

# ARKITEKTFORUM FOR HELSEBYGG

18.04.2023

Arkitema

# VEJLE PSYKIATRI FACTS

FØRSTE SUNDHEDSSEKTOR  
PROJEKT I DK, SOM BLEV BYGGET  
SOM OFFENTLIG-PRIVAT-  
PARTNERSKAB

ADRESSE: NORDBANEN 5,  
7100 VEJLE, DANMARK

AREAL: 17.000 M<sup>2</sup>

BYGHERRE: REGION SYD

ENTREPRENØR: MTH A/S

INGENIØR: MOE

DRIFT: DEAS A/S

INVESTORER: PENSION  
DANMARK, PKA, SAMPENSION

ÅR: 2014 - 2017



# PROJEKT

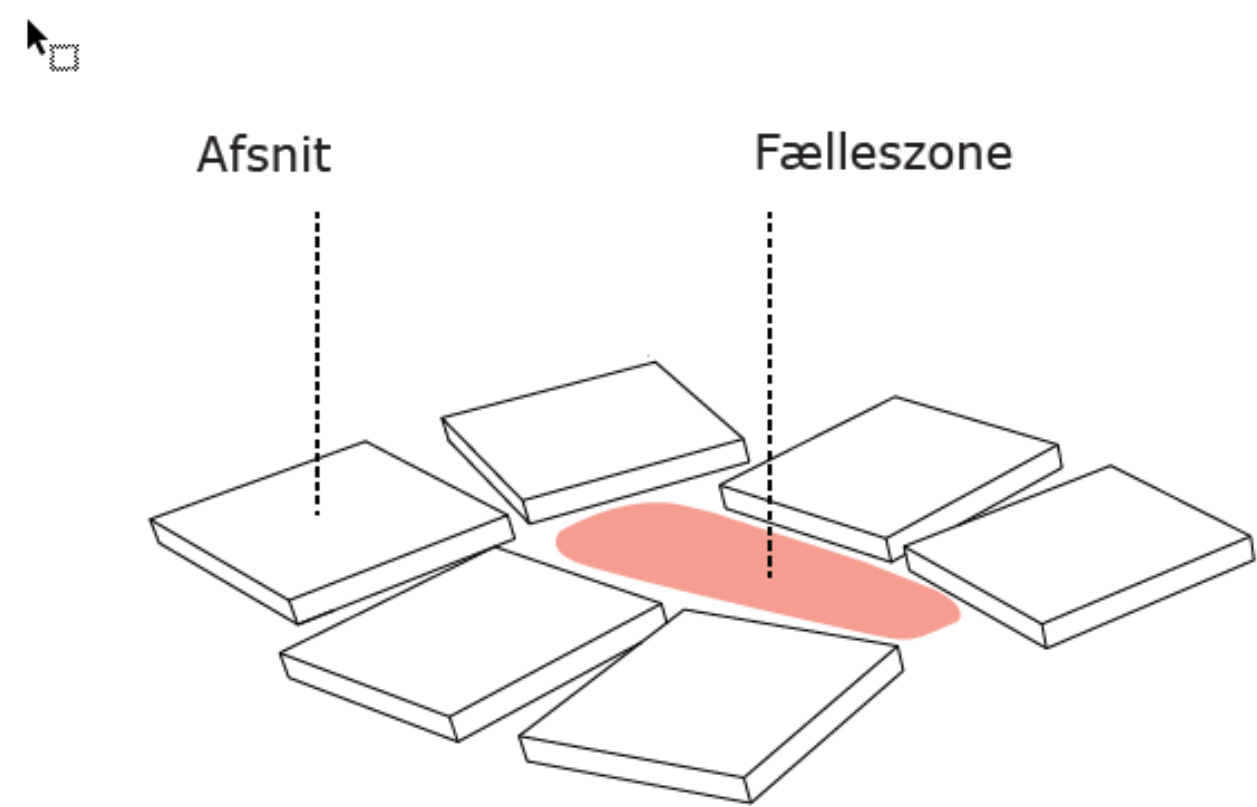
91 sengestuer fordelt på 6 afsnit  
akutmodt./ ECT  
Amb./ børn og unge

## FORMÅL:

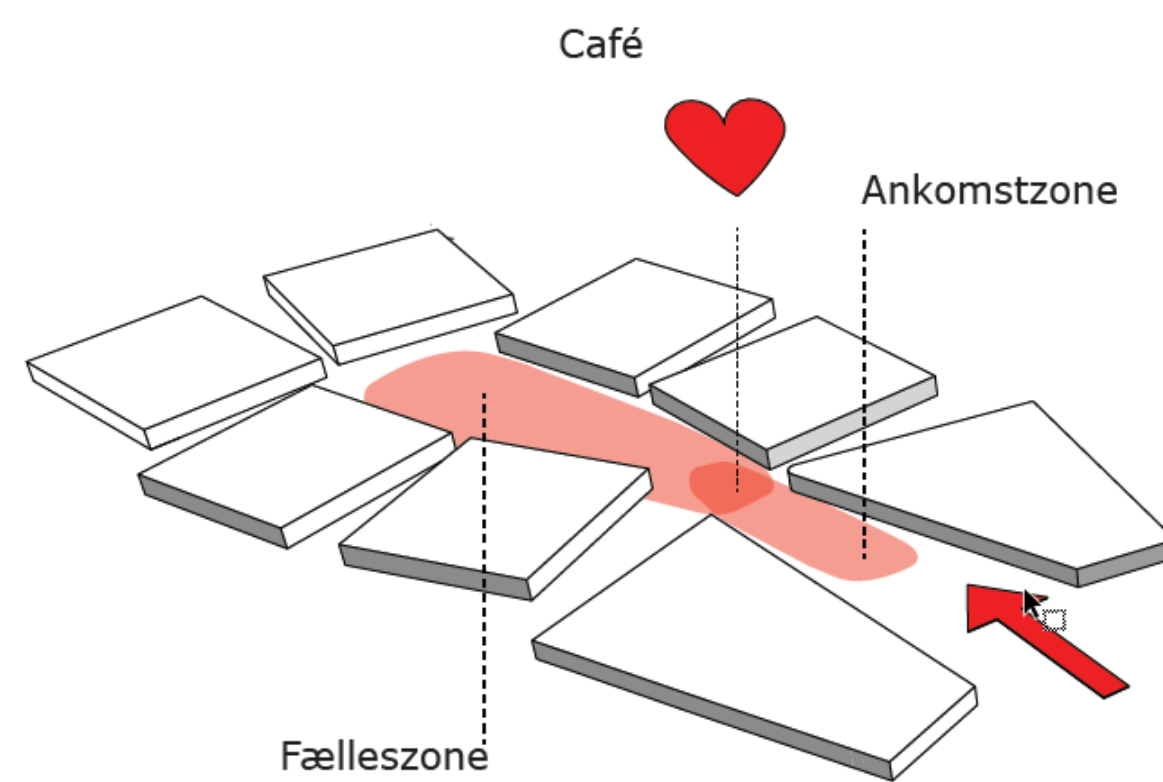
At fremme sundhed og trivsel hos  
patienter og medarbejdere ved

- Minimere brugen af tvang
- Forebyg aggression gennem tryghed og overblik
- Etablere rekreative aktiviteter
- Sikre effektiv drift og vedligeholdelse
- Sikre adgang til naturen
- Privatliv

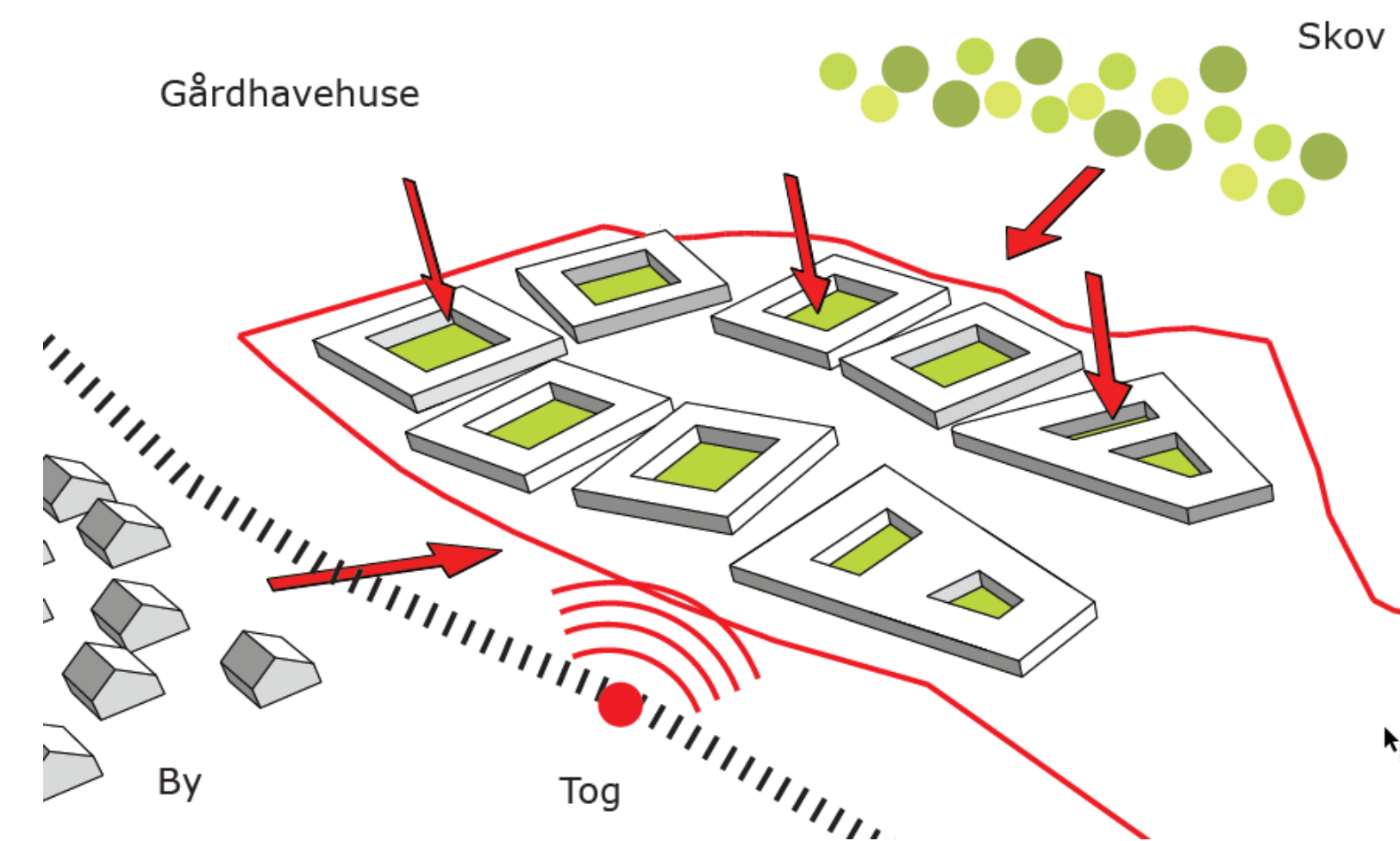




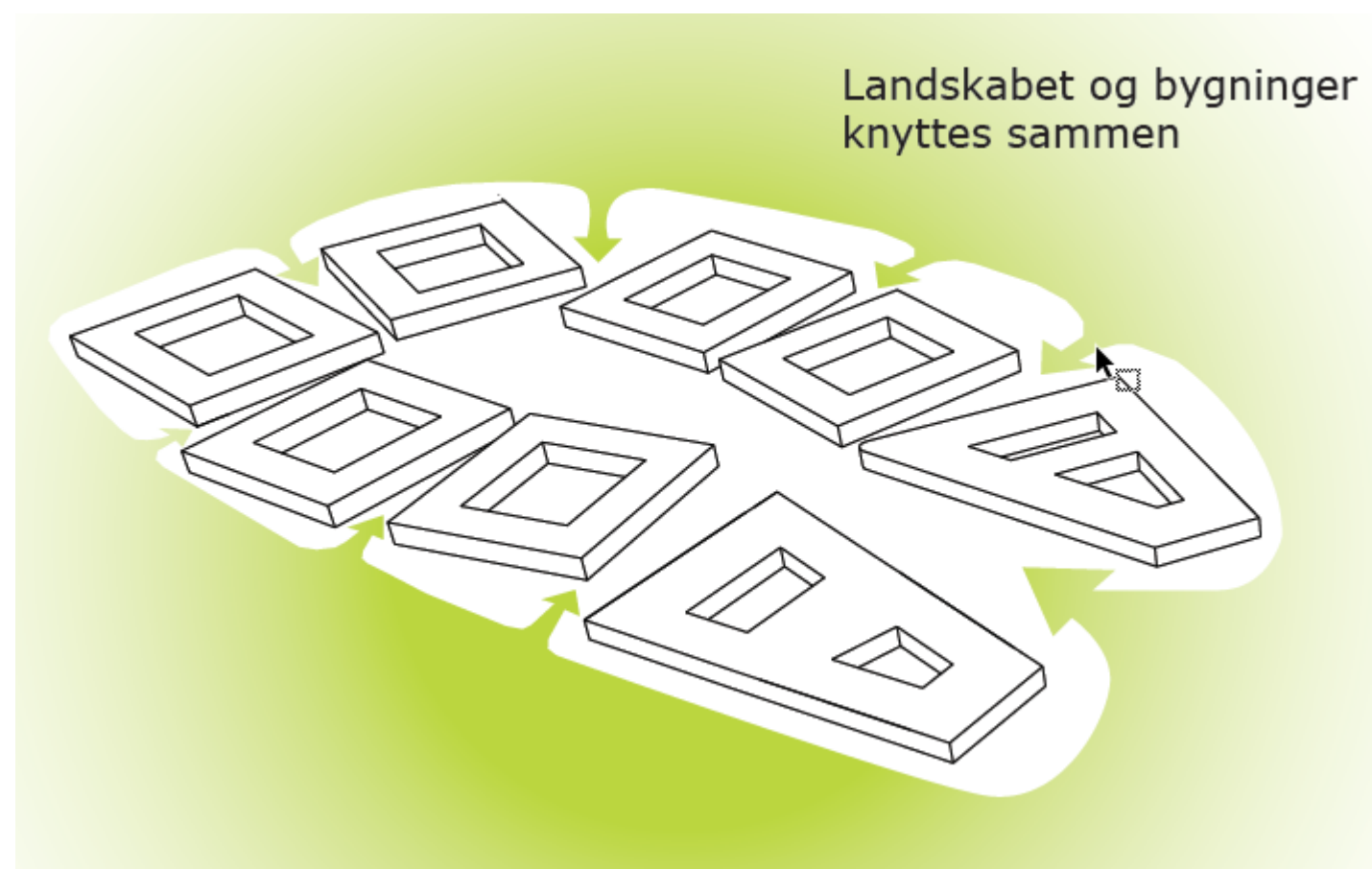
Afsnit og fællesfunktioner



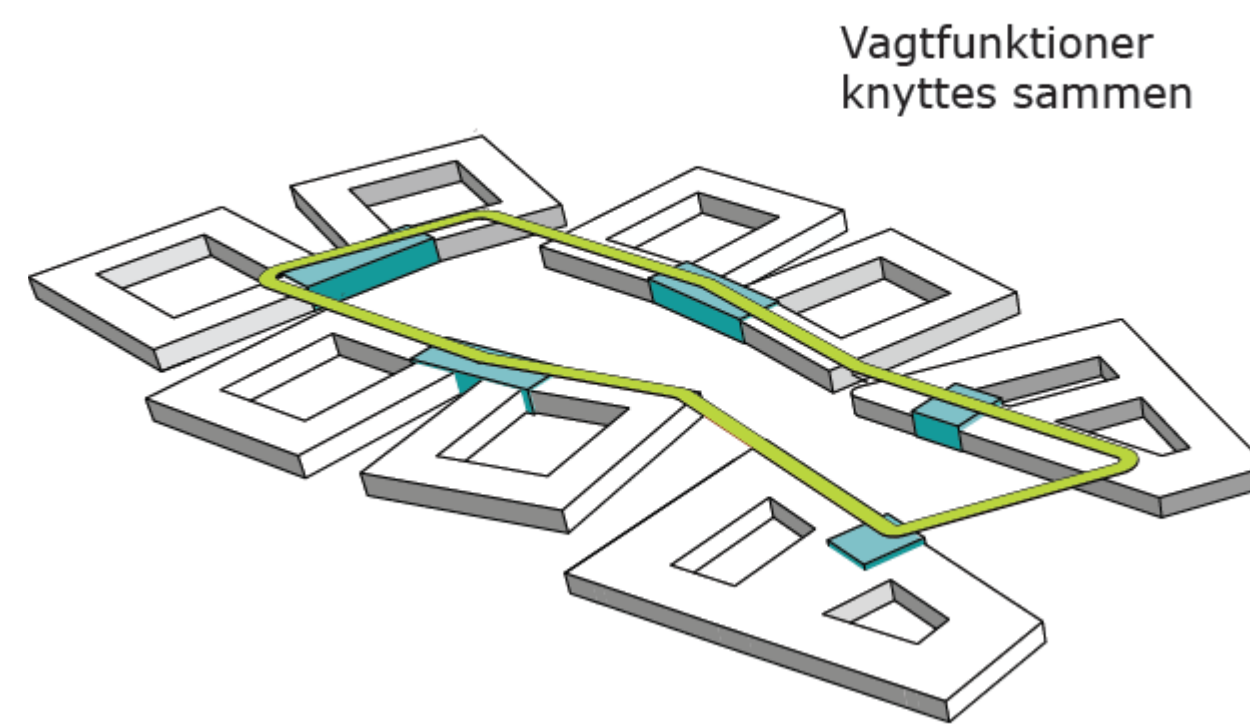
Ankomst og husets hjerte



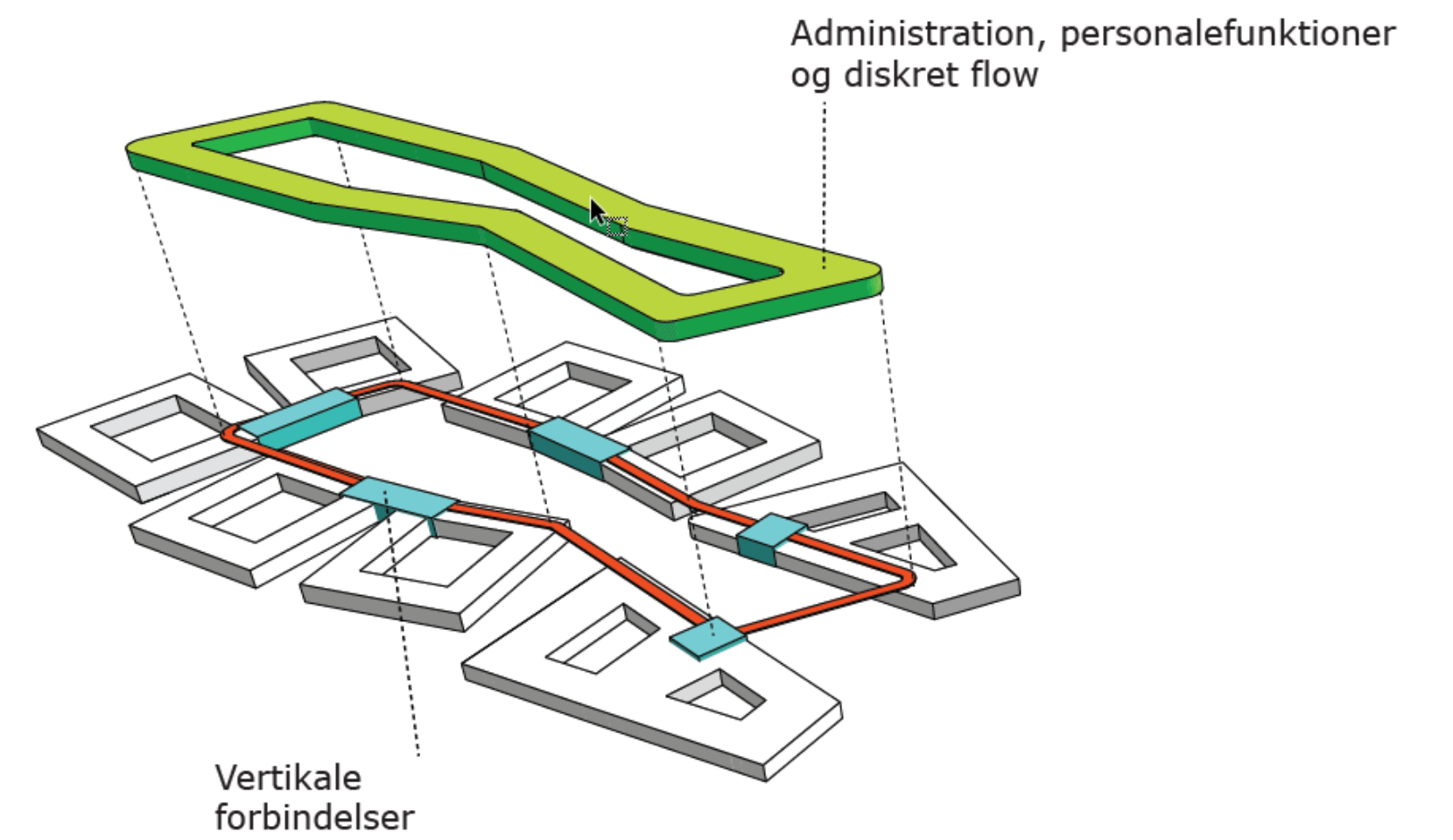
Gårdhavehuse



Landskabet og bygningen



Enheder knyttes



Administration og personale



# PROJEKT DEN ARKITEKTONISKE IDÉ

Otte volumener

Udnyt placeringen i landskabet

Nedskalering

Variation i rummene

Træk landskabet og dagslyset ind  
i bygningen

Kontrast - Solid murstensbund og  
let overetage



# PROJEKT FUNKTIONELT LAYOUT

## STUEETAGE (1.ETASJE):

En lille by med pladser, haver og gader

Ambulatorie børn og Akut modtag

Den foreste del - største flow.  
Længere inde er de mere private afdelinger placeret.

En forbindende fælles korridor



# PROJEKT FUNKTIONELT LAYOUT

## STUEETAGE (1.ETASJE):

Sengeafdelinger er kombineret to og to med et centralt fælles personaleområde

- Hjælp i en nødsituation
- God oversigt
- Bedre arbejdsforhold
- Sparer personalet i de rolige sene timer
- Sparer m<sup>2</sup> til lager mv.





# PROJEKT FUNKTIONELT LAYOUT

## 1.SAL (2.ETASJE):

Binder det hele sammen i en stor ringforbindelse.

Stabsfunktioner

Patient- og godstransport  
Forbindelse til det somatiske  
hospital via gangbro

## PERSONALEROMRÅDET

Placeret lige over hver afdeling  
med trappe og elevator direkte til  
afdelingen  
Forbindelser på tværs for at  
hjælpe i nødsituationer

## SIKKERHEDSHENSYN I ALLE BESLUTNINGER

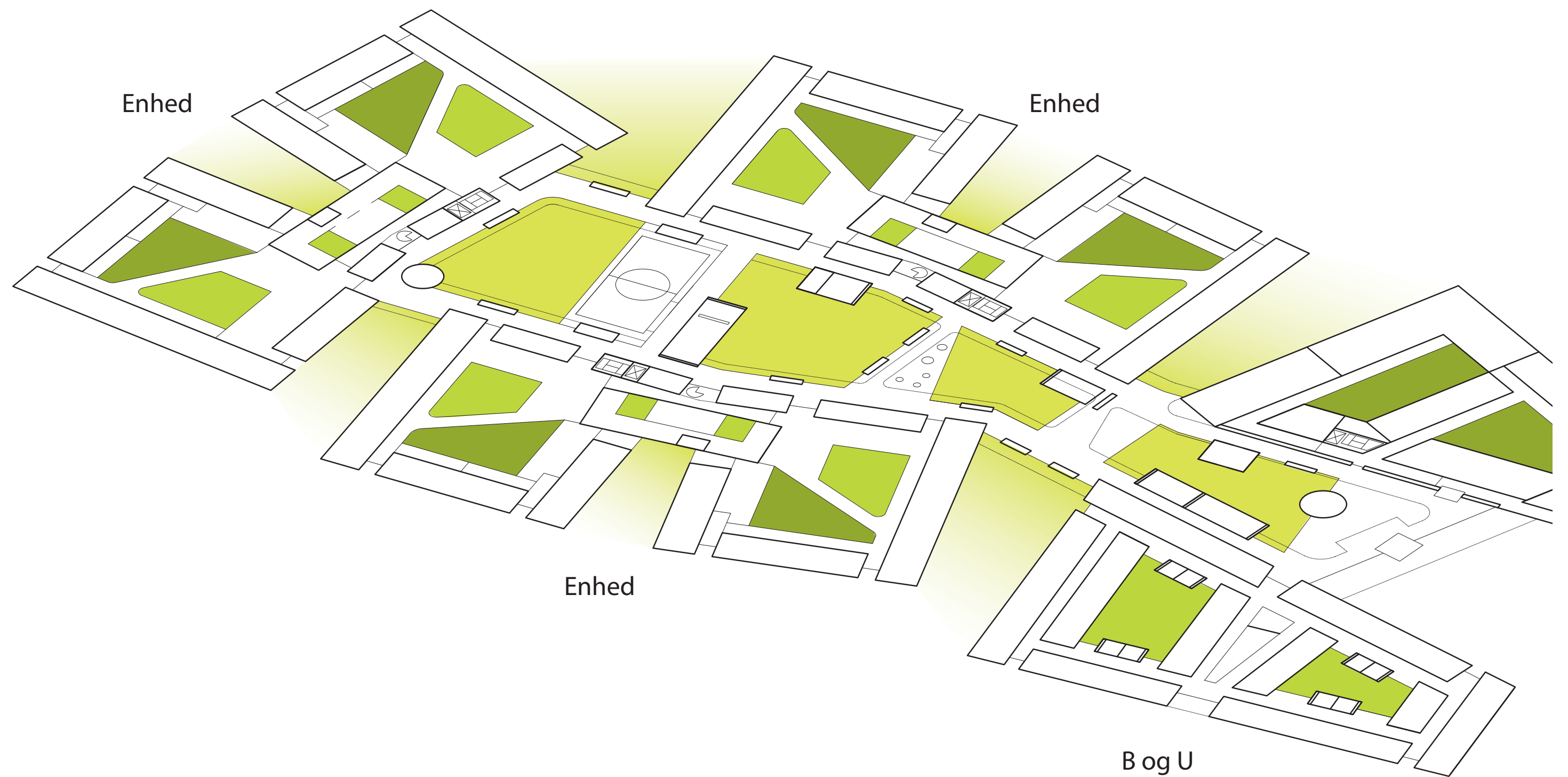
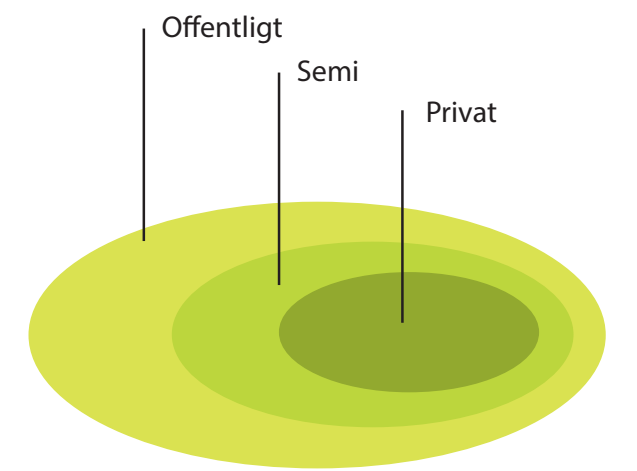
F.eks. materialer, korridorbredder,  
møbler og inventar.



# PROJEKT GÅRDRUM

Mange mindre uderum med  
forskellig karakter

Privat - Semi - Offentlig



KUNST

DAGSLYS

KONTAKT TIL NATUREN

FYSISK AKTIVITET

# HELENDE ARKITEKTUR

MATERIALER

SOCIALE RELATIONER

FARVER

DAGSLYS

LYS  
HELBREDENDE

TUBERKULOSE I DET 18.  
OG 19. ÅRH.

Studier dokumenterer  
sammenhæng mellem  
indlæggelsestid og sollys

Dagslys kan have en positiv  
terapeutisk effekt på mennesker  
med depression

*Sanatorium i Schweiz*

*Sanatorium i Schweiz*



## **LYS DAGS- OG KUNSTLYS**

Skaber bedre visuelle forhold,  
hvilket gør det muligt at aflæse  
strukturer, farver og former

Naturlig døgnrytme forebygger  
konflikter

Fornemmelse for døgnets gang

### **STORE ÅBNINGER I FACADEN**

Lyser foyeren op og skaber en  
indbydende atmosfære.

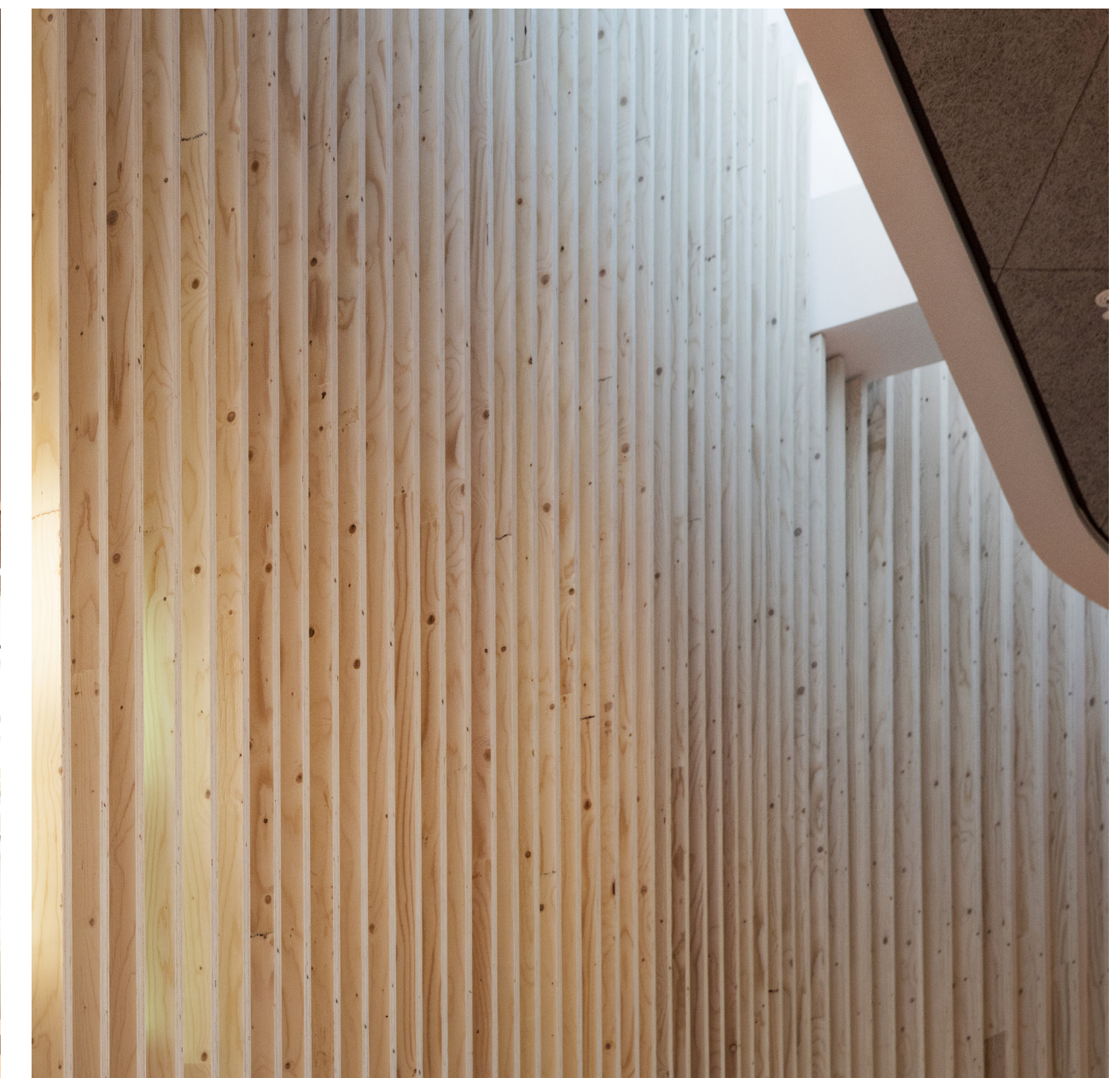
Giver masser af lys i spise- og  
venteområder

### **FILTRERET LYS**

Gennem trælameller  
Farvet glas

### **DISKRET LYS FALDER BLØDT**

Forstærker væggenes  
materialitet



**KONTAKT TIL NATUREN**



## KONTAKT TIL NATUR

INTUITIVT FØLER VI, AT  
NATUREN ER GOD FOR OS

**EVOLUTIONSTEORI:**  
VI HAR VÆRET I NATUREN LÆNGE  
VI KAN LÆSE NATUREN

**ROGER ULRICH**  
Pioner inden for forskning  
i sundhedsdesign og  
evidensbaseret design

Viser sammenhæng mellem  
kontakt med naturen og vores  
sundhed

**EKSEMPLER**  
Reduktion af indlæggelsestid  
Mindre smerte/medicin  
Mindre nervøsitet og stress  
Færre depression  
Øget mobilitet mv.



# SOCIALE RELATIONER OG FYSISK AKTIVITET

# SOCIALE RELATIONER PRIVATHED / FÆLLESSKAB

## GRADUERING AF OFFENTLIGHED/ PRIVATHED

At kunne bevæge sig trygt mellem  
de forskellige zoner

overgangene - mulighed for  
ophold

De fysiske skal give mulighed for  
at træne 'virkeligheden'

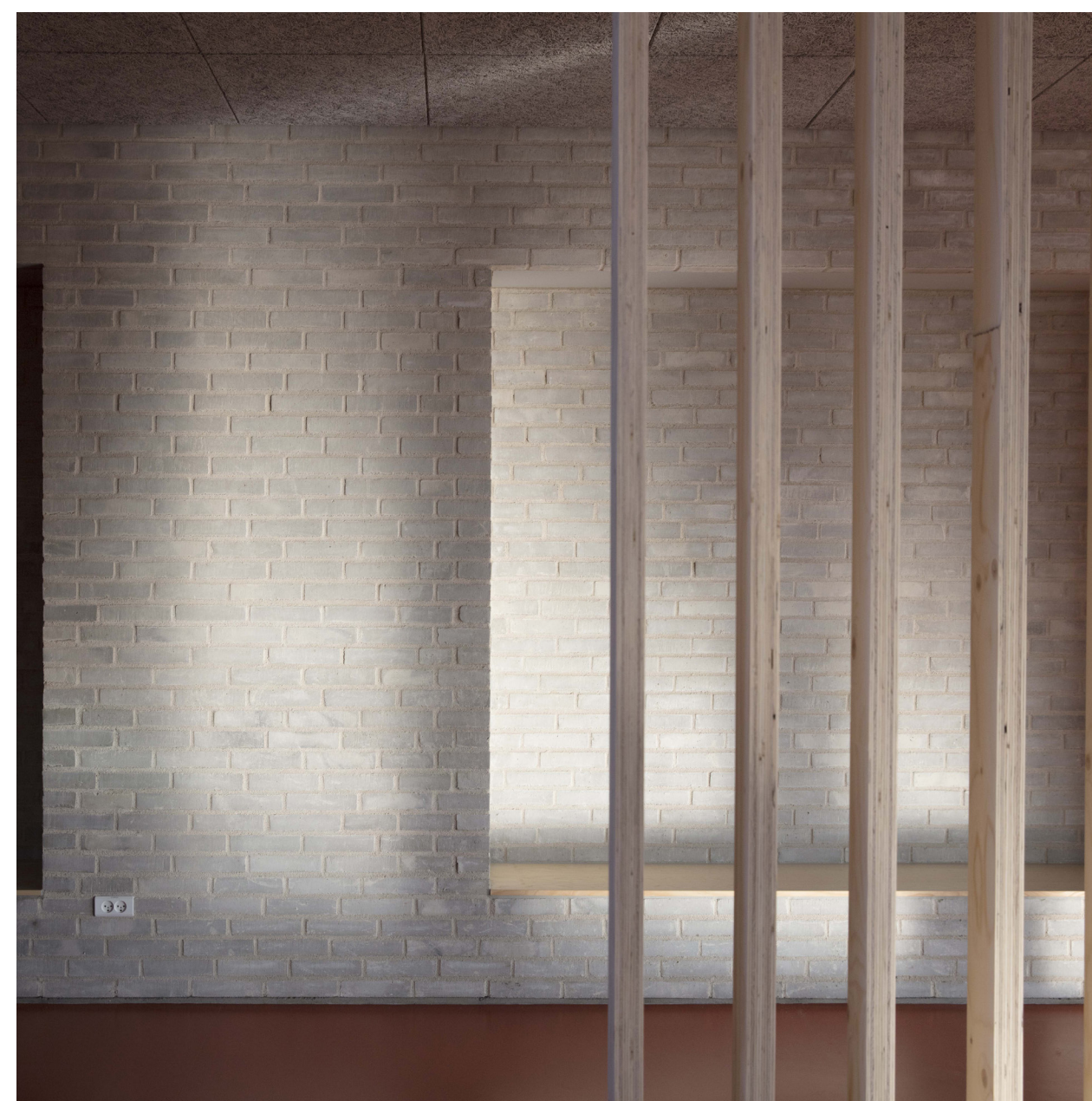


# SOCIALE RELATIONER PRIVATHED / FÆLLESSKAB

## GRADUERING AF OFFENTLIGHED/ PRIVATHED

Enkeltværelser med eget bad  
Afdelingen som et lille samfund  
Små gårdrum i afdelingen  
Fællesarealer udenfor afdelingen  
Store gårdhaver

Mulighed for at trække sig  
Nicher  
Træskærme



# FYSISK AKTIVITET INDENDØRS OG UDENDØRS

## GYM OG ET RUM FOR MOTION

Centralt placeret

Transparant

Adgang til udendørs gårdhave

## EN OFFENTLIG STI INDENDØRS OG UDENDØRS

Hvor folk kan gå en tur med  
pårørende



# MATERIALER OG FARVER

# MATERIALER

## NATULIGE MATERIALER

### KVALITETER:

- TAKTILE
- AKUSTISKE
- ROBUST OG HOLDBARE
- HJEMLIG FØLELSE
- MENNESKELIG SKALA



# MATERIALER

TEGL - TRÆ - GUMMI -  
TEKSTIL

## TRÆ, ET BLØDT OG VARMT MATERIALE

Bruges ofte hvor vi kommer tæt  
på materialet og kan røre ved det

## GUMMI

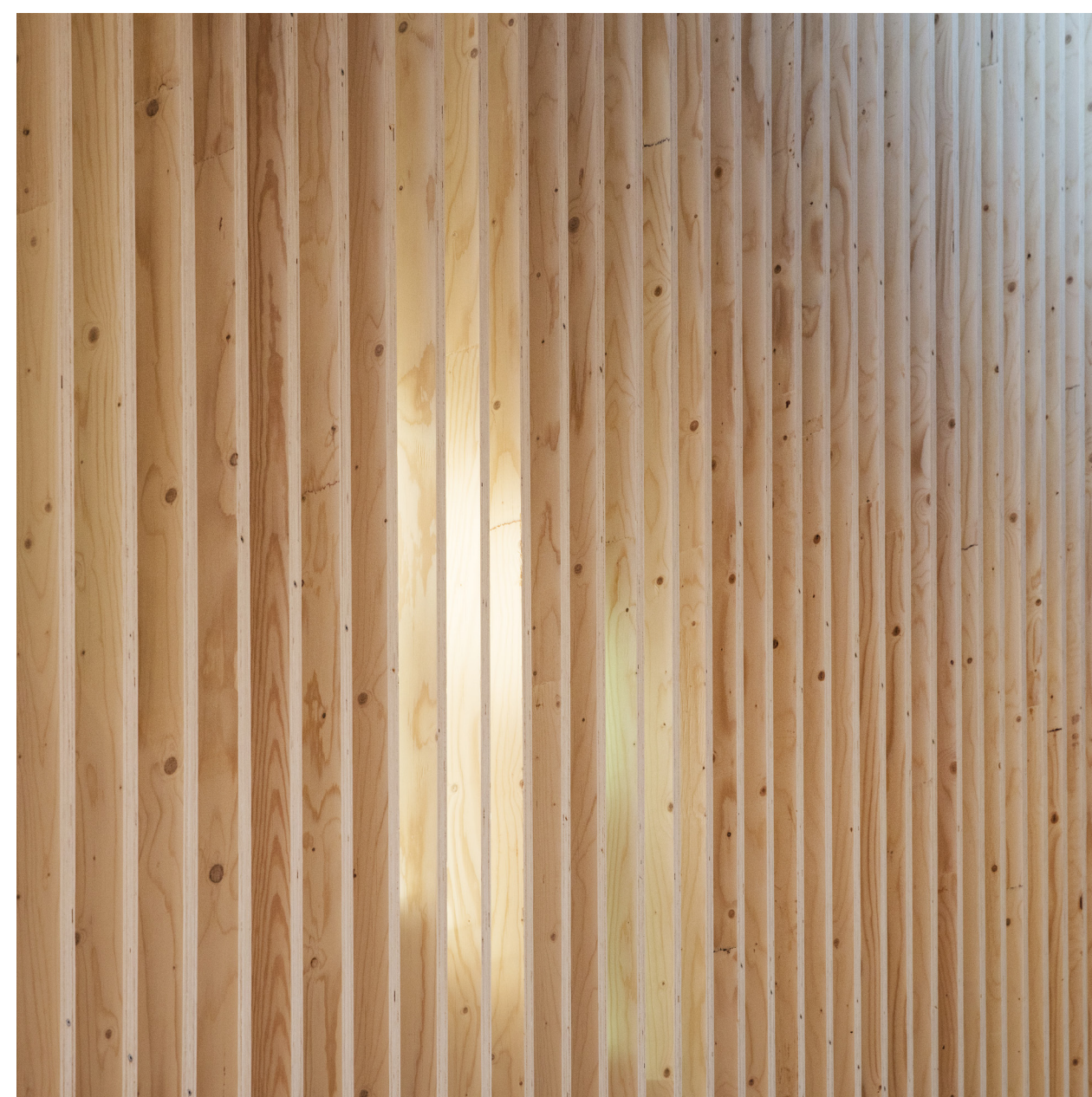
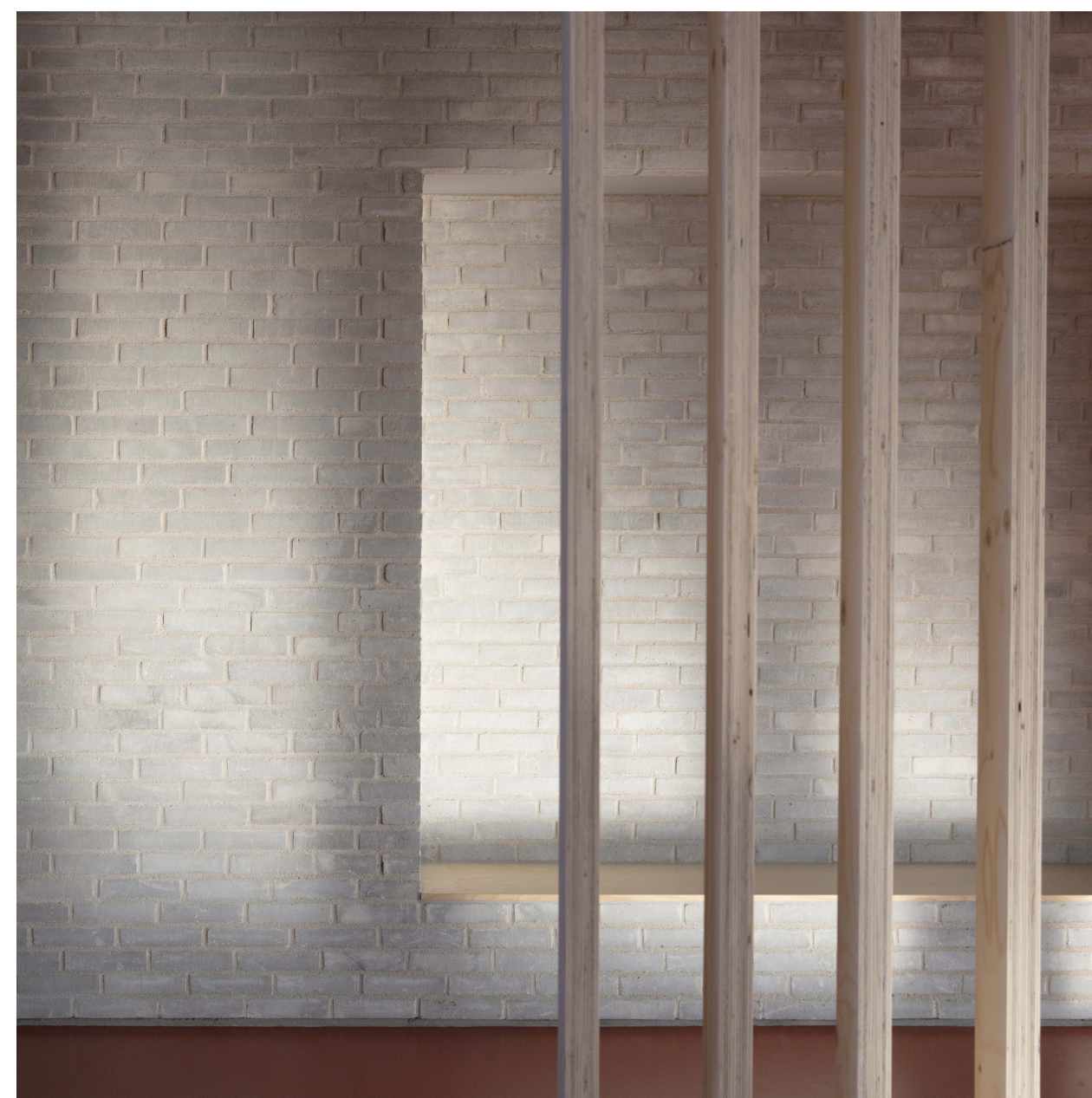
Levende farver, der understøtter  
wayfinding

## TEKSTIL I MØBLER OG GARDINER

Hjælper til et godt akustisk miljø  
Har en blødhed, der hjælper dig  
med at føle dig godt tilpas

## VELKENDT MATERIALE - HJEMLIGT

Hjælper med at reducere stress  
og få os til at føle os trygge



KUNST

## KUNST OG FARVER 'REJSEN' AF KUNSTNER SIGNE GUTTORMSEN

- FARVEDE VÆGGE
- FARVET GLAS
- FARVEKOMPAS I GULVET
- KUNSTIGT LYS
- VÆGMONTEREDE COLLAGER AF REJSEARTIKLER

ARKITEMA VAR INVOLVERET I  
PROCESSEN  
Fra valg af kunstner til det  
færdige værk



TAKK

PERNILLE BIRKEL FAGERSTRÖM

*pbfa@arkitema.com*

*Tel +45 50777342*