

Psykiatribyggeriet GAPS - Avanceret lys Netværksdage, Nyborg, 2014

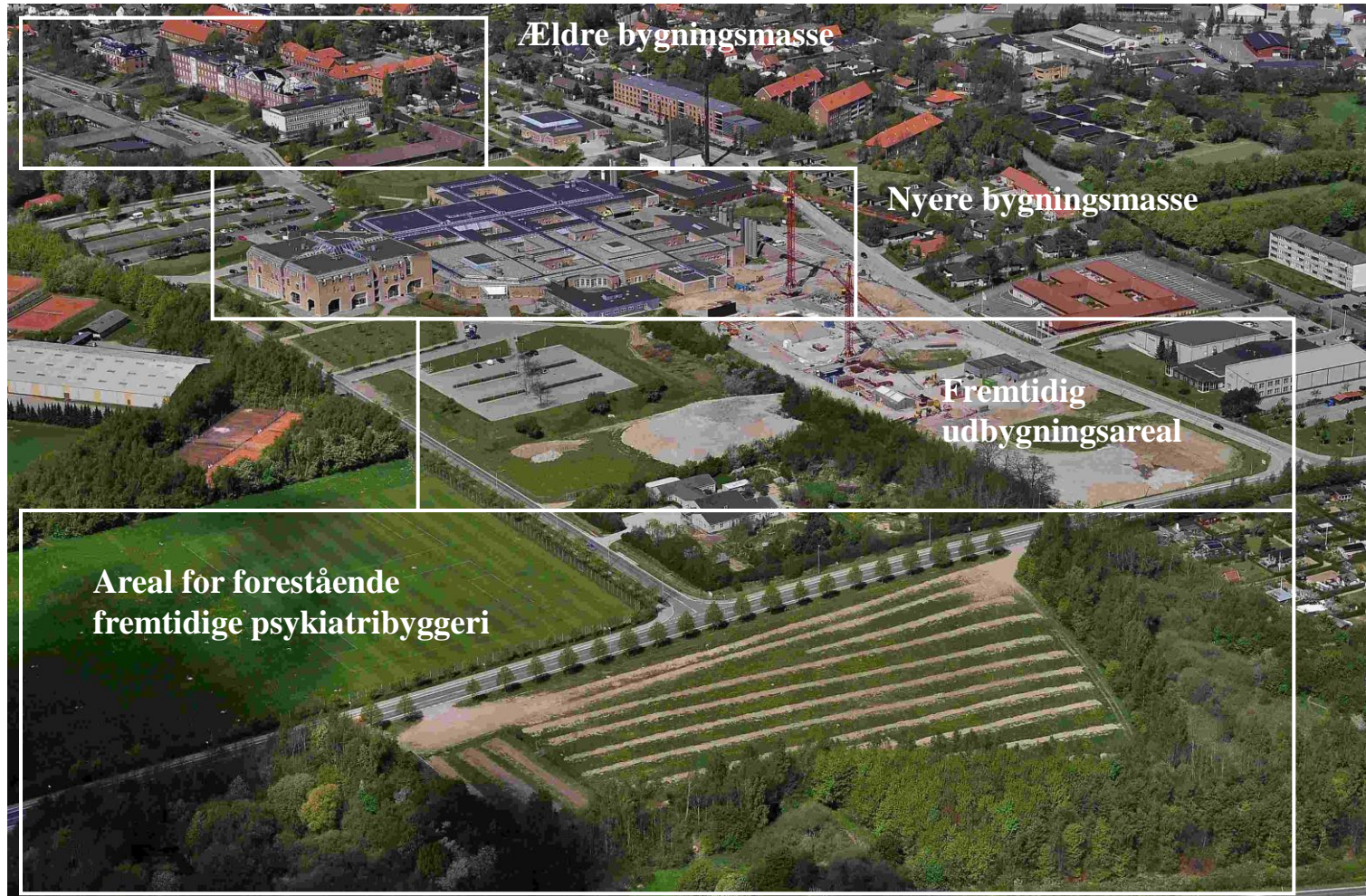


REGION SJÆLLAND
PSYKIATRIEN



- vi er til for dig

Fremtidige Slagelse Sygehus Psykiatri & Somatik



GAPS

Bygherre
Region Sjælland

Totalrådgiver
Karlsson arkitekter / VLA

Underrådgivere
Schönherr
Moe & Brødsgaard
NNE Pharmaplan
Cenergia Energy Consultants
Bartenbach Lichtlabor
Signal

Psykiatribyggeri Slagelse, GAPS

- kr. 1,05 mia.

Rammetidsplan

Aktivitet	Tid
Generalplan og udbygningsskitse (Mangor & Nagel)	2008 til 2009
Brugermedvirken, midlertidig byggeprogram & Kvalitetsfondsansøgning (Karlsson arkitekter og Vilhelm Lauritsen arkitekter)	Prime 2011
Bygherrerådgiver vælges efter udbud (Kuben)	Primo 2010
Totalrådgiver vælges efter udbud (Karlsson arkitekter og Vilhelm Lauritsen arkitekter)	Ultimo 2010
Endelig godkendelse Kvalitetsfondsmidler	Ultimo 2011
Brugermedvirken & projektering	Afsluttes - Ultimo 2012
Byggeleder udbud (Rambøll)	Ultimo 2012
Entreprenør udbud	Ultimo 2012
Byggeplads/jordarbejder	Ultimo 2012
Byggeperiode	2013 - 2014
Aflevering & i driftsættelse	2014/2015
Indflytning	2015

Placering



OVERSIGTSBILLEDE
Grunden i relation til Slagelse

Situationsplan



Stade d. 18.08.2014



GAPS – dagslys



**Bygning 3 –
videncenter.**

**Kontorbygning i
5 etager med
atrium.**

**Områder
omkring atrium
med
dagslysfaktor på
2-4 %.**



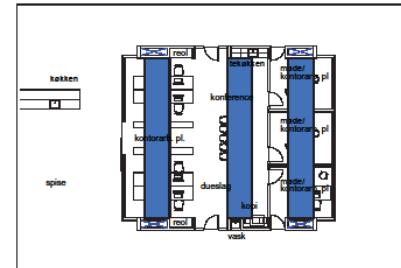
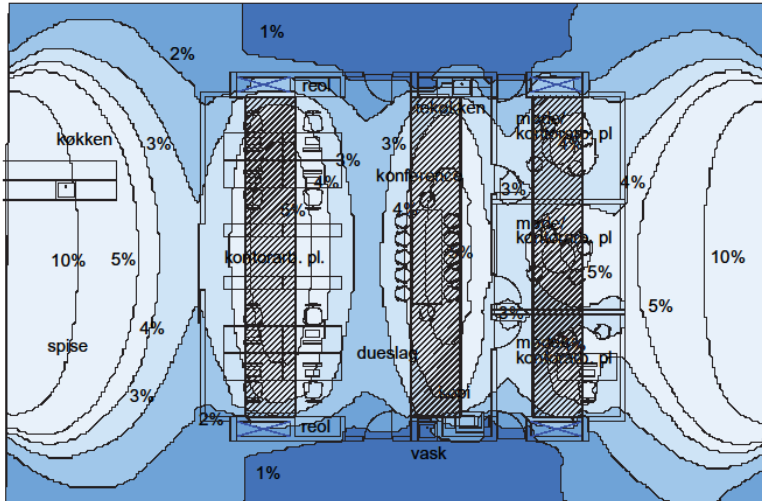
Gangzoner.

Vekslen mellem ovenlys og sidelys.






Ovenlys ved indgange mod patientafsnit er placeret således at de understøtter wayfinding ved at oplyse strategiske vægflader.

GAPS – dagslys

PIDGEON ROOM - OPTION 3



Arrangement of Skylights - overview

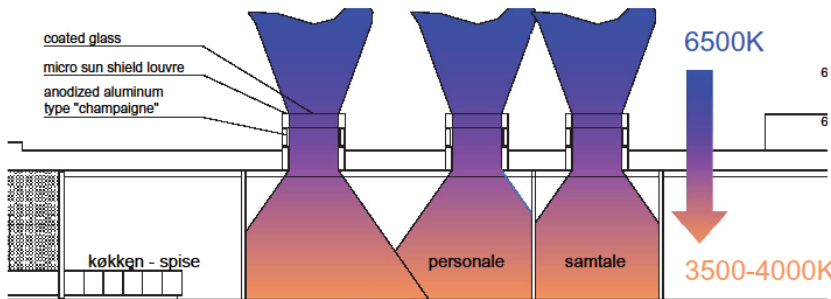
-  DF <1%
-  DF 1-2%
-  DF 2-3%
-  DF 3-4%
-  DF >4%

Arbejdsområder i patientafsnit.

Dueslaget huser personalets primære arbejdsrum i afdelingerne.

Ud over kik til gårdhaver til 2 sider er der placeret en række ovenlys placeret som illustreret.

Placering af ovenlys kombineret med sidelys sikrer en acceptabel daglysfaktor på 2-5 %



third option - optimized daylight solution

GAPS - New Psychiatric Hospital, Slagelse

Projekt: Pigeon option 3

Skala: 1:100

Udarbejdet af: PD

Projekt nr.: 152

Dokument nr.: 110817 JS

This document is our intellectual property and is prepared under NDA. It is not to be reproduced in any way without the prior written permission of our company.

Bartenbach L'chtLabor

GAPS



Patientstuer

Patientstuer har alle udkik til stillehaver.

Modsat er der udkik til gårdhaver og fællesarealer.
Dobbeltdøre giver mulighed for at åbne hele enden af værelset.

Dagslysfaktoren i patientstuerne vil ligge på 5-15 %



GAPS – dagslys

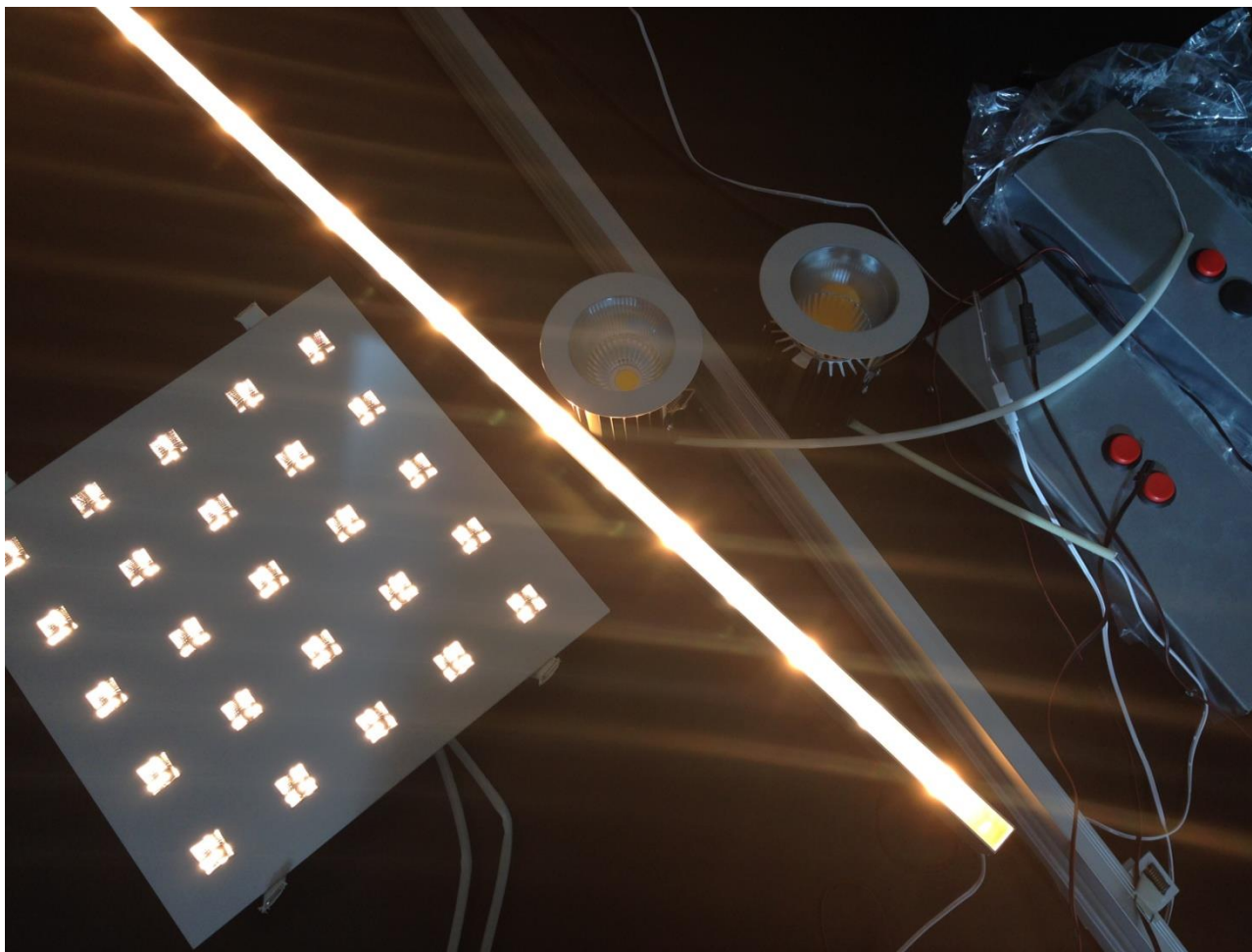


**Aktivitetsrum,
gymnastik og
sportssale.**

**Store ovenlyskupler
med indbyggede
reflektorer.**

**Vekslen mellem side
og ovenlys.**

**Dagslys faktoren i
aktivitetsrum vil
ligge på 4-5 %**



LED belysningsarmaturer overalt.

Specialdesignede armaturer integreret i lofterne.

Alle armaturer designet specielt til den aktuelle brug.

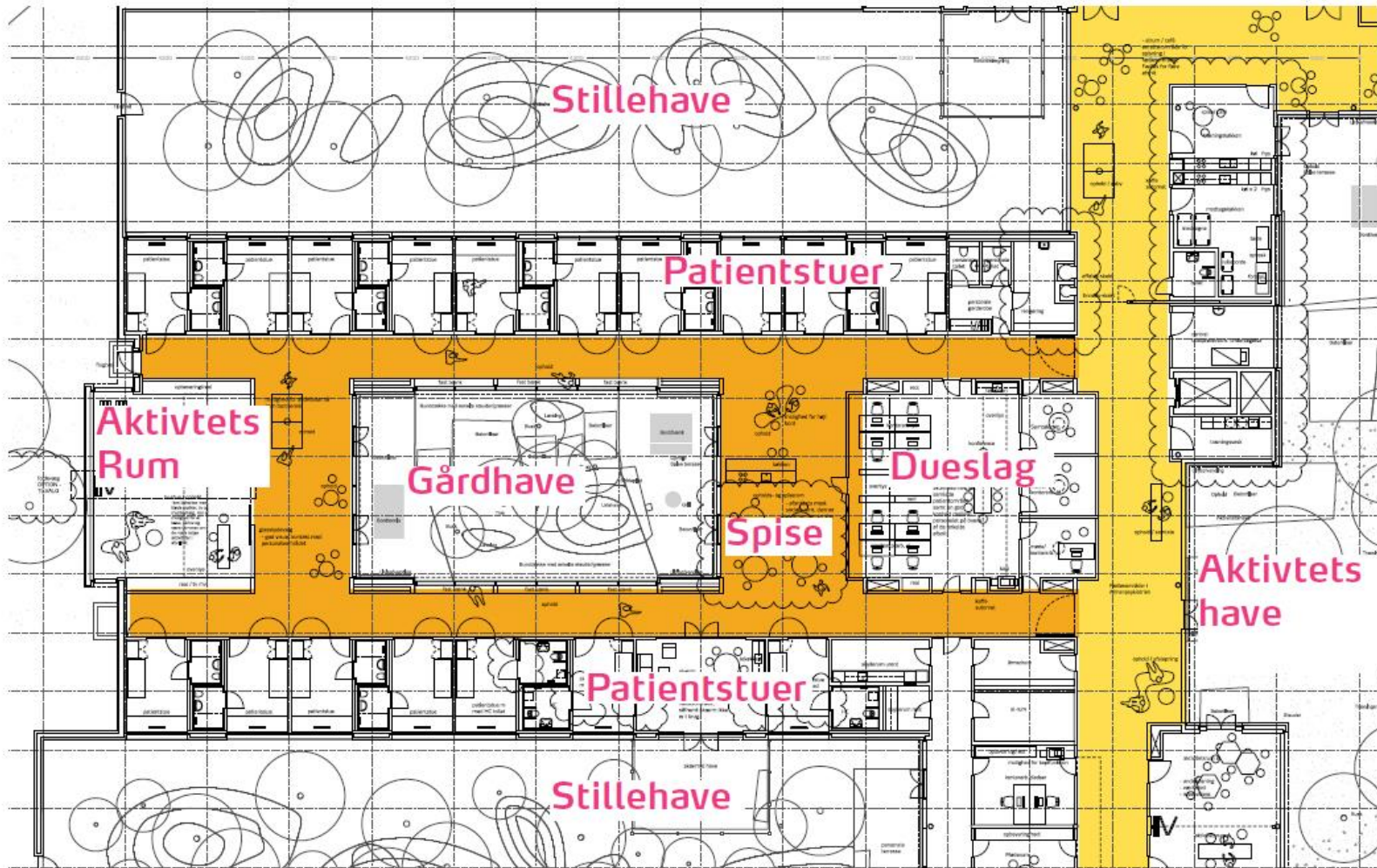
Ens udseende armaturer med forskellige egenskaber.

Mulighed for at styre farvetemperatur, styrke og lysfordeling fra armatur til armatur.

Designet sikret mod hærværk og patienters selvskadende adfærd.

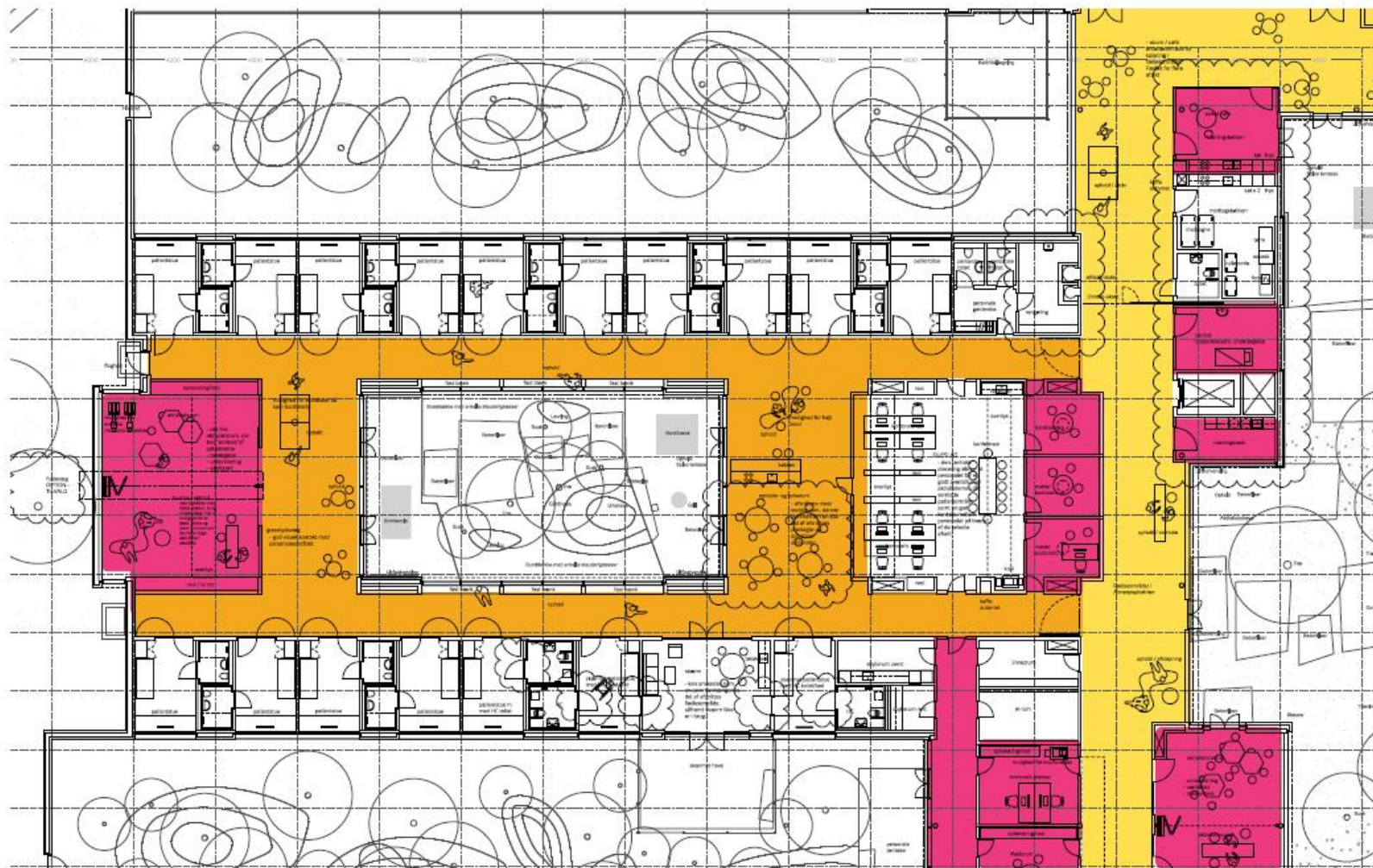
GAPS – kunstlys

Justering af lys i og udenfor patientafsnit



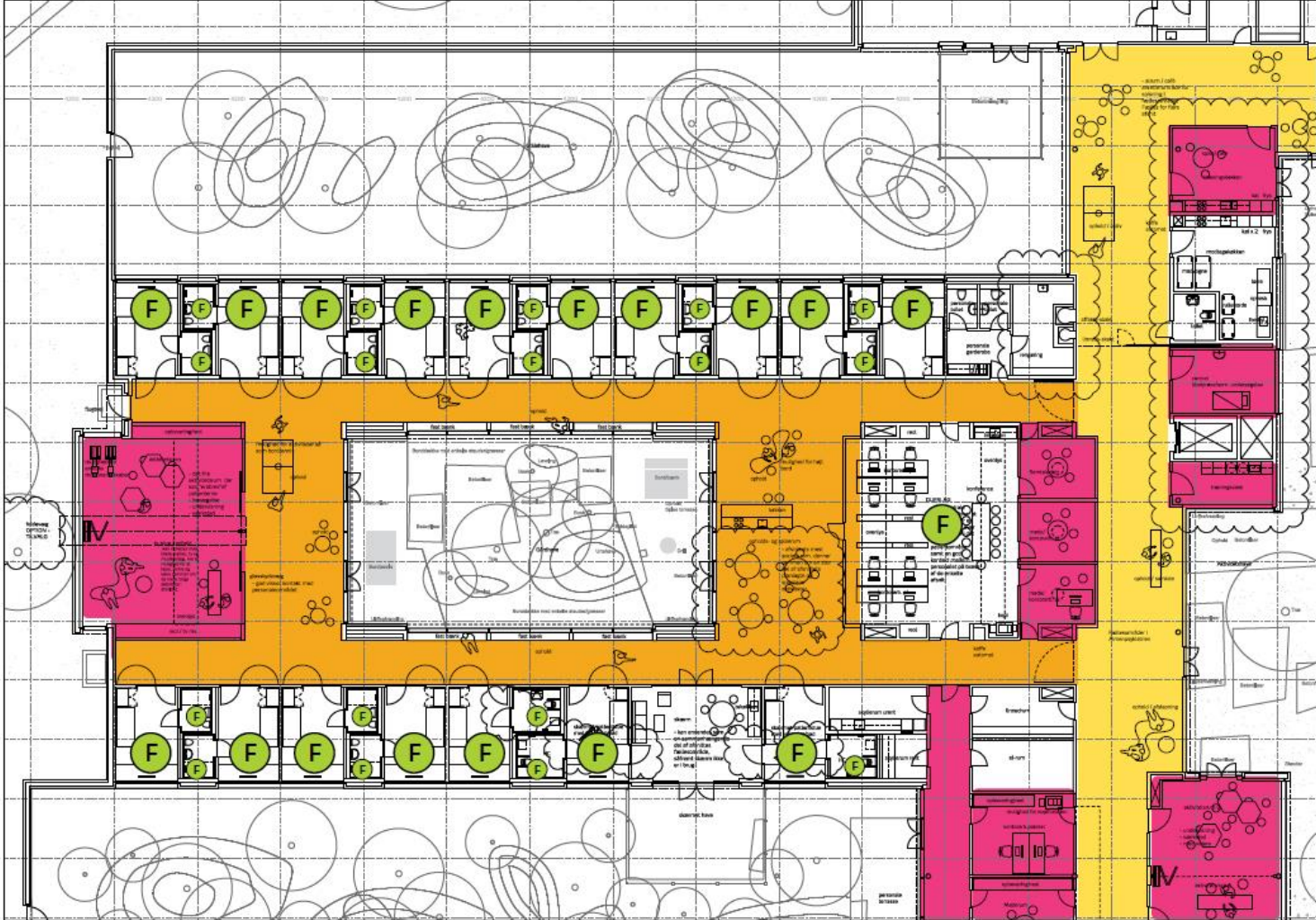
GAPS – kunstlys

Natbelysning



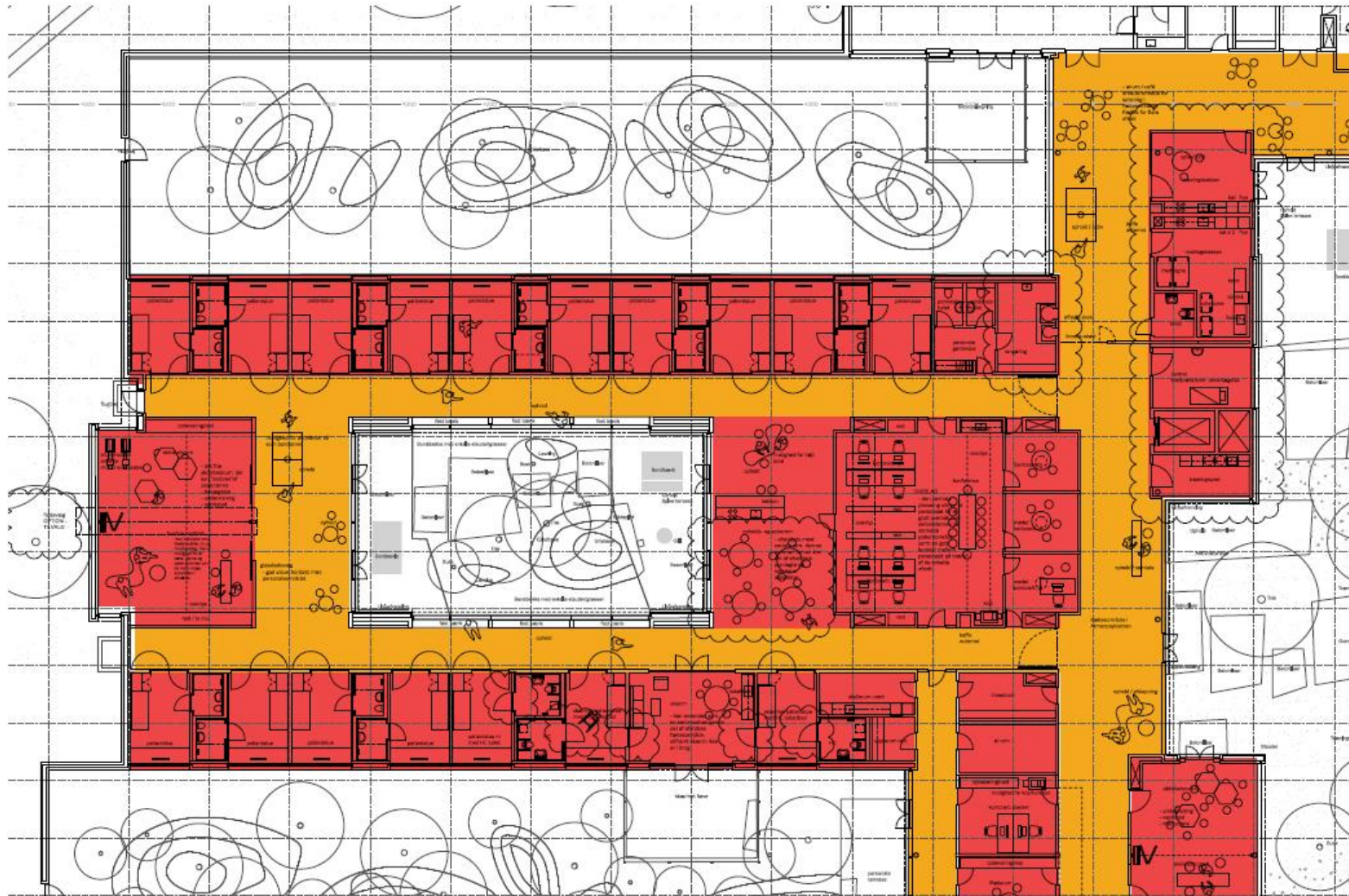
GAPS – kunstlys

Farvestyring



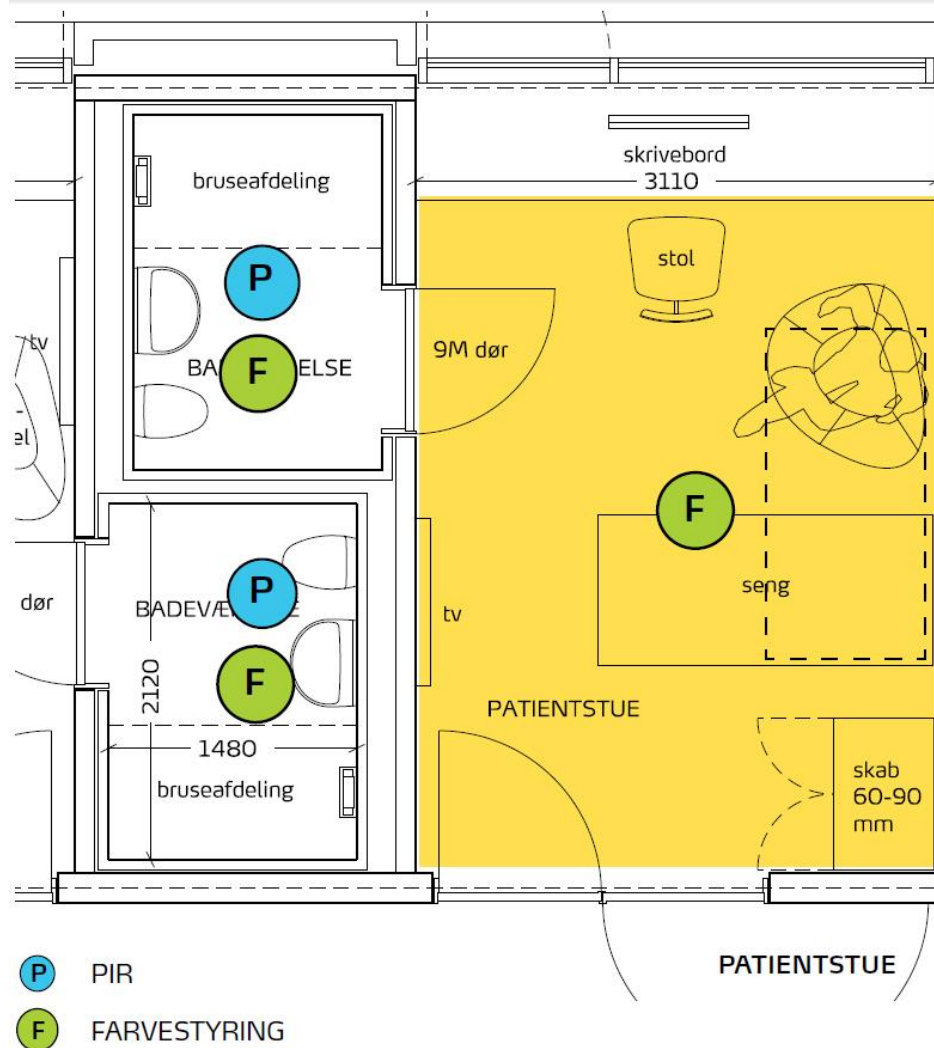
GAPS – kunstlys

Lysniveauer



GAPS – kunstlys

Patientstuer



GAPS – SLUT

