

The Stair at The Stamp

by Danica Ejendomme

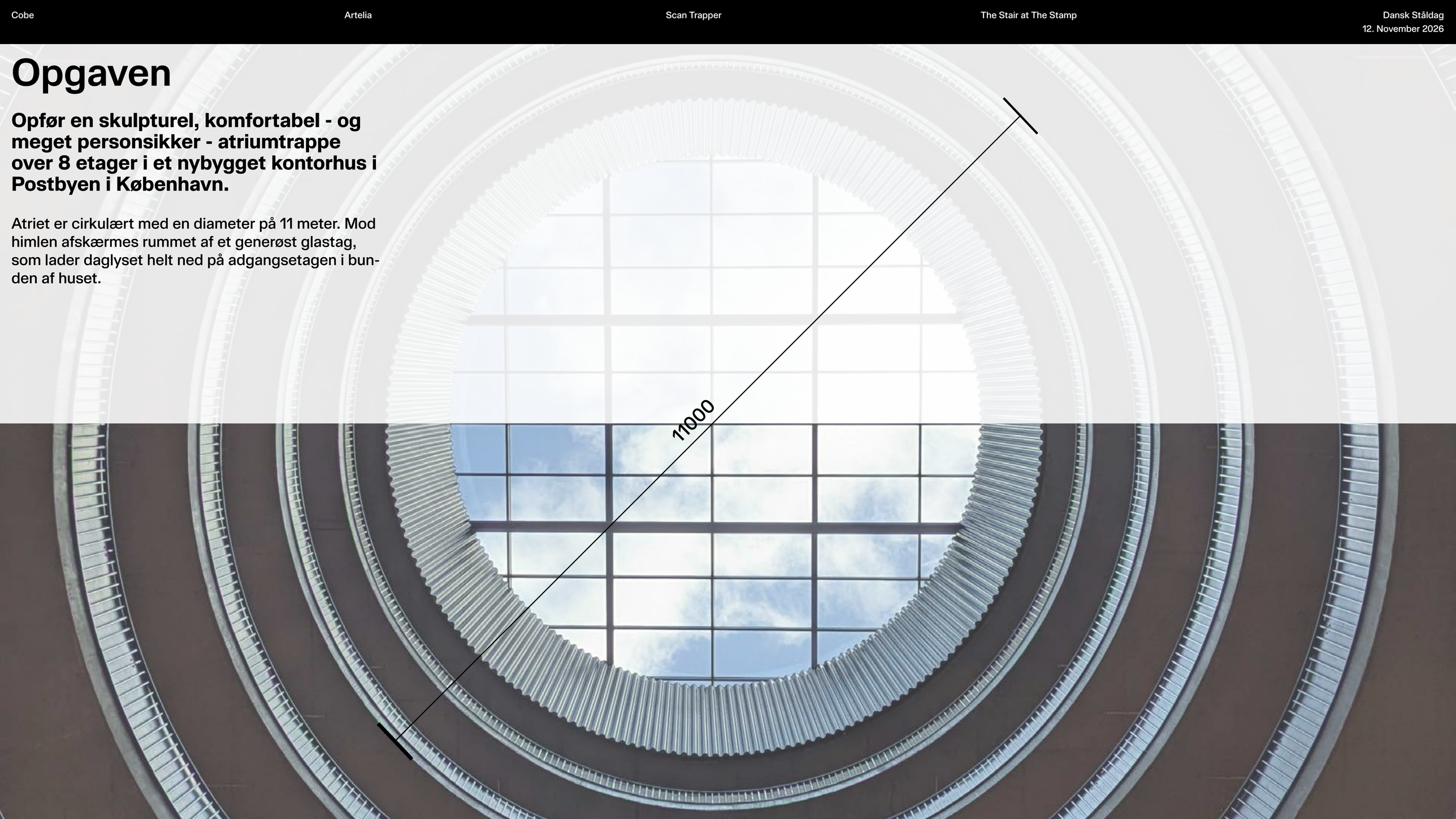
BLEMBYG
Rådgivning
og projektledelse

Danica
Pension

Opgaven

Opfør en skulpturel, komfortabel - og meget personsikker - atriumtrappe over 8 etager i et nybygget kontorhus i Postbyen i København.

Atriet er cirkulært med en diameter på 11 meter. Mod himlen afskærmes rummet af et generøst glastag, som lader daglyset helt ned på adgangsetagen i bunden af huset.

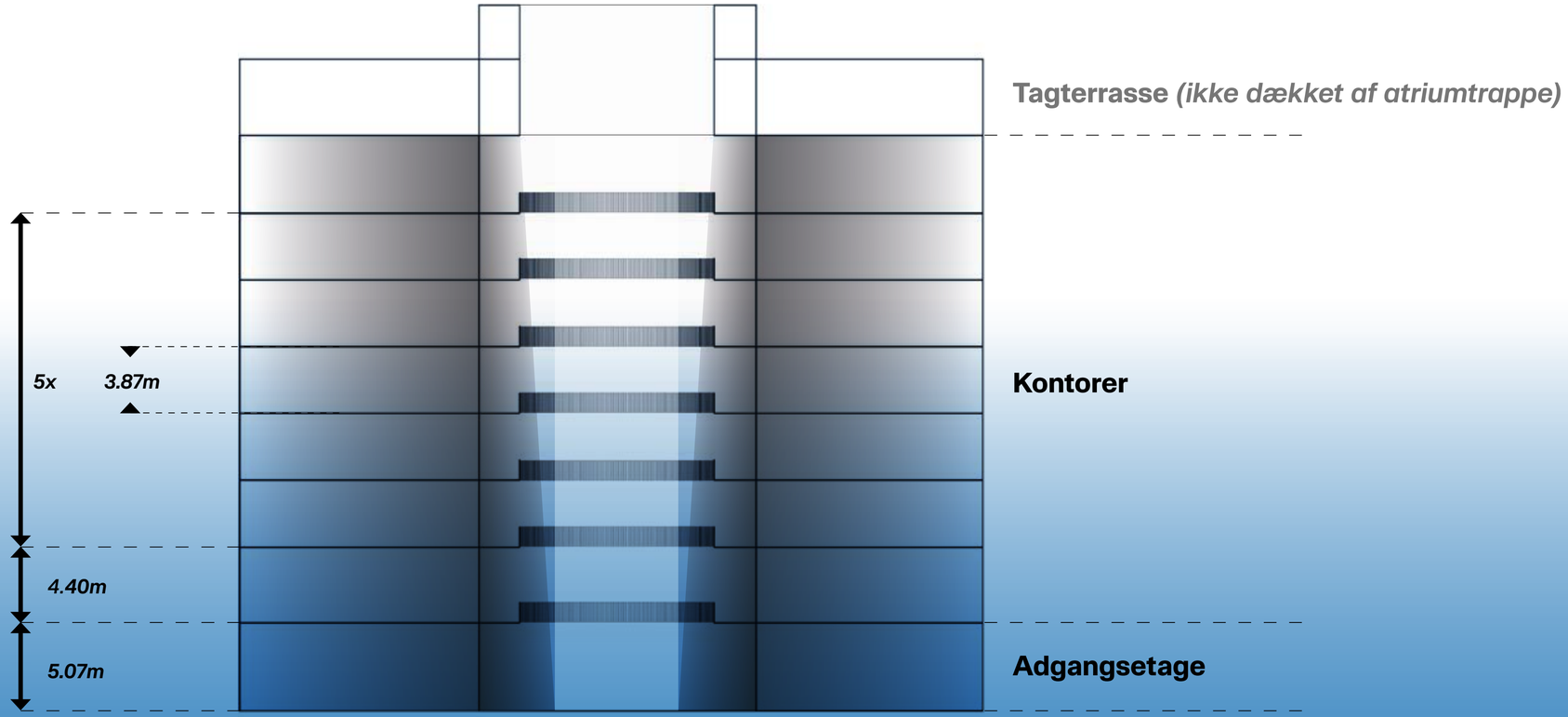


Opgaven

Atriet dækker over 8 etager.

Adgangsetagen i bunden, med kontakt til det omkringliggende landskab og herover, typologisk meget ens kontoretager. Første af disse med en let forøget etagehøjde.

Opgaven indeholdt et enkelt, meget direkte og betydende designkrav...:
"Trappen skal være blå!"



Stedet

Postbyen i København er en stor lokal bydelsudvikling, med fundament af den gamle postsorteringsterminal.

En større bydel med et samlet bruttoetageareal omkring 200.000m² bestående af boliger, erhverv, butikker, spisesteder, som gør Postbyen til et moderne bykvarter, på et historisk sted. Midt i byen. Bilfri gader og stræder i 2. sals højde forbinder Postbyen med Hovedbanegården mod nord og "hotelstriben", Dybbølsbro og - på sigt - Jernbanebyen mod vest.

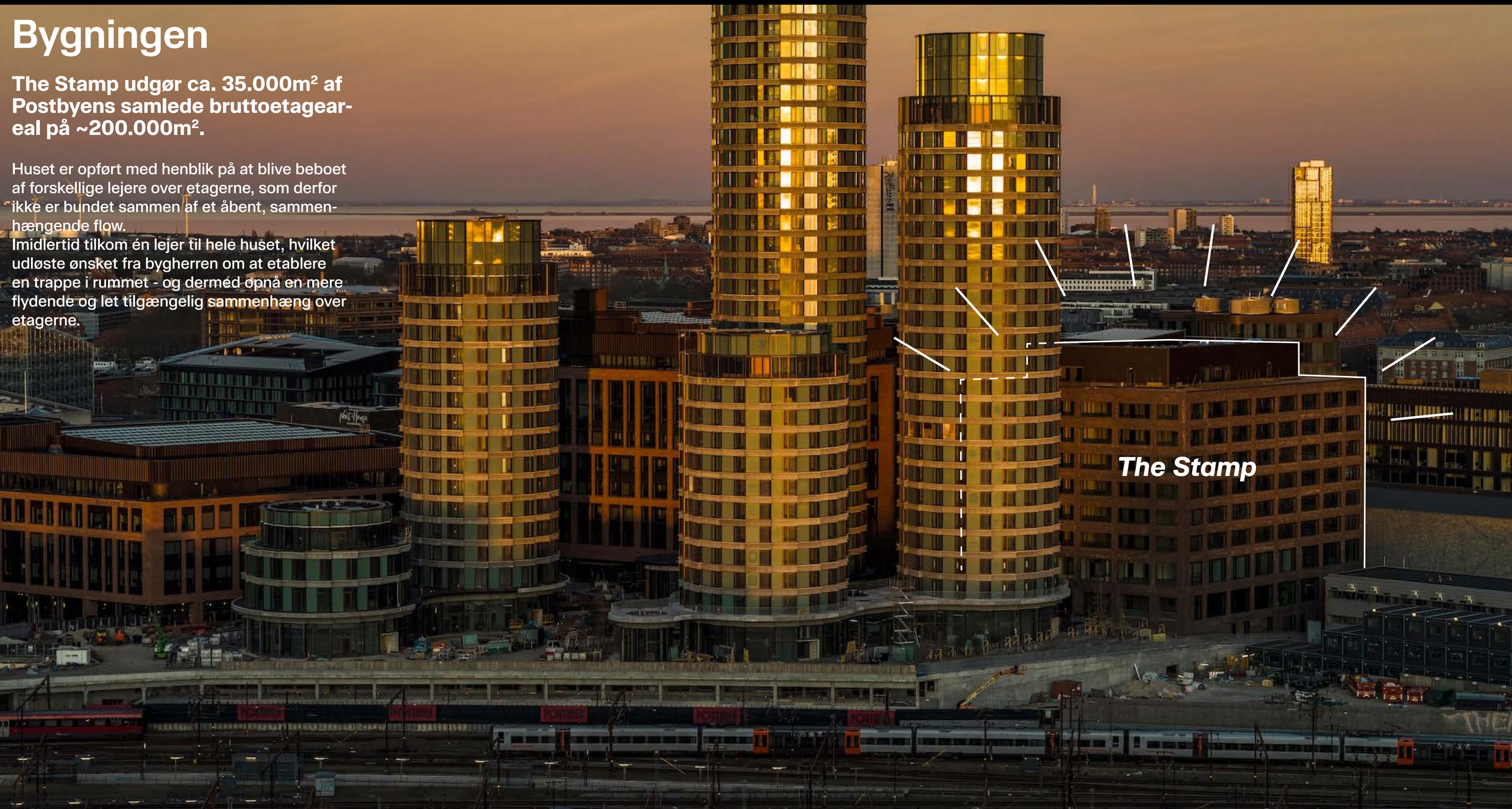


Foto: Adam Mørk

Bygningen

The Stamp udgør ca. 35.000m² af Postbyens samlede bruttoetagear-eal på ~200.000m².

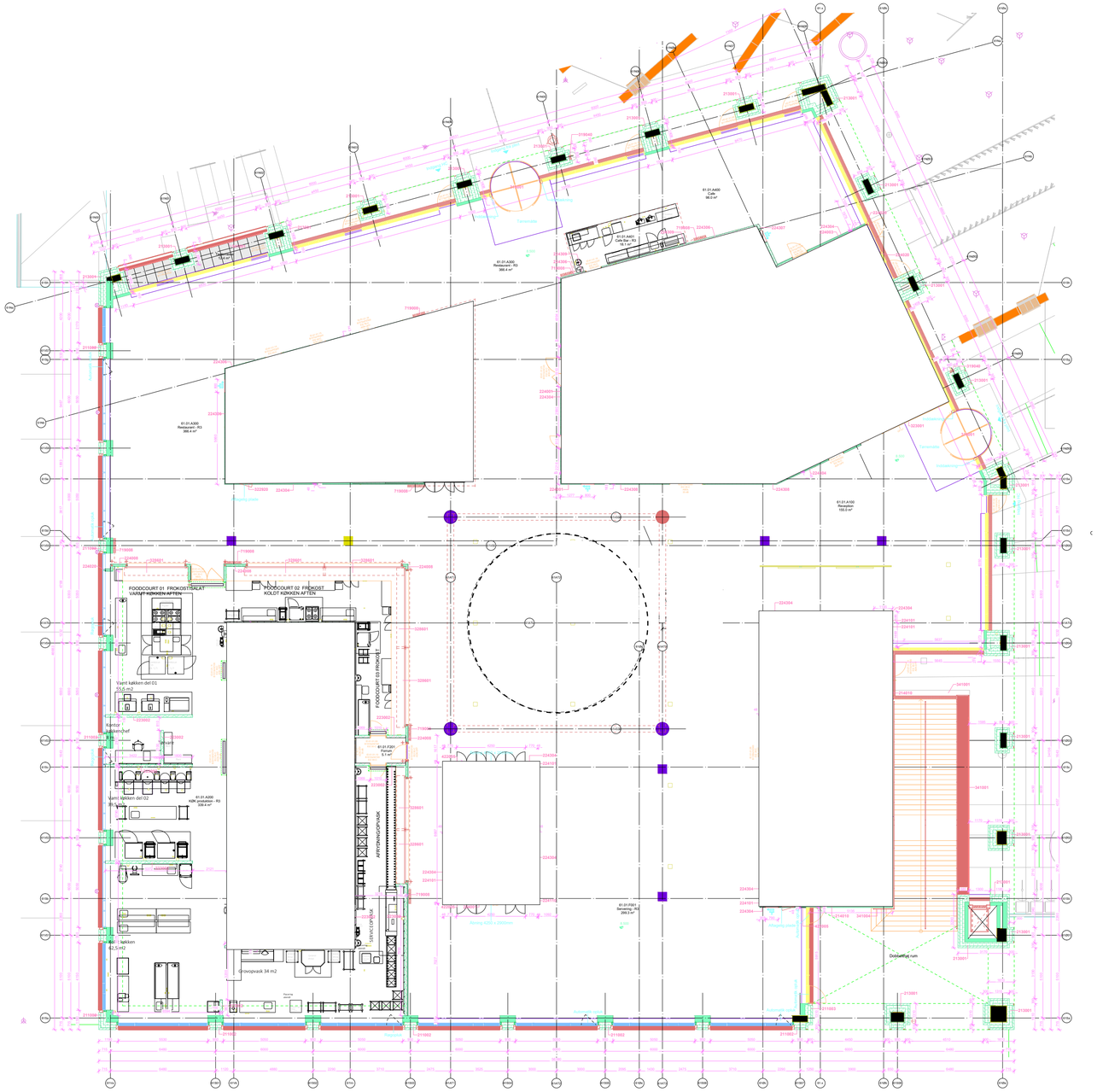
Huset er opført med henblik på at blive beboet af forskellige lejere over etagerne, som derfor ikke er bundet sammen af et åbent, sammen-hængende flow.
Imidlertid tilkom én lejer til hele huset, hvilket udløste ønsket fra bygherren om at etablere en trappe i rummet - og dermed opnå en mere flydende og let tilgængelig sammenhæng over etagerne.



Bygningen

Adgangsetagen er indrettet med stort fælles madtorv, køkken, speed-gates og hovedindgange.

Etagerne over er kontoretager, som alle er organiseret 360 grader omkring atriet, men uden direkte og åben kontakt hermed. Således er atriet på etagerne ikke programmeret - og der ønskes en aktivering og en mere direkte indtagelse af disse arealer, som samtidig forbinder alle etager i et åbent miljø.

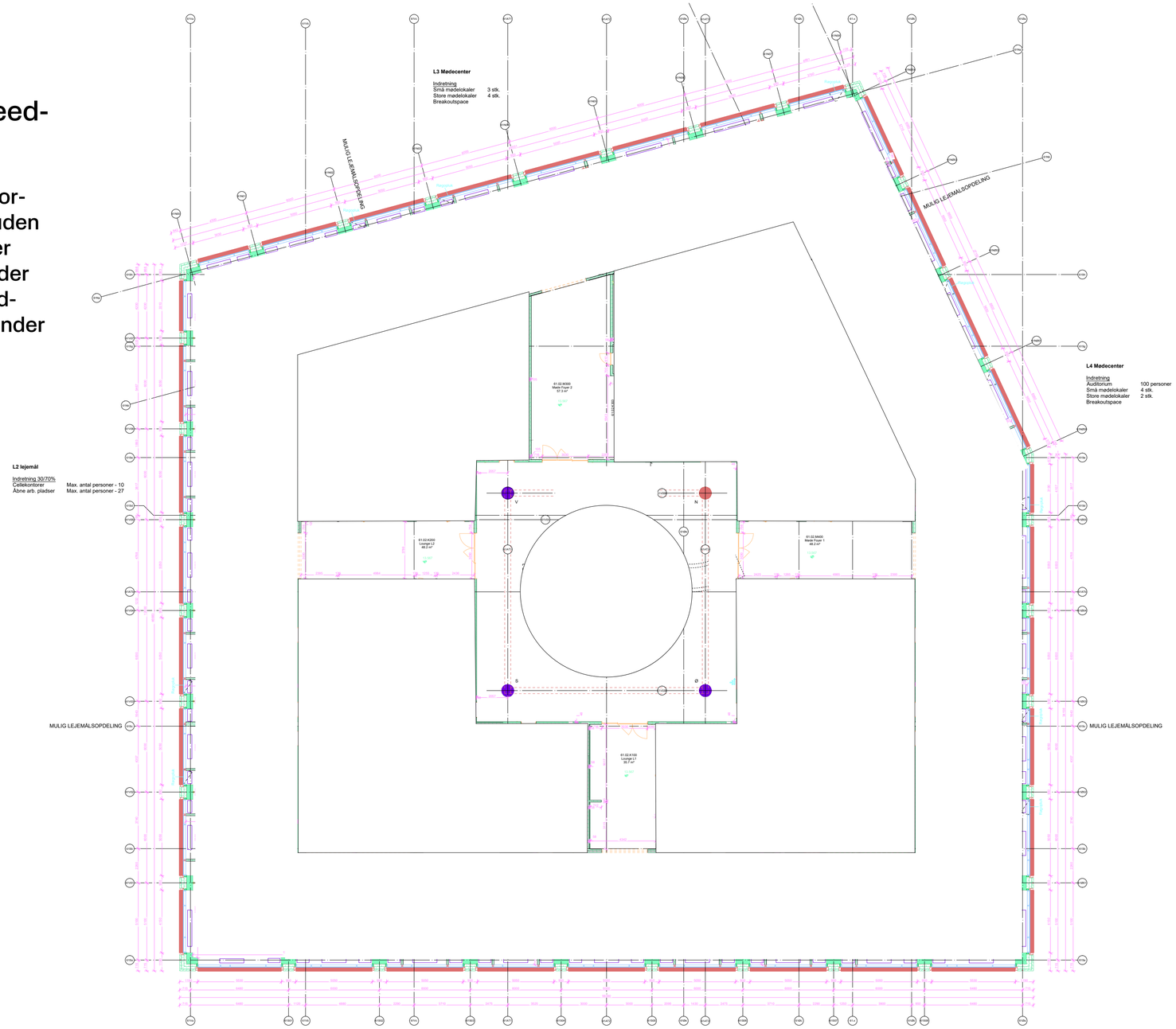


Adgangsetage

Bygningen

Adgangsetagen er indrettet med stort fælles madtorv, køkken, speed-gates og hovedindgange.

Etagerne over er kontoretager, som alle er organiseret 360 grader omkring atriet, men uden direkte og åben kontakt hermed. Således er atriet på etagerne ikke programmeret - og der ønskes en aktivering og en mere direkte indtagelse af disse arealer, som samtidig forbinder alle etager i et åbent miljø.



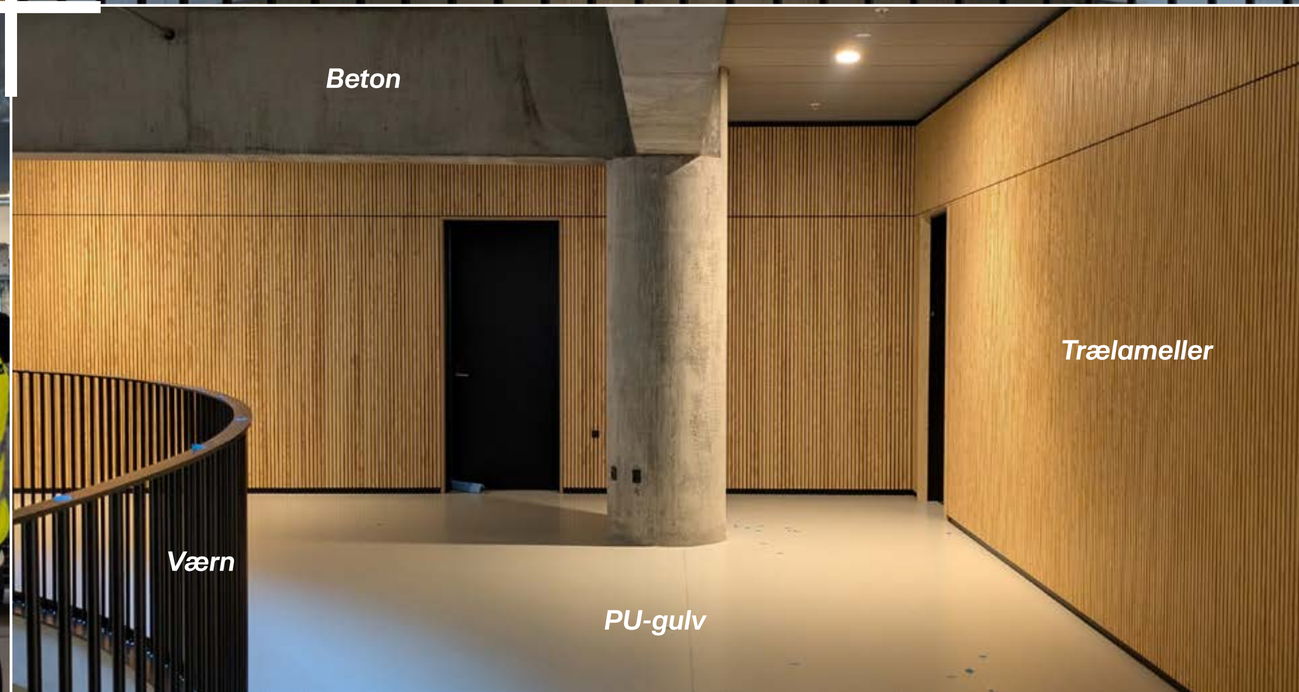
Kontoretage

Atriet & materialerne





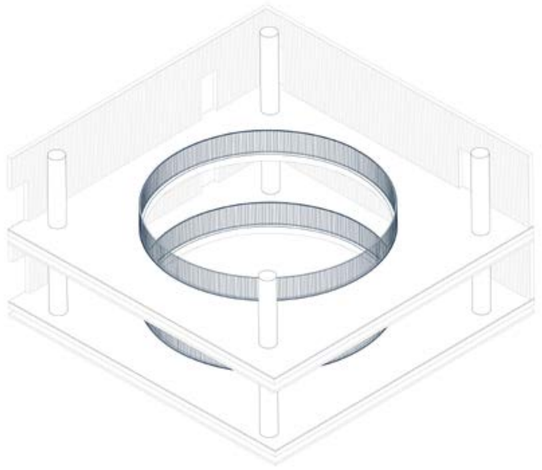




Atriet & materialerne

De nærværende materialeudtryk i rummet...

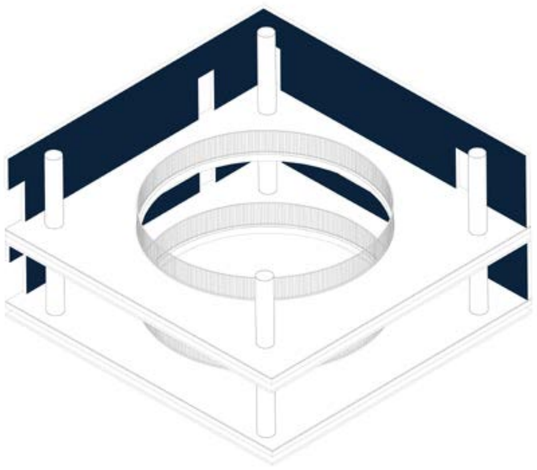
tages til indtægt og indgår konceptuelt som grundlag for udviklingen af trappens design.



Værn



Gulv



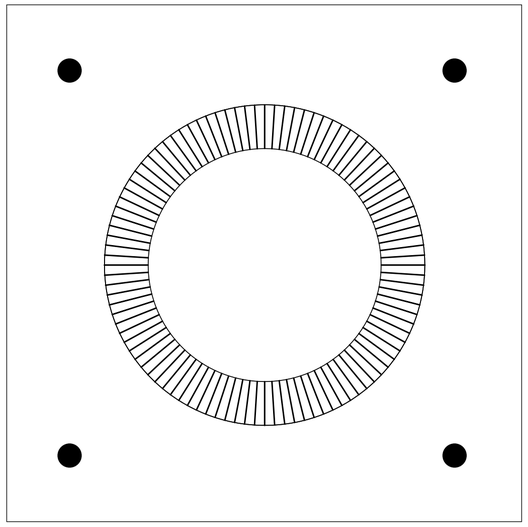
Vægge

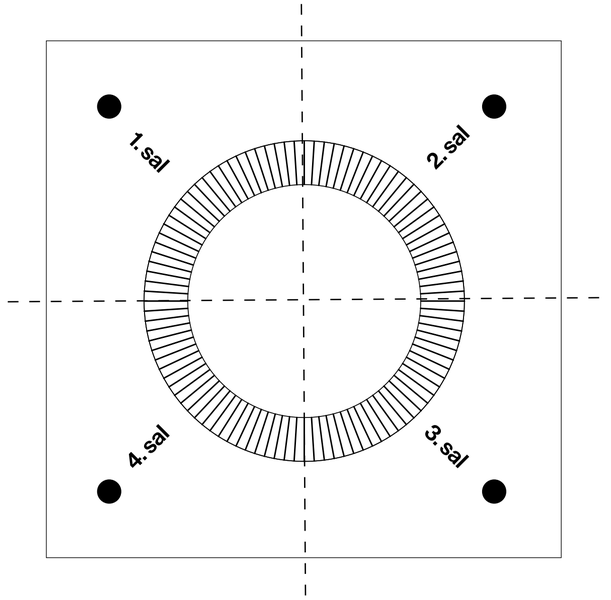
Analyse & Princip

Det logiske, spiralerende trappeløb i hullets periferi med “indbyggede” réposer.

Det gennemgående trappeløb - uden réposer - når med god trinration 4 etager op over 180 grader
= et kvart ´stykke´ cirkulær trappe passer - og forbinder 2 kontoretager.





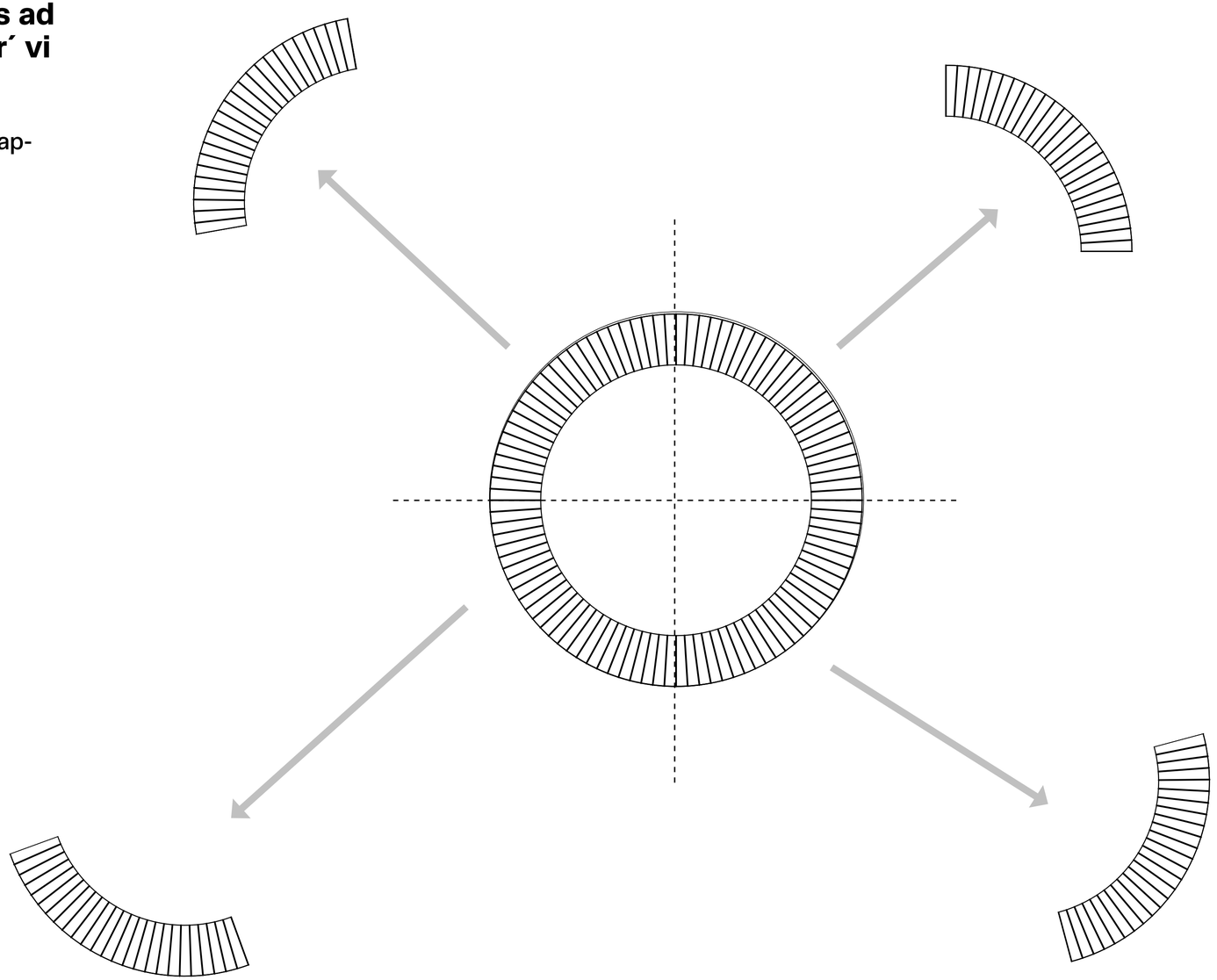


Fri bredde: 1500mm
Trinhøjde: 168mm
Trindybde, midt: 300mm
Trindybde, inderside: 250mm
Trindybde, yderside: 346mm

Hovedgreb

Det rationelle trappeløb skilles ad og betragtes som nye ´klodser´ vi kan sammensætte på ny.

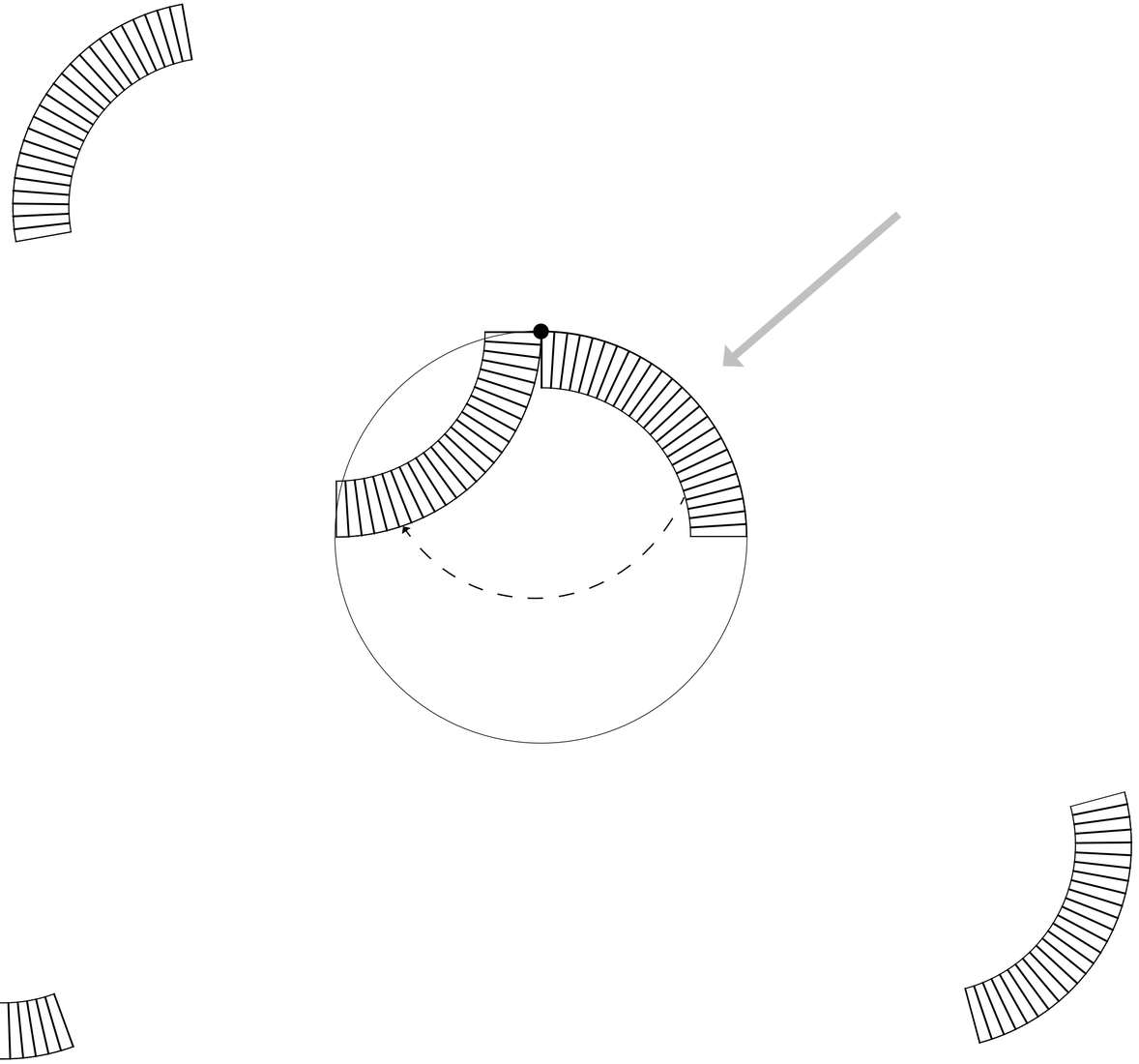
Réposerne er slettet, så det er de rene trappeløb der er



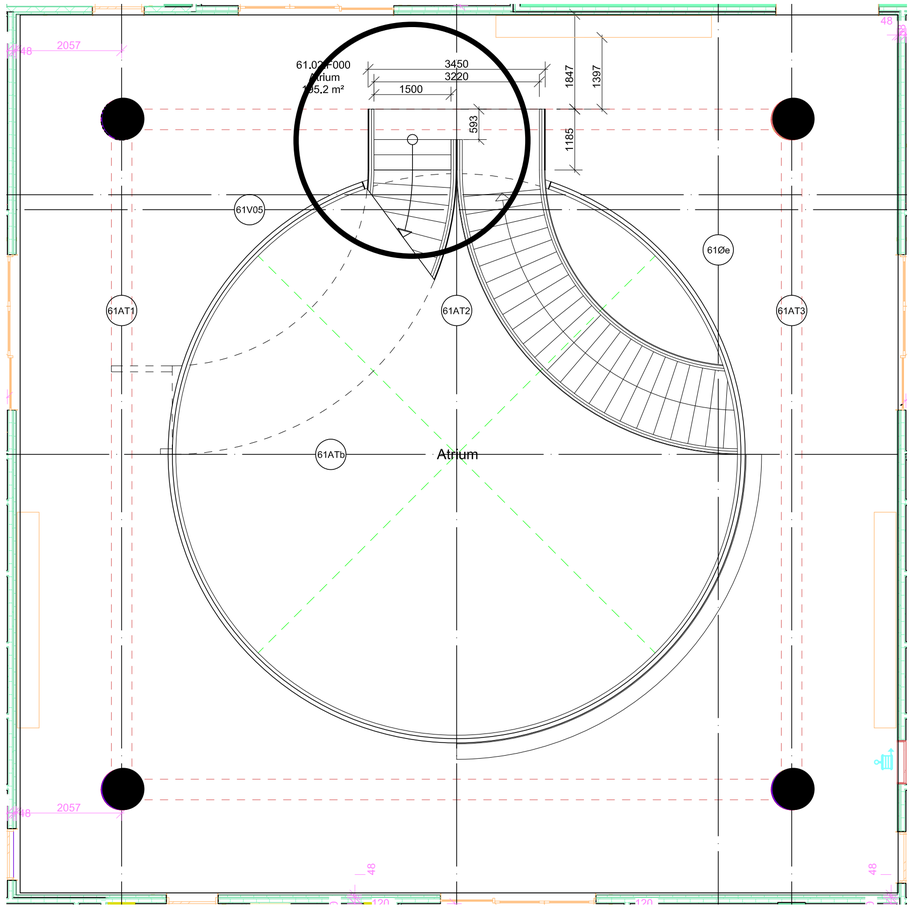
Hovedgreb

´Klodserne´ sættes tilbage og roteres 90 grader enkeltvist.

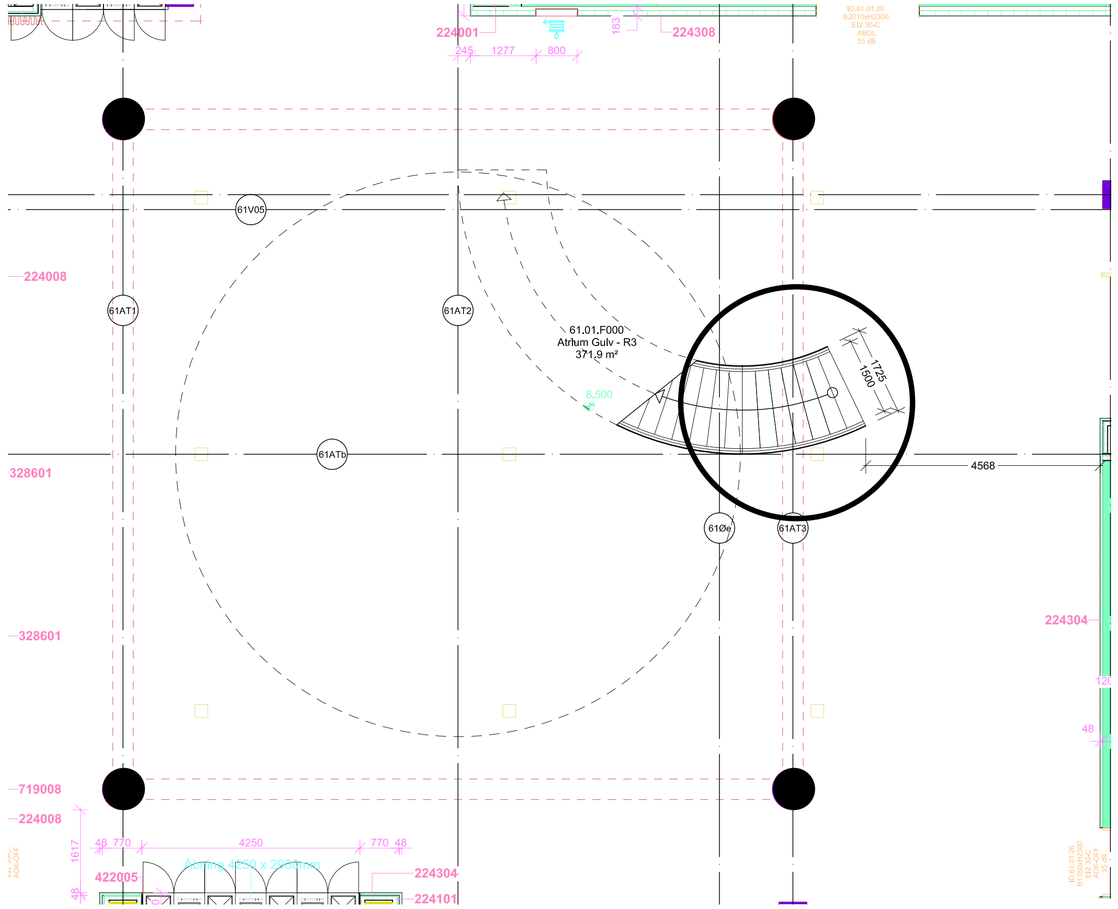
Hermed sparer vi réposet og udnytter den forholdsvist gode plads på etagedækkene, hvilket ydermere åbnede mulighed for at styre trinstart og -afslutning på hvert trappeløb, så de rammer hvér enkelt etage hensigtsmæssigt ift. rumligheder og programmeringsmuligheder.



Tilpasninger



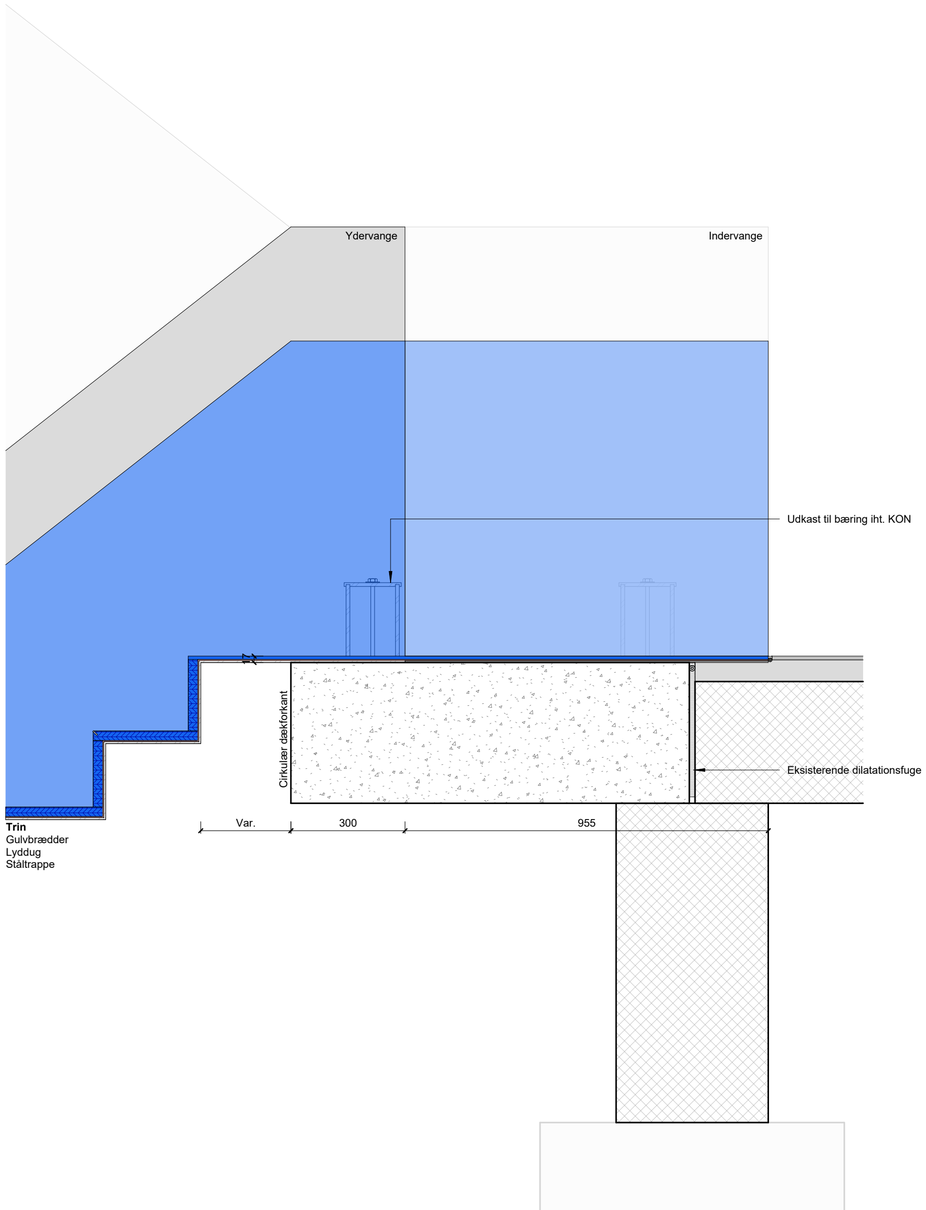
1. Kontoretage

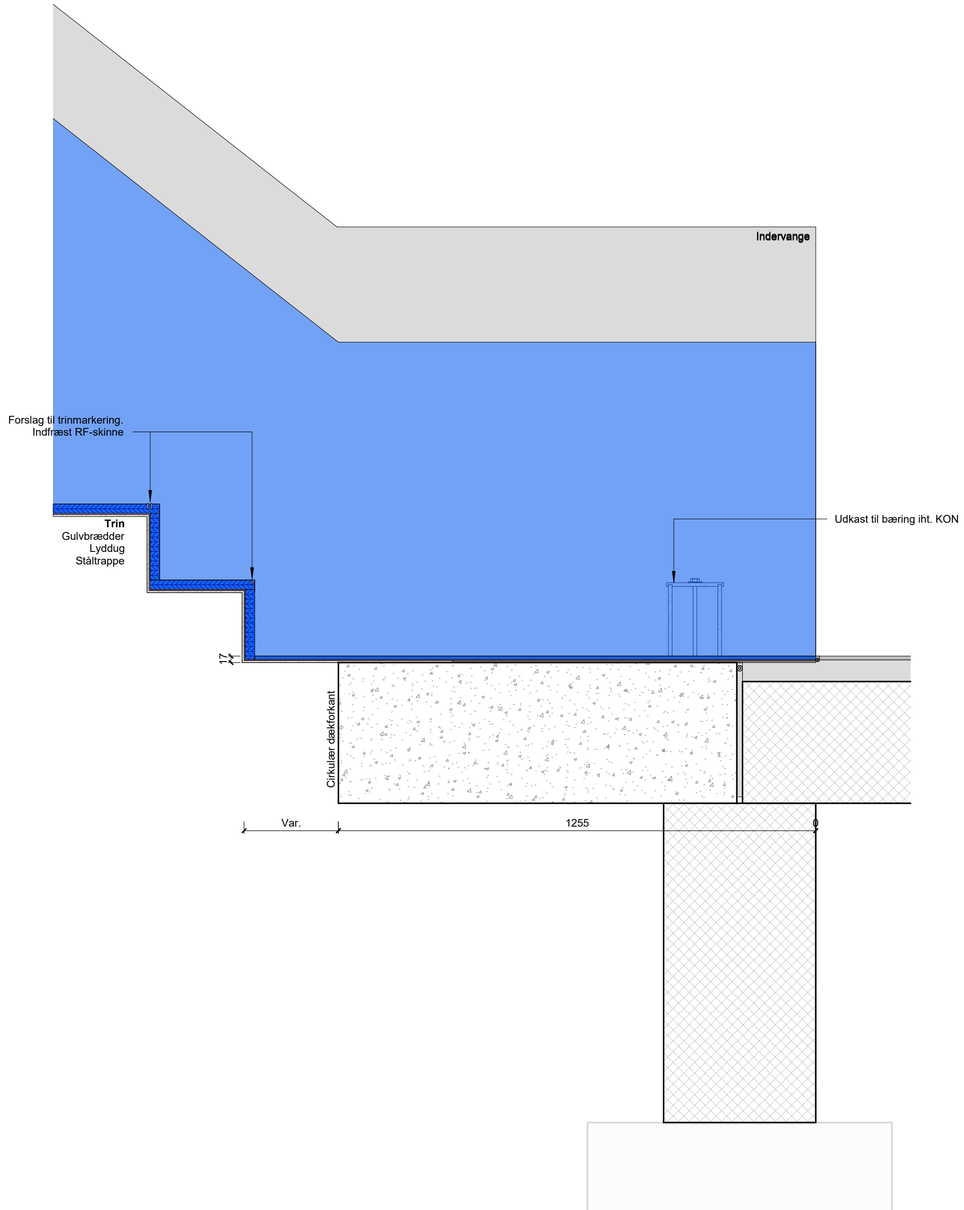


Adgangsetage



Indgreb (oven-)på etagedæk









Cobe

Artelia

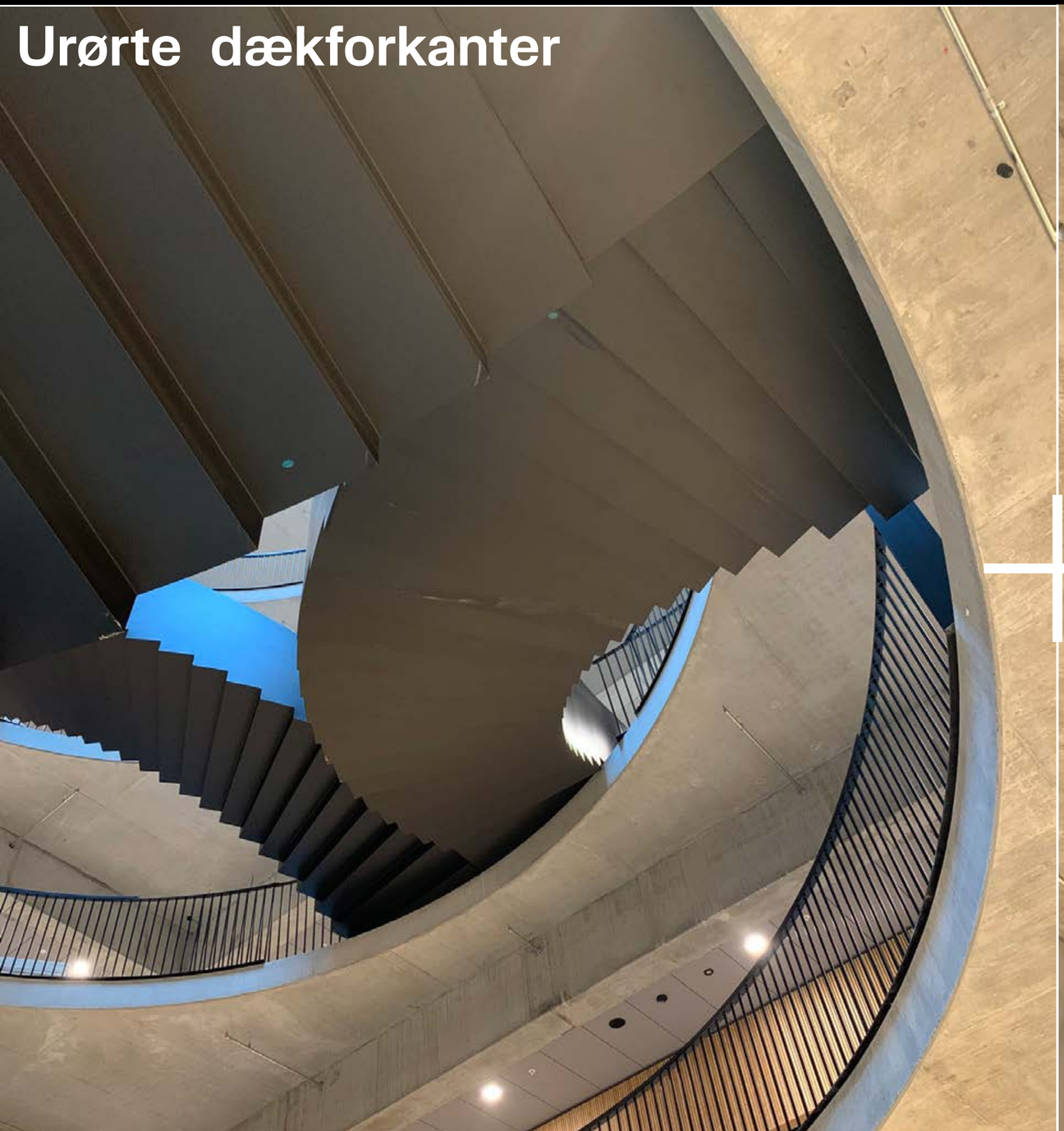
Scan Trapper

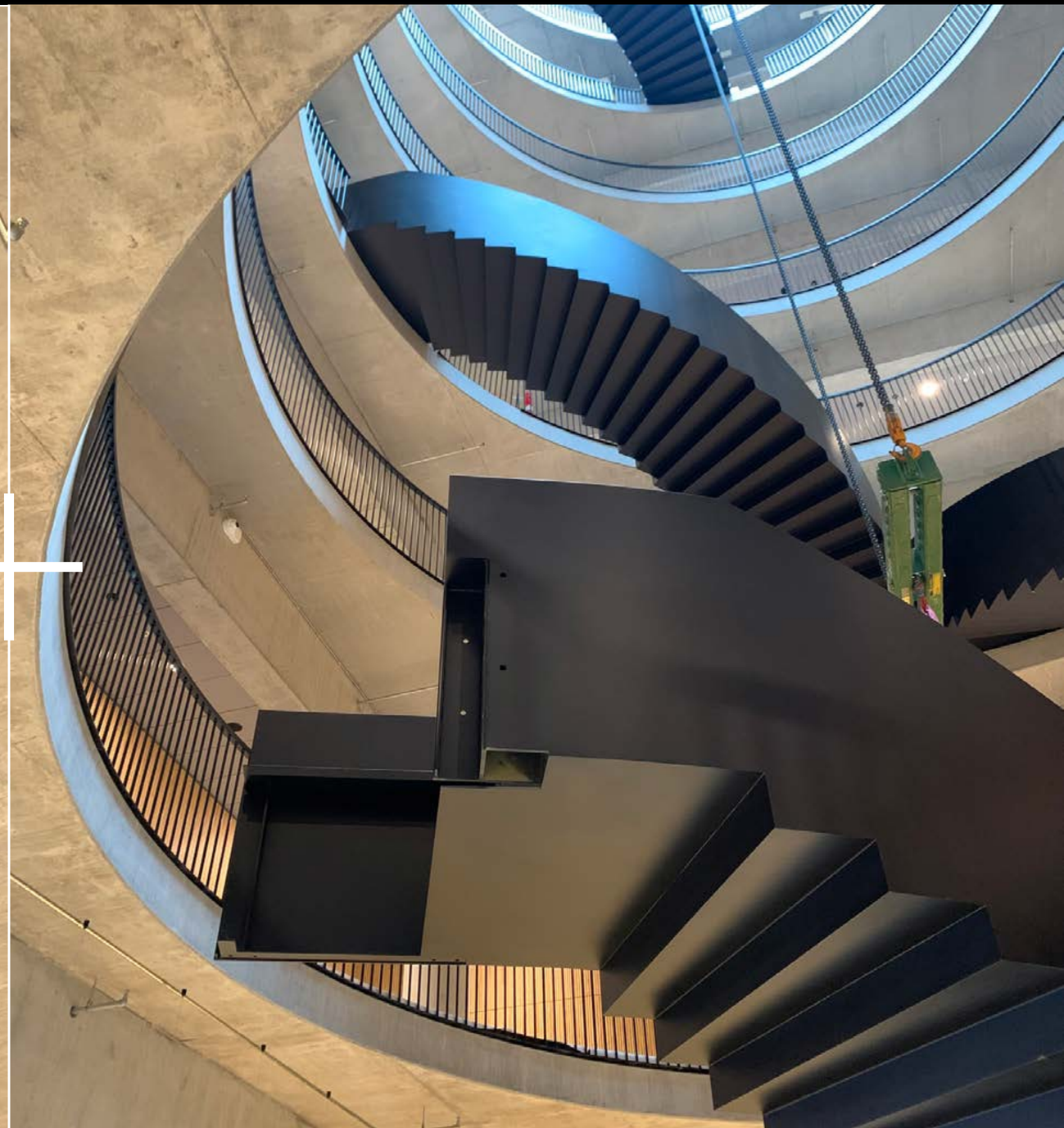
The Stair at The Stamp

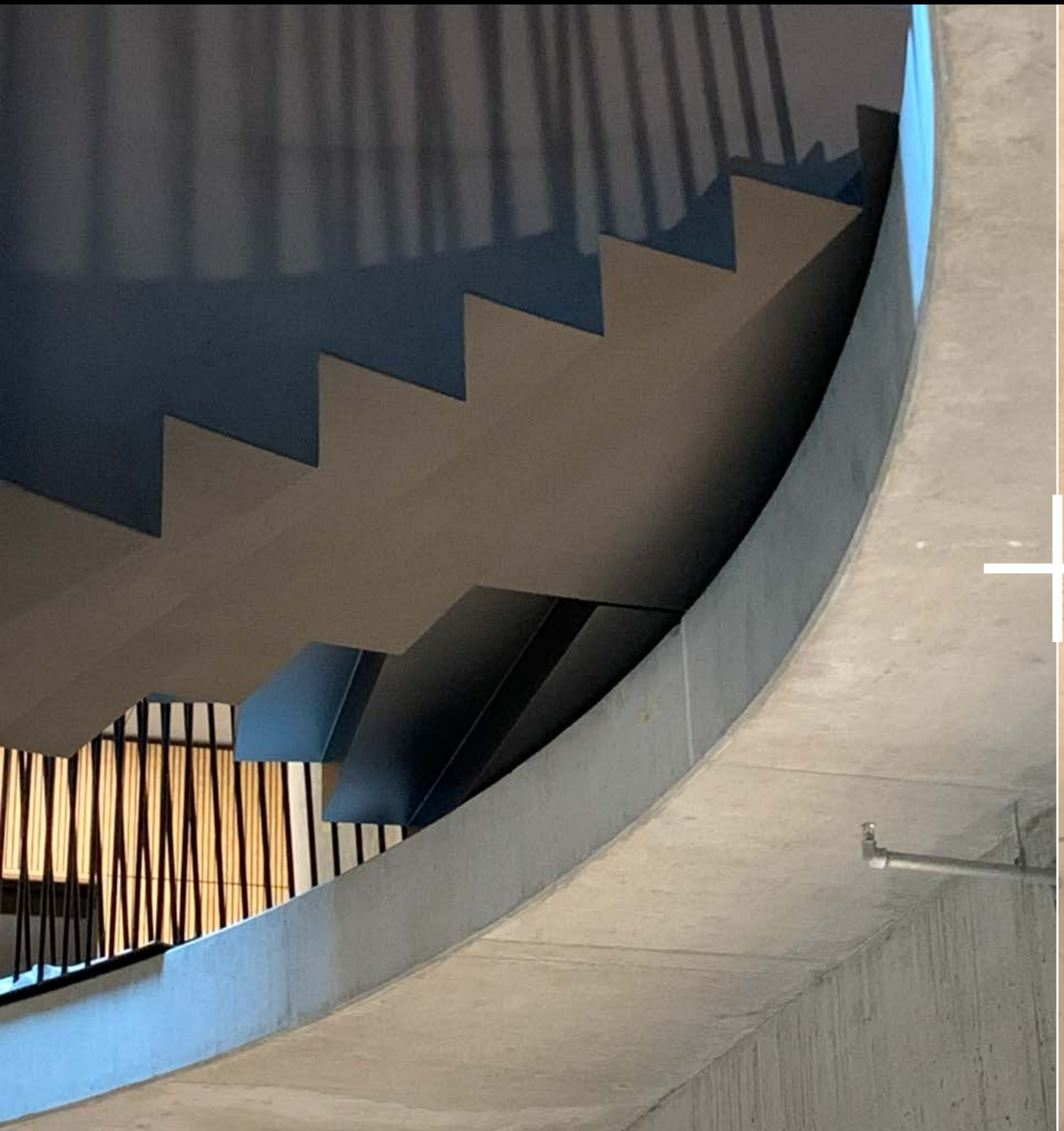
Dansk Ståldag
12. November 2026

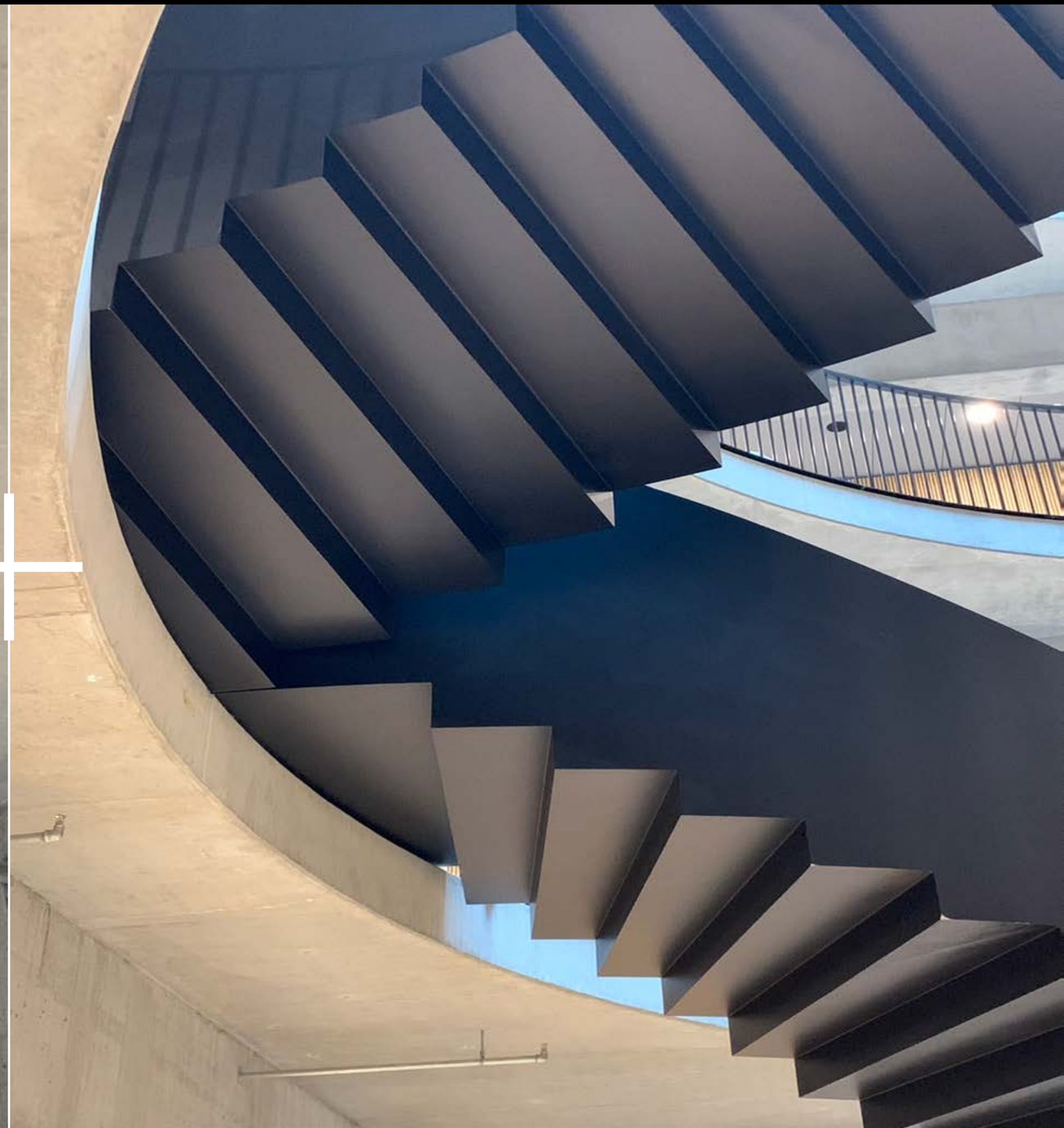


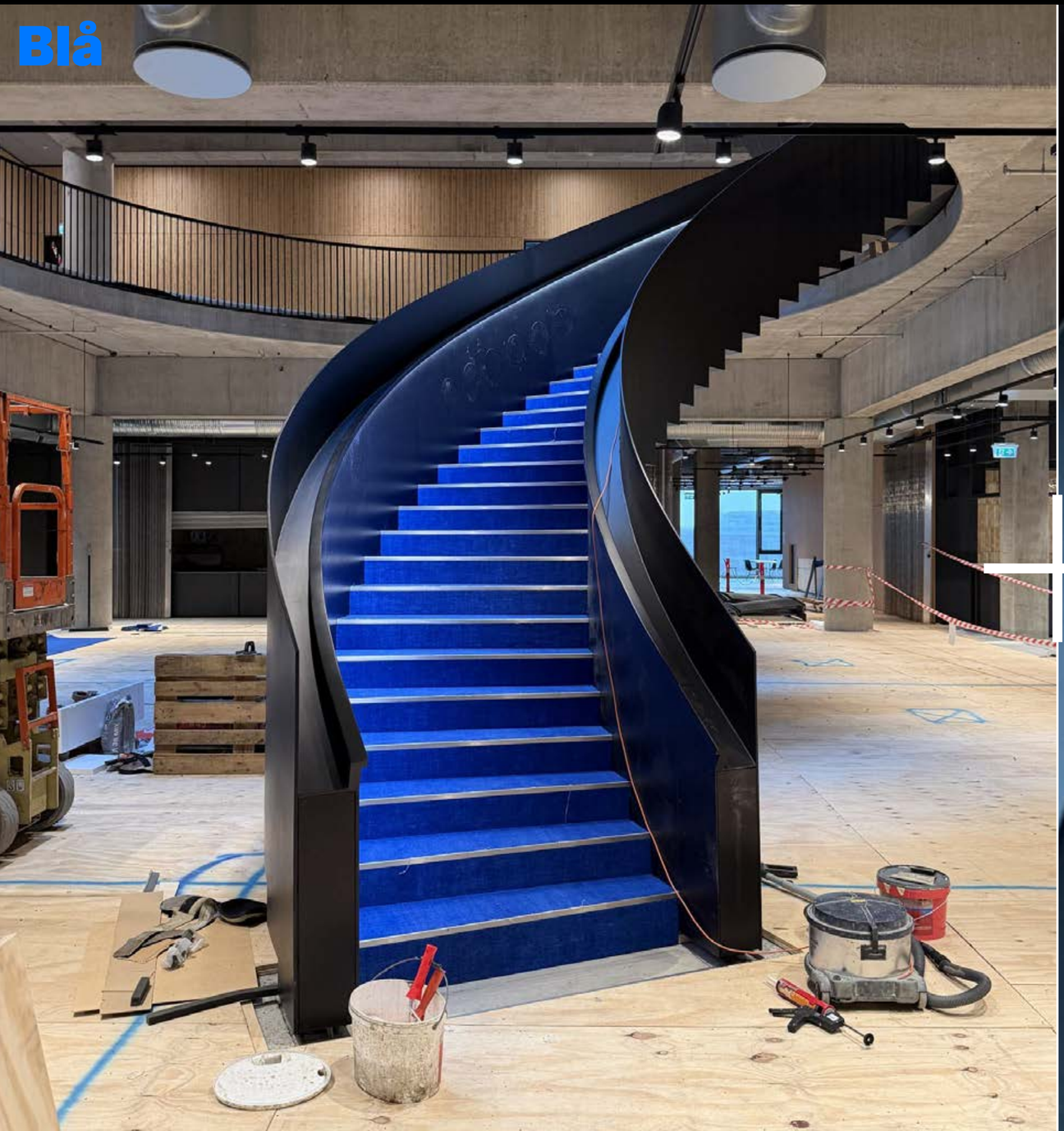
Urørte dækforkanter

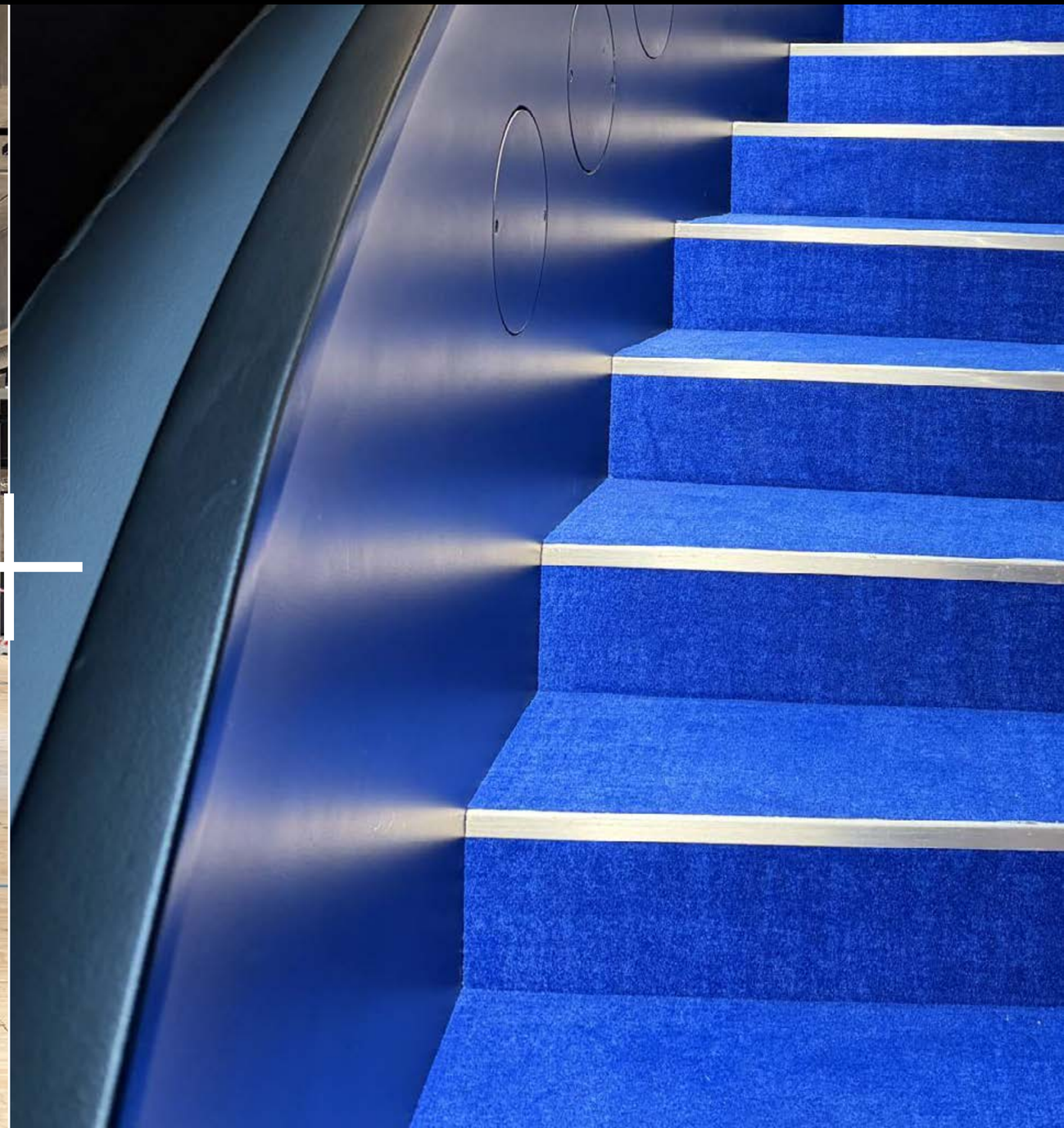


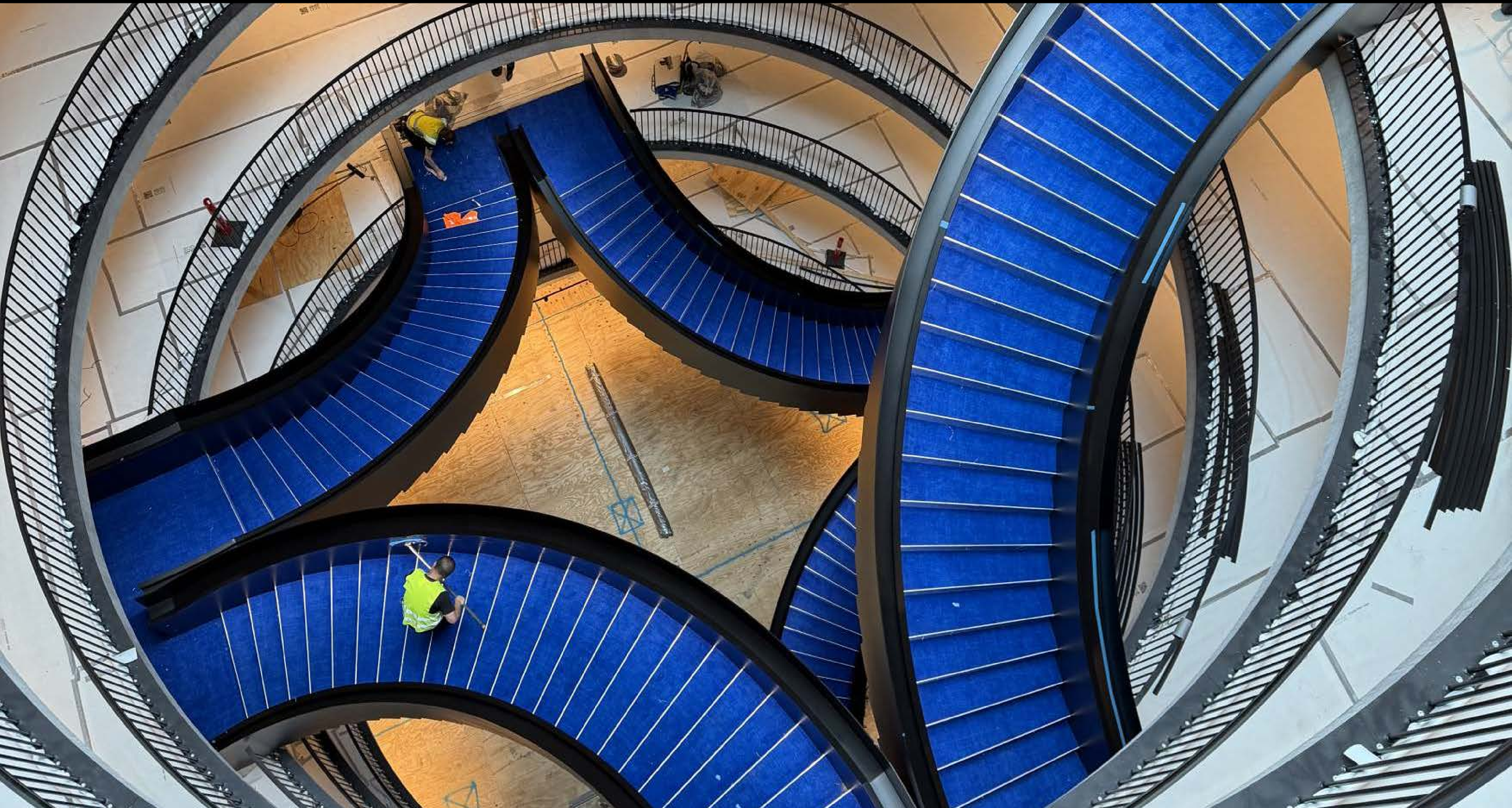




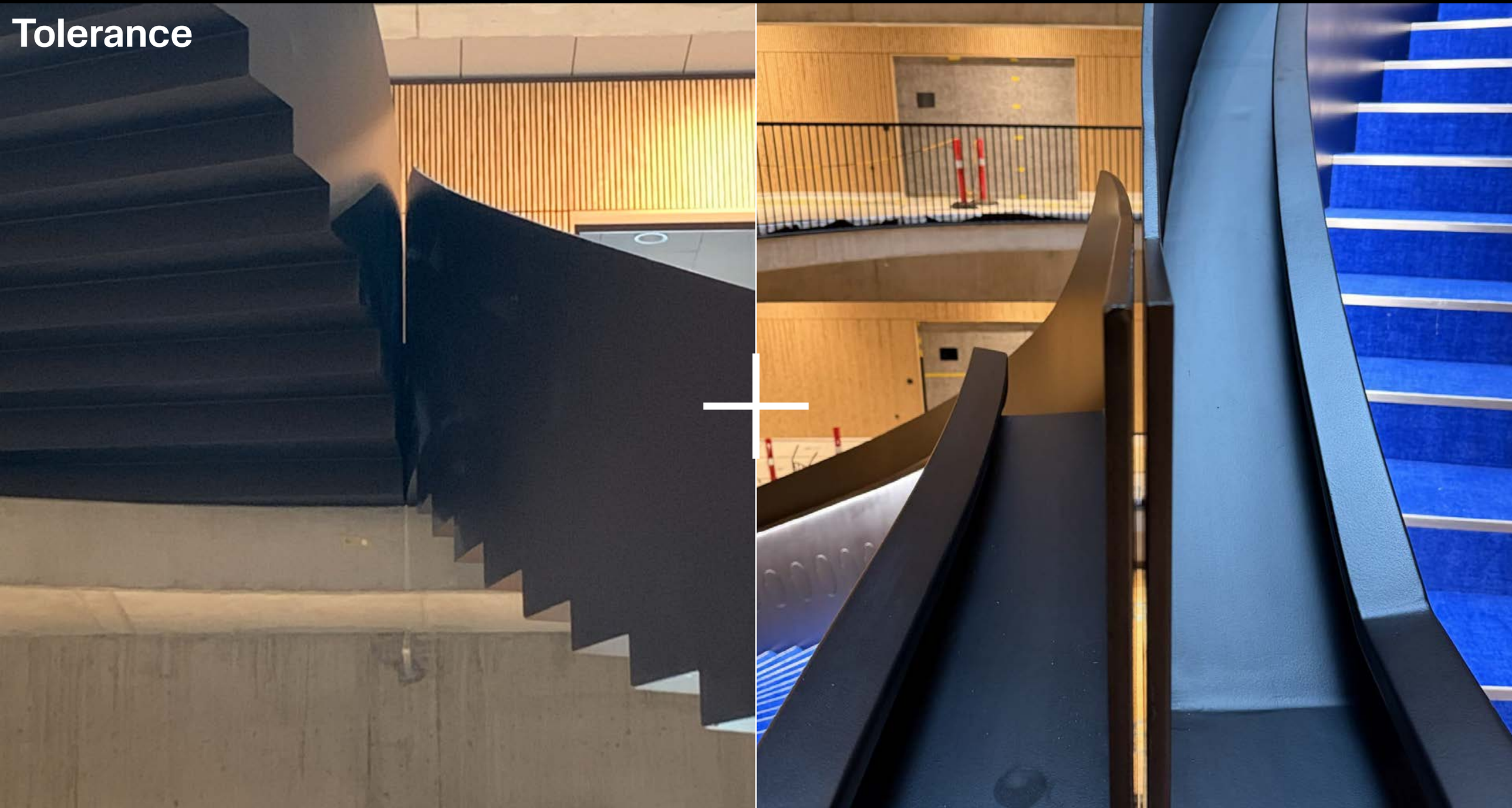








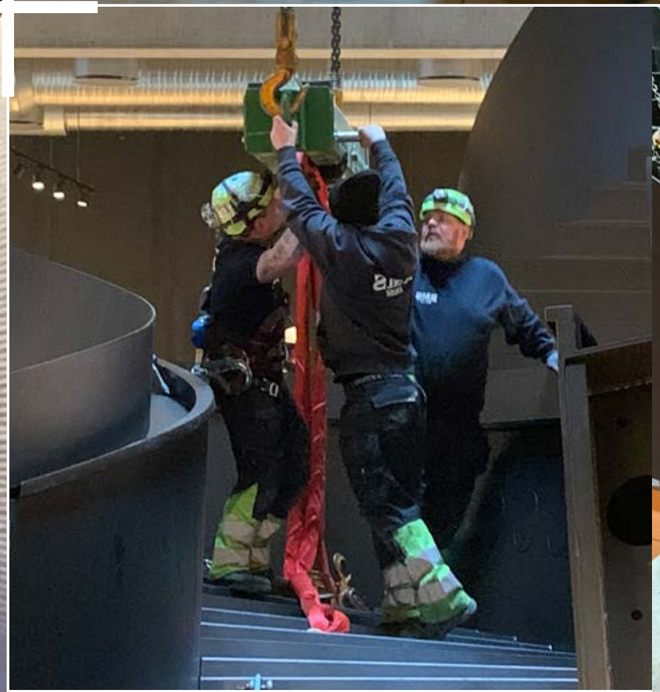
Tolerance




:)








SCAN TRAPPER



Tak!