

A.C. BANGS HUS

RENOVERING OG TILFØJELSE AF 2 NYE ETAGER

Type	Konstruktionsprojekt
Status	Udført
Årstal	2021
Adresse	Østergade 27 og Lille Kongensgade 32, 1100 København
Bygherre	Aage Bangs Fond (bygherrerådgiver: ArupHvidt)
Arkitekt	Rönby.dk / Herboform / Novaform
Areal	1817 m2 (herunder 337 m2 fordelt på to nye etager)
Team	Lars Olesen

ELEMENTER

Bærende konstruktion: Eksisterende bygværk er udført som in situ-beton. Nye stålkonstruktioner i to etager samt nye altaner

VORES ROLLE

Indlånt hos Thorup Rådgivende Ingeniører ApS, og har varetaget rollen som bygværksprojekterende med ansvar for beregninger og tegninger.

De nye bærende konstruktioner bliver fortrinsvist stålkonstruktioner bestående af bjælker og søjler og med nyt etagedæk og tag af trapezplader i stål.

De nye bærende konstruktioner stabiliseres dels ved rammeverk i de nye stålkonstruktioner, dels ved at vandret last overføres til vægge omkring trapper på 6. sal.

BYGNINGEN

A.C. Bangs Hus er én af flere fine funkis-bygninger fra 1930'erne, som præger kvarteret omkring Strøget i København, hvor det ligger som et markant pejlemærke, på en af de mest synlige og befærdede matrikler i København. Bygningen er oprindeligt opført i 1934, som pelshus for virksomheden A.C. Bang, i helt ny stil og konstruktion – funkis og jernbeton - ift. byens traditionelle murstensbyggerier. I dag er bygningen bevaringsværdig (SAVE 3) og inden en renovering og ombygning kunne igangsættes, skulle der derfor en lang proces til, med analyse og planlægning, dialog med myndigheder og udarbejdelse af lokalplan. Udover at nedrive den øverste etage, for at bygge ny 6. og 7. etage ovenpå, har ejendommen bl.a gennemgået en totalrenovering ude såvel

som inde, komplet udskiftning af forsyningsanlæg, samt er indstillet til DGNB Sølv endelig certificering og DGNB Diamant for særlig arkitektonisk kvalitet. Bygningen er indstillet til Renoverprisen 2022, og projektet er anvendt som case af både Værdibyg og Videncenteret for Cirkulær Økonomi i Byggeriet (VCØB).

KONTAKT

Lars Olesen

Civilingeniør

M: +45 6915 2665

E: lars@brav.dk

