO MADSEN A/S byggeledelse og fagtilsyn.

PROJEKTBESKRIVELSE

Projektet omfatter opførelse af en ny fuldtidsbemandet brandstation i bydelen Lisbjerg i det nordlige Aarhus. Brandstation er en del af det nye byudviklingsområde ved Lisbjerg - og brandstation kan med sine moderne og fleksible rammer sikre hurtige responstider i hele den nordlige del af Aarhus Kommune.

Bygningens tekniske formåen understøtter et professionelt, trygt og sundt arbejdsliv for korpset. Et intelligent indeklima på stationen skærmer brandfolkene mod farlige partikler fra røg, og køretøjer, og materiel kan hurtigt og sikkert klargøres til indsatser. Den gennemtænkte indretning har skabt optimale arbejdsbetingelser, med fokus på fleksibilitet og flow. Der er etableret attraktive faciliteter til døgnophold, og stationen har følgende faciliteter:

- Garage til brandkøretøjer: Med plads til flere køretøjer, herunder brandbiler, tankvogne og redningskøretøjer.
- Omklædningsrum og faciliteter: Separate omklædningsrum for mandskabet med bade faciliteter, samt opbevaringsrum til udstyr.
- Kontorer og mødelokaler: Til administration og koordination af beredskabet.
- Træningsfaciliteter: Indendørs træningslokaler samt udendørs træningsarealer til brandøvelser og fysisk træning.
- Opholdsrum og køkkenfaciliteter: Til mandskabets hvile og måltider under vagter.

Bygningen er opført i robuste og vedligeholdelsesvenlige materialer som beton og stål, og har store glaspartier for at sikre naturligt lys i opholds- og kontorområder. Facaden er lavet af genanvendte upcycledede materialer som brændt genbrugstræ. Brandstationen er certificeret efter høje miljøstandarder med blandt andet solcelleanlæg og regnvandsopsamling.

