

# Designmuseum Danmark

## Renovering 2020-2022

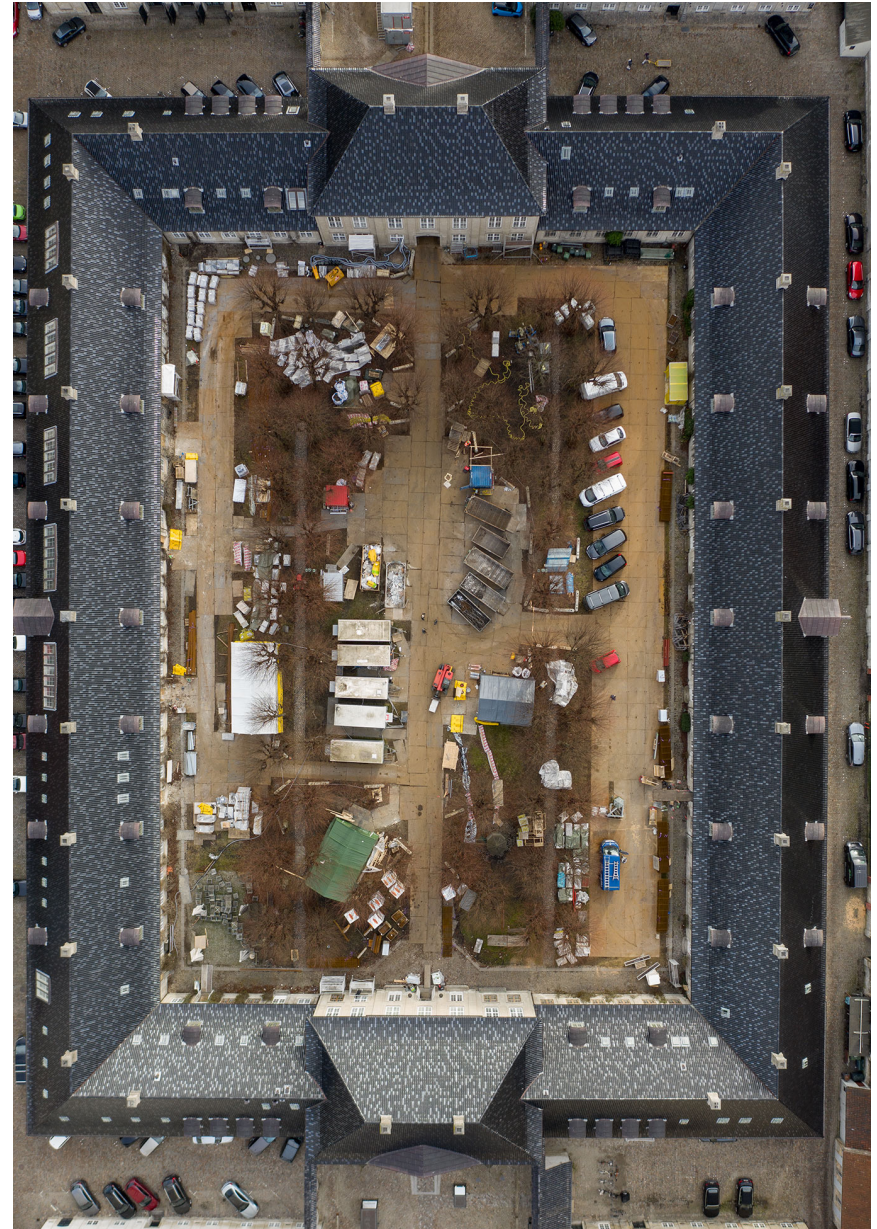
1752	Byggeriet af Kgl. Frederiks Hospital startes. Nicolai Eigtved
1754	Eigtved dør og Lauritz de Thura tager over
1757	Hospitalet indvies, Året efter indvies den sydlige pavillon
1759	Hele komplekset færdigbygget
1767	Diverse restaureringsarbejder
1794	Eigtveds tegninger brænder, sammen med Christiansborg Slot
1850	Ombygning, bl.a. fordobling af vinduesantal. Ark. H.C. Stilling
1901	Hospitalet får elektrisk lys
1905	Hospitalet foreslås nedrevet
1910	Rigshospitalet indvies og Kgl. Frederiks Hospital rømmes og anvendes herefter som kunstnerkoloni
1918	Ejendommen fredes
1919	Etatsråd Emil Glückstadt køber hele anlægget og forærer det samme dag d.7/10 til Det Danske Kunstindustrimuseum
1920	Offentlig skitsekonkurrence, 1. etape. De 7 bedste udvælges til 2. etape og Ivar Bendtsen og Thorkild Henningsen udvælges.
1921	De inddrager Kaare Klint, og vinder d. 6/4-1921. Henningsen trækker sig fra det videre forløb.
1926	Det Danske Kunstindustrimuseum indvies 04/09
1995	Ombygning af vestfløjen ved. Hanne Kjærholm
2011	Kunstindustrimuseet bliver til Designmuseum Danmark
2013	Tagomlægning ved Erik Møller Arkitekter
2015	"Restaurering, vedligehold og bygningsudvikling 2015-2025"
2018	Forplads, stensal og stødehus ved Cobe
2020-22	Udskiftning af gulv og varmeanlæg, diverse vedligehold samt renovering af sandstensarbejder.



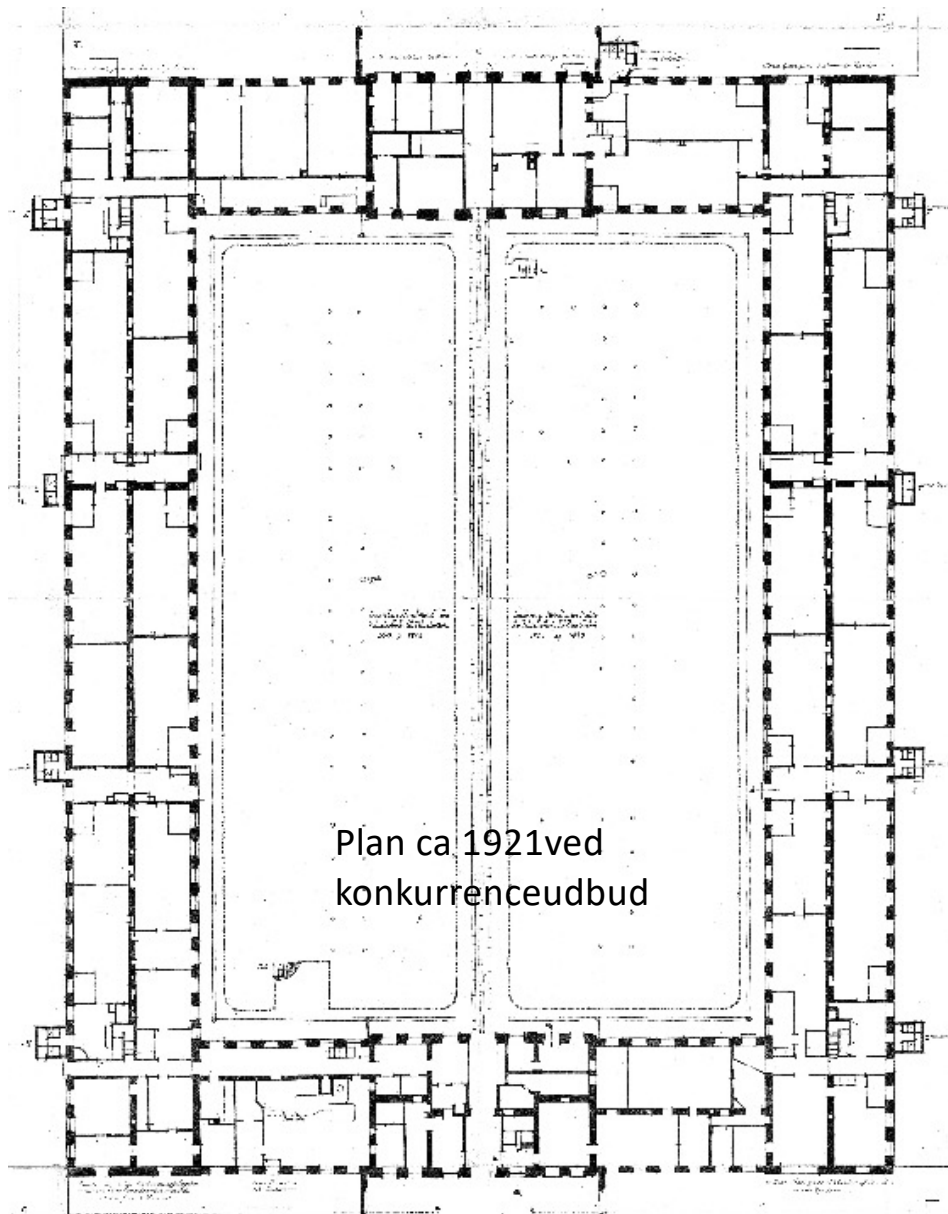




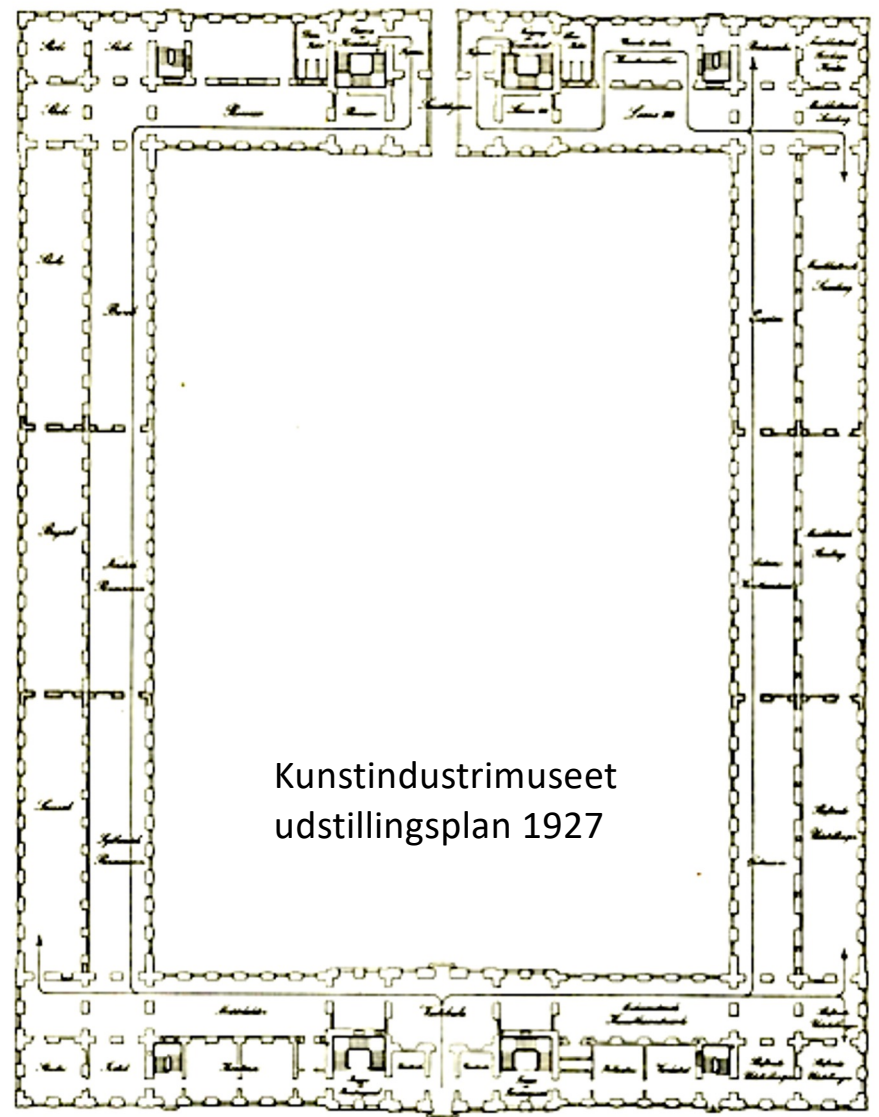
Byggepladsen i 1924 og i 2021







Plan ca 1921 ved  
konkurrenceudbud



Kunstindustrimuseet  
udstillingsplan 1927

## Facade mod Amaliegade omkring 1909

Bemærk dør i stedet for port, 3-fags vinduer, kviste mm

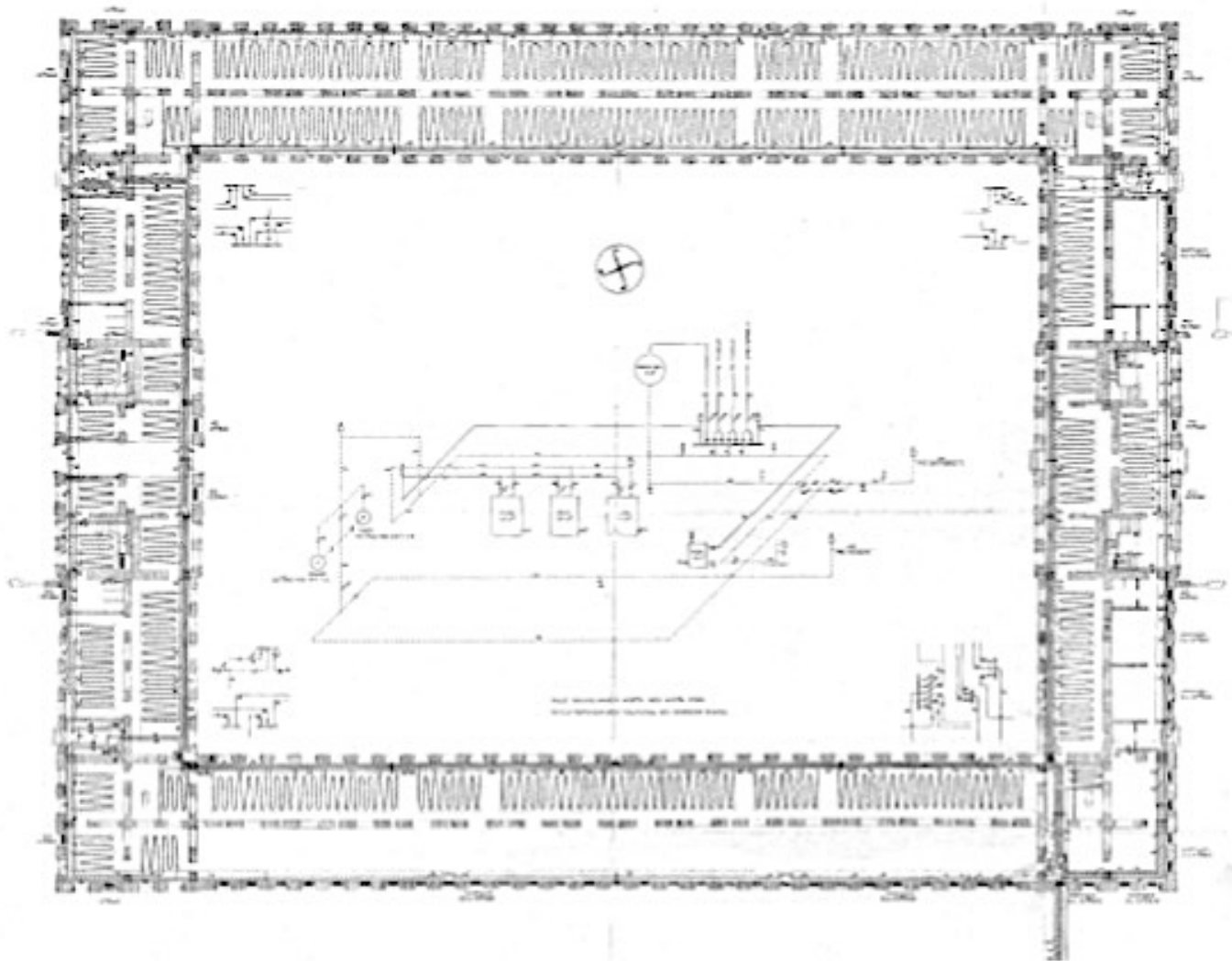


## Facade mod nordgården omkring 1913

Bemærk udbygningerne med toiletter







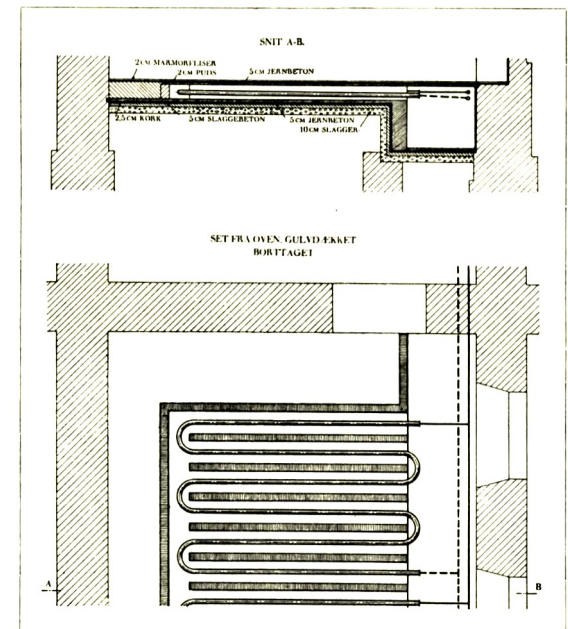
## Gulvvarmeanlægget 1923

Ludv. Birch og Jacob O. Pedersen-Krogboes projekt til gulvvarmeanlæg til Kunstinstrimuseet.

”Vi har regnet at Museumssalene skal opvarmes til  $10\text{ }^{\circ}\text{C}$ ”

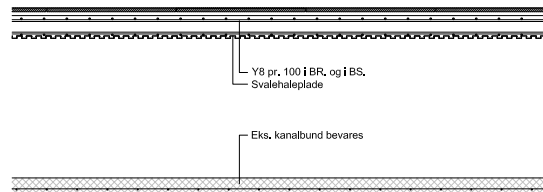
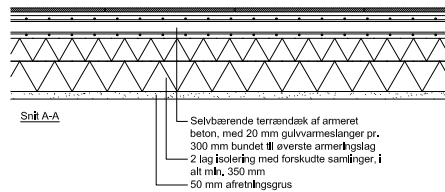
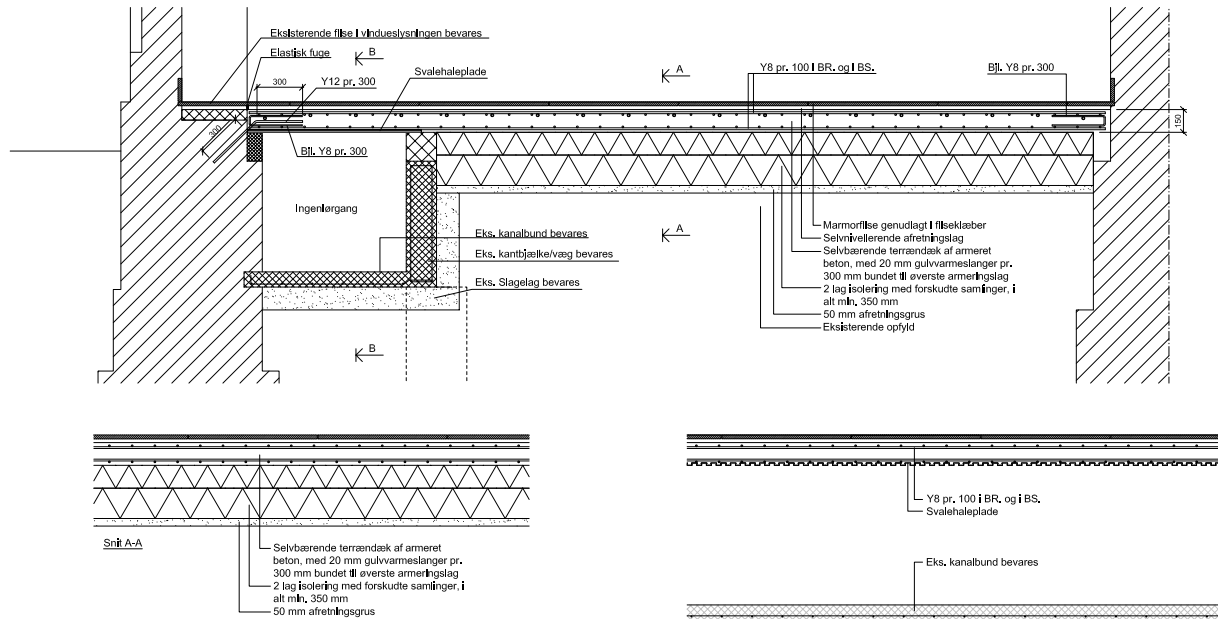
”Flisegulvet bliver varmeblade og får ikke højere temperatur end  $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ ”

”Navnlig for opsynet er det af særlig betydning at gulvene er varme”



*Gulvopvarmningen i Kunstinstrimuseet, 1:100.*

# Gulvkonstruktion 2022



**NOTE:**  
Grundlag for arbejdet er DS/EN 1992-1-1:2008 Betonkonstruktioner.

Beton til udstøbningen skal være C40 og være pulver rtg, så betonen er så smidlig som mulg og egnet til pumpling. Maksimal stenstørrelse skal være 8 mm.

Armering benævnt Y er kamstål Ks 550 S med en karakteristisk flydespænding på 550 MPa. Stødlængden er min. 280 mm. Ind. svejste net.

Isolerling skal være ekspanderet polystyren som Sundtoll S60. Isoleringen skal udlægges i 2 lag med forskudte samlinger.

Klæbemasse skal være som Hilti HIT-HY270. Borehullerne skal være grundigt renset for boremel. Leverandørens anvisninger skal i øvrigt nøje følges.

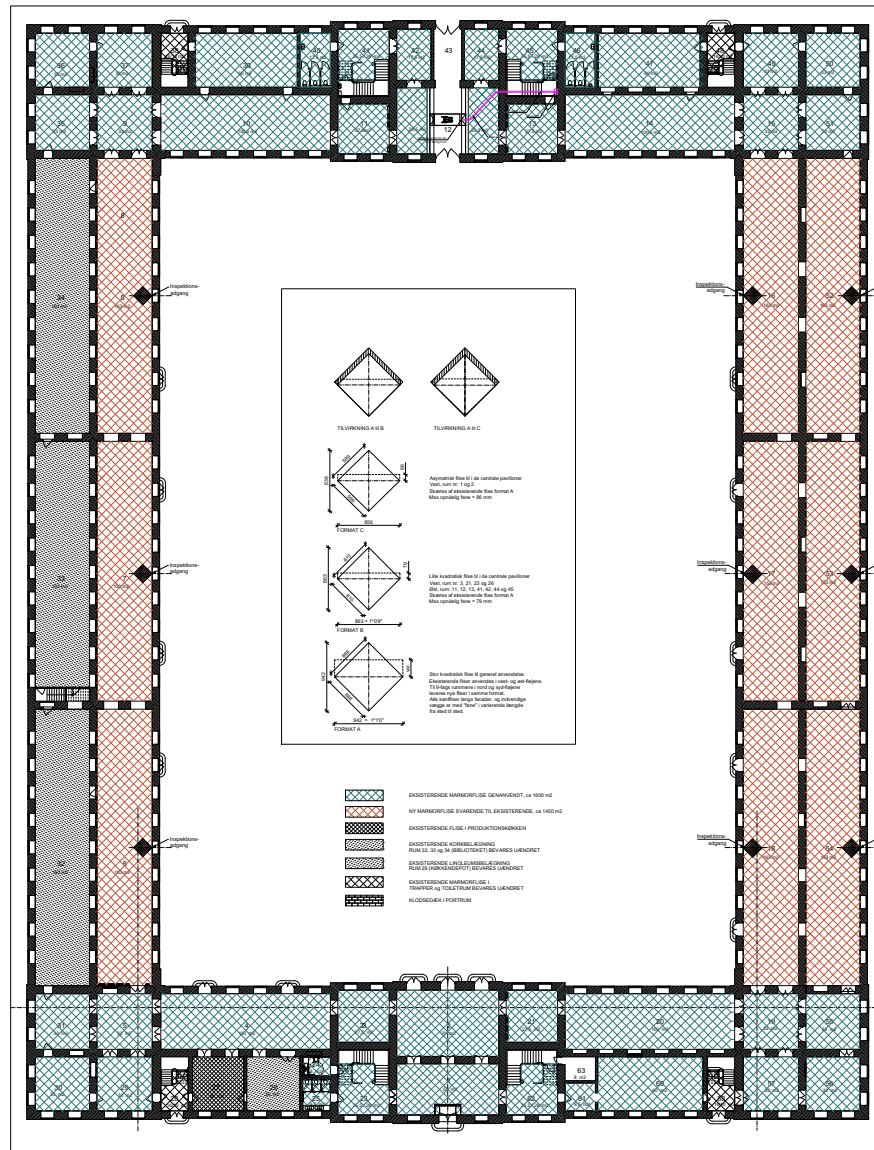
Alle ubenævnte mål er i mm.

Segl	Designmuseum Danmark, GULV og VARMEANLÆG	Revision E:	
		Revision G:	
		Revision C:	
Bygherre:	Designmuseum Danmark	Revision B:	
Adresse:	Strødegade 68, 1260 København K	Revision A:	
Matri. nr:	142 F, Sankt Anne Øster	Sign:	Date: 2020.06.12
		hjh	
Ernne:	Tværsnit i terrændæk	Seg. nr:	Mål: 1:20
	Fremtidige forhold	20018	
		Tegn. nr:	K 3.01

- Søren Brandt, bygningskonstruktør / Gydevej 39 / 3070 snekkersten / tlf: +45 26171699 / tegnestuen@sorenbrandt.com
- H-JH Rådgivende Ing. v/ Hans-Jørgen Hansen / Tøgersvej 85E / 2200 København N / tlf: +45 40371210 / hjh@h-jh.dk
- IL Consult a/s v/ Ib Laursen / Farverland 4, 2600 Glostrup / tlf: +45 4068 2074 / info@iconsult.dk





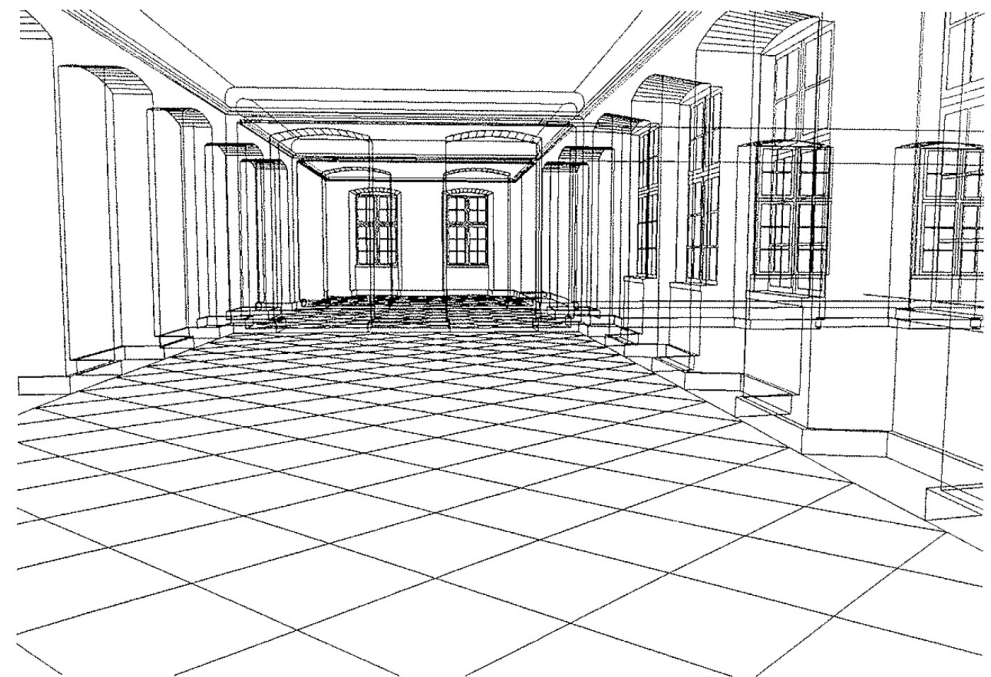


## Flisegulvene, formater, genbrug og nyt

Nye fliser: "Hermelin" fra Fauske bruddet i Norge

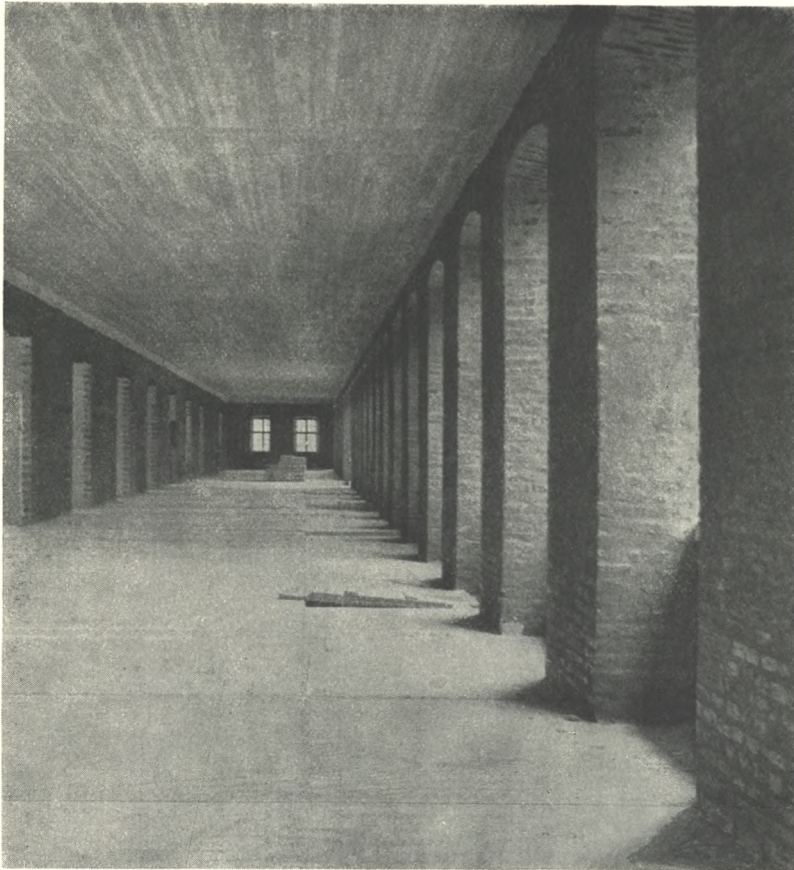
Gamle fliser: Schlesisk Royal marmor

Gjellebæk blev fravalgt, Norsk marmor var for dyr.





# Gallerierne i nordfløjen, før tværvægge 1925 og før udstillingsopbygning 2022



*Et Galleri i en af Sidelængerne for Tværskillerummene var opført.*





Der bakes med hat-fliserne



men af, det kommer de







Der lukkes op til "krybegangen", og kaos afsløres







Asbestsanering







Det tunge  
grej  
kommer  
i arbejde







Isolering, armering, varmeslanger og lukning over krybegang





Støbt og klar til vægpuds og fliser





De gamle fliser skal kalibreres, tykkelsen varierer far 18-28 mm

1. version ag "kalibreringsmaskine" - den bliver god i 3. forsøg

