

Agenda

- Velkommen og opprop
- Plan for medvirkningsprosessen
- Overordnet status i prosjektet
- Status funksjonsplassering
- Oppsummering av dagens møte og veien videre
- Eventuelt

PRESENTASJON

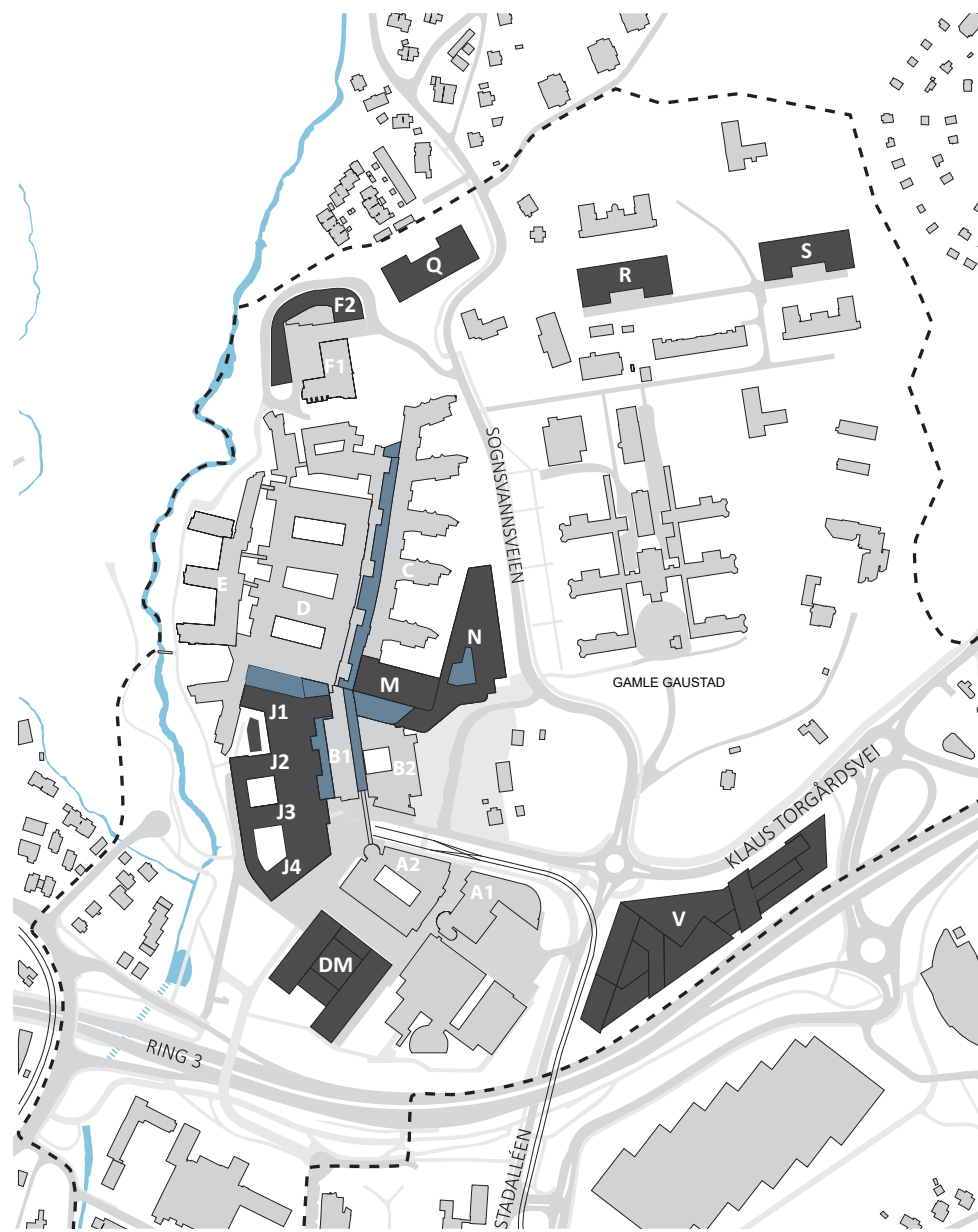
MEDVIRKNINGSMØTE FORPROSJEKT - MØTE C4/D1



Hovedinngang sett fra forplassen

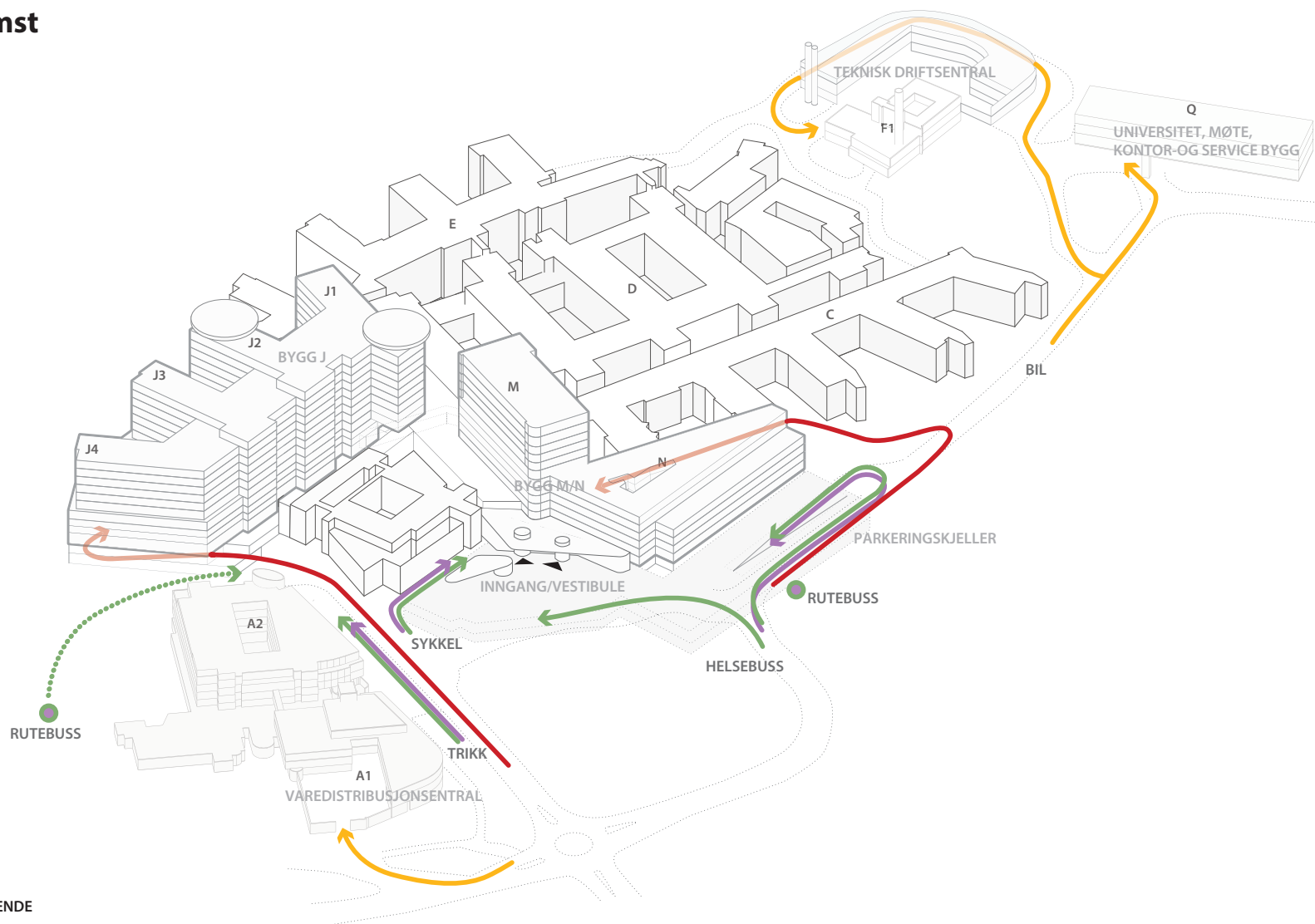
Nye Rikshospitalet

Situasjonsplan



Nye Rikshospitalet

Flytdiagram: Ankomst

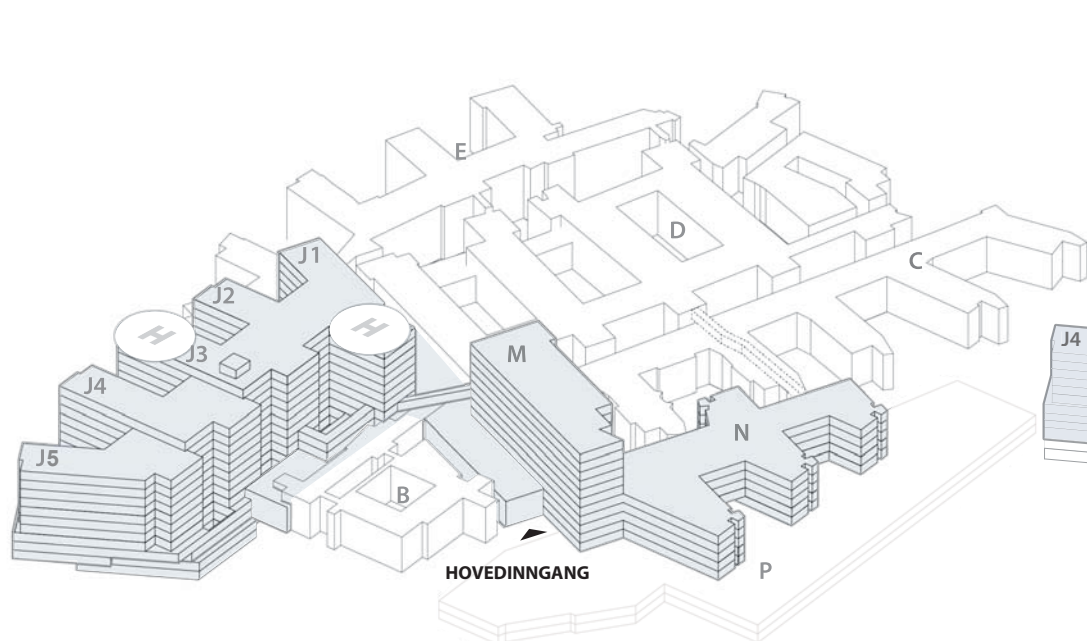


- PASIENTER OG BESØKENDE
- VARER
- PERSONALE
- AKUTT

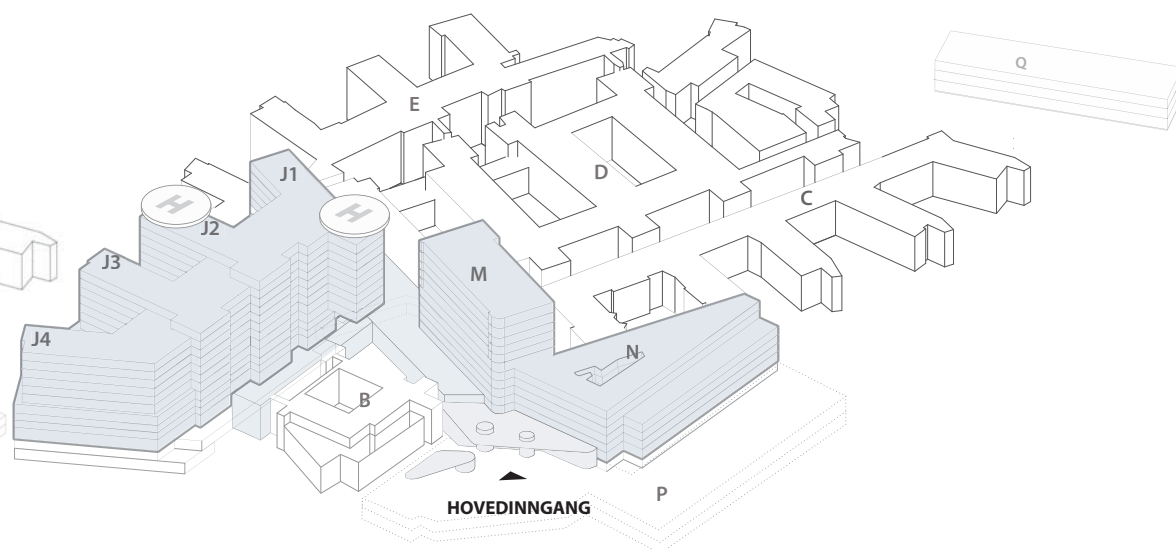
Nye Rikshospitalet

Prosjektutvikling fra hovedaktivitet C

Plassering av funksjoner møte C3

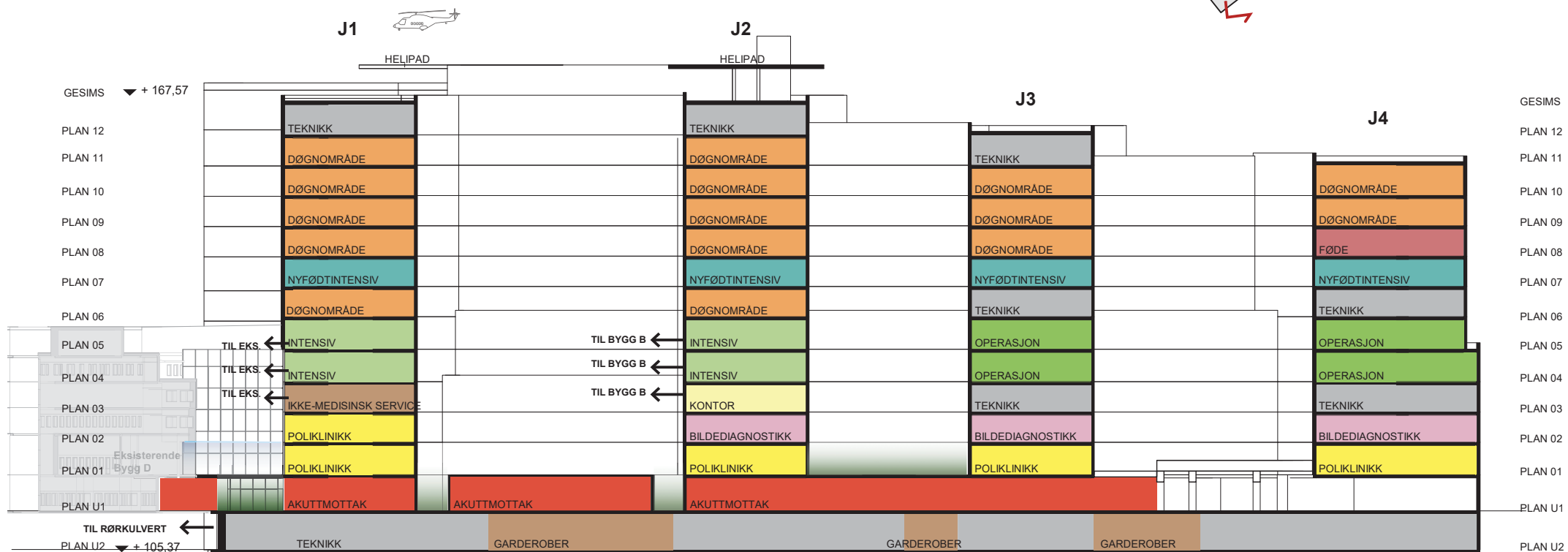
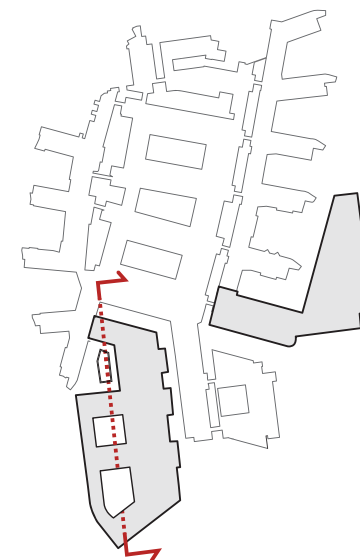


Plassering av funksjoner møte C4/D1



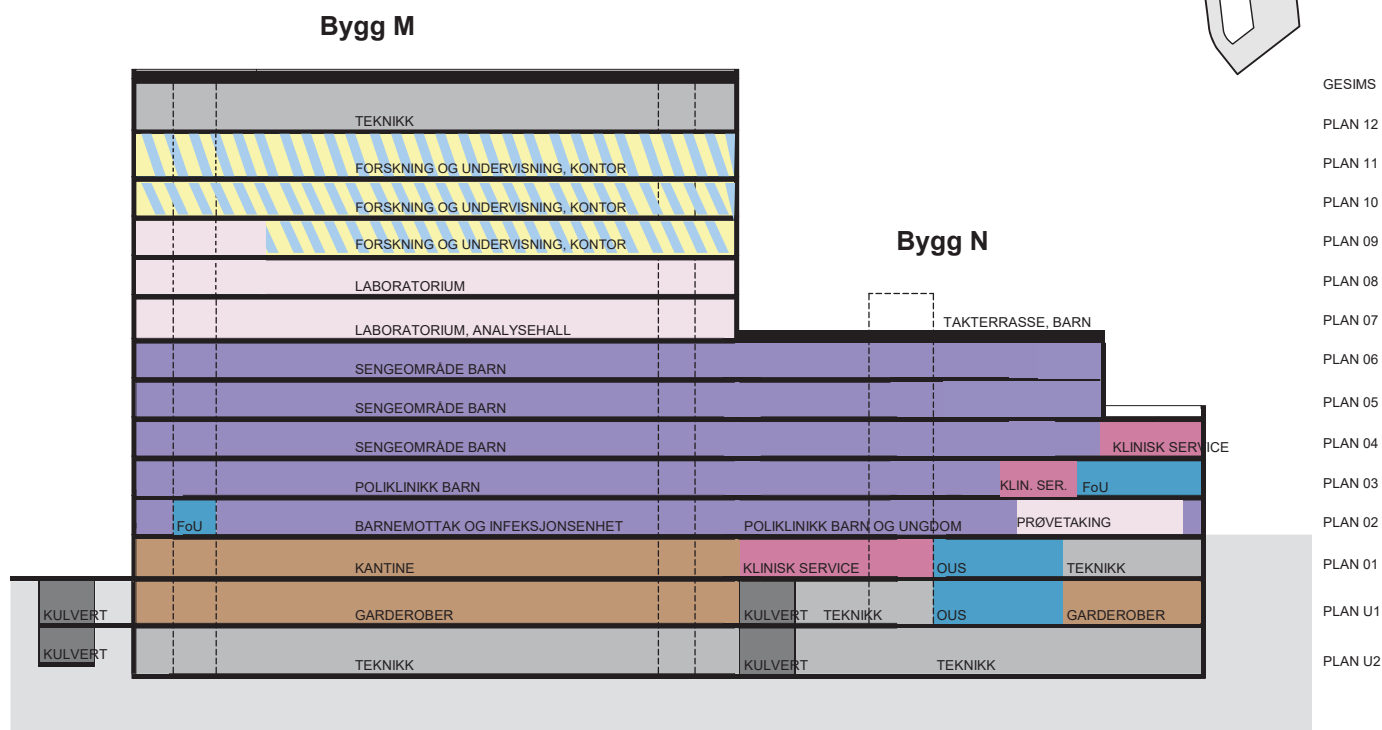
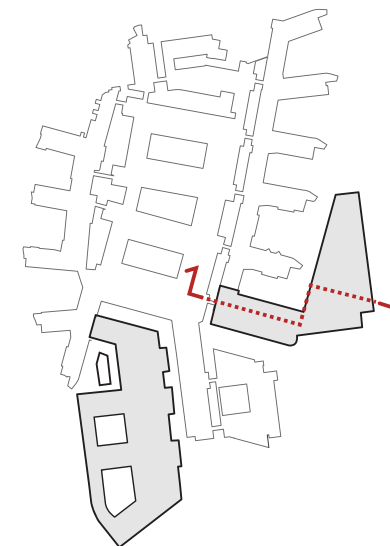
Nye Rikshospitalet

Prinsippsnitt Bygg J

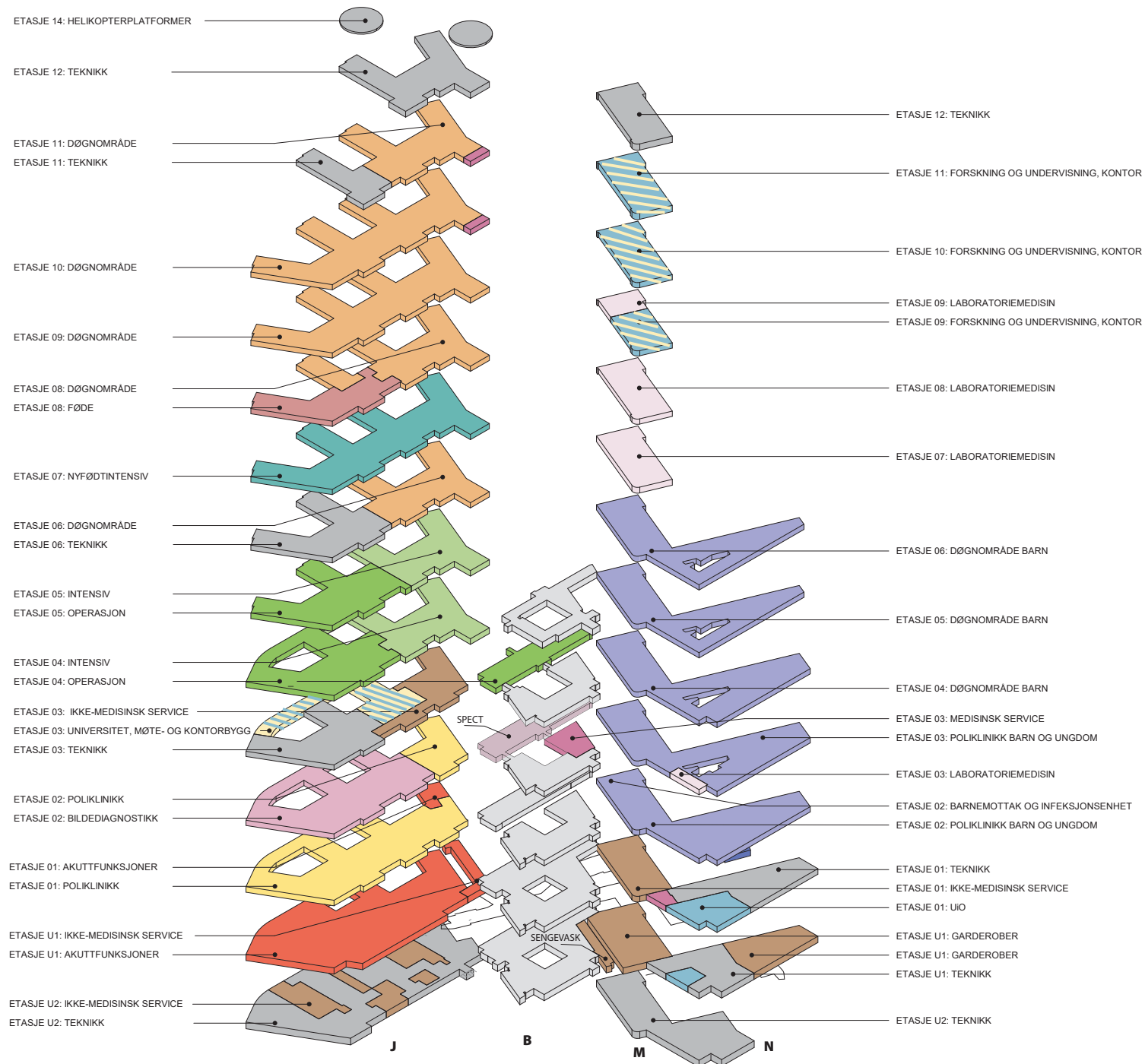


Nye Rikshospitalet

Prinsippsnitt Bygg M/N

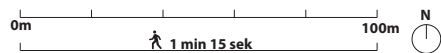
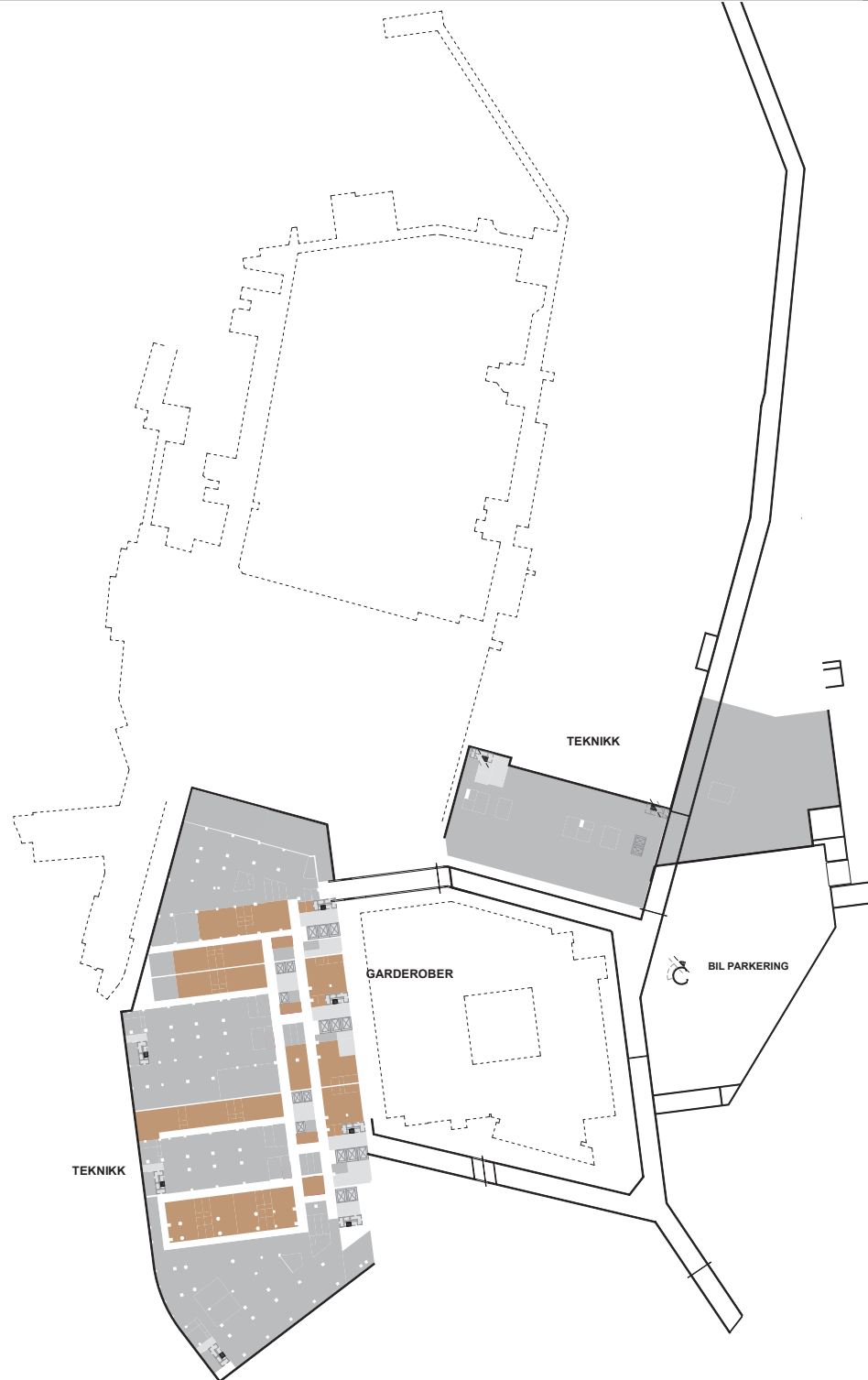
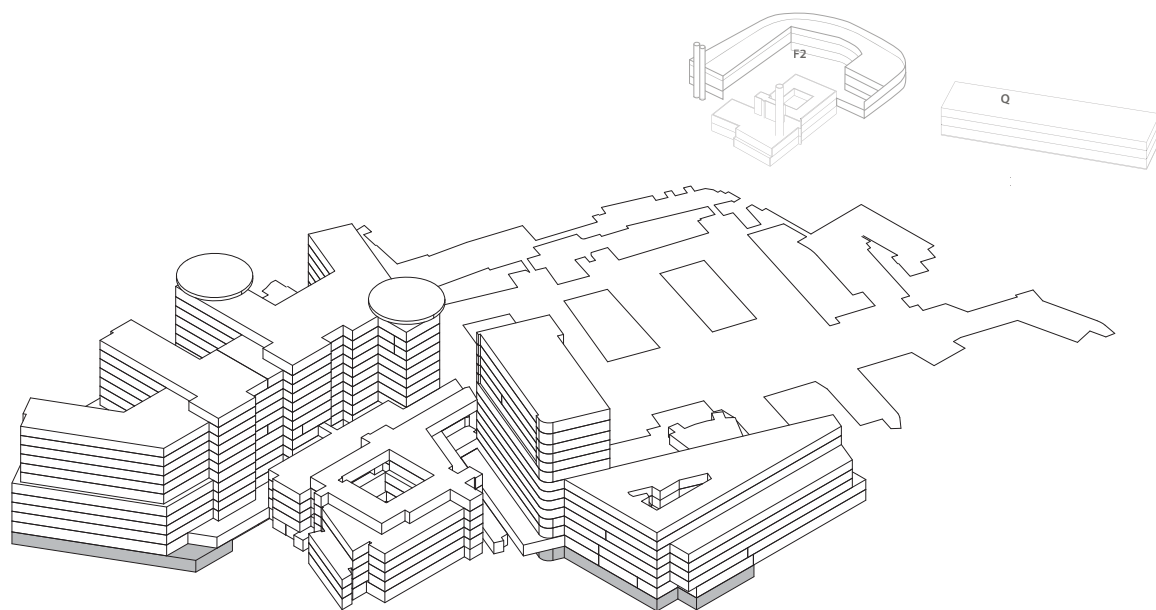


Funksjonsfordeling



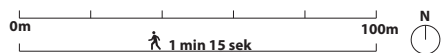
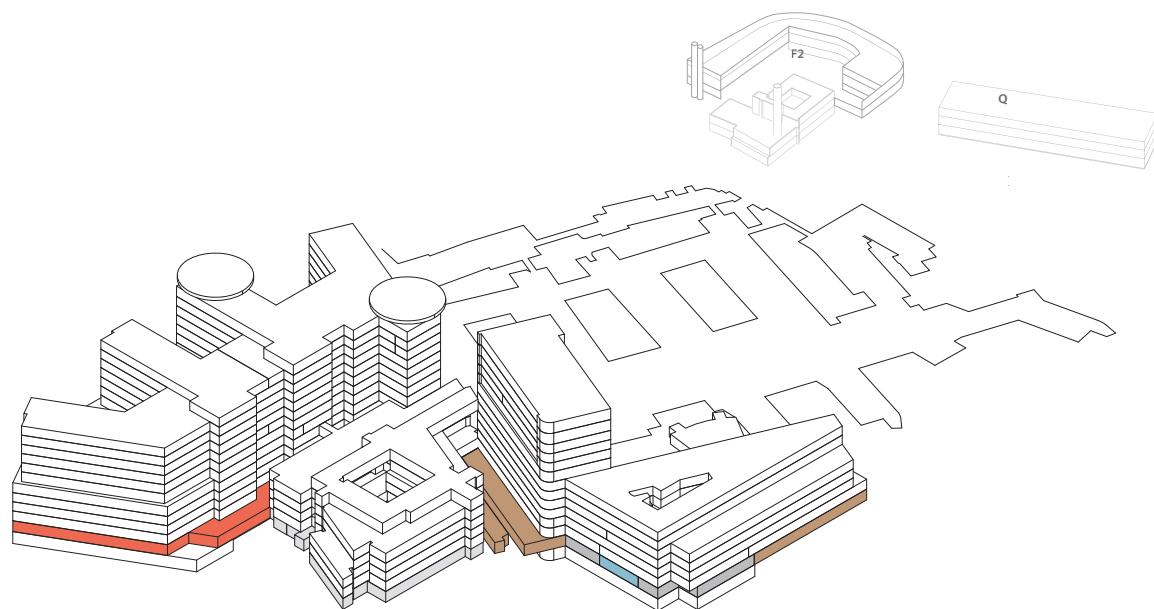
Funksjonsfordeling

Etasje U2



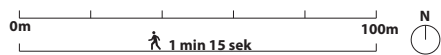
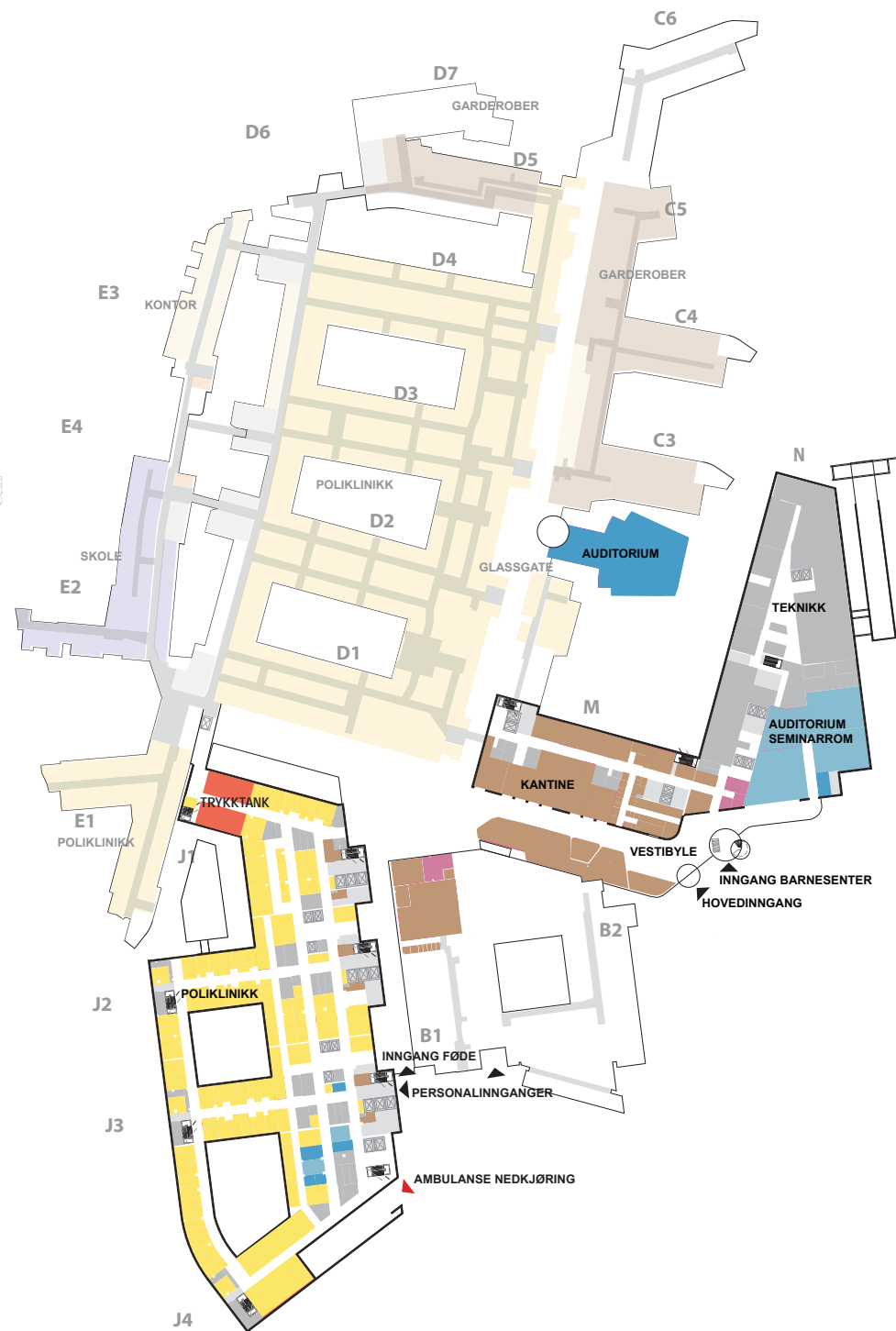
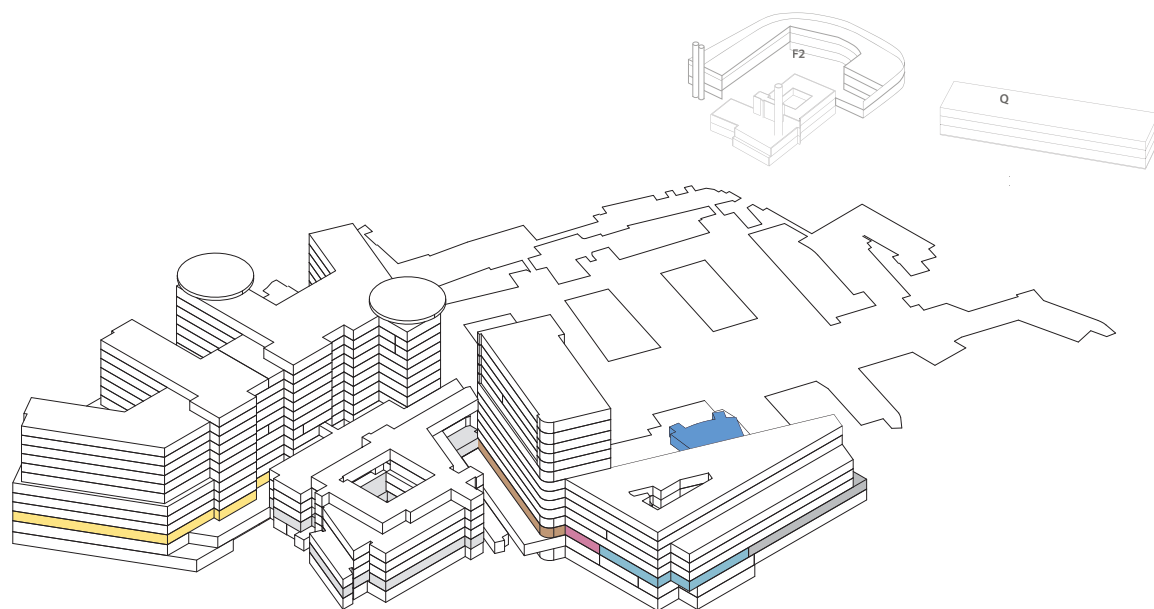
Funksjonsfordeling

Etasje U1



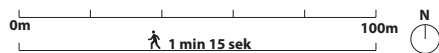
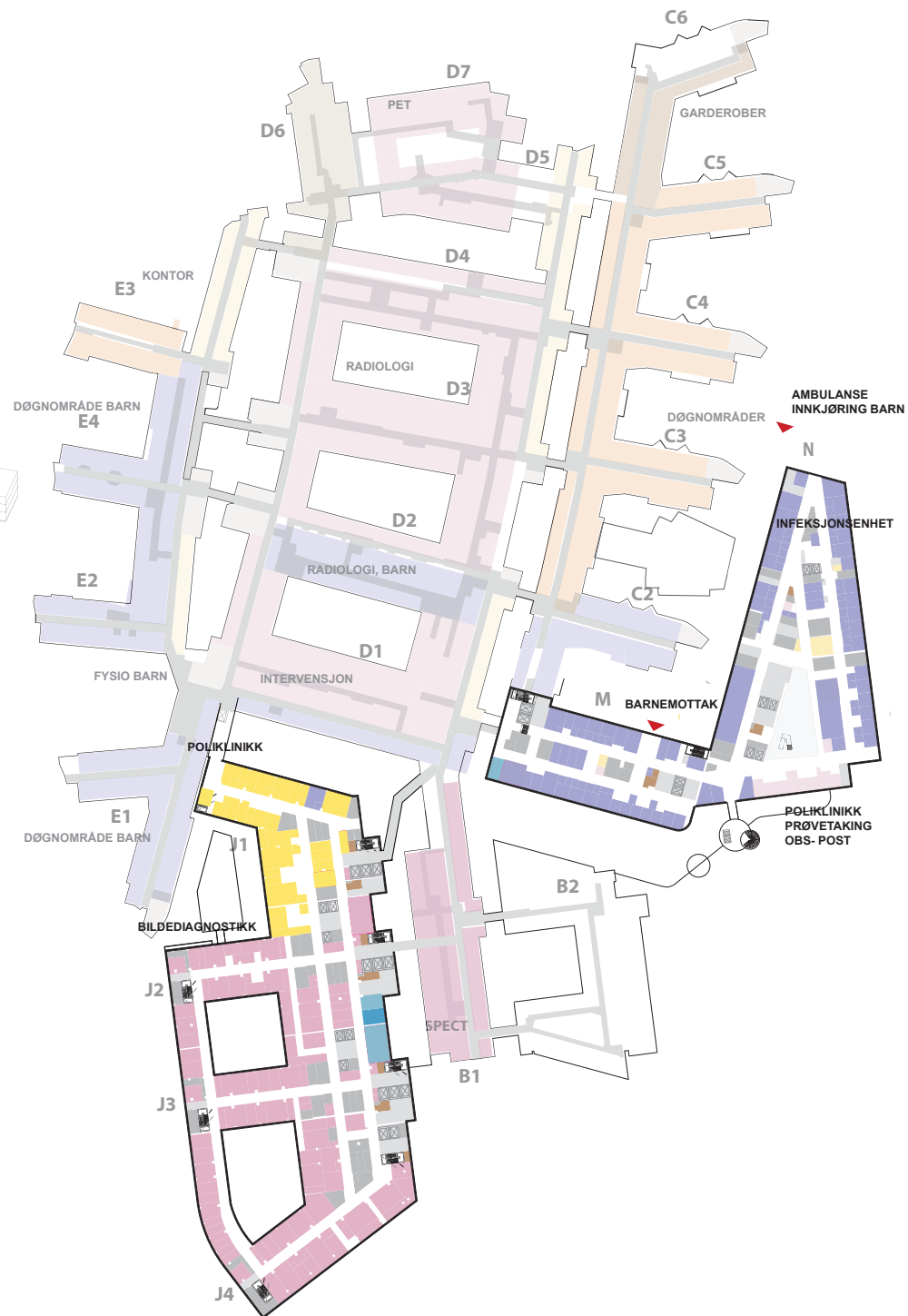
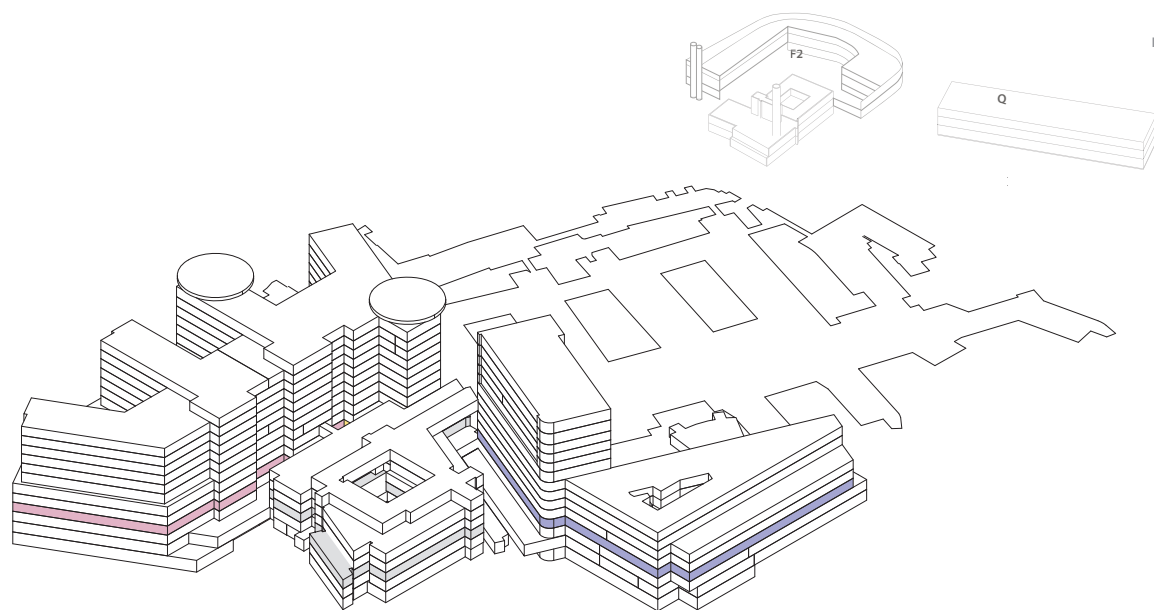
Funksjonsfordeling

Etasje 01



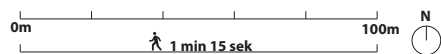
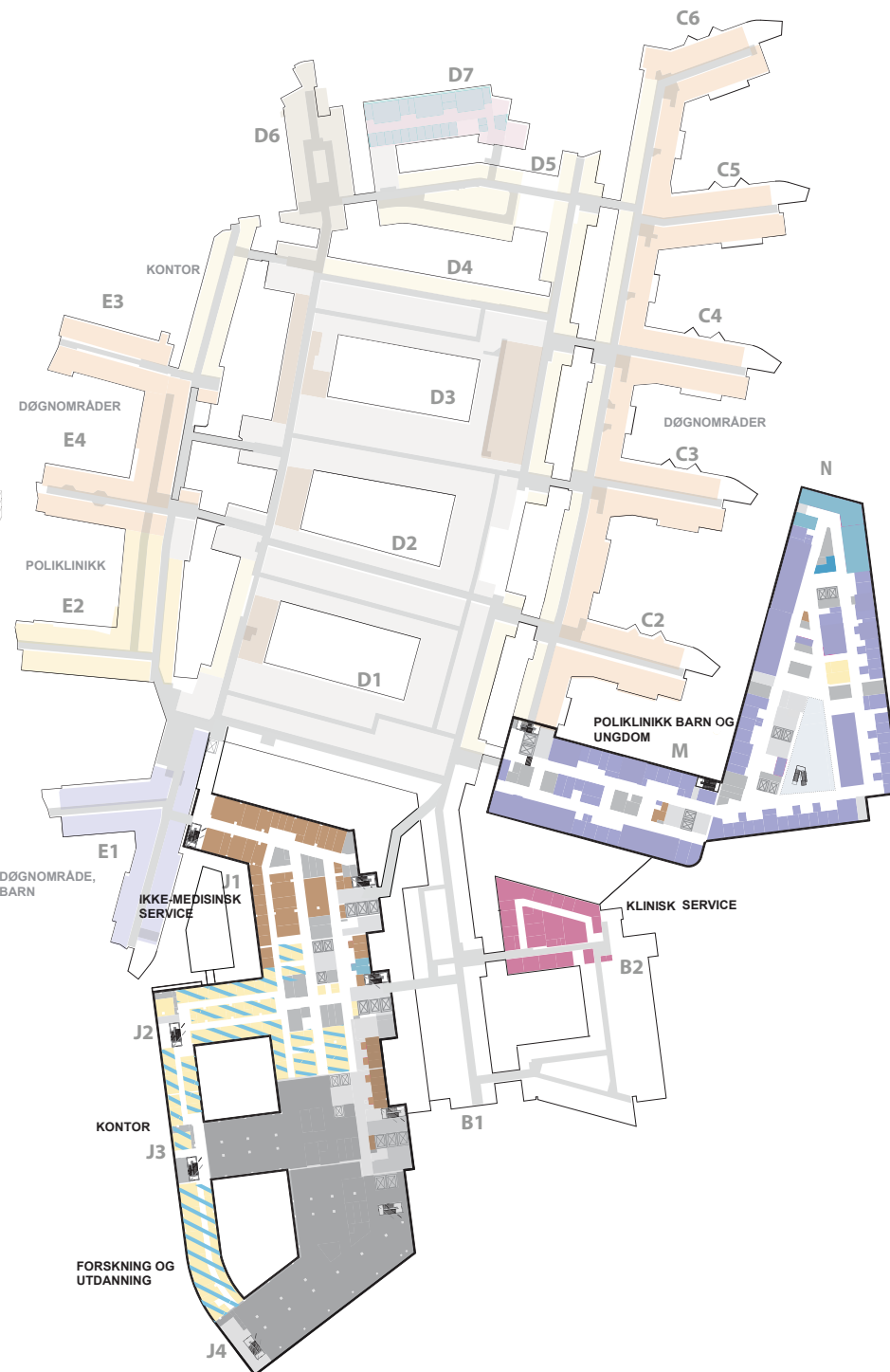
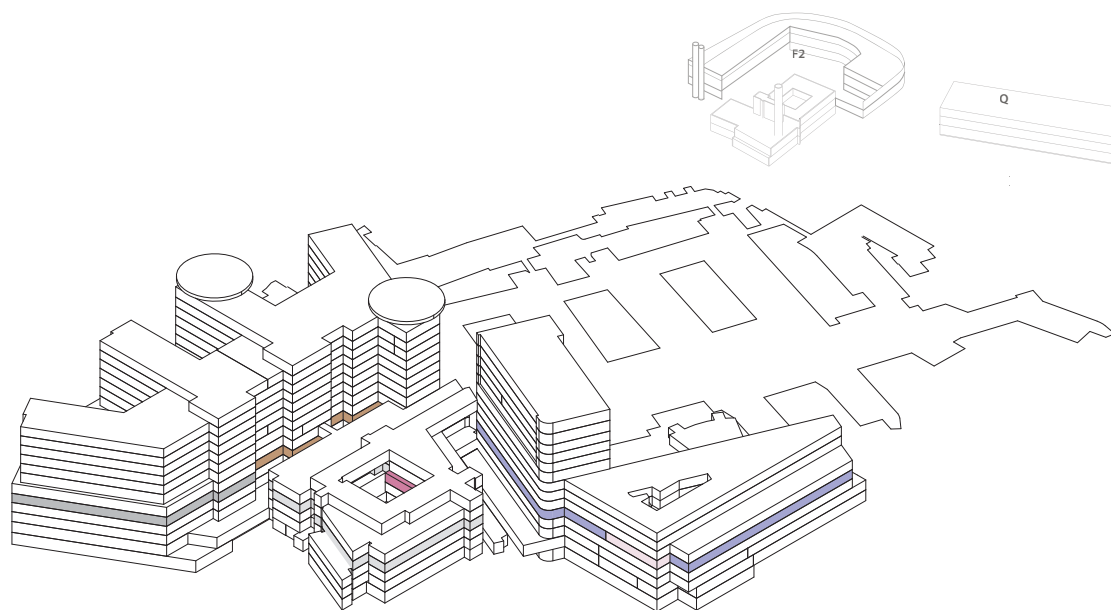
Funksjonsfordeling

Etasje 02



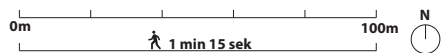
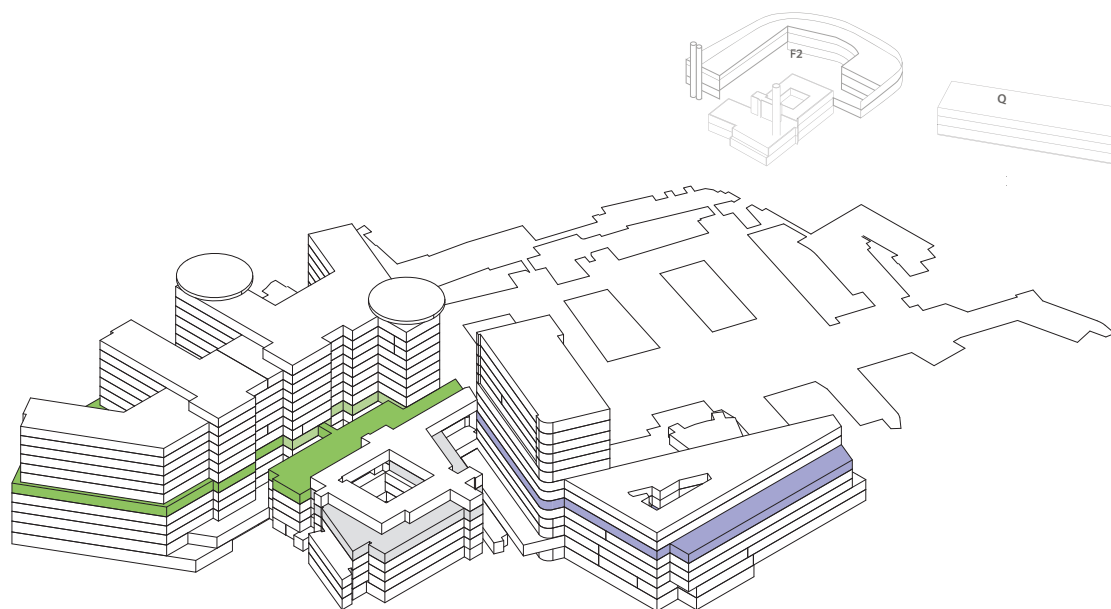
Funksjonsfordeling

Etasje 03



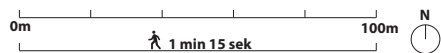
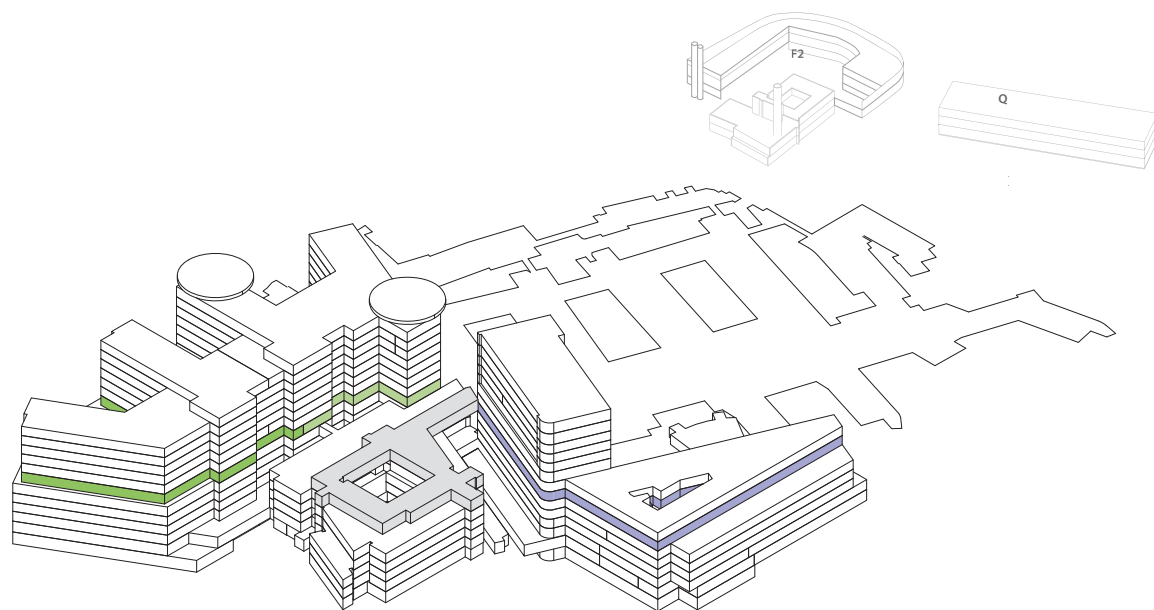
Funksjonsfordeling

Etasje 04



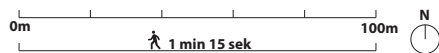
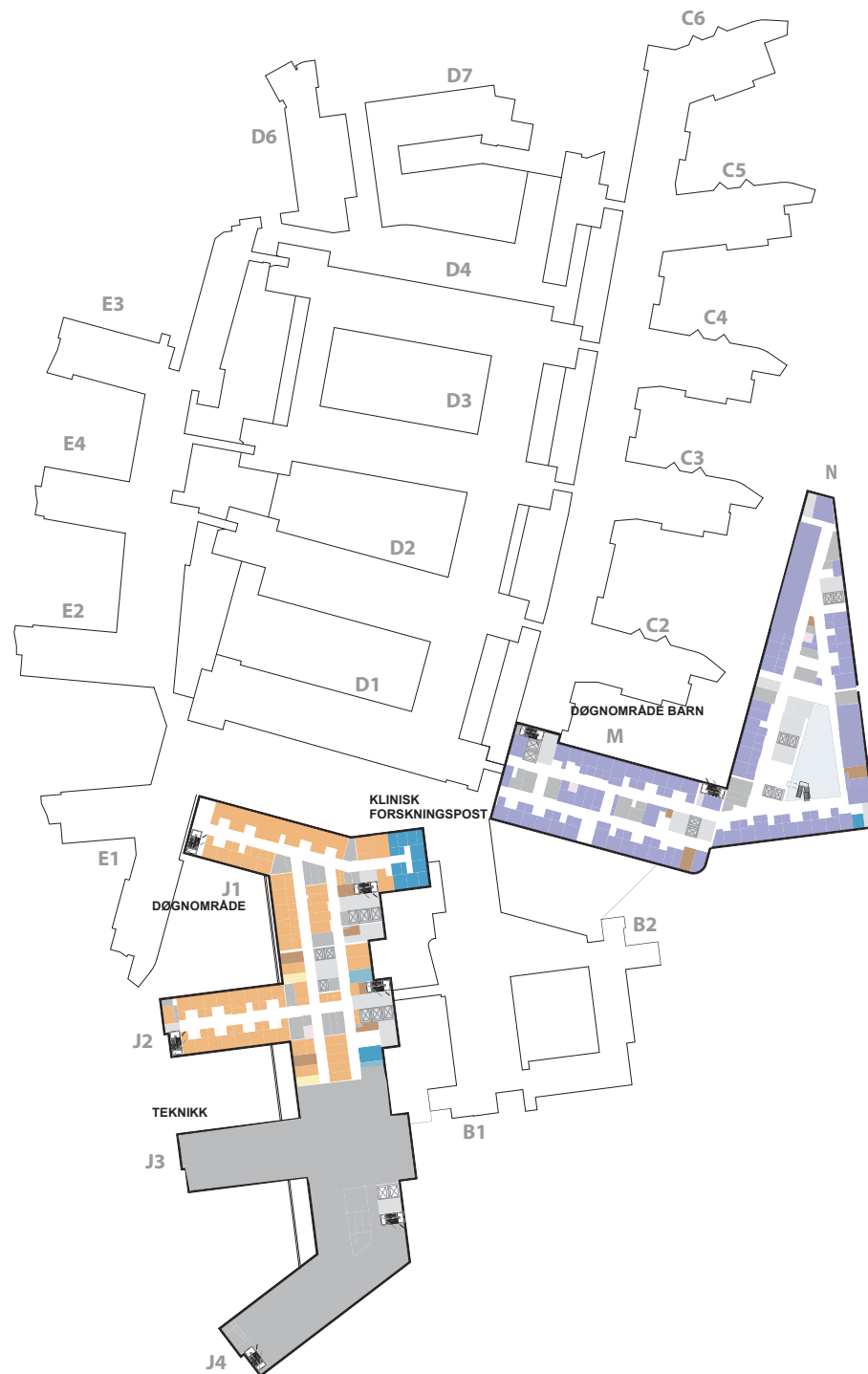
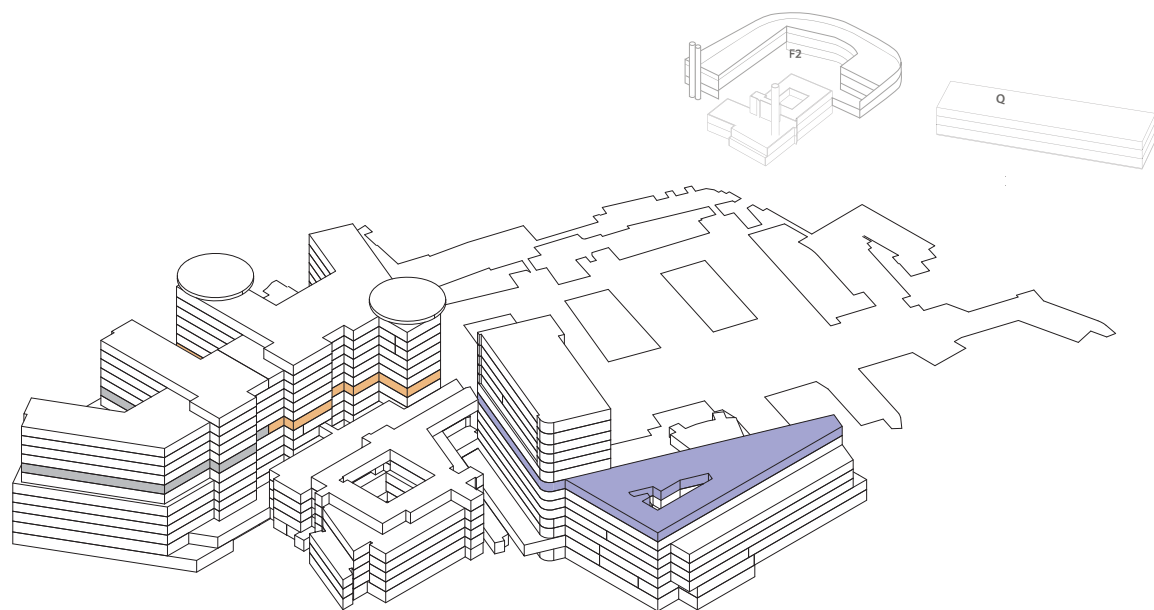
Funksjonsfordeling

Etasje 05



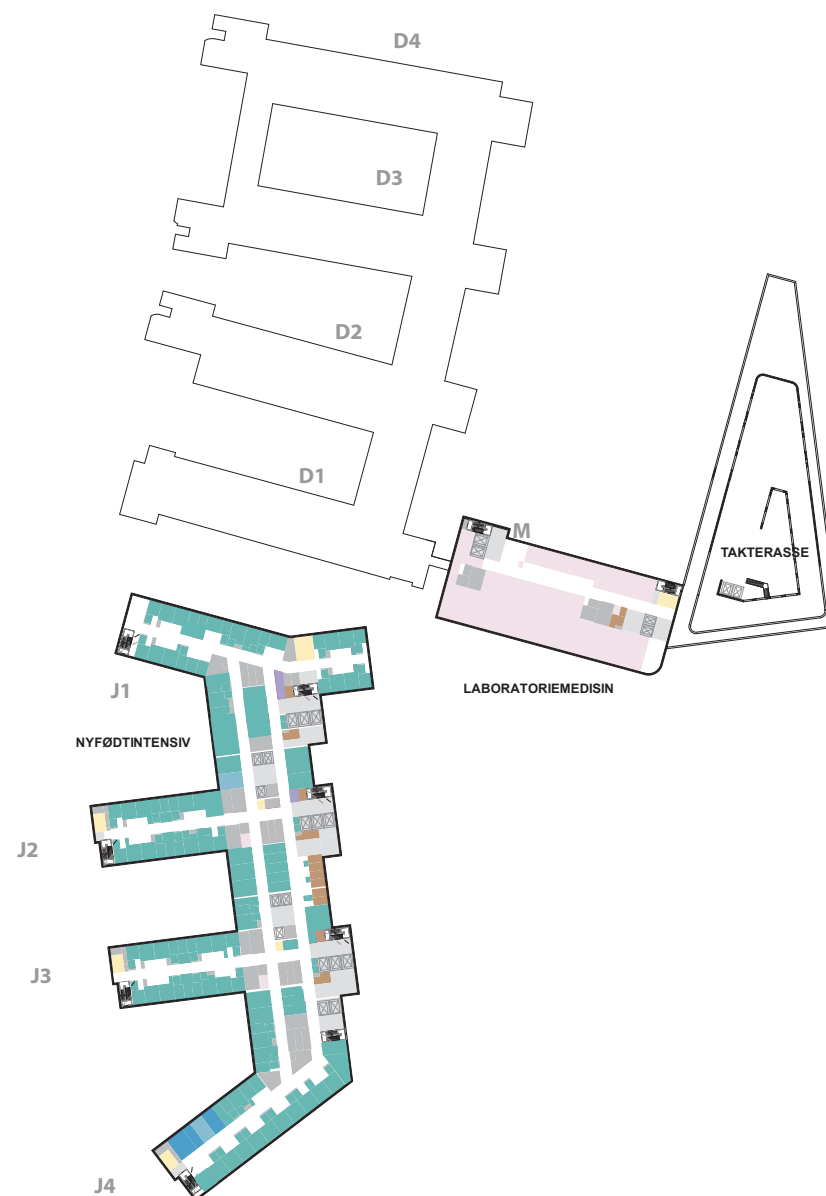
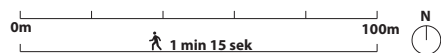
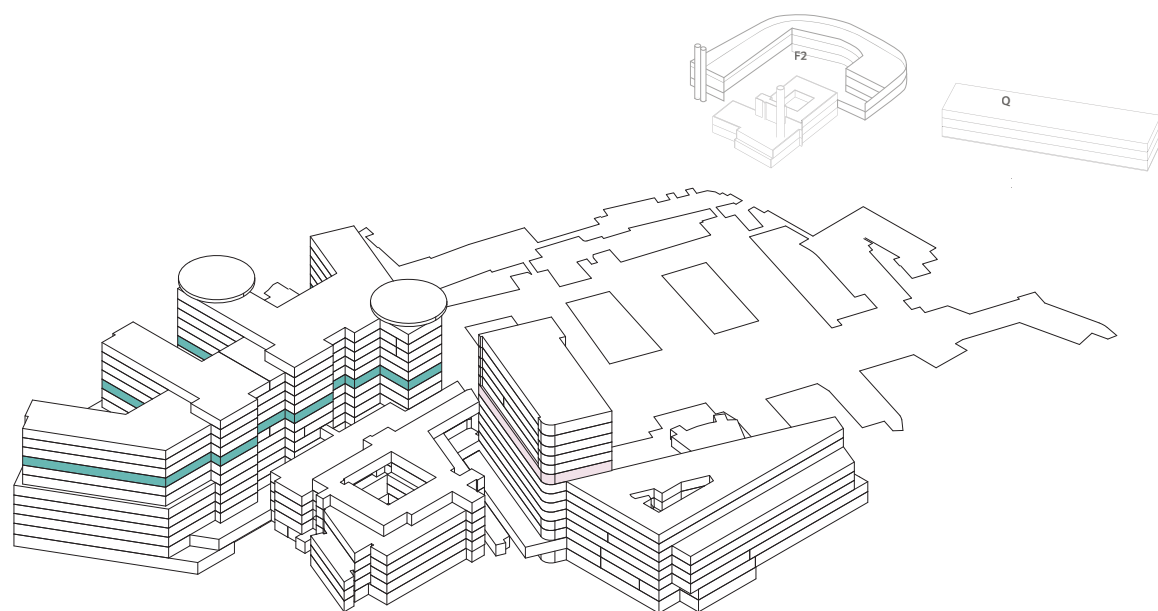
Funksjonsfordeling

Etasje 06



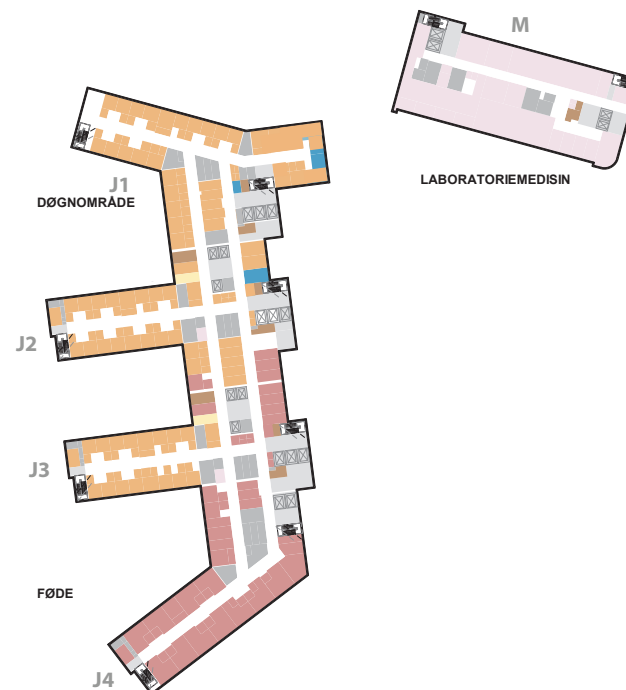
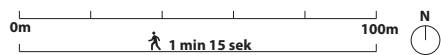
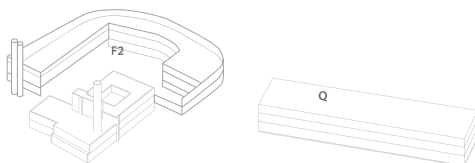
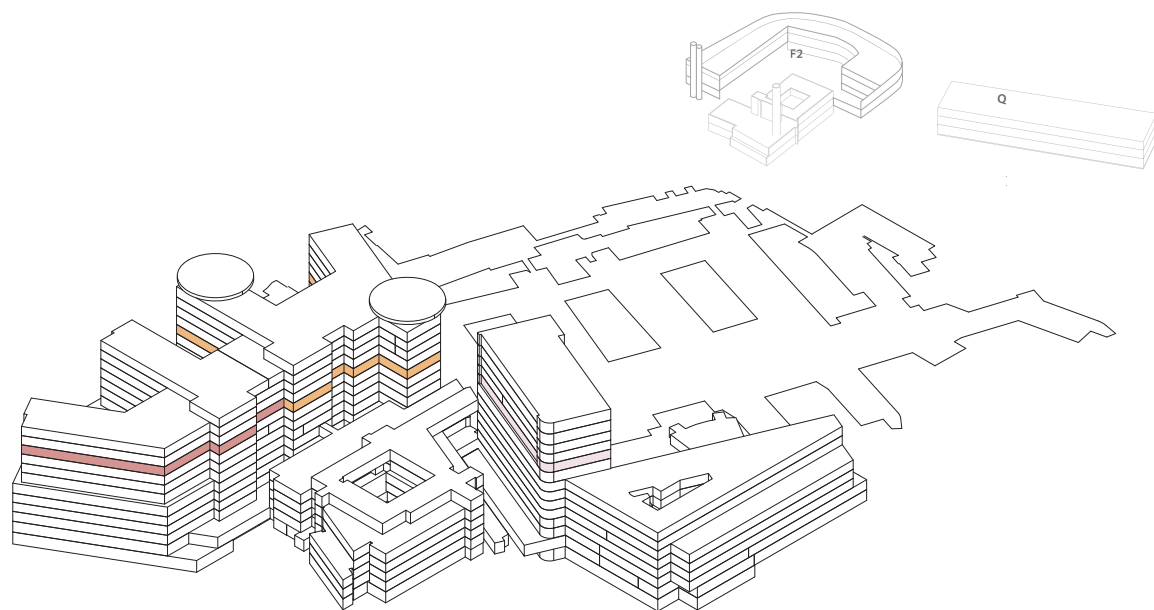
Funksjonsfordeling

Etasje 07



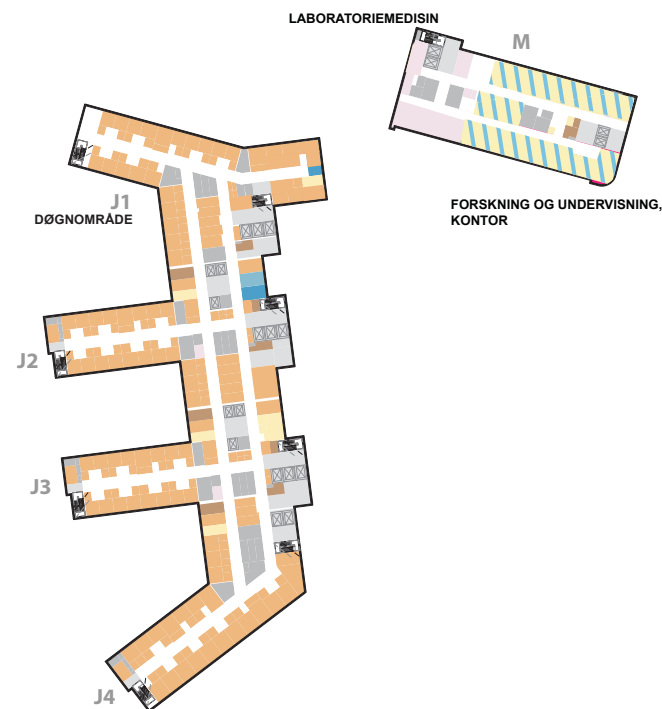
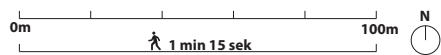
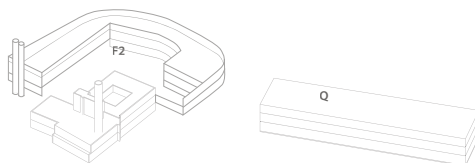
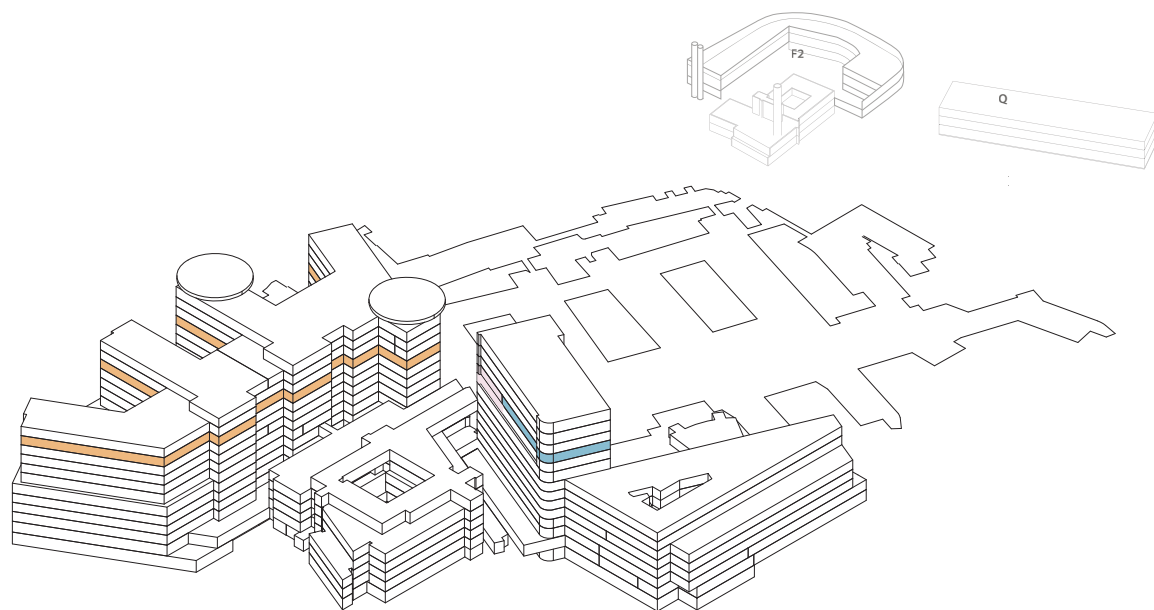
Funksjonsfordeling

Etasje 08



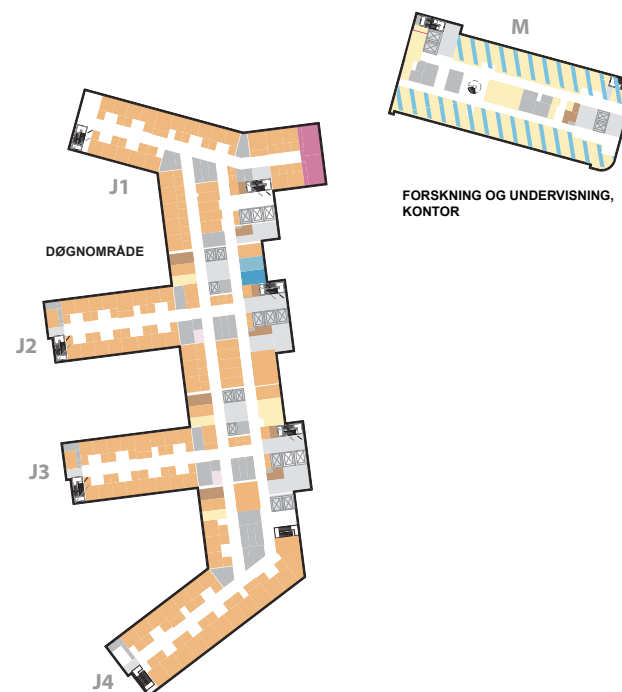
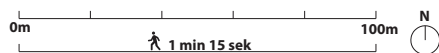
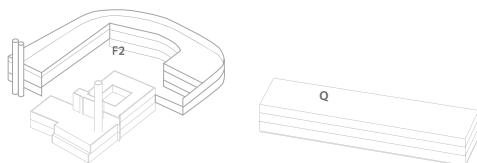
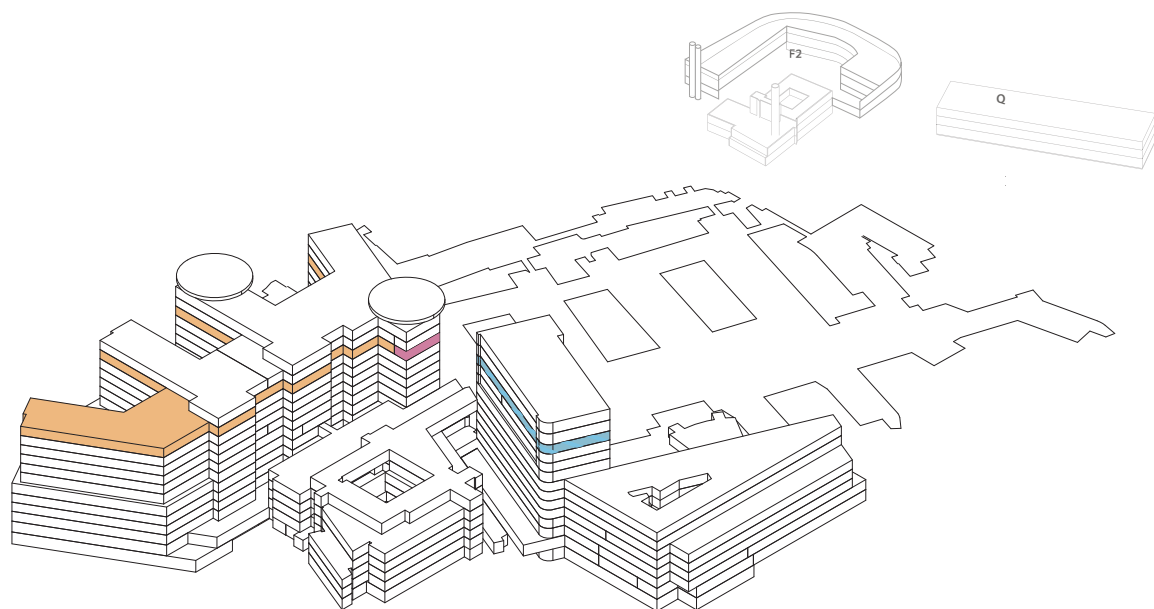
Funksjonsfordeling

Etasje 09



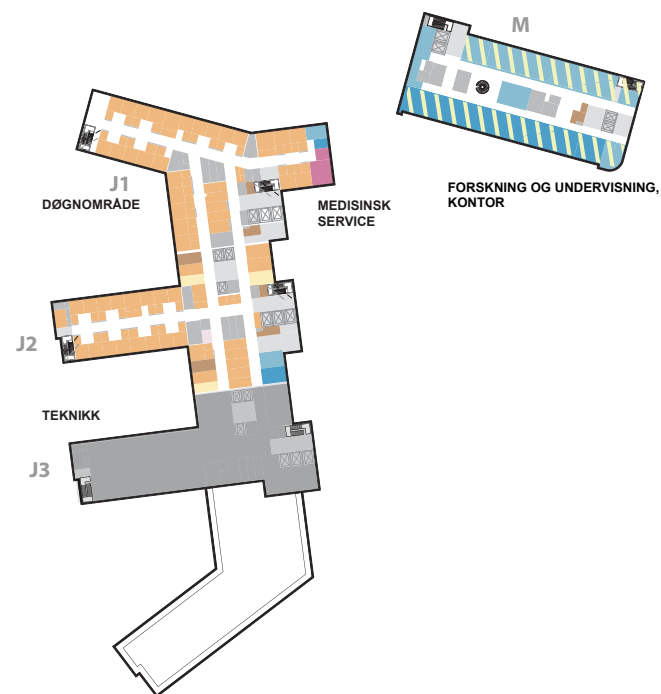
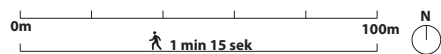
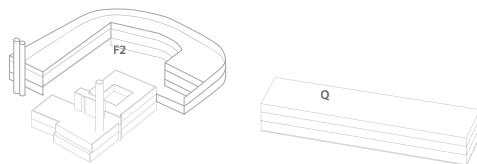
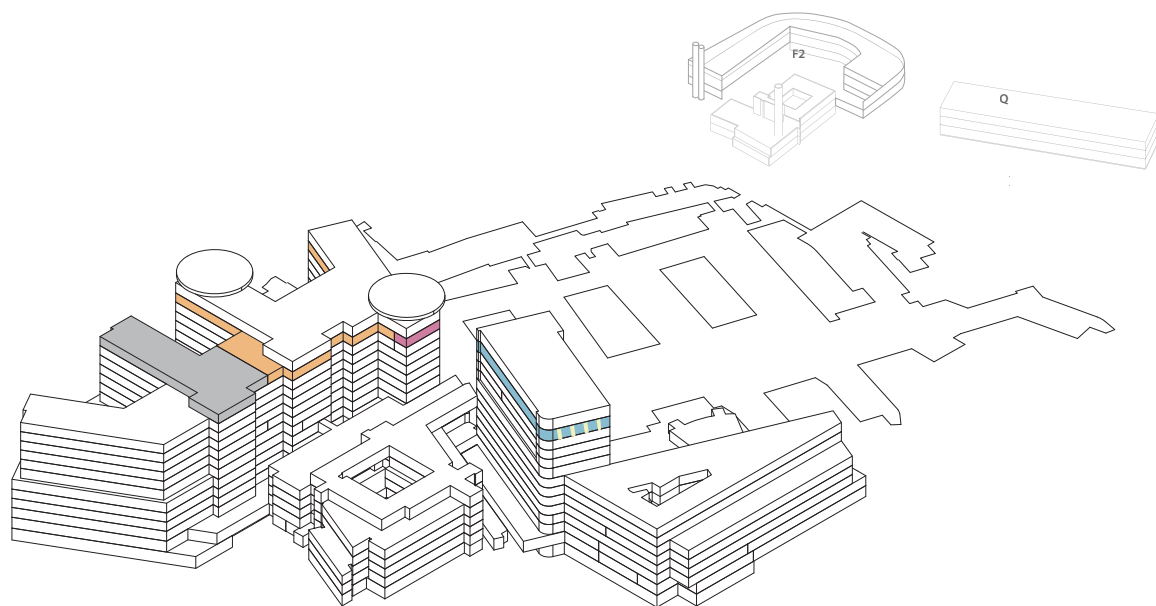
Funksjonsfordeling

Etasje 10



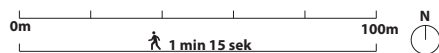
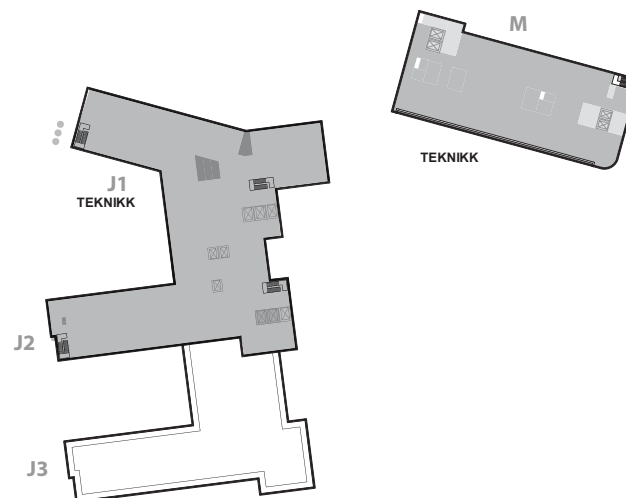
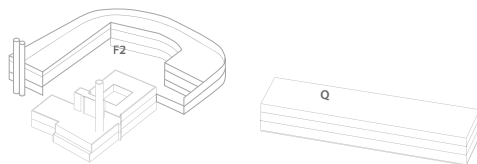
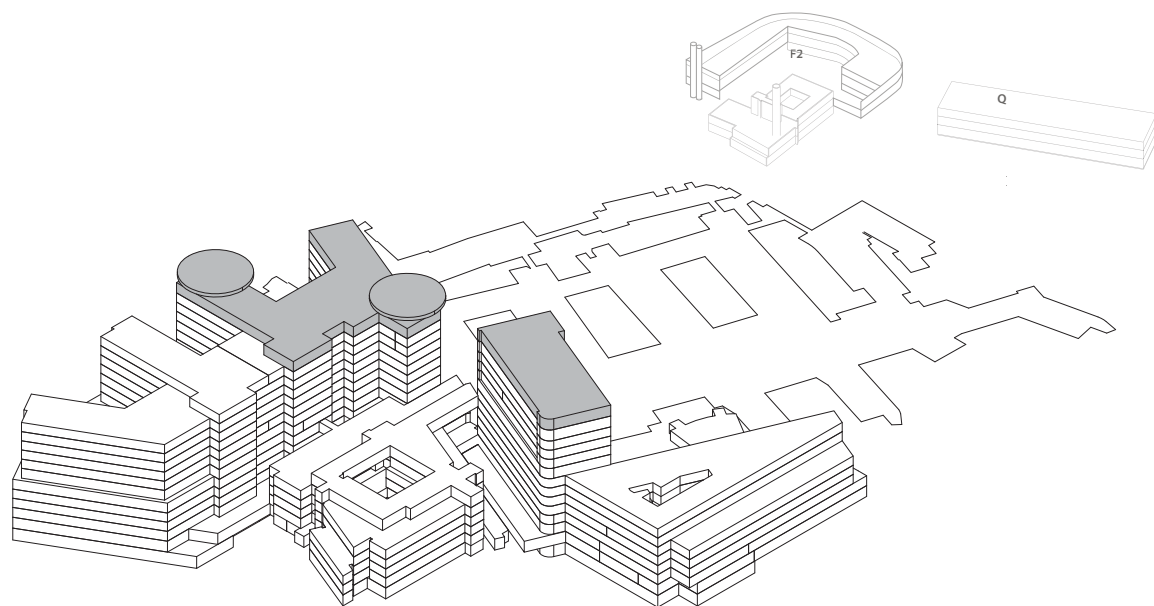
Funksjonsfordeling

Etasje 11



Funksjonsfordeling

Etasje 12



GRUPPE 19

FORSKNING OG UNDERVISNING OUS, OG UNIVERSITETSAREALER

Arealramme

Opprinnelig arealramme fra rapporten *Nye Oslo universitetssykehus_Universitetsarealer, undervisning og forskning, 15.05.2020*

| | Seminarrom (40 kvm) | | Simulering (40 kvm) | | Undersøkelsesrom (20 kvm) | Undersøkelsesrom til kl. studier (20 kvm) | Smågrupperom (25 kvm) | | Samtalerom (10 kvm) | | Annet | | Samlet areal | |
|---|---------------------|-----|---------------------|-----|---------------------------|---|-----------------------|-----|---------------------|-----|-------|-----|--------------|--------------|
| | OUS | UiO | OUS | UiO | OUS | UiO | OUS | UiO | OUS | UiO | OUS | UiO | OUS | UiO |
| Døgnområder voksne (bygg H) | 2 | | 1 | | 0 | 4 | 4 | 4 | 6 | | | | 280 | 180 |
| Døgnområder barn (bygg I) | | | 1 | | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | | | | 85 | 45 |
| Føde/barsel | | | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | | | | 45 | 45 |
| Observasjonspost | | | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | | | | 45 | 45 |
| Nyfødtintensiv | | | 1 | | | | 1 | 1 | 1 | | | | 75 | 25 |
| Intensiv | | | 1 | | | | 1 | 1 | | | | | 65 | 25 |
| Operasjon | | | 1 | | | | | | 2 | | | | 60 | |
| Poliklinikk | | | | | | | 2 | 4 | 5 | | | | 100 | 100 |
| Akuttmottak | | | | | | | | | 1 | 1 | | | 10 | 10 |
| Billeddiagnostikk | | | | | | | 1 | 1 | | | | | 25 | 25 |
| Kursareal (flere rom) | | | | | | | | | | | 1 | | 400 | |
| Auditorium | | | | | | | | | | | 1 | | 450 | |
| PC-stue, 35 plasser | | | | | | | | | | | | 1 | | 125 |
| Kurssal med mikroskop, 75 plasser | | | | | | | | | | | | 1 | | 375 |
| Auditorium, 200 plasser | | | | | | | | | | | | 1 | | 260 |
| Seminarrom, 80 plasser | | | | | | | | | | | | 2 | | 380 |
| Lesesaler, 60 plasser | | | | | | | | | | | | 60 | | 120 |
| Oppholdsrom studenter | | | | | | | | | | | | 1 | | 40 |
| Overnattingsrom studenter | | | | | | | | | | | | 4 | | 32 |
| Garderobe studenter | | | | | | | | | | | | 1 | | 100 |
| Bokskap | | | | | | | | | | | | 1 | | 20 |
| Klinisk forskningspost | | | | | | | | | | | | | | 160 |
| Forskningsarealer (kontorer og møterom) | | | | | | | | | | | | | | 2 008 |
| Totalt netto areal | | | | | | | | | | | | | 1 800 | 3 960 |

Omfordelte arealer

Arealer som er blitt omfordelt til *Klinikknær forskning* (*Forskningstun og Undersøkelserom, klinisk forskning*)

| | Opprinnelig areal: | Justert areal: | Til omfordeling: |
|-----------------------|--|--|---------------------------|
| OUS | | | |
| Kursareal (flere rom) | 400m ² | 360m ² | 40m ² |
| Simuleringsrom | 40m ² x 5=200m ² | 35m ² x 4 = 140m ² | 60m ² |
| SUM | | | 100m²* |
| UiO | | | |
| Kurssal med mikroskop | 375m ² | 0m ² | 375m ² |
| SUM | | | 375m²** |

* Hele arealet benyttes til *Klinikknært forskningstun*

** 285m² benyttes til *Klinikknære forskningstun*, 80m² benyttes til 4 stk *Undersøkelserom, kliniske studier* (4 x 20m²) og 10m² benyttes til *Samtalerom*

Arealer som er blitt omfordelt mellom Nye Rikshospitalet og Nye Aker:

170m² av UiOs *Forskningsarealer(kontorer og møterom)* er flyttet over til Nye Aker, slik at gjenstående areal på Nye Rikshospitalet er 1.838m².

Klinikknær undervisning

Programmert areal

| KLINIKKNÆR UNDERVISNING | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--------|--------|--------------------------------|--------------------|-----------|------------------------------|--------------------|--------|------------------------------|--------------------|--------|------------------------------------|--------------------|--------|---|--------------------|--------|---|--------------------|--------|--|--------------------|-------|--------------------------------|--------------------|--|
| Bygg | Etasje | Antall | Smågrupperom 25 m ² | | | Samtalerom 10 m ² | | | Kliniske studier (restareal) | | | Simuleringsareal 35 m ² | | | Cluster 2-mellomstore (25 + 10 m ²) | | | Cluster sim-store (35 + 25 m ²) | | | Cluster sim-lite (35 + 10 m ²) | | | SUM av klinikknær undervisning | | |
| | | | OUS m ² | UiO m ² | Antall | OUS m ² | UiO m ² | Antall | OUS m ² | UiO m ² | Antall | OUS m ² | UiO m ² | Antall | OUS m ² | UiO m ² | Antall | OUS m ² | UiO m ² | Antall | OUS m ² | UiO m ² | Total | OUS m ² | UiO m ² | |
| J | U1 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | |
| J | U1 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 70 | 45 | 25 | | |
| J | 01 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 35 | 10 | 25 | | |
| J | 01 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 80 | 45 | 35 | | |
| J | 02 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 50 | 25 | 25 | | |
| M | 02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 20 | | 20 | | |
| M-N | 04 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 80 | 35 | 45 | | |
| M-N | 05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 30 | 10 | 20 | | |
| M-N | 02 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 55 | 10 | 45 | | |
| M-N | 03 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 60 | 35 | 25 | | |
| J | 04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 45 | 45 | | | |
| J | 04 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 105 | 60 | 45 | | |
| J | 05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 30 | 10 | 20 | | |
| J | 05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 65 | 45 | 20 | | |
| J | 06 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 80 | 35 | 45 | | |
| J | 07 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 115 | 70 | 45 | | |
| J | 08 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 70 | 45 | 25 | | |
| J | 09 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 90 | 45 | 45 | | |
| J | 10 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 70 | 45 | 25 | | |
| J | 11 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 80 | 35 | 45 | | |
| | | | | | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1240 | 650 | 590 | | |

| Clustringer | | | | |
|--|---|------------|-----|-----|
| | | | OUS | UiO |
| UV-cluster stort (50 m ²) | 6 | 300 | 150 | 150 |
| UV-cluster mellom (35 m ²) | 4 | 140 | 140 | |
| SIM cluster (60m ²) | 2 | 120 | 120 | |
| SIM cluster (45m ²) | 2 | 90 | 90 | |
| SUM | | 650 | 500 | 150 |

Klinikknær undervisning

Akuttmottak og observasjonspost

BYGG J Etasje U1

Akuttmottak

UiO

- Samtalerom 10m2

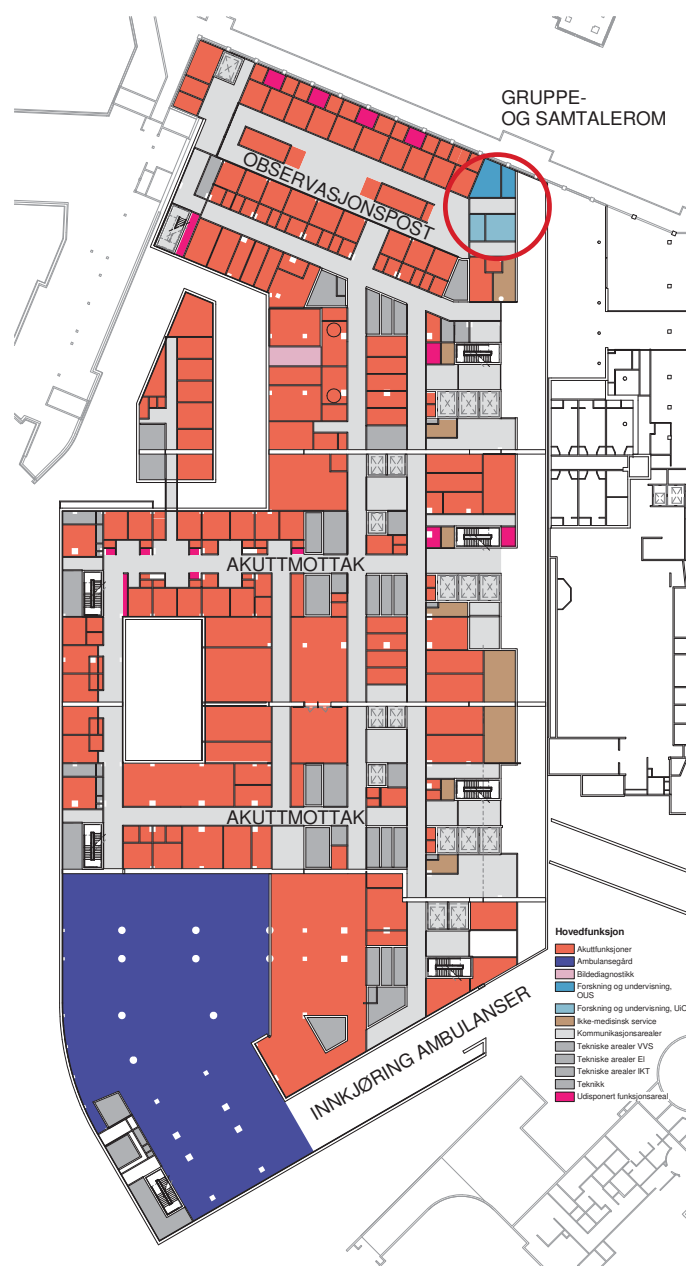
Observasjonspost

OUS

- Samtalerom 10m2
- Grupperom 25m2

UiO

- Samtalerom 10m2
- Grupperom 25m2



■ Forskning og undervisning, OUS

■ Forskning og undervisning, UiO

Klinikknær undervisning

Poliklinikk

BYGG J Etasje 1

Poliklinikk

OUS

- 2 x Samtalerom 10m²
- Grupperom 25m²

UiO

- Samtalerom 10m²
- Grupperom 25m²

Dagbehandling

OUS

- Samtalerom 10m²

UiO

- Grupperom 25m²



Forskning og undervisning, OUS

Forskning og undervisning, UiO

Klinikknær undervisning

Bilddiagnostikk

BYGG J Etasje 2

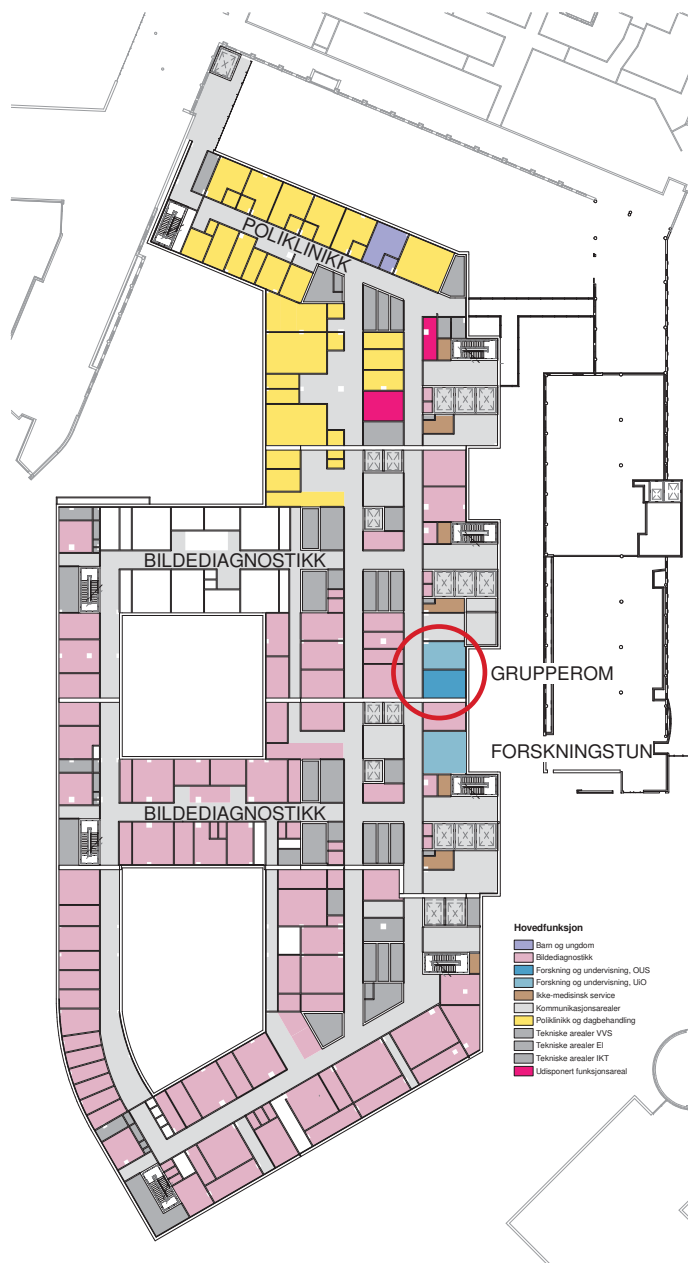
Bilddiagnostikk/angio

OUS

- Grupperom 25m²

UiO

- Grupperom 25m²



■ Forskning og undervisning, OUS

■ Forskning og undervisning, UiO

Klinikknær undervisning

Operasjon, PO og intensiv

BYGG J Etasje 4

Operasjon

OUS

- Samtalerom 10m²
- Simuleringsrom 35m²

PO/Intensiv

OUS

- Grupperom 25m²
- Simuleringsrom 35m²

UiO

- Undersøkelserom, kliniske studier 20m²
- Grupperom 25m²

SIMULERINGROM
OG SAMTALEROM



SIMULERINGROM
OG GRUPPEROM

UNDERSØKELSESROM

Forskning og undervisning,
OUS

Forskning og undervisning, UiO

Klinikknær undervisning

Operasjon, PO og intensiv

BYGG J Etasje 5

Operasjon OUS

- Samtalerom 10m²

UiO

- Undersøkelsesrom, 20m²
kliniske studier

PO/Intensiv OUS

- Samtalerom 10m²
- Simuleringsrom 35m²

UiO

- Undersøkelsesrom, 20m²
kliniske studier



Klinikknær undervisning

Døgnområde

BYGG J Etasje 6

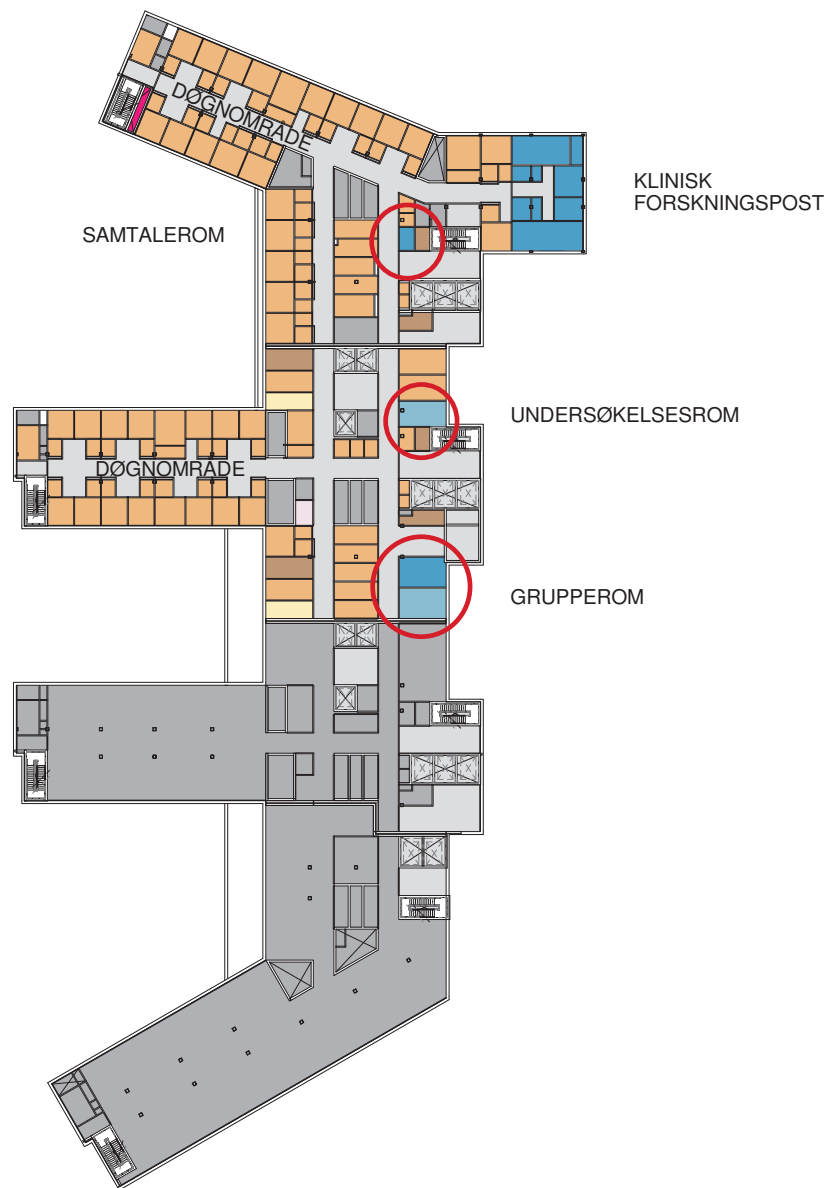
Døgnområde



OUS

- Grupperom 25m²
- Samtalerom 10m²

UiO

- Undersøkelsesrom, kliniske studier 20m²
- Grupperom 25m²



-  Forskning og undervisning, OUS
-  Forskning og undervisning, UiO

Klinikknær undervisning

Føde/barsel og døgnområde

BYGG J Etasje 7

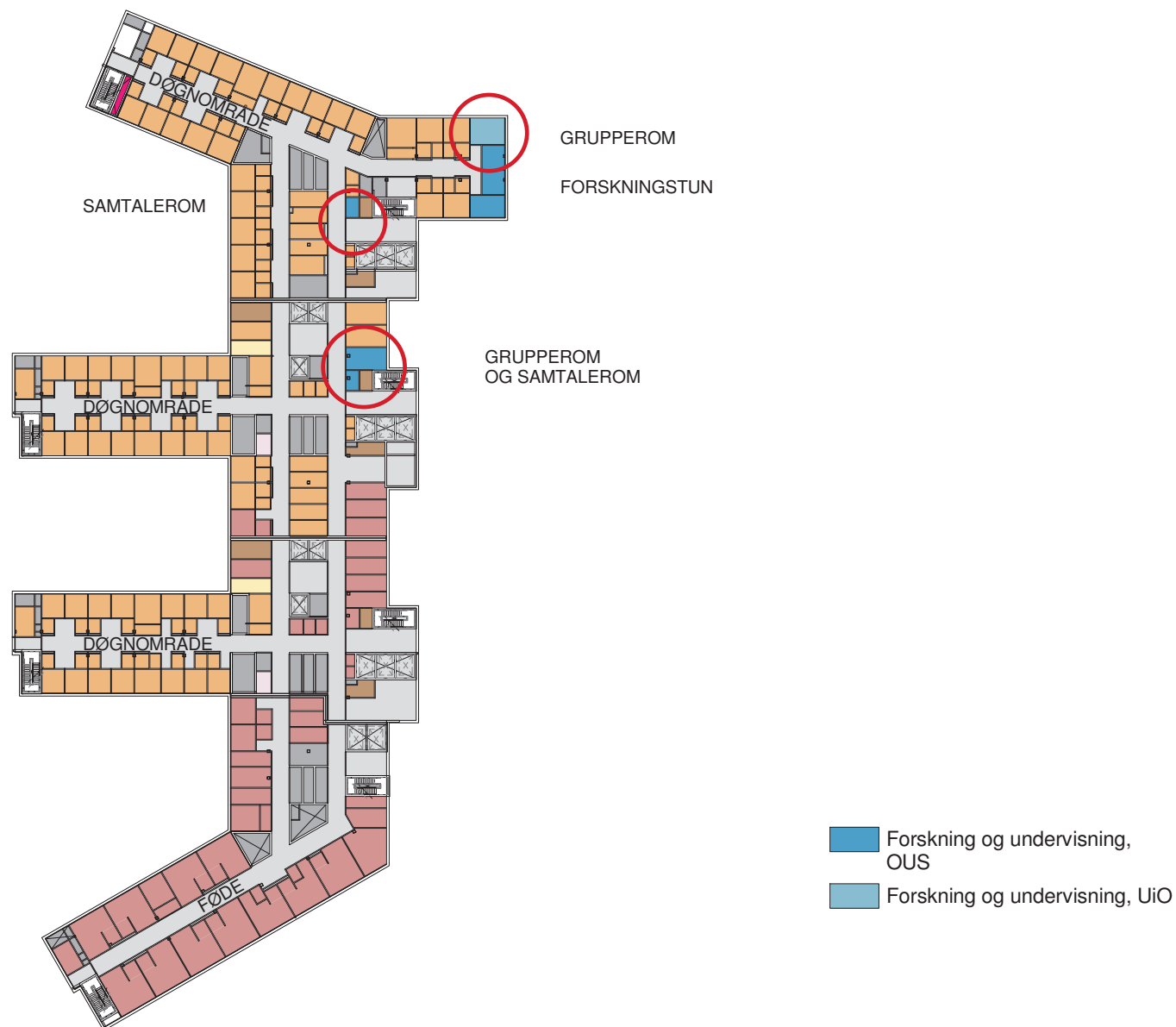
Føde/barsel og døgnområde

OUS

- Grupperom 25m²
- 2x Samtalerom 10m²

UiO

- Grupperom 25m²



Klinikknær undervisning

Døgnområde

BYGG J Etasje 9

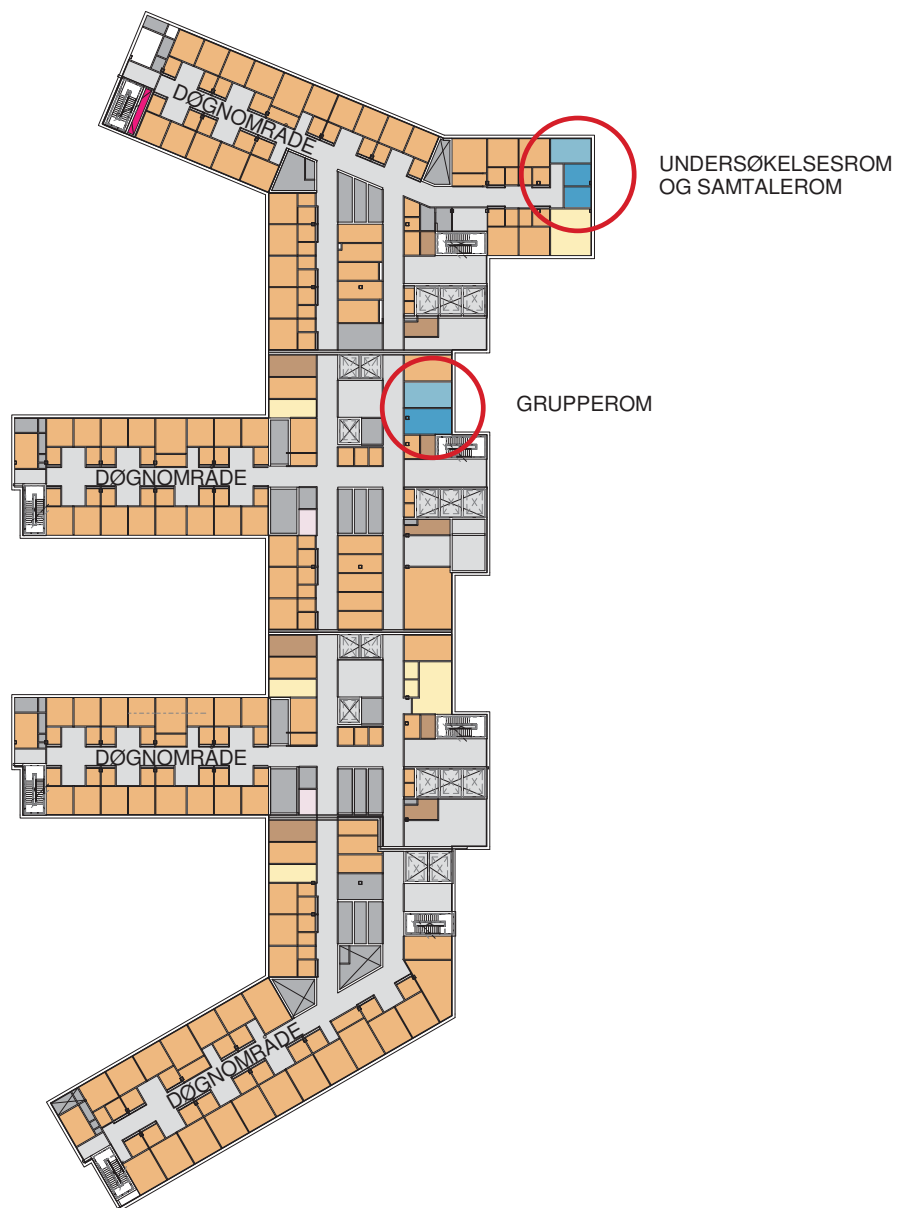
Døgnområde



OUS

- Grupperom 25m²
- 2x Samtalerom 10m²

UiO

- Undersøkelsesrom, kliniske studier 20m²
- Grupperom 25m²



-  Forskning og undervisning, OUS
-  Forskning og undervisning, UiO

Klinikknær undervisning

Døgnområde

BYGG J Etasje 10

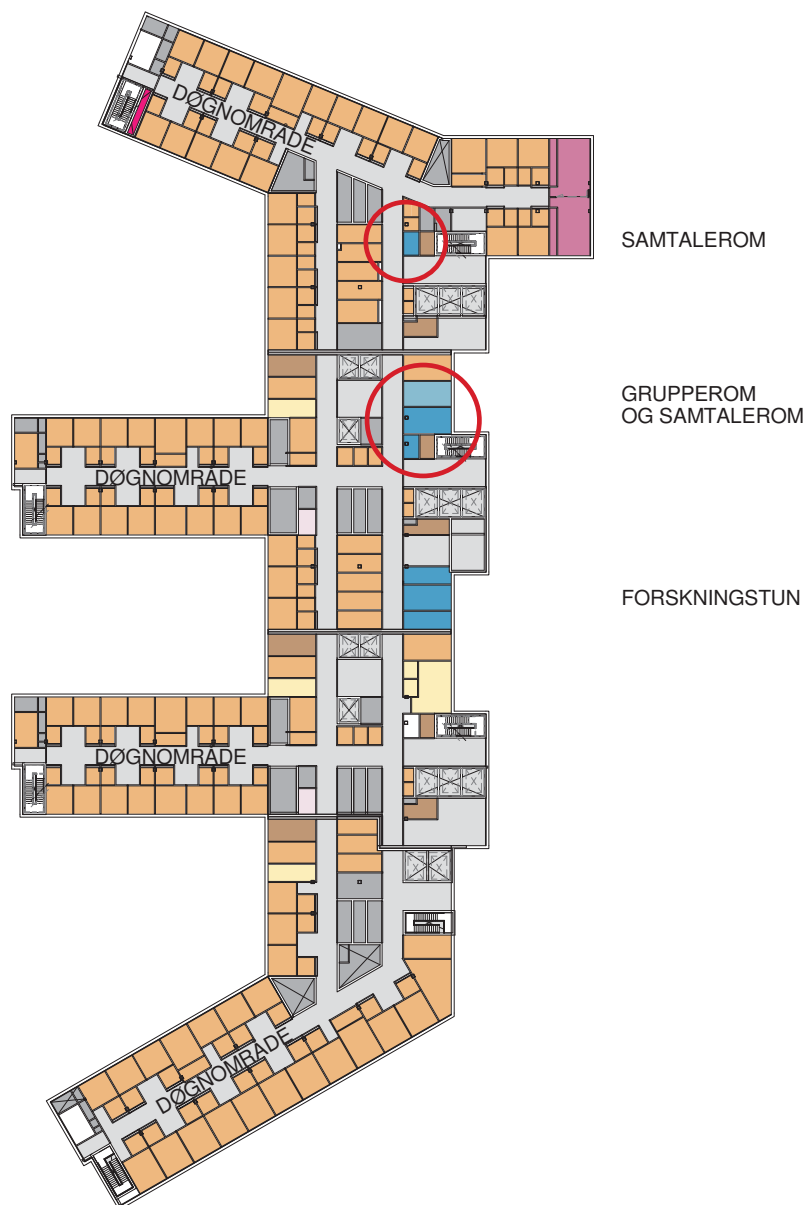
Døgnområde



OUS

- Grupperom 25m²
- 2x Samtalerom 10m²

UiO

- Grupperom 25m²



-  Forskning og undervisning, OUS
-  Forskning og undervisning, UiO

Klinikknær undervisning

Døgnområde

BYGG J Etasje 11

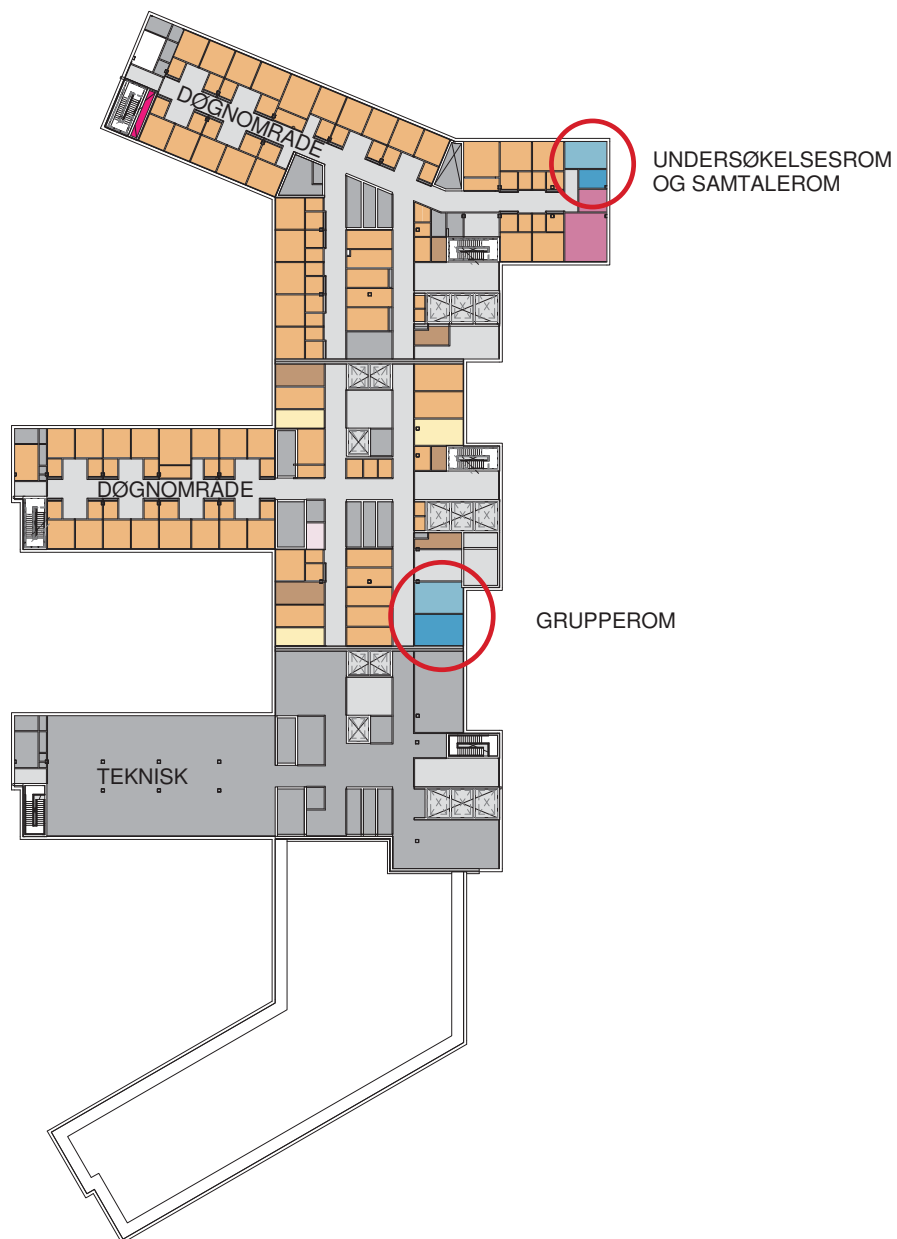
Døgnområde

OUS

- Grupperom 25m²
- Samtalerom 10m²

UiO

- Undersøkelsesrom, kliniske studier 20m²
- Grupperom 25m²



Klinikknær undervisning

Akuttmottak og poliklinikk, barn

BYGG M Etasje 2

Akuttmottak og poliklinikk, barn

OUS

- Samtalerom 10m²

UiO

- 2x Undersøkelserom, kliniske studier 20m²
- Grupperom 25m²

UNDERSØKELSESROM,
KLINISKE STUDIER OG
GRUPPEROM



SAMTALEROM

Forskning og undervisning,
OUS

Forskning og undervisning, UiO

Klinikknær undervisning

Poliklinikk, barn

BYGG M Etasje 3

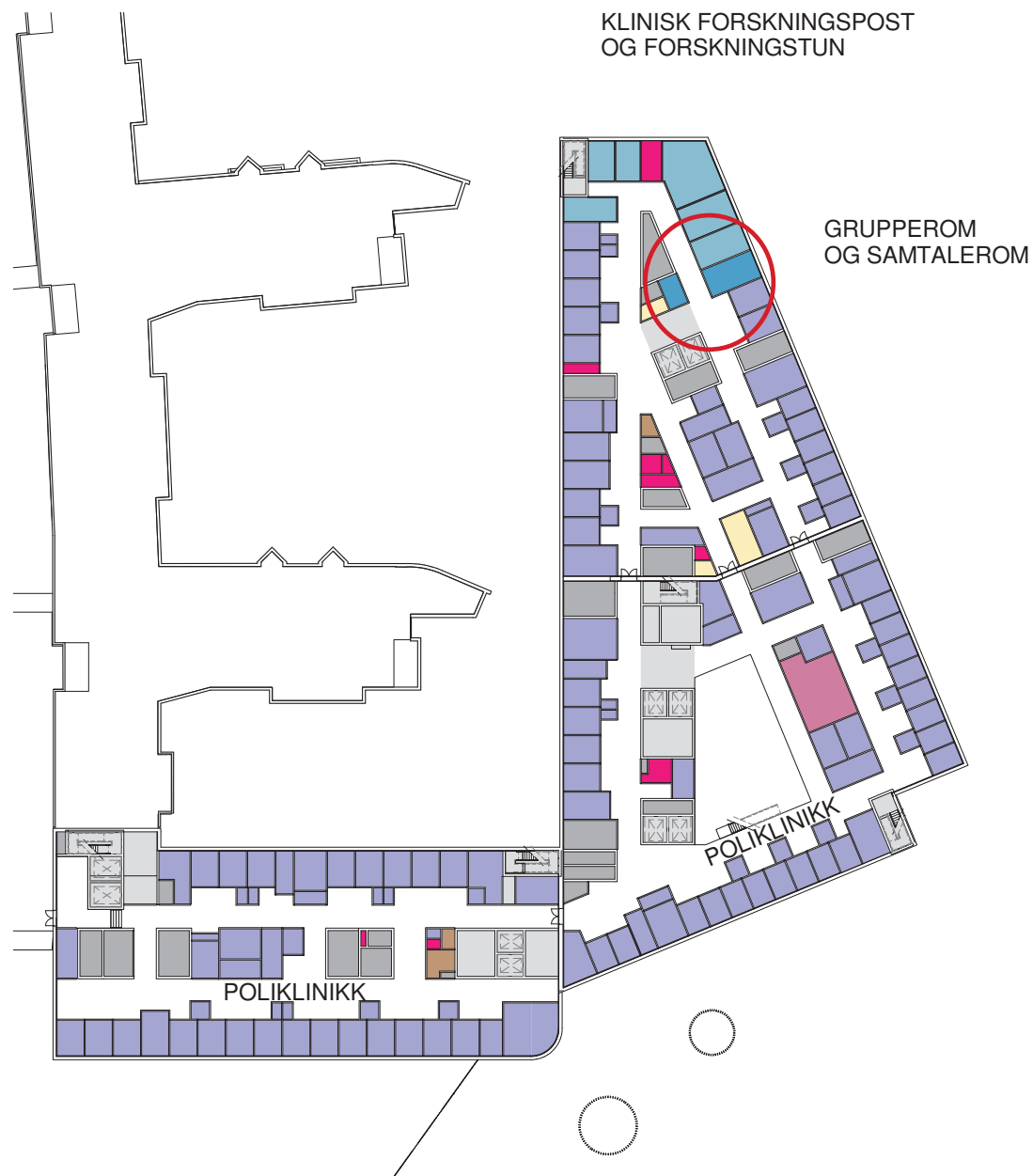
Poliklinikk, barn



OUS

- Samtalerom 10m²
- Grupperom 25m²

UiO

- Grupperom 25m²



-  Forskning og undervisning, OUS
-  Forskning og undervisning, UiO

Klinikknær undervisning

Døgnområde, barn

BYGG M Etasje 5

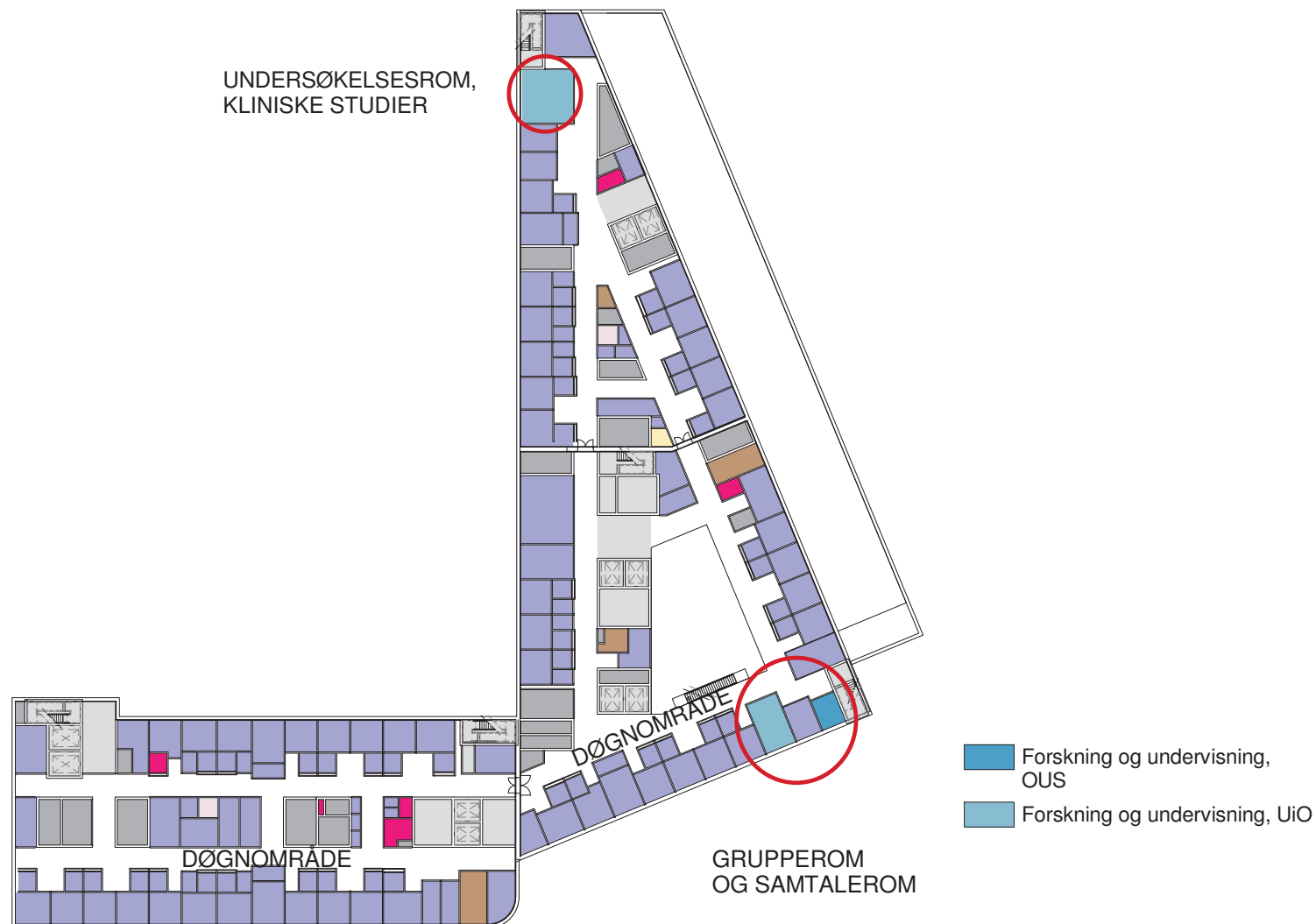
Døgnområde, barn

OUS

- Samtalerom 10m²

UiO

- Grupperom 25m²
- Undersøkelserom, 20m²
kliniske studier



Klinikknær undervisning

Døgnområde, barn

BYGG M Etasje 6

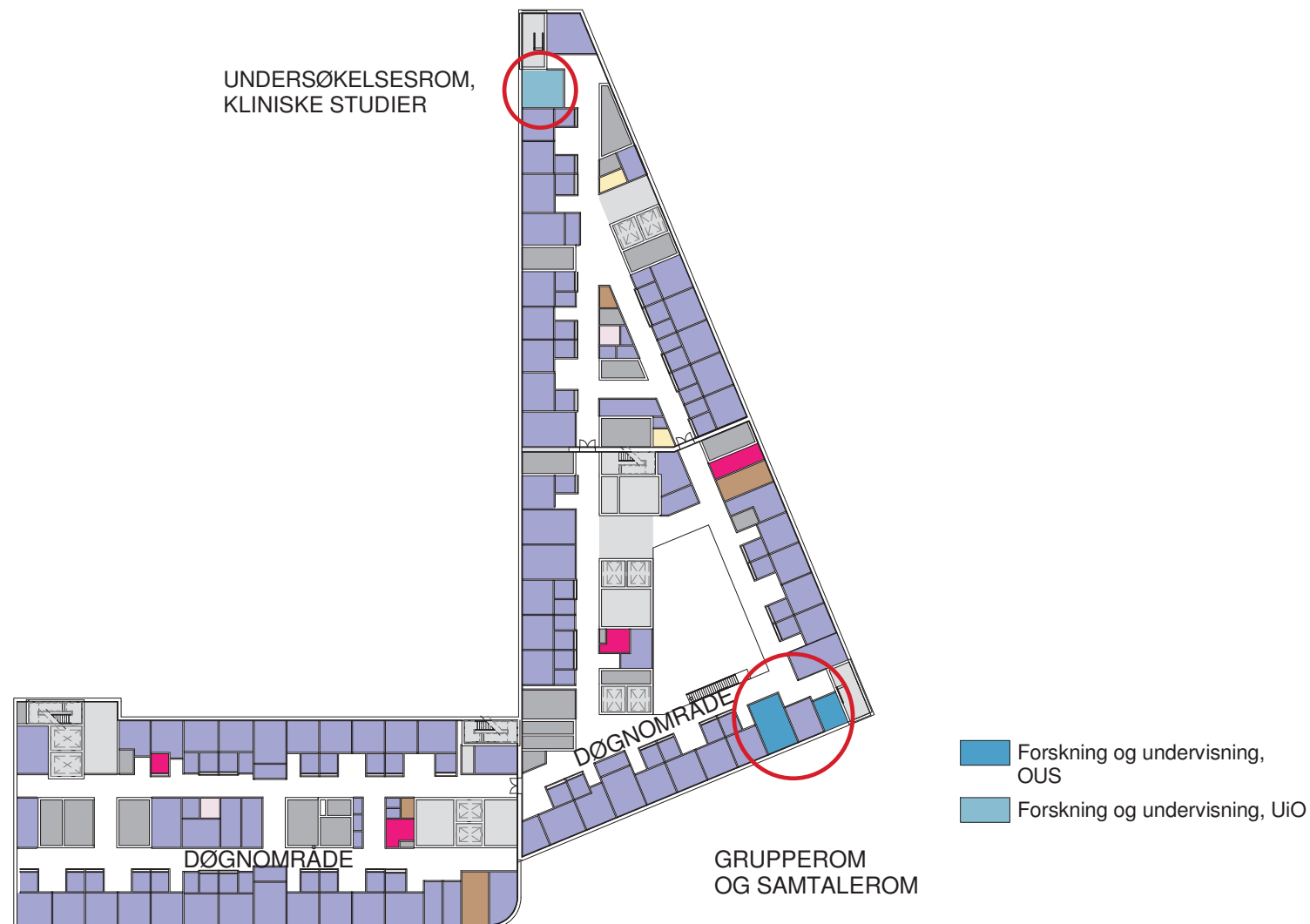
Døgnområde, barn

OUS

- Grupperom 25m²
- Samtalerom 10m²

UiO

- Undersøkelserom, kliniske studier 20m²



Medvirking Nye Aker og Nye Rikshospitalet Utforming av funksjonsområder

Uke 43 og 44, 2021

HELSE  SØR-ØST

Agenda

- Velkommen og opprop
- Plan for medvirkningsprosessen
- Overordnet status i prosjektet
- Status funksjonsplassering
- Oppsummering av dagens møte og veien videre
- Eventuelt

Nye Aker/Nye Rikshospitalet Plan for medvirkningsprosessen

Uke 43 og 44, 2021

HELSE  SØR-ØST

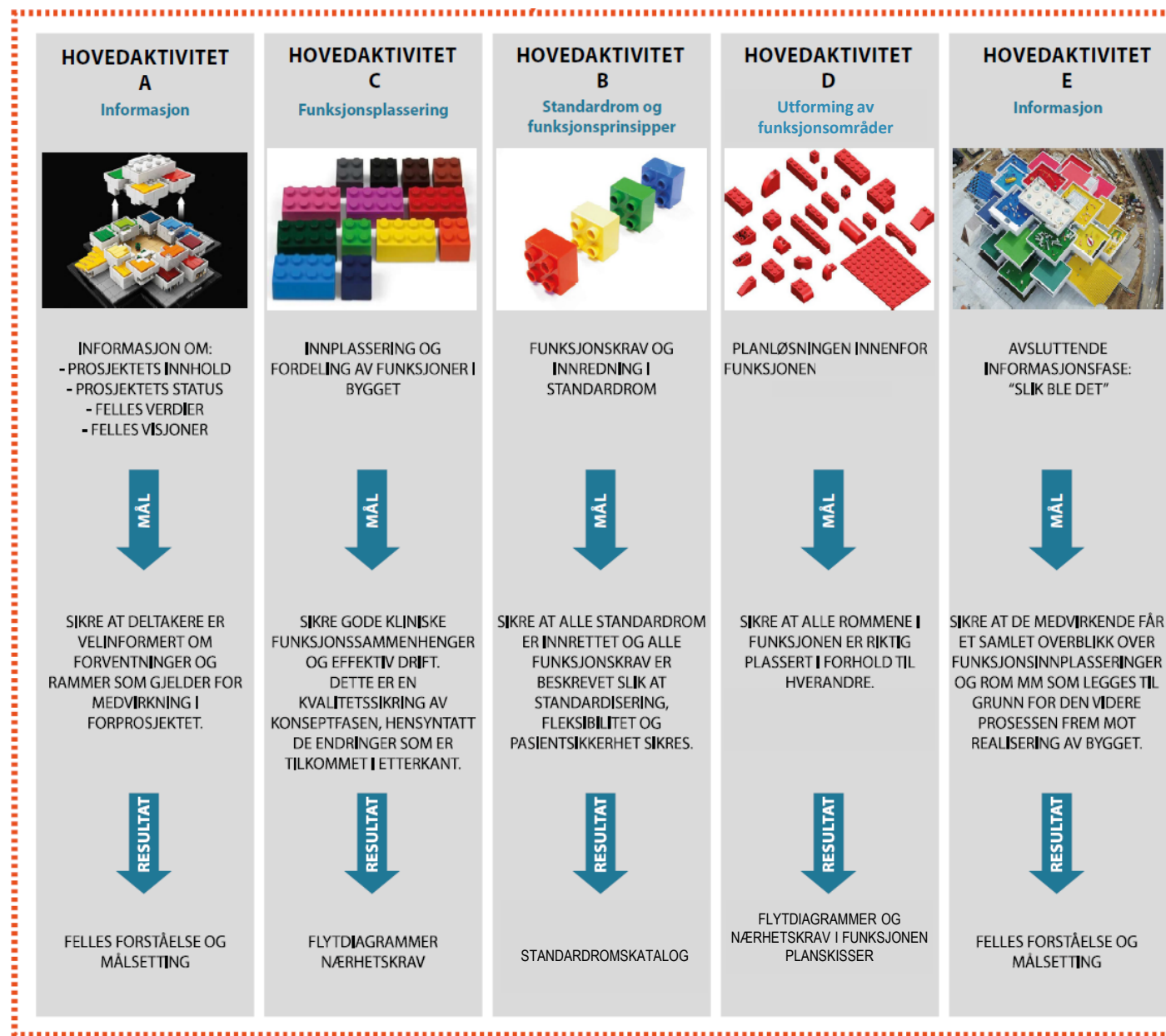
Medvirkningsprosessen

Spørsmål som skal besvares i D:

- ✓ Er funksjonen riktig plassert i bygget(ne)?
- ✓ Er rommene innen funksjonen riktig plassert i forhold til hverandre?
- ✓ Er krav til arbeidsflyt ivaretatt?
- ✓ Er aktuelle rom for funksjonen identifisert?

Innredning og funksjonskrav for unike rom gjøres i detaljprosjektet (med medvirkning).

Standardromskatalogen fra hovedaktivitet B ferdigstilles i parallell med hovedaktivitet D.



Medvirkning i detaljprosjektet

- Formålet med forprosjektfasen er å etablere et beslutningsunderlag til B4-beslutning
- Resultatet av arbeidet er forprosjektrapport med beskrivelser, skisser, økonomiske analyser og vedlegg
- Etter B4 beslutning starter detaljprosjektet som sammen med bygging, og testing og overlevering utgjør gjennomføringsfasen av prosjektet
- Medvirkning i detaljprosjektet er knyttet til:
 - Detaljering av enkeltrom som underlag for de som skal bygge sykehuset
 - Innredning og funksjonskrav for unike rom
 - Anskaffelse av utstyr
- Det vil bli orientert om videre arbeid i møteserie E

Møte C4 og hovedaktivitet D – fire møter med ulik fokus



Møteserie 1

Møteserie 2

Møteserie 3

Møteserie 4

Akt E

Fastlegge funksjonsplasseringer

Fastlegge løsninger innenfor funksjon

Tema i møte C4/D1:

- Status for prosjektutvikling
- Oppdatert funksjonsplassering, inkl. endringer per medvirkningsgruppe
- Plan for gjenværende del av forprosjektet
- Eventuelle utestående / uavklarte saker

Tema i møte D2:

- Oppfølging etter møteserie 1
- Oppdatert funksjonsplassering
- Plassering av rom innenfor funksjonen med fokus på arbeidsflyt

Tema i møte D3:

- Oppfølging av møteserie 2
- Oppdatering av funksjons- og romplassering

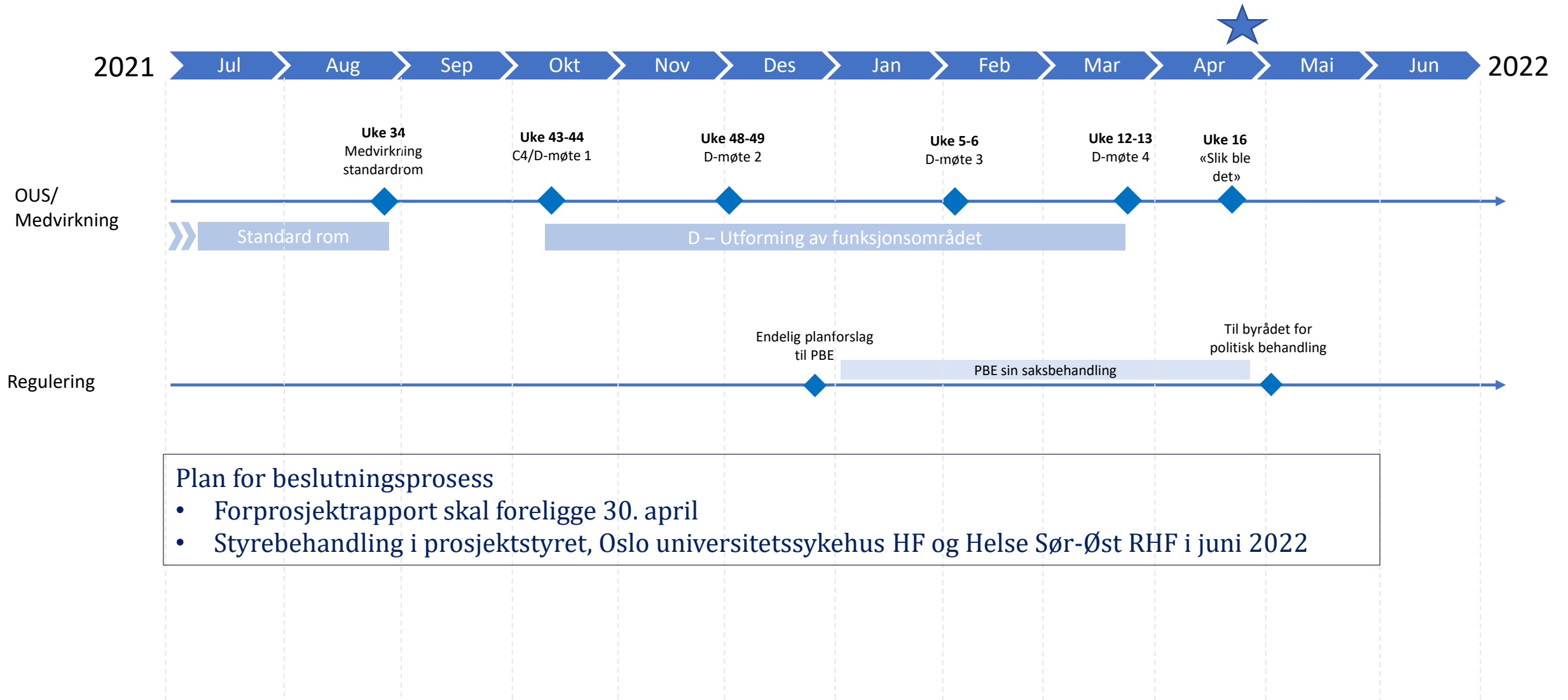
Tema i møte D4:

- Vise løsning for forprosjektet
- Identifisering av saker som håndteres i detaljprosjektet

Tema hovedaktivitet E:

- «Slik ble det» – resultatet av forprosjektet
- Plan for neste fase

Noen milepæler i forprosjektet



Plan for beslutningsprosess

- Forprosjektrapport skal foreligge 30. april
- Styrebehandling i prosjektstyret, Oslo universitetssykehus HF og Helse Sør-Øst RHF i juni 2022

Regulering

Nye Aker og Nye Rikshospitalet

HELSE  SØR-ØST

Arbeidet med regulering pågår parallelt med prosjektutviklingen

- Utviklingen av Nye Aker og Nye Rikshospitalet krever nye reguleringsplaner
- Som del av arbeidet med regulering utarbeides konsekvensutredning for virkninger for miljø og samfunn
- Vår dokumentasjon kalles *planforslag*

Gjennomførte oppgaver

- Planforslagene for Nye Aker og Nye Rikshospitalet ble oversendt plan- og bygningsetaten i Oslo (PBE) desember 2020
- Lagt ut på offentlig ettersyn og høring 12. april 2021, med frist primo juni
- Begge prosjektene er bearbeidet for å imøtekomme merknader og innsigelser (Riksantikvaren)

Videre plan

- Oppdatering av planforslagene (etter bearbeiding av prosjektene) pågår og revidert planforslag skal oversendes PBE før jul 2021
- Saksbehandling i PBE våren 2022
- Før oversendelse til politisk behandling før sommer 2022

- Les mer om regulering på: [Reguleringsprosessen - Helse Sør-Øst RHF \(helse-sorost.no\)](https://helse-sorost.no)
- Planforslaget, høringsuttalelser, korrespondanse etc. finnes på saksinnsyn hos PBE, Oslo kommune

Overordnet status

Nye Aker

HELSE  SØR-ØST

Nye Aker sykehus er videreutviklet

- Det har siden i sommer blitt gjennomført noen endringer for byggene ved Nye Aker.
- Bakgrunnen er innsigelse fra Riksantikvaren, høringsuttalelser fra offentlig ettersyn av reguleringsplanen og prosjektutvikling som følge av funksjonelle avklaringer.

PHA sør

- Det pågår videreutvikling av byggene for PHA sør for Sinsenaksen knyttet til støy og funksjonelle uteområder.

PHA midt

- Nybyggene for PHA i Sinsenveien 76 (tidl. Refstad transittmottak) justeres for å imøtekomme innsigelse fra Riksantikvaren.
 - Nordre bygningsfløy bevares (var foreslått revet)
 - Nytt bygg nord på tomten
 - Tilbygg sør i Sinsenveien 76 blir maks. én etasje

PHA Nord

- Et nytt bygg som danner et gårdsrom sammen med Bygg 12 og øvrige bygg i nord

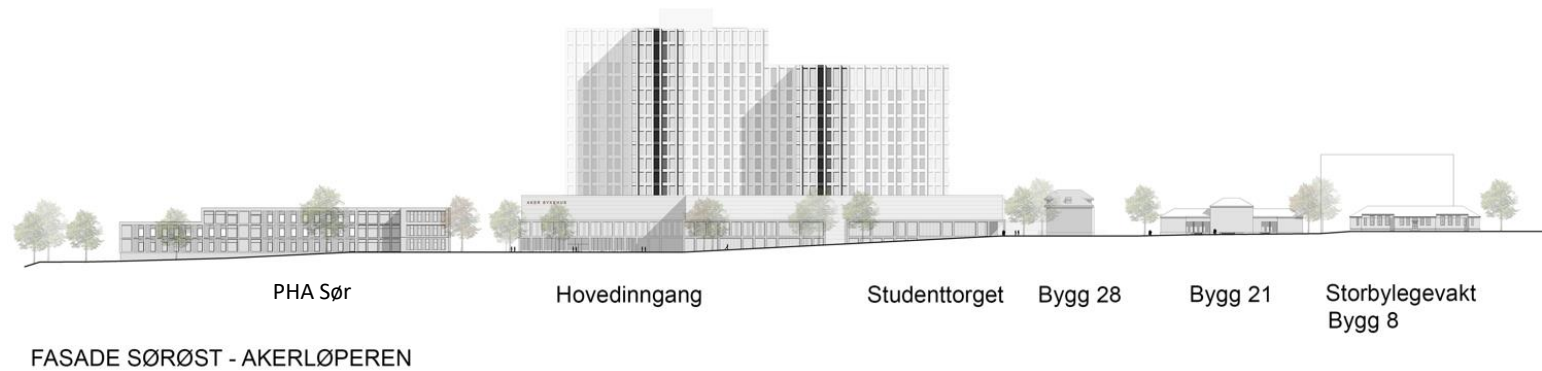
Somatikk - basen og høyhus

- Det pågår optimalisering av funksjonsplassering i behandlingsbygget og i høyhusene .
- Fasade mot bygg 60 er justert for å sikre arealer for ambulanseshall.
- Pågår dialog med PBE om uttrykk og fasader for alle bygninger.

Vare og distribusjonsentral

- Optimalisering av bygg og uteområder pågår.

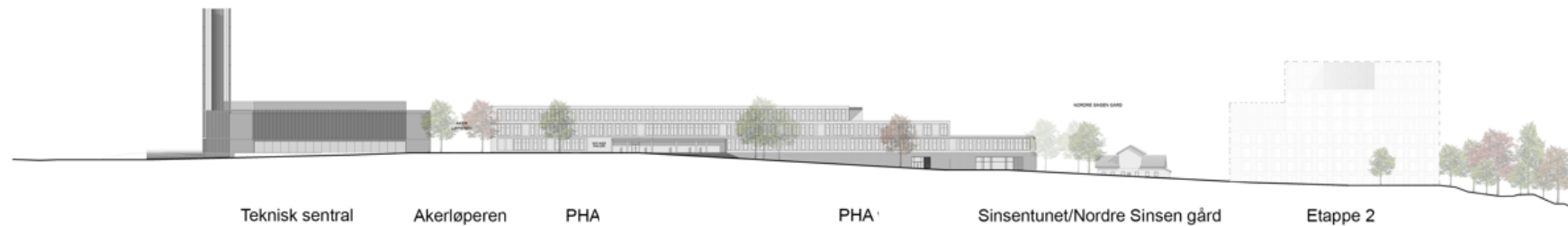
Fasade Akerløperen



Fasade Sinsenaksen



FASADE SØRVEST - SINSENAKSEN



FASADE NORDØST - SINSENAKSEN

Overordnet status

Nye Rikshospitalet

HELSE  SØR-ØST

Nye Rikshospitalet er videreutviklet

- Det er siden i sommer gjennomført flere endringer for byggene ved Nye Rikshospitalet.
- Bakgrunnen er innsigelse fra Riksantikvaren, høringsuttalelser fra offentlig ettersyn av reguleringsplanen og prosjektutvikling som følge av funksjonelle avklaringer.

Bygg J

- Plassering av hovedfunksjonene er videreført
- Endret geometri (bl.a. fra fem til fire lameller) for å bedre lysforhold, optimalisere tekniske arealer og forbedre arealdisponering
- Innebærer justeringer på enkelte plan

Bygg Q

- Nytt bygg mot nord med universitet, møte – og kontorfasiliteter

Bygg M og N

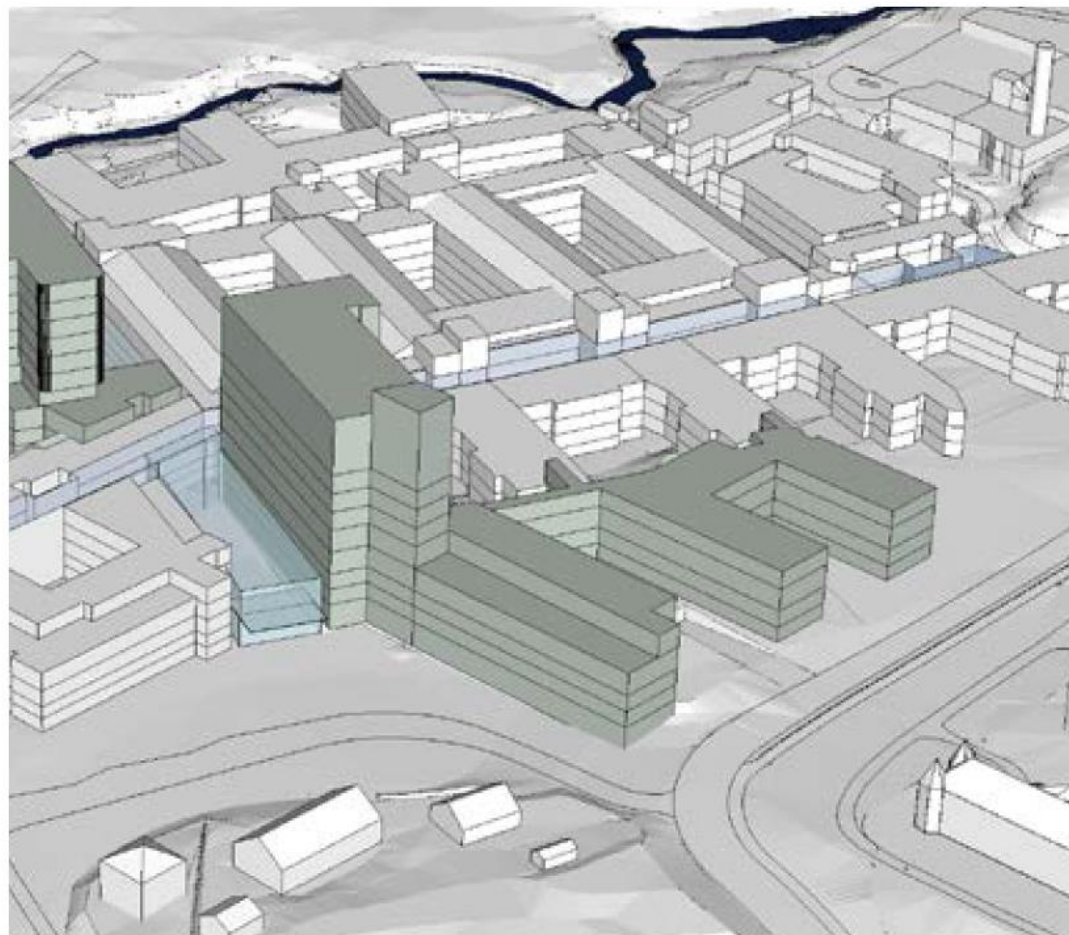
- Endret geometri på bygg N for å imøtekomme innsigelse fra Riksantikvaren
- Nytt inngangsområde som ivaretar ønsket om egen inngang for barn og ungdom
- Funksjonsplassering i bygg N er videreutviklet for å samle barn og ungdom
- Funksjonsplasseringer i bygg M er i hovedsak videreført

Bygg A

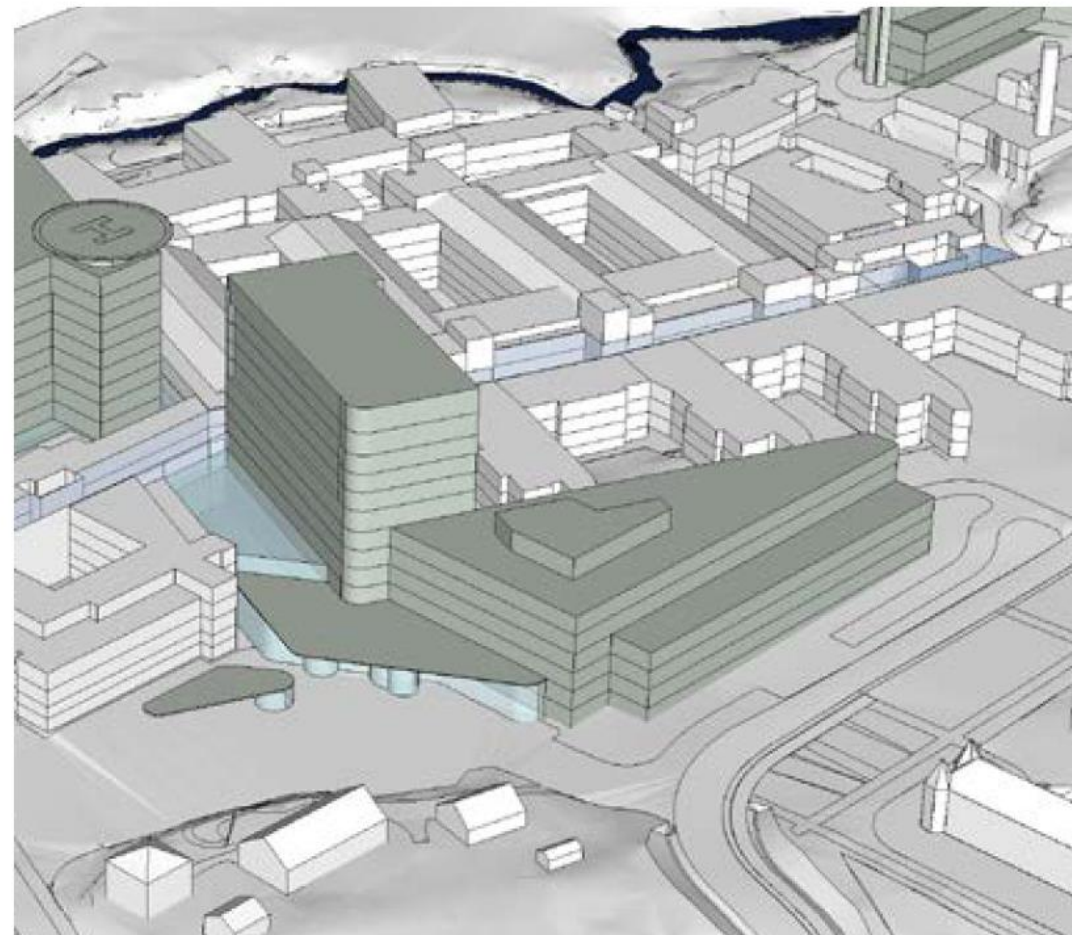
- Etablering av samlet varemottak.

Bygg M og N er endret som følge av innsigelse

Tidligere utforming



Ny utforming



Kilde: Presentasjon til PBE om endringer planforslaget, primo oktober.