

NYE RIKSHOSPITALET

MEDVIRKNING FUNKSJONSPROSJEKT - MØTE 2

Gruppe I Bildediagnostikk



Gruppe I - Bildediagnostikk, Gjennomlysning og ultralyd - Medvirkning F2 2023

03001-F2-J0-I_a	Forside	
03001-F2-J0-I_b	Innhold	
03001-F2-J0-I_c	Handlingsrom etasje 02	
03001-F2-J0-I_d	Funksjoner etasje 02	
03001-J0-I_uff_103	Funksjonstyper Etasje 02	
X-420 - Etasje 02	Korridorbredder	Plan - Analyser
03001-J0-00-02-A-200-70-001	Legemidler-PNA-Rørpost-flyt	Prinsippdiagrammer Flyt
03001-J0-00-02-A-200-70-002	Avfall-renhold-flyt	Prinsippdiagrammer Flyt
03001-J0-00-02-A-200-70-003	Rent-utstyr-væske flyt	Prinsippdiagrammer Flyt
03001-J0-00-02-A-200-70-004	Flyt gående og sengeliggende pasienter	Prinsippdiagrammer Flyt
03001-J0-00-02-A-200-70-005	Pasient-væske flyt - etasje 02	Prinsippdiagrammer Flyt
03001-J0-00-02-A-200-70-006	Flyt barn-anestesi	Prinsippdiagrammer Flyt
03001-J0-00-02-A-200-70-022	Hvit	Prinsippdiagrammer Flyt

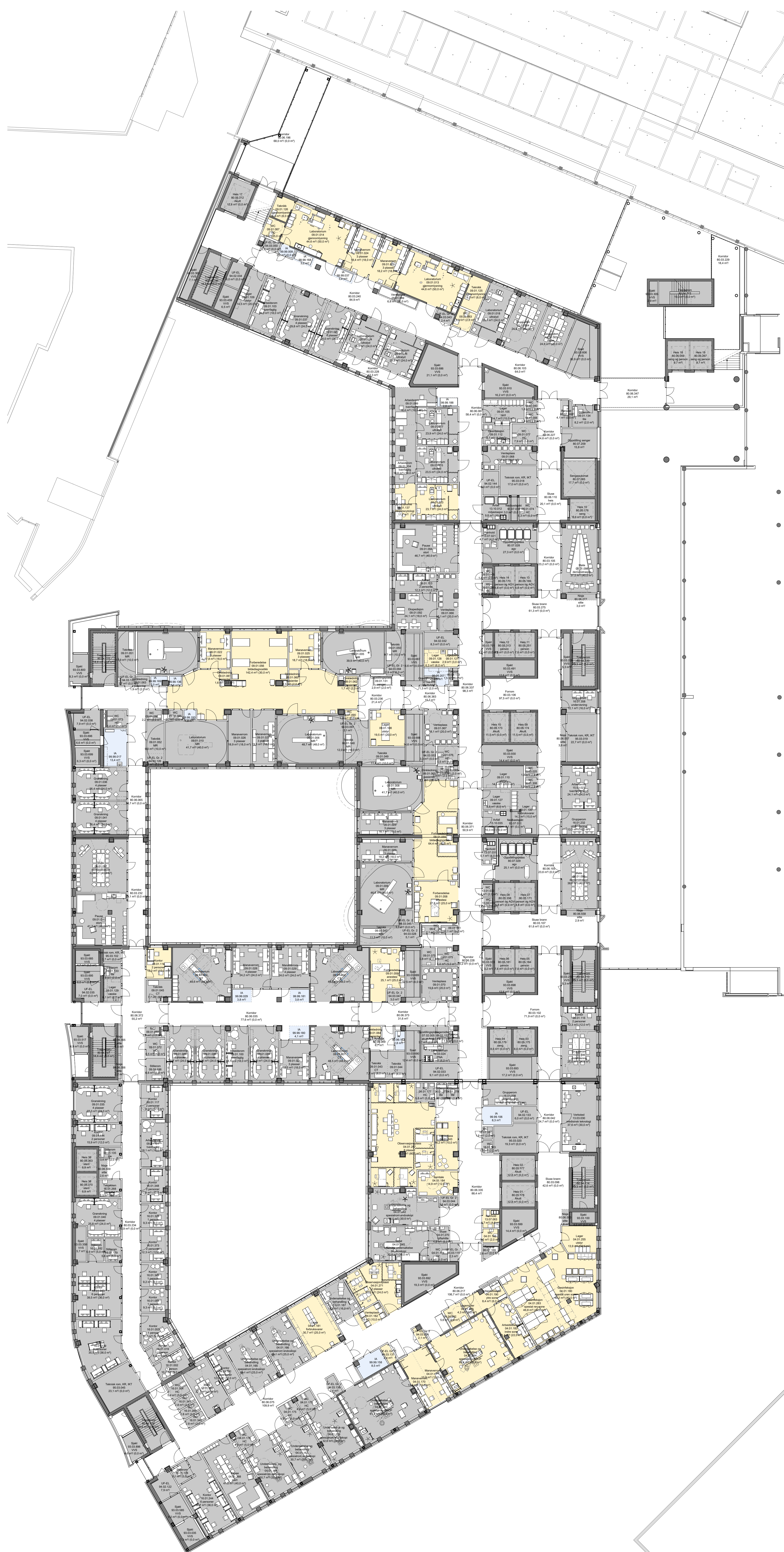
Målet med møtet er å få bekreftet at rommene innenfor funksjonen er riktig plassert, og at vare- og personflyt fungerer. Innenfor de enkelte funksjonsområdene vil det være rom som er endelig plassert og som ikke kan flyttes (som for eksempel operasjonsrom og MR-laber).

Prosjekteringsgruppen har bl a behov for følgende avklaringer:

1. Laboratorium 09.01.013 Gjennomlysning er ønsket som multifunksjonslab og har derfor ikke direkte adgang til toalett. Er dette i tråd med medvirkningsgruppens ønske?
2. Undersøkelserom 09.01.137 Punksjonscytologi ble etablert etter siste møte. Areal for oppstilling ventende pasient i seng er derfor utgått. Fungerer fortsatt flyten i avdelingen?
3. Lager 09.01.106 ble i møte F1 foreslått til bl a forberedelsesrom til smitte-MR og nå vist som dette. Er lagerbehov fortsatt ivaretatt?
4. Areal til forberedelse til MR 1 - MR 4 er vist med ny layout etter innspill etter forrige møte. Hva er reelt behov for antall omklæringsrom og pasientwc-er? Øvrig funksjonalitet som f eks plassering stikke stol, pårørende mv.?
5. I forberedelsesrommet til MR 5 er det vist kun 1 stk omklæringsrom. Er dette tilstrekkelig for funksjonaliteten?
6. Hvor og hvordan skal pasient innta kontrastvæske og deretter vente på undersøkelse CT? Er væskelager adekvat plassert?
7. Hvilke typer flyt (personale-, pasient-, vare- og avfallsflyter) kan passere gjennom korridor utenfor MR 5 og 6?

Programmert areal (areal i parentes): Rommets planlagte areal slik det er programmert innenfor arealrammen for å ivareta rommet funksjon.

Prosjektert areal (areal uten parentes): Rommets tegnede areal slik det er innplassert og tilpasset det enkelte bygg. Det prosjekterte arealet kan derfor avvike noe fra programmert areal, men skal fortsatt ivareta rommets funksjon.

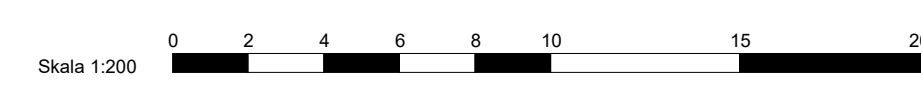


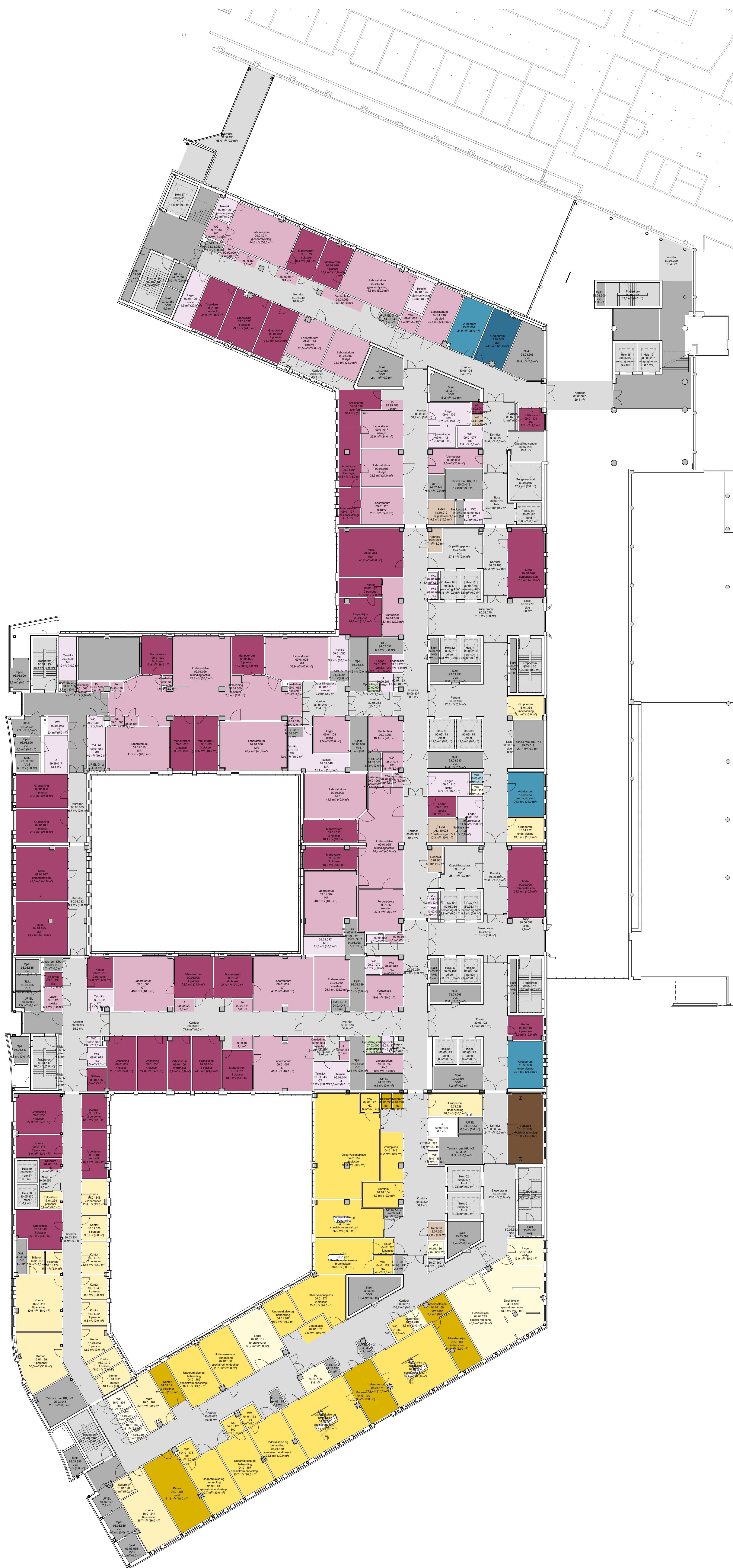
Oversiktstegning medvirkningsmøte F2

- Konstruksjoner og rom som er endelig plassert og ikke kan flyttes.
- Rom som endelig er plassert. Endringer eller omdispenseringer kan vurderes men får konsekvenser for prosjektet.
- Rom som er plassert men kan fylles uten store konsekvenser.



- Hovedfunksjon**
- Bildediagnostikk
 - Ikke-medisinsk service
 - Intensiv
 - Kontorarbeidsplasser og møterom
 - Kommunikasjonsarealer
 - Laboratoriemedisin
 - Poliklinikk og dagbehandling
 - Midlertidig
 - UiO, forskning og undervisning
 - OUS, forskning og undervisning
 - Tekniske arealer VVS
 - Tekniske arealer EI
 - Tekniske arealer IKT





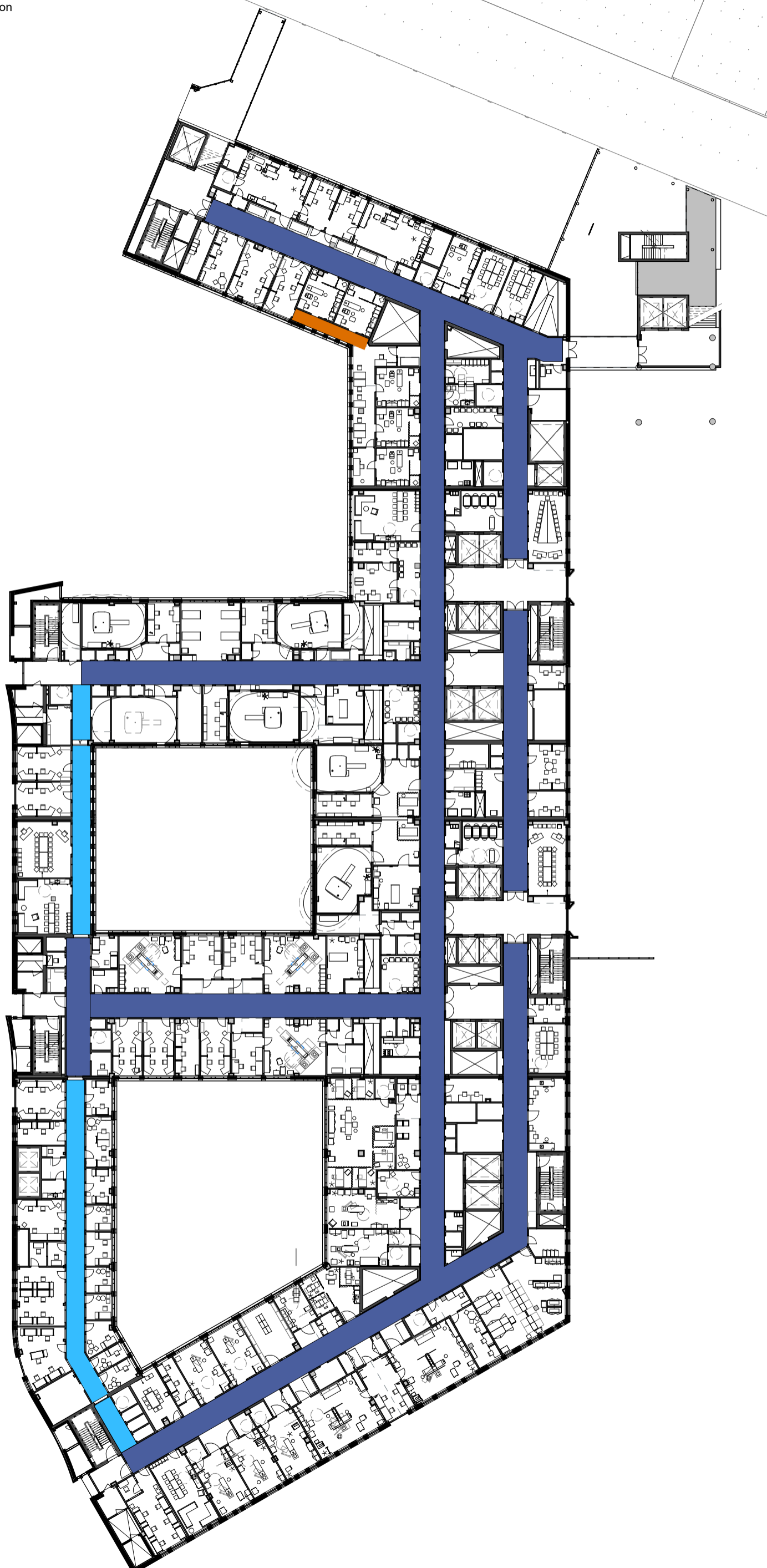
- Avdelinger**
- Personalfunksjoner Poliklinikk
 - Pasientfunksjoner Poliklinikk
 - Støttefunksjoner Poliklinikk
 - Støttefunksjoner Intensiv
 - Personalfunksjoner Bilediagnostikk
 - Pasientfunksjoner Bilediagnostikk
 - Støttefunksjoner Bilediagnostikk
 - Laboratoriemedisin
 - Forskning og undervisning, OUS
 - Forskning og undervisning, UiO
 - Støttefunksjoner Forskning og undervisning, UiO
 - Personalfunksjoner Ikke-medisinsk service
 - Støttefunksjoner Ikke-medisinsk service
 - Kontorarbeidsplasser og møterom
 - Støttefunksjoner Kontor og møterom
 - Kommunikationsarealer
 - Teknisk

Korridorbredder

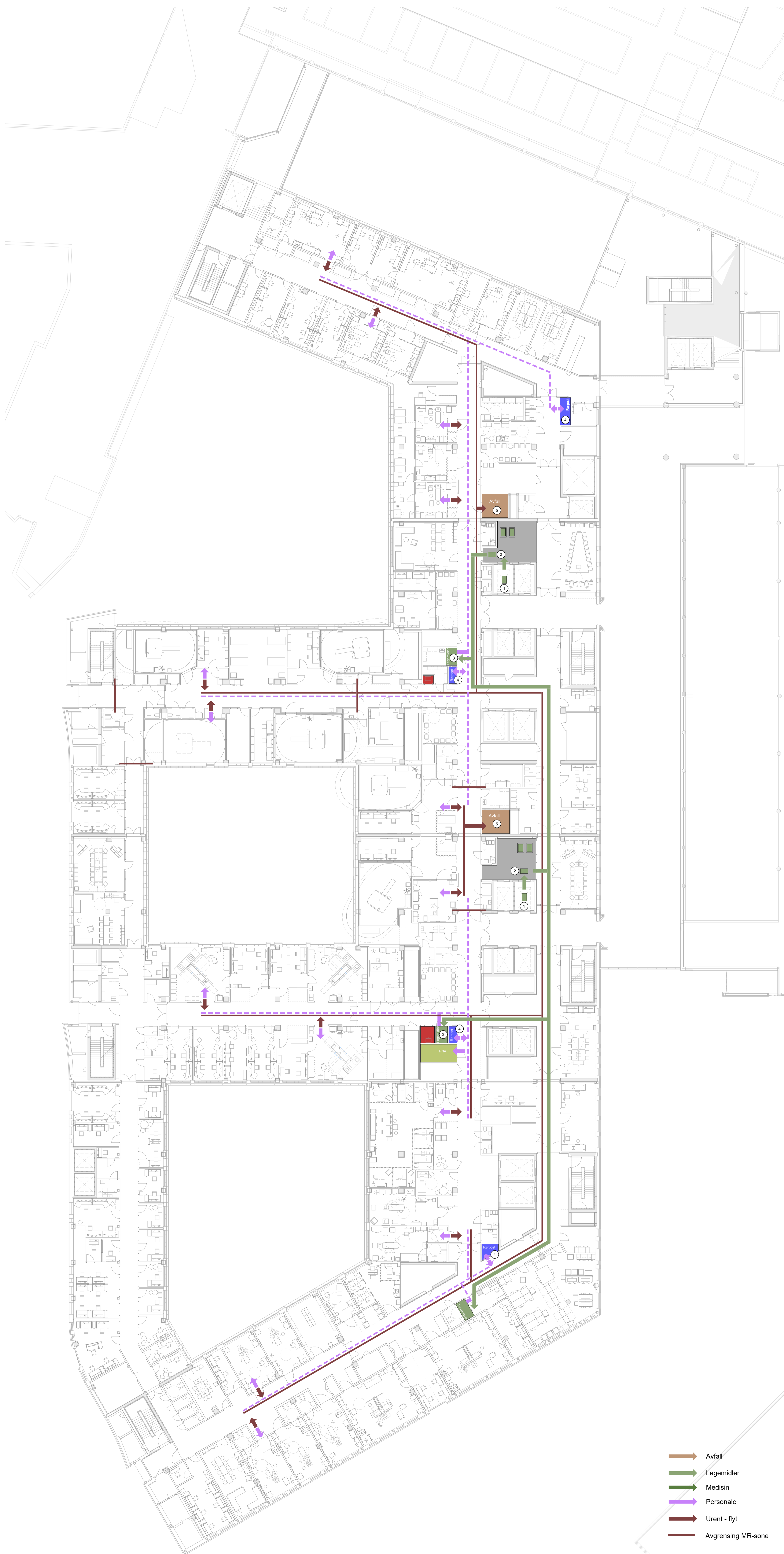
Fri bredde i korridor

■ 2850 mm -	Akutt, bildediagnostik, operasjon
▨ 2700 mm -	Poliklinikk, senge, fødeavsnitt
■ 2550 mm -	Poliklinikk, senge, fødeavsnitt
■ 2400 mm -	U1 Obs.post
■ 2200 mm -	Sekundær korridor
■ 1800 mm -	Kontor + LAB
■ 1500 mm -	Kontor

Etasje 02

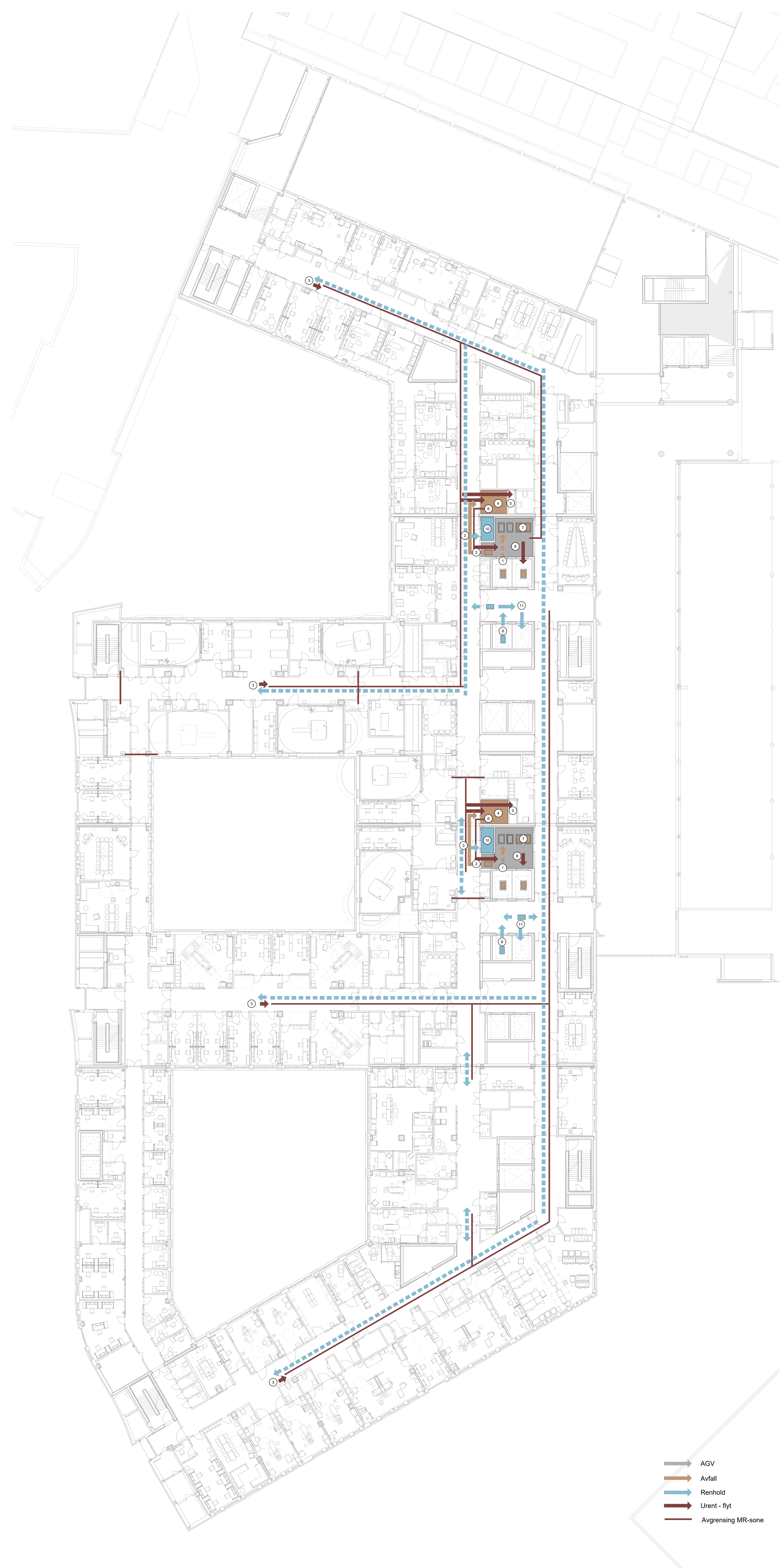


Legemidler-PNA-Rørpost-flyt

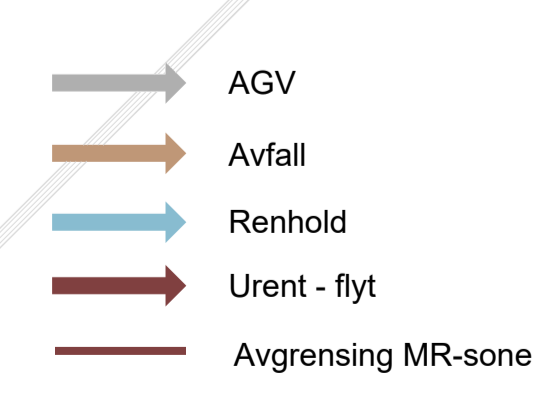


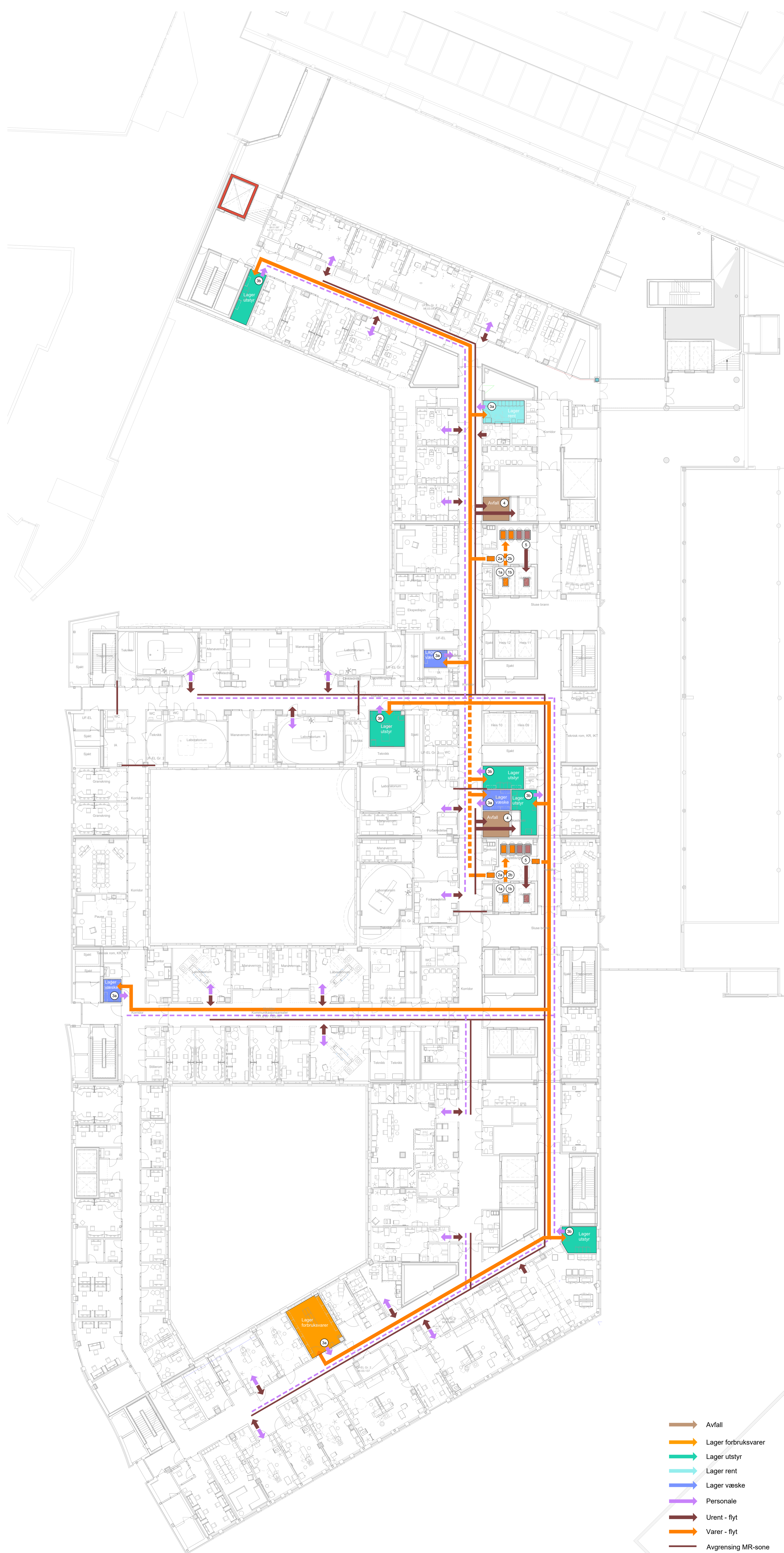
- Avfall
- Legemidler
- Medislin
- Personale
- Urent - flyt
- Avgrensning MR-sone

- (1) Forsyning av legemidler fra Farmasitun leveres til AGV-rommet
- (2) Legemidler fra AGV-rom bringes til rom for legemidler
- (3) Fra rom for legemidler til pasientrom, behandlingsrom eller undersøkelsesrom
- (4) Direkteleveranse via rørpost fra farmasitun til spesifikke destinasjoner
- (5) Medislinavfall og emballasje fra farmasitun og rom for legemidler til miljøstasjon



- (1) Ren container til avfallsrommet kommer opp til etasjen via oppstillingsplass AGV
- (2) Forsyningsmedarbeidere bringer rene vogner til avfallsrommet
- (3) Personale henter avfall og urent tøy fra pasientrom og øvrige funksjonsrom og bringer det til avfallsrom.
- (4) Avfall håndteres ut fra prinsippet om at kildesortering starter ved kilden i det funksjonsromme der det genereres, og bringes deretter til Avfallsrom/miljøstasjon.
- (5) I miljøstasjonen fordeles kildesortert avfall først i avfallsug (tre fraksjoner; papir, plast og restavfall).
- (6) Øvrig avfall samles opp i miljøstasjonene. Forsyningsmedarbeidere bringer avfallet til AGV-rom for opplasting i tomme returvogner og transport til avfallsentral i VDS.
- (7) Smitteavfall behandles etter OUS sine retningslinjer, og transporteres i lukkede vogner til avfallsentralen og ozonator.
- (8) Noe avfall må bringes manuelt til avfallsentralen i VDS, f.eks. spesialavfall.
- (9) Rengjøringspersonale ankommer med renoildsvogn fra renoildsentral
- (10) Renoildspersonale går tilbake til renoildsrommet for skift av vann og renoildsmidler
- (11) Renoildsvogn returneres til renoildsentral etter endt arbeidsdag





- Avfall
- Lager forbruksvarer
- Lager utstyr
- Lager rent
- Lager væske
- Personale
- Urent - flyt
- Varer - flyt
- Avgrensning MR-soner

- (1a) Regelmessige forsyninger av forbruksvarer og væske fra VDS til AGV-rom
- (1b) Forsyninger av utstyr fra VDS til AGV-rom
- (2a) Forbruksvarer hentes i AGV-rom og fordeles til de ulike rent lager og væskelager.
- (2b) Utstyr hentes i AGV-rom og leveres til lager utstyr
- (3a) Forbruksvarer fra rent lager hentes til undersøkelse- og behandlingsrom.
- (3b) Utstyr hentes fra lager utstyr til aktuelt undersøkelse- og behandlingsrom
- (4) Avfall kildesorteres før det bringes til avfallsrom/miljøstasjon. Papir, plast og restavfall sendes via avfallssug til sentral avfallshåndtering.
- (5) Tøy og avfall som ikke går i avfallssug, transporteres fra avfallsrom/miljøstasjon til AGV-rom for videre sentral avfallshåndtering.

Flyt gående og sengeliggende pasienter



Ekstisterende heis i D lenger inn i bygget

Kobling over til eksisterende klinikker i bygg D og E

Akuttheis fra U1 ved OBS-post

Laboratorie UL

Kobling over til eksisterende klinikker i bygg D og nybygg M og N

Kobling over til bygg M og N

Laboratorie MR

Laboratorie CT

Sengeliggende pasienter fra OP, Intensiv og sengerområde i bygg J

Gående pasienter fra poliklinikk i bygg J

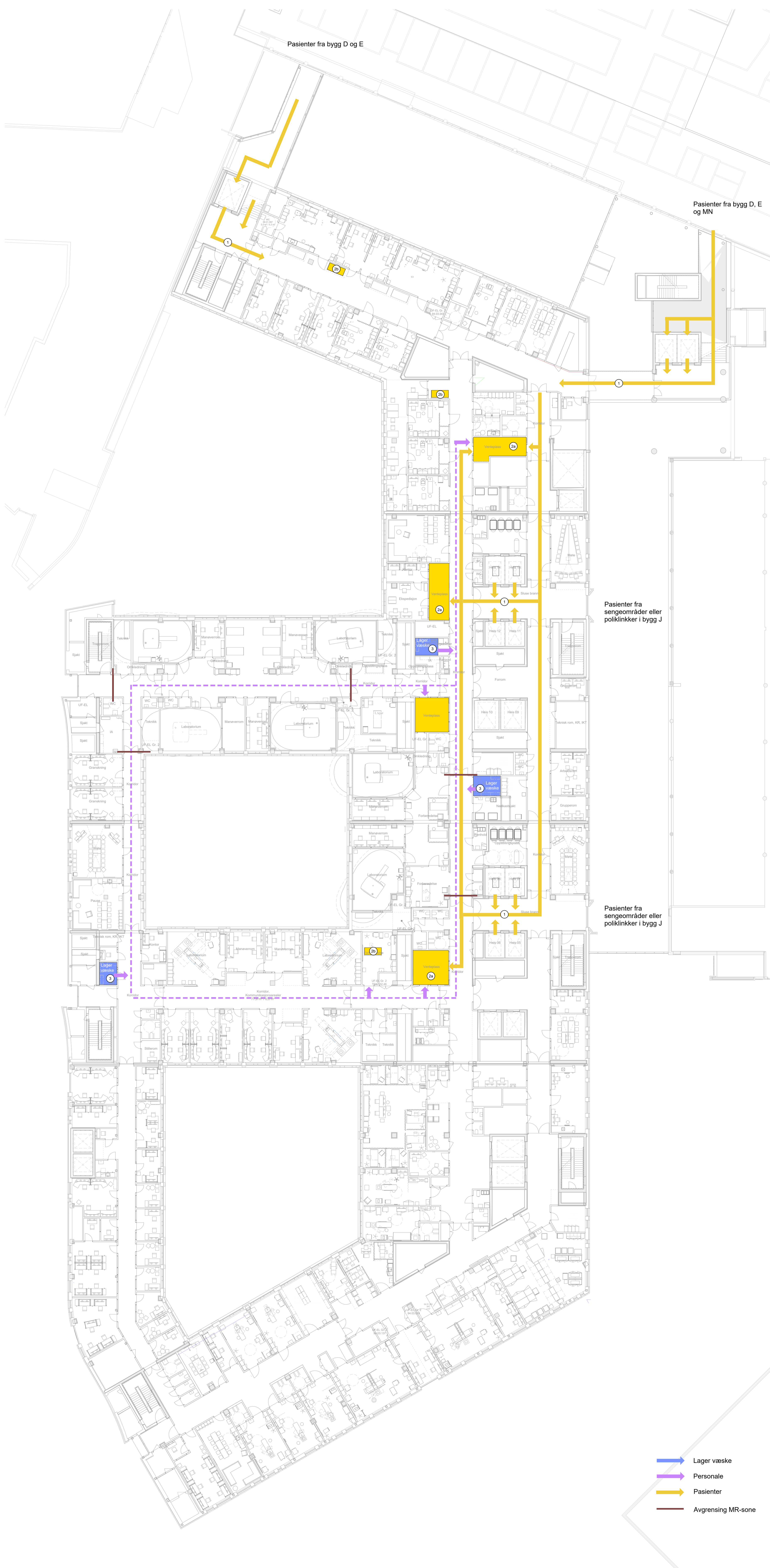
Gående pasienter fra poliklinikk i bygg J

Sengeliggende pasienter fra OP, Intensiv og sengerområde i bygg J

- Pasient i seng
- Pasienter fra poliklinikk
- ↔ Akuttheiser
- Avgrensning MR-sone

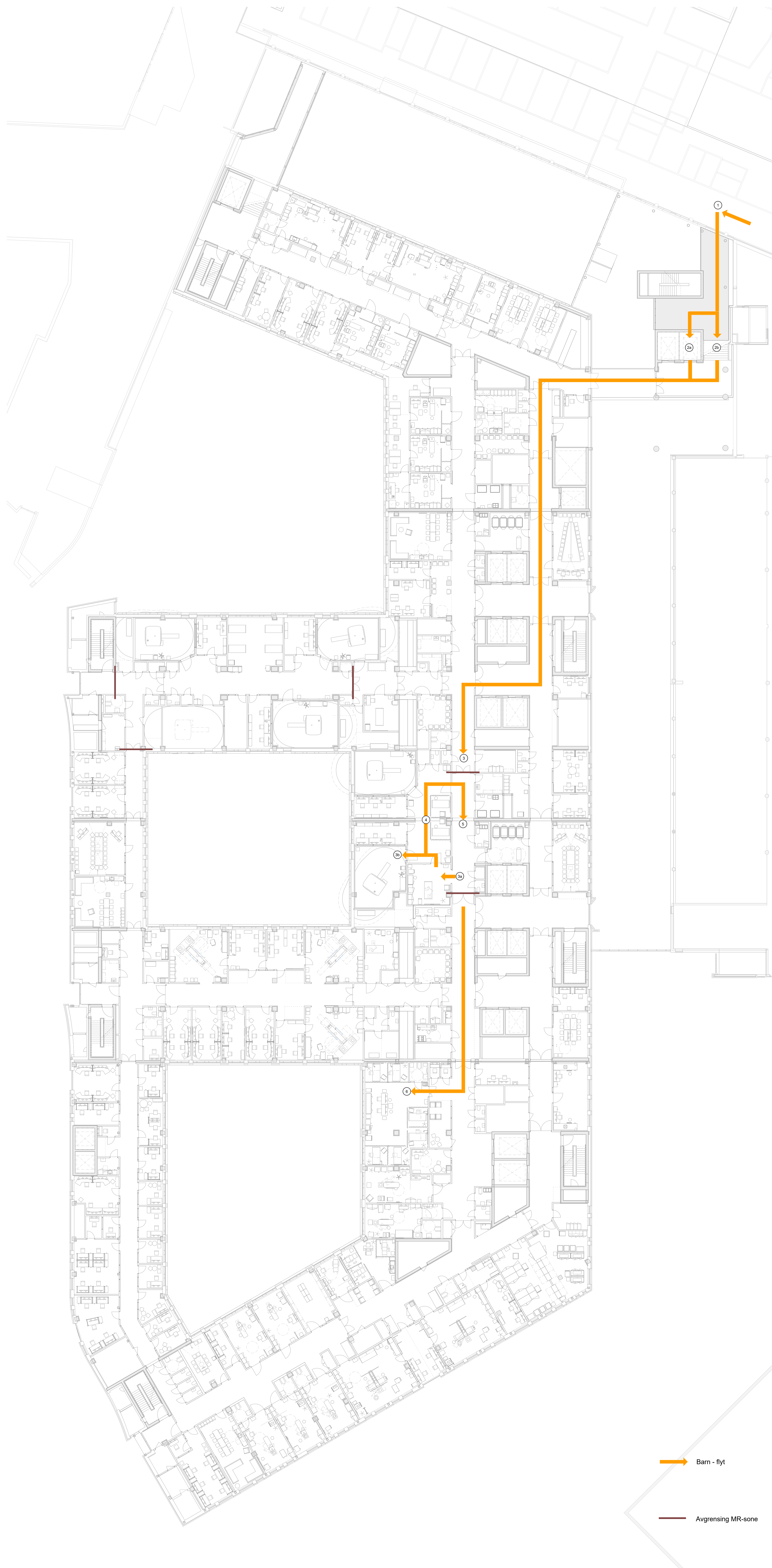
- (1) Venteplass pasient i seng
- (1a) Sengeliggende pasienter fra bygg D, E, M og N
- (1b) Sengeliggende pasienter fra bygg J
- (2) Venterom gående pasient
- (2a) Gående pasienter fra poliklinikk i bygg M og N
- (2b) Gående pasient fra poliklinikk i bygg J, via heis 05 og 06 eller 11 og 12
- (3) Inn til undersøkelse
- (4) Gående pasient til venterom
- (5) Mulig trasé via trapp/akuttheis til/fra bygg D og E.

Pasient-væske flyt - etasje 02



- Lager væske
- Personale
- Pasienter
- Avgrensning MR-sone

- (1) Pasient til undersøkelse fra bygg D, E og MN
- (2a) Pasient i venterom
- (2b) Pasient i seng
- (3) Personale forbereder væske til undersøkelse og distribuerer til ventende pasient



→ Barn - flyt

— Avgrensning MR-sone

- (1) Barn fra mottak, poliklinikk eller sengeområde i bygg M og N
- (2a) Barna i seng transporteres via heis til etg 02 i bygg J
- (2b) Gående barn
- (3) Inn til MR-sone barn
- (3a) Til anestesiorom
- (3b) Til undersøkelse MR
- (4) Etter behandling transporteres pasient gjennom forberedelsesrommet
- (5) Transport ut av MR-sone til observasjons plass på avd. Endoskopi
- (6) Ankomst til observasjons plass

