



## Renovering gulvkonstruktion Designmuseum Danmark, Kbh.

Bygherre:  
Designmuseum Danmark

Rådgiver:  
Bygningskonstruktør Søren Brandt

Ingeniør:  
h-jh Rådgivende Ingeniører A/S /  
I.L. Consult ApS

Udførelsesperiode:  
08.09.2020 – 15.12.2021

Bruttoareal:  
3.000 m<sup>2</sup>

Entrepriseform:  
Hovedentreprise

Entreprisum:  
Ca. 39,7 mio. kr.

Rolle:  
Hovedentreprenør inkl.  
byggepladsledelse

EK's Mesterafdeling har udskiftet den eksisterende gulvkonstruktion i Designmuseum Danmarks museumsbygning, som er beliggende i Bredgade 68 i København.

Ca. 3.000 kvadratmeter gulve er renoveret. Grundet et ringe fungerende gulvvarmeanlæg har marmorfliser løsnet sig og revner.

Opgaven indeholdt optagning og sortering af eksisterende fliser for genanvendelse, opbrydning og bortskaffelse af terrændæk konstruktionen inkl. underliggende slag-gelag samt bortskaffelse af eksisterende varmerør i både ingeniørgang og gulvvarmekanaler.

Herefter etablering af nyt gulvvarmeanlæg, nyt isoleret terrændæk samt genudlægning af eksisterende marmorfliser hhv. lægning af nye marmorfliser i format og nuancer som de eksisterende.

Derudover etableres et antal nye facadedøre mod museets indre gård "Grønnegården" samt lift i portrummet mod Amaliegade. Publikumstoilet er renoveret og pudse indvendige vægge er genetableret.

