

Byggherre Felles

I Bildediagnostikk - NRH



Dato/tid:
27.11.2023 08:30

Lokasjon:
Forskningsparken

Ansvarlig
Thea Ekren Koren

Klassifiseringskode

Beskrivelse
Møte 3, pulje 1 medvirkning funksjonsprosjektet

Neste møte i serien

Agenda

001

Velkommen - presentasjon av deltakere i møtet

Se vedlagt oversikt for deltakelse i møtet.

Gruppe I - Bildediagnostikk og intervensjon NRH

Stilke	Namn	Yrkesbetegnelse	Fagfelt	Møtt møte 3
KFN	Eric-Jürgen Dørenberg	Radiolog	Gruppeleder NRH	x
AKU	Jo Ekdal	Lege	Fagperson NRH	x
KFN	Johann Domaggen	Radiolog	Fagperson NRH	x
KFN	Anders Høy Tomterstad	Radiograf	Fagperson NRH	x
KFN	Olga Ein Bekkeland	Radiograf	Fagperson NRH	x
KFN	Ørime Bjørnstad	Radiograf	Fagperson NRH	x
IK	Øystein Mercolli	Medisinsk-teknisk ingeniør	Fagperson NRH	x
KFN	Marie E.V. Fjeldstad	Radiograf	Fagperson NRH/NSA	x
KFN	Mona Ruda	Radiograf	Fagperson NRH/NSA	x
KFN	Kens Salpaasid	Kontor	Fagperson NRH/NSA	Nei
KFN	Vera Helene Tommerud	Fysiker	Fagperson NRH/NSA	x
KFN	Magne Mari Kleppesne	Fysiker	Fagperson NRH/NSA	x
KFN	Karl Kristian Møller-Stovold	Radiograf	Fagperson NRH/NSA	x
KFN	Morten Møller	Radiograf	Fagperson NRH/NSA	x
	Ein Cathrine Kiperberg-Johansen			x
VO	Trude Spilvik-Hawken	Radiograf	Verneombud	x
VO	Nazia Riaz	Helsesekretær	Verneombud	x
VO	Pier Oddvar Synnes		Prosjekt verneombud	x
UFF	Eli Skopen	Radiograf	Tiltsvalgt	x
DMF	Cathrine Johansen	Lege	Tiltsvalgt	x
FAGP	Annette Christine b. Lillemoen	Sekretær	Tiltsvalgt	x
OS	Anne-Mette Sundt-Hompland	Operasjonszyklepleier/hygienezyklepleier		Nei
BUKKEPRE	Oyvind Slotland		Bukerepresentant	x
M/E OUS	Lilja Therese Thomassen Bø		Fagkoordinator NRH	x
M/E OUS	Marte Læsaug		Fagkoordinator NRH	Nei
HSØ PO	Ellnor Bliet		Facilitator NRH	x
HSØ PO	Thea Ekren Koren		Referent NRH	x
HSØ PO	Ingrid Halvorsen		Observer	x
PC	Karen Vidali		Akkurat NRH	x
PC	Marte Loen		Akkurat NRH	x
PC	Eggen Tone Melseter		Utrykksrådgiver	x
PC	Bjørn Spill		RIE	x
PC	Nor Jensen		RIV	x

002

Hensikt og mål med møte

Målet med møtet er å få avklart om utstyr i rommene er tilstrekkelig for å ivareta flyten og funksjonen i rommet, samt om utstyret er hensiktsmessig plassert i forhold til arbeidsprosessene i rommet.

003

Informasjon om sær møte sikkerhetssoner MR

I medvirkningsmøte 2 i funksjonsprosjektet mottok HSØ PO innspill til fordeling av sikkerhetssoner for drift på MR i bygg J plan 2. OUS ønsker at omkleddingsrom for pasienter skal ligge i grønn sone.

Innspillet er gjennomgått og romplassering oppdatert, og ønsket gjennomgått i sær møte.

Nytt innspill om 09.01.055 Forberedelse MR ble lagt frem i sær møtet.

Gruppen at det etableres eget rom mot nord med sykeromskanal for å forbedre soneinndeling. Rommet går på bekostning av 1 sengeplass og 1 WC som bør etableres annet sted (vi vurderer at det er tilstrekkelig med WC i nærhet av MR 5/6).

Etablere 2 omkleddingskabiner

Tilgang fra korridor

Utgang mot sone 2 (forberedelsesrom)

Ønske om flytting av UF-EL2 til teknisk rom

	<p>Kan gjøre omkleddingsrom store nok for ledsage NRH MR - sikkerhetssoner.pdf Innspill fra OUS - særmøte sikkerhetssoner MR 231123.docx</p> <p><u>30 nov 2023</u> Karin Widahl frist: 15 des 2023 Gruppen at det etableres eget rom mot nord med sykeromskanal for å forbedre soneinndeling. Skap og øvrig utstyr fra 09.01.055 flyttes til det nye rommet. Prosjekteringsgruppen vurderer innspillene</p>
<p>004 <input type="checkbox"/></p>	<p>Gjennomgang av funksjonsplan med status på innspill fra møte 2 (flyt) v/ARK Implementerte endringer etter møte 2 og etterfølgende tilbakemeldinger fra medvirkningsgruppe I ble gjennomgått, som vist og beskrevet i utsendelse.</p>
<p>005 <input type="checkbox"/></p>	<p>Tilbakemeldinger fra medvirkningsgruppen Gruppeleder gikk gjennom funksjonsplan og innspill fra gruppen, og utvalgte punkt er spesifisert i punktene nedenfor. Tilbakemelding MVG I - møte 3.pptx Kopi av Svar fra MVG I NyeRH møteserie 3.xlsx</p> <p><u>27 nov 2023</u> Lilja Therese Thomassen Bø frist: 04 des 2023 Gruppens presentasjon i møtet, utstyrlister og RFP oversendes 30 nov 2023 <i>Dokumentene er lastet opp. (Lilja Therese Thomassen Bø)</i></p>
<p>006 <input type="checkbox"/></p>	<p>09.01.013 Lab, gjennomlysning / Multifunksjon OUS har meldt programavklaring angående 09.01.013 Gjennomlysning, som ønskes endret til Multifunksjonslab. Dersom det skal prosjekteres for multifunksjonslab er det ønskelig med en fleksibel løsning for senere ansaffelse. OUS har anskaffet tilsvarende løsning tidligere, blant annet til Storbylegevakten og Ullevål. Det bør legges tilrette for størst mulig areal til takoppheng av røntgenapparat, bevegelig bucky/veggbucky og bevegelig posisjonering og systematikk. Himling og himlingshøyder bør gjennomgås spesifikt.</p> <p><u>27 nov 2023</u> Bjørn Tore Mølsæter frist: 15 des 2023 OUS har meldt programavklaring angående 09.01.013 Gjennomlysning, som ønskes endret til Multifunksjonslab. Dersom det skal prosjekteres for multifunksjonslab er det ønskelig med en fleksibel løsning for senere ansaffelse. OUS har anskaffet tilsvarende løsning tidligere, blant annet til Storbylegevakten. Det bør legges tilrette for størst mulig areal til takoppheng av røntgenapparat, bevegelig bucky/veggbucky og bevegelig posisjonering og systematikk. Himling og himlingshøyder bør gjennomgås spesifikt.</p>
<p>007 <input type="checkbox"/></p>	<p>09.01.014 Gjennomlysning Gruppen har tidligere gitt innspill om direkte adgang mellom omkleddingsrom og toalett i tilknytning. Løsningen ble vist i møte 1 i funksjonsprosjektet.</p> <p>Dørene til lab 09.01.014 og 09.01.013 ønskes med ny slagretning.</p> <p><u>27 nov 2023</u> Karin Widahl frist: 15 des 2023 Gruppen har tidligere gitt innspill om direkte adgang mellom omkleddingsrom og toalett i tilknytning. Løsningen ble vist i møte 1 i funksjonsprosjektet.</p> <p>Dørene til lab 09.01.014 og 09.01.013 ønskes med ny slagretning.</p>

<p>008</p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>Ultral lyd, flyt av pasienter</p> <p>Gruppen opprettholder innspill fra møte 2 om å bytte beliggenhet av 09.01.015 Lager rent og 09.01.068 Vente plass. Plassering av 09.01.112 Desinfeksjonsrom og Lager rent ligger sammen med avfalls- og renholdsrom og tekniske rom, går som et stempel gjennom alle etasjer og bør ikke endres. Endring av flyt frarådes da det påvirker standardisering og konsept i bygget, som ble lagt i forprosjekt. Oppstillingsplasser for seng i forbindelse med lab 3, 4 og 5 er utfordrende da det er en rømningskorridor med brannkrav.</p> <p>Gruppen ønsker å flytte gjennomgang fra indre korridor til pasientkorridor, slik at indre korridor ligger mellom 09.01.104 og 09.01.016 Laboratorium ultral lyd.</p> <p>Gruppen ønsker dør mellom indre korridor og granskningsrom 09.01.042. Gruppen mener det mangler tilgang til (HC-)WC fra indre korridor ultral lyd 4-6, jmf. innspill i møte 2.</p> <p>Innspillene er spesifisert på skisse i pp i tilbakemelding fra medvirkningsgruppen (vedlagt).</p> <p><u>30 nov 2023</u> Karin Widahl frist: 15 des 2023</p> <p>Gruppen ønsker å flytte gjennomgang fra indre korridor til pasientkorridor, slik at indre korridor ligger mellom 09.01.104 og 09.01.016 Laboratorium ultral lyd.</p>
<p>009</p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>Lager</p> <p>Etter innspill fra medvirkningsgruppen er romprogram for lager endret. Lagerkapasitet som vist på skissen i utsendelse til møte 3 er tilstrekkelig, og romprogram tilpasses skisse. Lager væske ble gjennomgått i møte 1, og gruppen har ikke ytterligere innspill.</p> <p>Gruppen ønsker at sykeromskanal på 09.01.109 Lager, utstyr tas ut for å gjøre plass til annet utstyr.</p> <p>Gruppen vurderer om sykeromskanal på 09.01.110 Lager, utstyr bør fjernes eller flyttes for å gjøre rommet mer fleksibelt for oppbevaring. IKT- og strømuttak ligger i sykeromskanalen.</p> <p>Gruppen vurderer om det er behov for sikker print ved ibruttakelse, og evt i hvilket rom denne maskinen kan plasseres.</p> <p><u>29 nov 2023</u> Bjørn Tore Mølsæter frist: 15 des 2023</p> <p>Gruppen ønsker at sykeromskanal på 09.01.109 Lager, utstyr tas ut for å gjøre plass til annet utstyr. Det er fortsatt behov for IKT- og strømuttak. Det er behov for strekkodeleser på begge lager utstyr</p> <p><u>29 nov 2023</u> Lilja Therese Thomassen Bø frist: 04 des 2023</p> <p>Gruppen vurderer om sykeromskanal på 09.01.110 Lager, utstyr bør fjernes eller flyttes for å gjøre rommet mer fleksibelt for oppbevaring</p> <p>01 des 2023</p> <p><i>Det er ønskelig med en vertikal sykeromskanal ved dør. (Lilja Therese Thomassen Bø)</i></p> <p><u>29 nov 2023</u> Lilja Therese Thomassen Bø frist: 04 des 2023</p> <p>Gruppen vurderer om det er behov for sikker print ved ibruttakelse, og evt i hvilket rom denne maskinen kan plasseres.</p> <p>30 nov 2023</p> <p><i>Det er ønskelig med en sikkert print kopimaskin, og denne ønskes inn på 4-personskontoret som er slått sammen av kontor 2-plasser; 09.01.113 og 09.01.115. (Lilja Therese Thomassen Bø)</i></p>

<p>010</p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>Undersøkelse, punksjonscytologi</p> <p>Rom 09.01.137 og 09.01.138 Undersøkelse, punksjonscytologi benyttes av patolog til farging av cytologier. Formalin som benyttes er i ferdigblandede glass. Rommene skal benyttes til samme prosedyre og utstyres likt.</p> <p>Det er tilstrekkelig med arbeidsplass til en person i disse rommene. Gruppen ønsker å redusere størrelse på 09.01.137, slik at man kan få dør fra ultralyd 6 til indre korridor. Det er ønskelig med før direkte fra 09.01.138 til CT 1. Denne døren må blyskjermes og kunne låses fra 09.01.028 Manøverrom.</p> <p>Gruppen beskriver arbeidsprosess i punksjonscytologi-rommene for detaljplanlegging av ventilasjon i rommet. Prosjektverneombudet undersøker krav ved bruk av formalin. Aksjon gitt i oppsummering.</p>
<p>011</p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>09.01.122 Legemidler / "stikkerom"</p> <p>09.01.122 endres etter innspill fra medvirkningsgruppen til prøvetakingsrom ("stikkerom"). Gruppen kvalitetssikrer at legemidler for anestesi ivaretas i et annet rom.</p> <p>Gruppen gir tilbakemelding på funksjon og utstyrsbehov i det nye prøvetakingsrommet.</p> <p><u>29 nov 2023</u> Lilja Therese Thomassen Bø frist: 04 des 2023</p> <p>09.01.122 endres fra legemiddelrom til prøvetakingsrom. Gruppen kvalitetssikrer at legemidler for anestesi ivaretas i et annet rom, og angir hvilket rom.</p> <p>04 des 2023</p> <p><i>Legemidler til anestesi ønskes ivaretatt på forberedelsesrommene til anestesi; 09.01.058, og 09.01.159. Det er derfor behov for 2 kjøleskap, medisin, 200cm (artikkelnummer; GFA.005.03), altså ett på hvert av disse rommene. (Lilja Therese Thomassen Bø)</i></p>
<p>012</p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>09.01.003 Lab CT (intervensjon)</p> <p>09.01.003 og 09.01.002 Laboratorium CT har fått benevning intervensjon. Gruppen presiseres at intervensjon på disse stuene ikke genererer renhetskrav til rommet, egen garderobe eller kirurgisk håndvask. Det er kun et lite felt inne i rommet som har renhetskrav.</p> <p>Disse rommene forblir standardrom uten renhetskrav. Spesifisering av gruppe 2-rom går i eget tema-møte, hvor OUS er representert.</p> <p>Prosjekteringsgruppen kvalitetssikrer at rommet er utstyrt og plassert i henhold til innspill i møte 1.</p> <p><u>29 nov 2023</u> Karin Widahl frist: 15 des 2023</p> <p>09.01.003 og 09.01.002 Laboratorium CT har fått benevning intervensjon. Prosjekteringsgruppen kvalitetssikrer at rommet er utstyrt og utstyret plassert i henhold til innspill i møte 1.</p> <p>Rommene skal utformes helt likt, men speilvendes.</p>
<p>013</p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>MR</p> <p>Det er for området 5 og 6. ønsket ny versjon og det ønskes endring for omkledding med tilkomst fra korridor til pasientvent.</p> <p>Enkelt forberedelsesrom nederst.</p> <p>Det er ønsket enkelt forberedelse</p> <p>Det øverste rommet er ønsket med skap, de tas fra det sydligste forberedelsesrommet</p> <p>Ett toalett er tatt ut, - ikke inne i MR sonen. Det er krav til ansatte og toalett, må ivaretas i henholdt til ansattfaktor som er meldt inn.</p>

	<p>I rom IA stillekontor i 1fløy bak MR 1-4. Hva med det lille IA rommet i J2. Teknikkrom til MR er lagt inn med kjøleteknikk og det må være min. 8 kvm. Det skal jobbes videre med elektro om grp. kan inngå</p> <p>RIE ønsker ikke å skjule rommet fra lett synlig når sikringen går og noen skal komme for sikre at funksjonen og at noen skal kunne komme til for å gjøre arbeid.</p> <p>Klinikk ønsker 1,5 i akuttmottaket. her opp ønskes den lengst syd skal være 3 tesla, den andre skal være 1,5 tesla Ikke avklart hvilke som skal være 1,5 og 3 i 1-4 Alt er prosjektert for 3 tesla i gaus.</p> <p><u>30 nov 2023</u> Bjørn Tore Mølsæter frist: 15 des 2023 Gruppen ønsker: 1,5 Tesla: 4 stykk Blant annet: akuttmottak og MR 5 3 Tesla: 2 stykk. Blant annet MR 6 Innspillene programmeres på hvert enkelt laboratorium.</p>
<p>014</p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>CT</p> <p>Det er ønskelig med servant på 09.01.021 Manøverrom til CT gjennomlysning. Smittevern ønsker ikke at dere skal ha servant inne på rommene. OUS koordinerer seg internt og gir omforent innspill.</p> <p>Det er ønsket at de ønsker å vaske seg utenfor rommet også på manøverrom, strålingshensyn for å ivareta</p> <p>Det presenteres løsning fra gruppen 09.01.064 Omklledning, hvor de ønsker en annen løsning. Gruppen ønsker to omkleddningsbåser, se innspill i presentasjon til gruppeleder. De to omkleddningsrommene må ikke stå ved siden av hverandre.</p> <p><u>01 des 2023</u> Karin Widahl frist: 15 des 2023 Det presenteres løsning fra gruppen 09.01.064 Omklledning, hvor de ønsker en annen løsning. Gruppen ønsker to omkleddningsbåser, se innspill i presentasjon til gruppeleder. De to omkleddningsrommene må ikke stå ved siden av hverandre. Prosjekteringsgruppen ser på innspillet fra gruppen.</p> <p><u>01 des 2023</u> Lilja Therese Thomassen Bø frist: 04 des 2023 Det er ønskelig med servant på 09.01.021 Manøverrom til CT gjennomlysning. Smittevern ønsker ikke at dere skal ha servant inne på rommene. OUS koordinerer seg internt og gir omforent innspill. 04 des 2023 <i>OUS jobber internt med dette i tett samarbeid med KRN og smittevern. OUS kommer med en omforent tilbakemelding på servanter på bildediagnostisk avdeling etter et internt møte den 08.12.23. (Lilja Therese Thomassen Bø)</i></p>
<p>015</p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>For rom som tidligere ikke er medvirket på (kvalitetssikring av romskisse, romfunksjonsprogram, utstysrliste og spørsmål)</p> <p>Alle rom innenfor funksjonen er nå gjennomgått og kvalitetssikres.</p>
<p>016</p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>Oppsummering (punkter til arbeidslogg)</p> <p>Omforente aksjoner fra møtet:</p> <p><u>27 nov 2023</u> Karin Widahl frist: 12 jan 2024</p>

PG utarbeider en detaljert plan for inntransport av bildediagnostisk utstyr i forbindelse med øvrig inntransport i bygg J

27 nov 2023 Bjørn Tore Mølsæter frist: 15 des 2023

Prosjekteringsgruppen gjør en kvalitetssikring av utstyrslister mot innspill fra medvirkningsgruppen, samt standardisert plassering av utstyr i standardrom.

Gjelder for eksempel forberedelsesrom og oppstillingsplass for akuttralle

27 nov 2023 Karin Widahl frist: 15 des 2023

Alle møterom i plan 2 skal ha samme innredning. Rom 09.01.096 legges til grunn for alle rommene.

27 nov 2023 Ellinor Bilet frist: 12 jan 2024

Gruppen ønsker oppdatert areal, som viser oversikt over programmert- og prosjektert areal innenfor funksjonen. Romprogram oppdateres etter siste innspill i møte 3, og blir en del av sluttleveransen for medvirkningsprosessen.

27 nov 2023 Karin Widahl frist: 15 des 2023

Gruppen synes plassering av gruppe 2-rommene er uhensiktsmessig for driften i området, spesielt i MR-områdene. De ønsker at prosjekteringsgruppen ser på mulighet for å samle gruppe 2-rommene et annet sted lenger vekk fra kjerneområdet. Eventuelt ønsker gruppen at gruppe 2-rommene legges inn i teknikkrom MR for å frigjøre arealer, slik som løsningen på NSA.

27 nov 2023 Lilja Therese Thomassen Bø frist: 04 des 2023

Gruppen beskriver behov og legger ved bilde av dagens løsning.

01 des 2023

Grenstav skal henge rett over bordet med mulighet for å heve, senke og rotere. I tillegg ønskes uttakssentral til anestesi. Bilder på side 22 i ppt.

(Lilja Therese Thomassen Bø)

27 nov 2023 Lilja Therese Thomassen Bø frist: 04 des 2023

Gruppen ønsker at Nye OUS henter frem tallunderlag for antall ansatte i funksjonsområdet.

04 des 2023

Nye OUS har sendt tallunderlag til gruppeleder. (Lilja Therese Thomassen Bø)

27 nov 2023 Lilja Therese Thomassen Bø frist: 04 des 2023

Nye OUS koordinerer og melder oversikt over behov og plassering av mobile røntgenapparat i de andre medvirkningsgruppene.

04 des 2023

Det er behov for 4 mobile rtg apparater på intensiv (2 per etasje), 1 i akuttmottaket og 1 på nyfødtintensiv. Det er også behov et mobilt rtg apparat som er rent og tilgjengelig for transplantasjonsposten. Det også ønske om en mobil CT i J-bygget, uavklart hvor dette skal plasser per nå. (Lilja Therese Thomassen Bø)

27 nov 2023 Lilja Therese Thomassen Bø frist: 04 des 2023

Gruppen gir omforent innspill til innhold i lager i utsendte Excel-liste

01 des 2023

Det er ikke behov for sykeromskanal i lager utstyr 09.01.109. Det er derimot ønske om en vertikal sykeromskanal ved døren i lager 09.01.110. Viser til excelfilen. (Lilja Therese Thomassen Bø)

	<p><u>27 nov 2023</u> Lilja Therese Thomassen Bø frist: 04 des 2023</p> <p>Gruppen beskriver arbeidsprosess i funksjonscytologi-rommene for detaljplanlegging av ventilasjon i rommet. Prosjektverneombudet undersøker krav ved bruk av formalin.</p> <p>04 des 2023 <i>Patologene trenger et avtrekk, en liten arbeidsbenk med plass til mikroskop og en arbeidsplass med PC. Ferdigfylte begre med formalin som inneholder < 100 ml kan åpnes i kort tid utenfor avtrekksskap, for tilsetning av vevsprøver. Annen håndtering av ikke-lukkede/utette beholdere med formalin, skal i utgangspunktet håndteres under avtrekk. Oppsummert: små ferdigfylte begre med formalin krever ikke avtrekksskap. (Lilja Therese Thomassen Bø)</i></p> <p><u>27 nov 2023</u> Lilja Therese Thomassen Bø frist: 04 des 2023</p> <p>Gruppen ønsker siste versjon av standardromkatalog 30 nov 2023 <i>Standardromkatalog Forprosjekt.indd (oslo-universitetssykehus.no) (Lilja Therese Thomassen Bø)</i></p>
<p>020</p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>Veien videre</p> <p>Underlag fra forprosjekt og disse 3 møtene i funksjonsprosjektet legger grunnlag for videre prosjektering av byggene, og medvirkning for bildediagnostikk i funksjonsprosjektet avsluttes. Ved behov vil det avholdes særmøter om spesifikke tema.</p> <p>Samhandling fortsetter i egne tema- og fagmøter. Anskaffelsesprosessene antas med oppstart i 2025, og OUS får mulighet til å delta.</p>
<p>021</p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>Frister</p> <p>OUS sin frist for tilbakemelding er 4.12.23</p>
<p>022</p> <p><input type="checkbox"/></p>	
<p>Eksterne deltagere (avhuket = tilstede)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ,</p>	

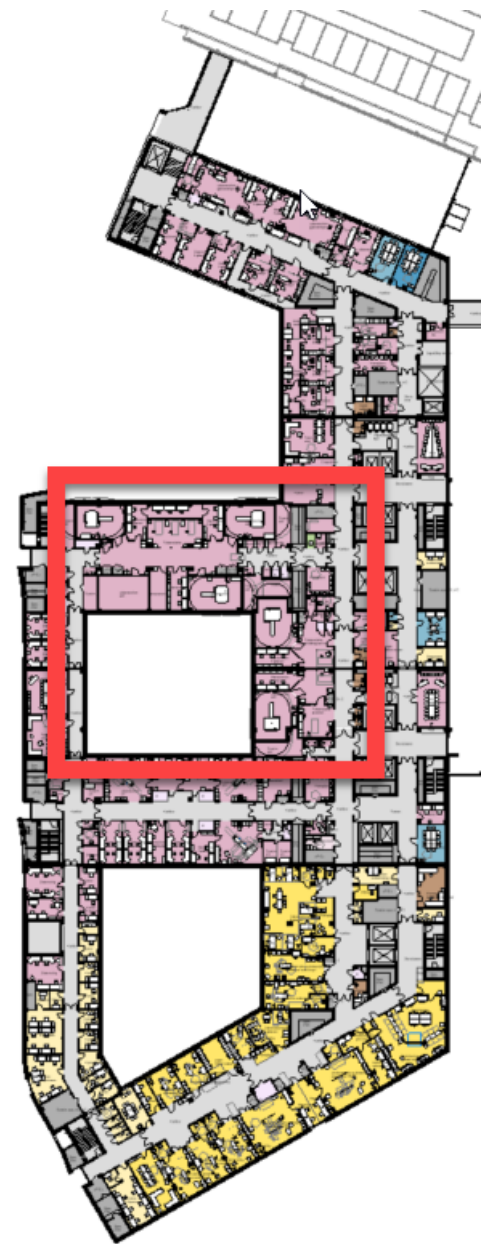
Gruppe 1: Bildediagnostikk og intervensjon NRH

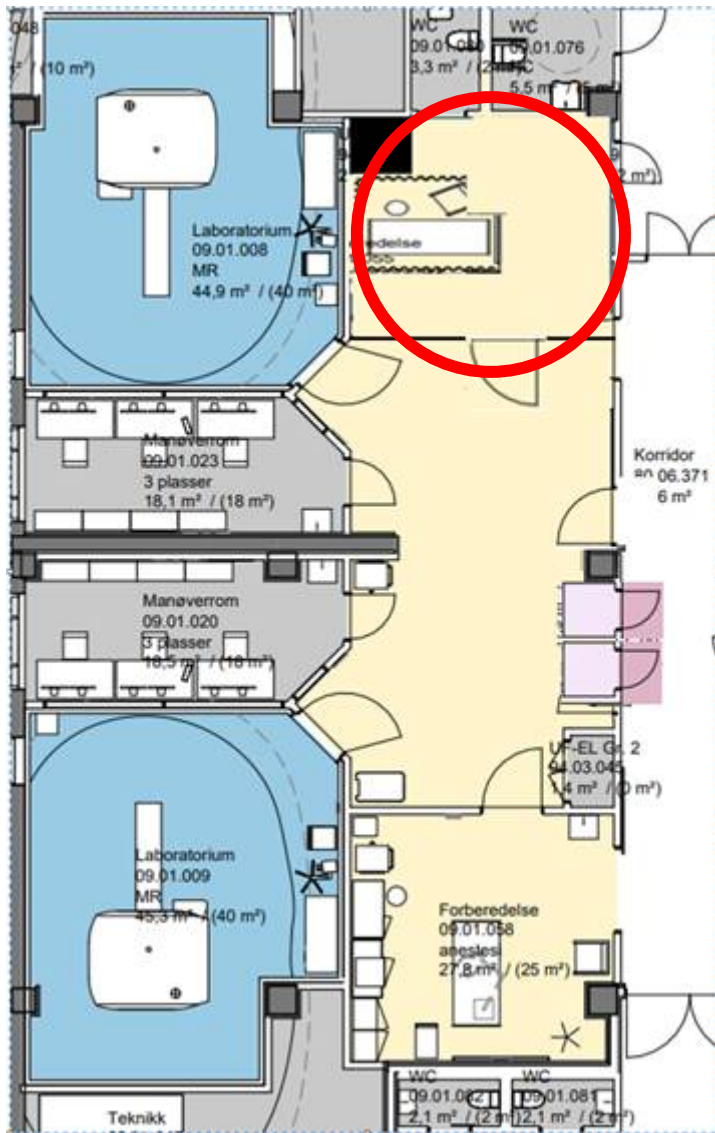
Deltakere medvirningsgruppe 3, bildediagnostikk NRH, PG (001) Velkommen - presentasjon av deltakere i møtet)

Klinikk	Navn	Yrkesbakgrunn	Rolle	Møtt møte 3
KRN	Eric Jurgen Dorenberg	Radiolog	Gruppeleder NRH	x
AKU	Jo Eidet	Lege	Fagperson NRH	x
KRN	Johan Dormagen	Radiolog	Fagperson NRH	x
KRN	Anders Høye Tomterstad	Radiograf	Fagperson NRH	x
KRN	Olga Elin Birkeland	Radiograf	Fagperson NRH	x
KRN	Anne Bjørnstad	Radiograf	Fagperson NRH	x
TIK	Øystein Merokoll	Medisinsk-teknisk ingeniør	Fagperson NRH	
KRN	Marie E. V. Fjeldstad	Radiograf	Fagperson NRH/NSA	x
KRN	Mona Risdal	Radiograf	Fagperson NRH/NSA	x
KRN	Irena Sahpazidis	Kontor	Fagperson NRH/NSA	Nei
KRN	Vera Helene Tormodsrud	Fysiker	Fagperson NRH/NSA	x
KRN	Magne Mørk Kleppesø	Fysiker	Fagperson NRH/NSA	x
KRN	Karl Kristan Møller-Storvoll	Radiograf	Fagperson NRH/NSA	x
KRN	Morten Møller	Radiograf	Fagperson NRH/NSA	x
	Elin Cathrine Kiperberg Johansen			x
VO	Trude Sjøholt-Hawkins	Radiograf	Verneombud	x
VO	Nazia Riaz	Helsesekretær	Verneombud	x
VO	Per Oddvar Synnes		Prosjekt verneombud	x
NRF	Eli Skorpen	Radiograf	Tillitsvalgt	x
DNLF	Cathrine Johansen	Lege	Tillitsvalgt	x
FAGF	Annette Christine b. Lillemoen	Sekretær	Tillitsvalgt	x
OSS	Anne-Mette Sund Hompland	Operasjonssykepleier/hygienesykepleier		Nei
BRUKERREP	Øyvind Skotland		Brukerrepresentant	x
NYE OUS	Lilja Therese Thomassen Bø		Fagkoordinator NRH	x
NYE OUS	Martin Lieungh		Fagkoordinator NRH	Nei
HSØ PO	Ellinor Bilet		Fasilitator NRH	x
HSØ PO	Thea Ekren Koren		Referent NRH	x
HSØ PO	Ingrid Halvorsen		Observatør	x
PG	Karin Widahl		Arkitekt NRH	x
PG	Marte Loen		Arkitekt NRH	x
PG	Bjørn Tore Mølsæter		Utstyrsrådgiver	x
PG	Bjørn Sjølli		RIE	x
PG	Ivar Jensen		RIV	x

MR Sikkerhetssoner

21.11.2023





Tilbakemelding

MVG I – bildediagnostikk Nye RH

møteserie 3

Møte 27.11.23

Tilbakemeldingen består av

- Excel fil fra HSØ-PO med spørsmål til enkelte rom
 - Besvart ett rom per ark
 - Tilføyd ark for CT3 colon og omkledning
- Foreliggende ppt

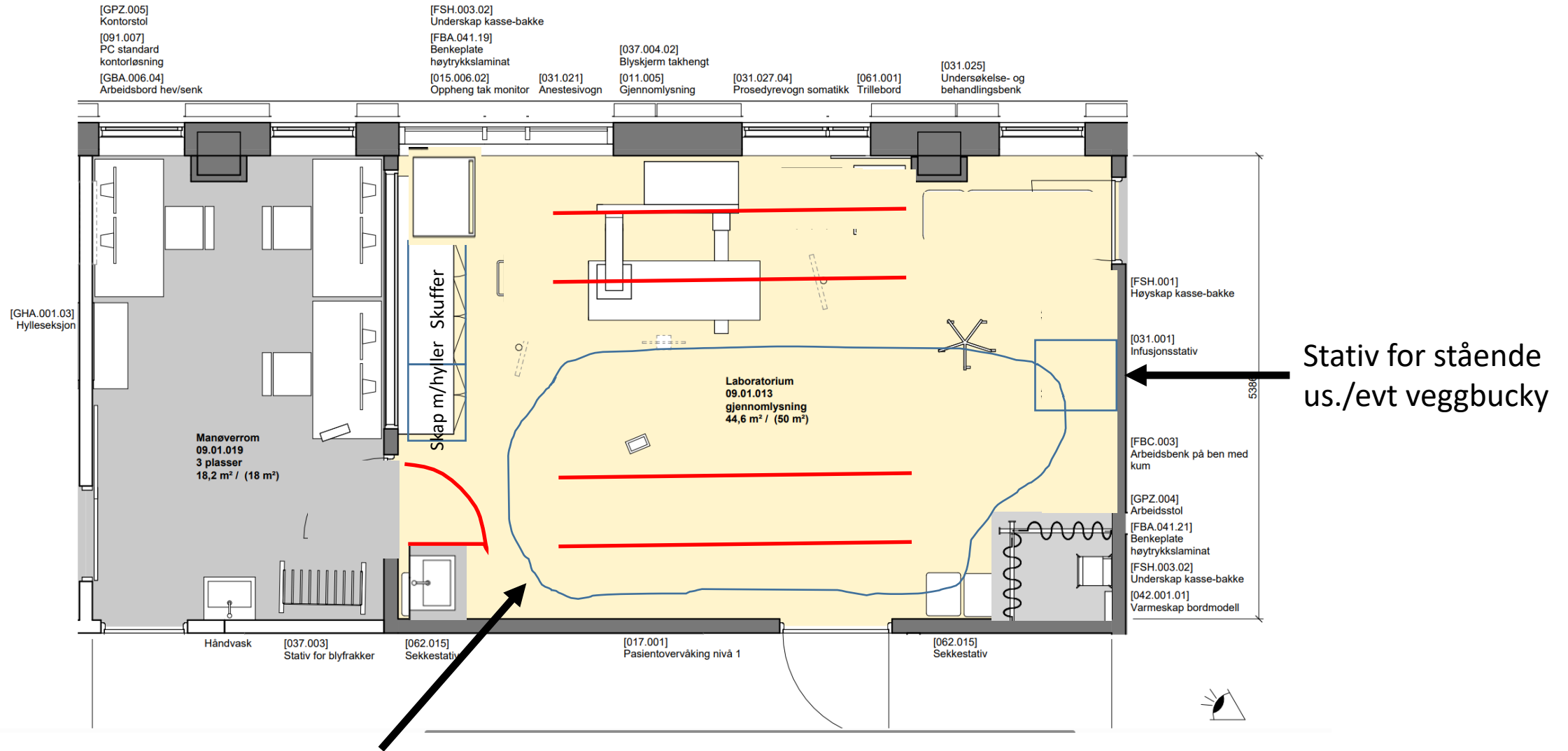
Gjennomlysning og multifunksjonslab.

Gjennomlysning multifunksjonslab 09.01.013

Historikk:

KRN ønsket en konvensjonell Rtg lab i J-bygget. Dette har vi ikke fått og derfor valgt å endre en gjennomlysningslab til multifunksjonslab.

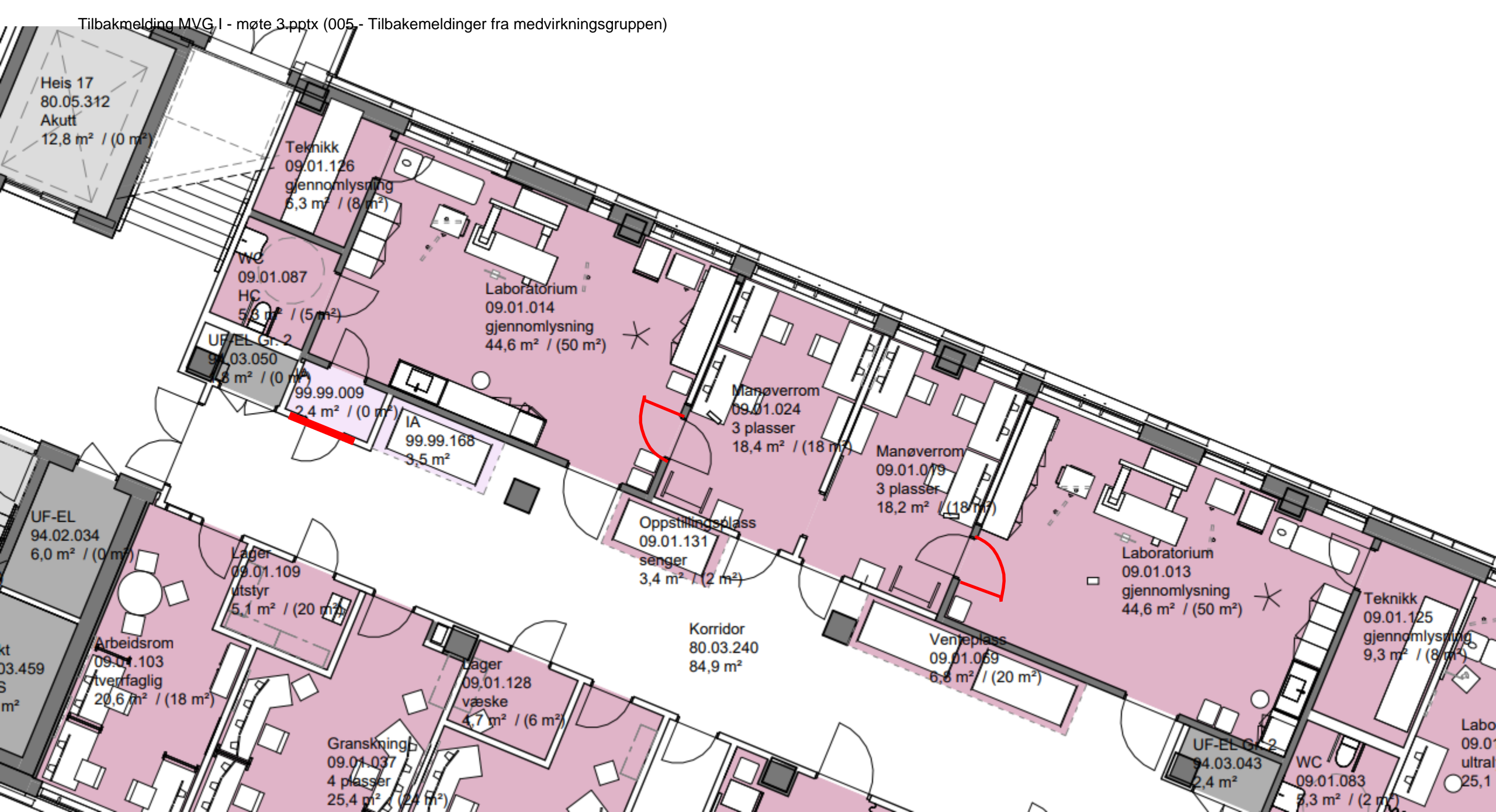
- Endelig bruk er ikke avklart! Ortopedi? Gastroundersøkelser?
- Det hefter en del usikker ved behov for utstyr
- Plassering av skap etc. kan først gjøres når røntgenutstyr er valgt og plassert
 - Stor utslag fra CB-CT / takhengt enhet
 - Trenger mye veggplass for vegg-bucky



Blå linje viser omtrentlig utslag av røntgenrør
Røde linjer skisserer mulig plassering av takskinner (unistrut)

Laboratorium 09.01.014 og 09.01.13

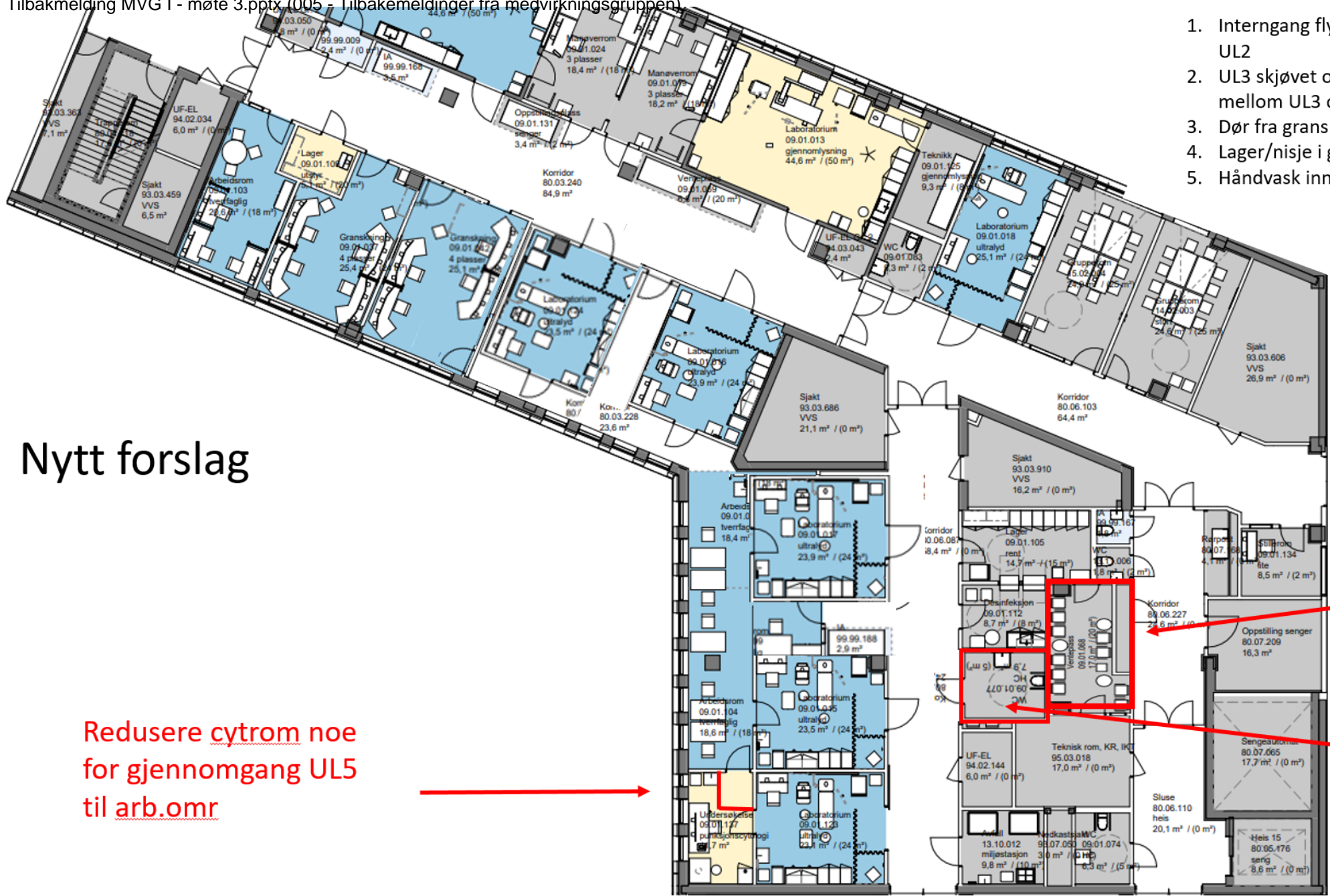
- Dører fra manøverrom til lab bør slå inn i laboratoriet (se tegning neste slide)
- Erstatte slagdør fra lab til korridor med utvendig skyvedør i bly
- Ikke dør ut til korridor fra rom 99.99.009 siden dette er tenkt som et omkleddningsrom



Ultralyd

Ultralyd

- Opprettholder ønske om å bytte beliggenhet av lager og venteplass, kfr. tidligere tilbakemelding
- Ønsker å flytte gjennomgang fra indre korridor til pasientkorridor, kfr. tidligere tilbakemelding
- Ønsker å redusere størrelse cytologi-rom slik at man kan få dør fra ultralyd 6 til indre korridor
- Ønsker dør mellom indre korridor og granskningsrom 09.01.042
- Mangler tilgang til (HC-)WC fra indre korridor ultralyd 4-6



1. Interngang flyttet mellom UL1 og UL2
2. UL3 skjøvet opp til sjakt, arb.rom mellom UL3 og UL4
3. Dør fra granskning til internkorridor.
4. Lager/nisje i granskning fjernet.
5. Håndvask inn i arbeidsrom.

6. Beholde plassering av lager og desinfeksjon, men bytte plass på HC/WC og venterom? Gir tilgang til WC for inneliggende pasienter, og sløyfer elektive pasienten utenfor inneliggende gang.

Nytt forslag

Redusere cytrom noe for gjennomgang UL5 til arb.omr

Venteplass flyttes til østre korridor

HC/WC flyttes til vestre korridor



Cytologi-rom

Ultralyd: 09.01.137

CT: 09.01.138

Funksjon

- Utstryk av vevsprøver
- Fiksering, tørking og farging
 - Primært brukes alkohol og fargestoffer
 - Hårføner
- Mikroskopi
- Konferering av preliminære funn

- Ønsker avtrekk over benk
- Bord med PC, telefon, arbeidsstol
- Tilstrekkelig antall stikkontakter

plassering/ størrelse

- Ultralyd:
 - Kan være vesentlig mindre enn 12 kvm
 - Inngang fra arbeidsrom, ikke direkte fra ultralyd 6

- CT:
 - Direkte dør til CT lab
 - Dør til korridor
 - Mulighet for annen bruk når ikke cytologi

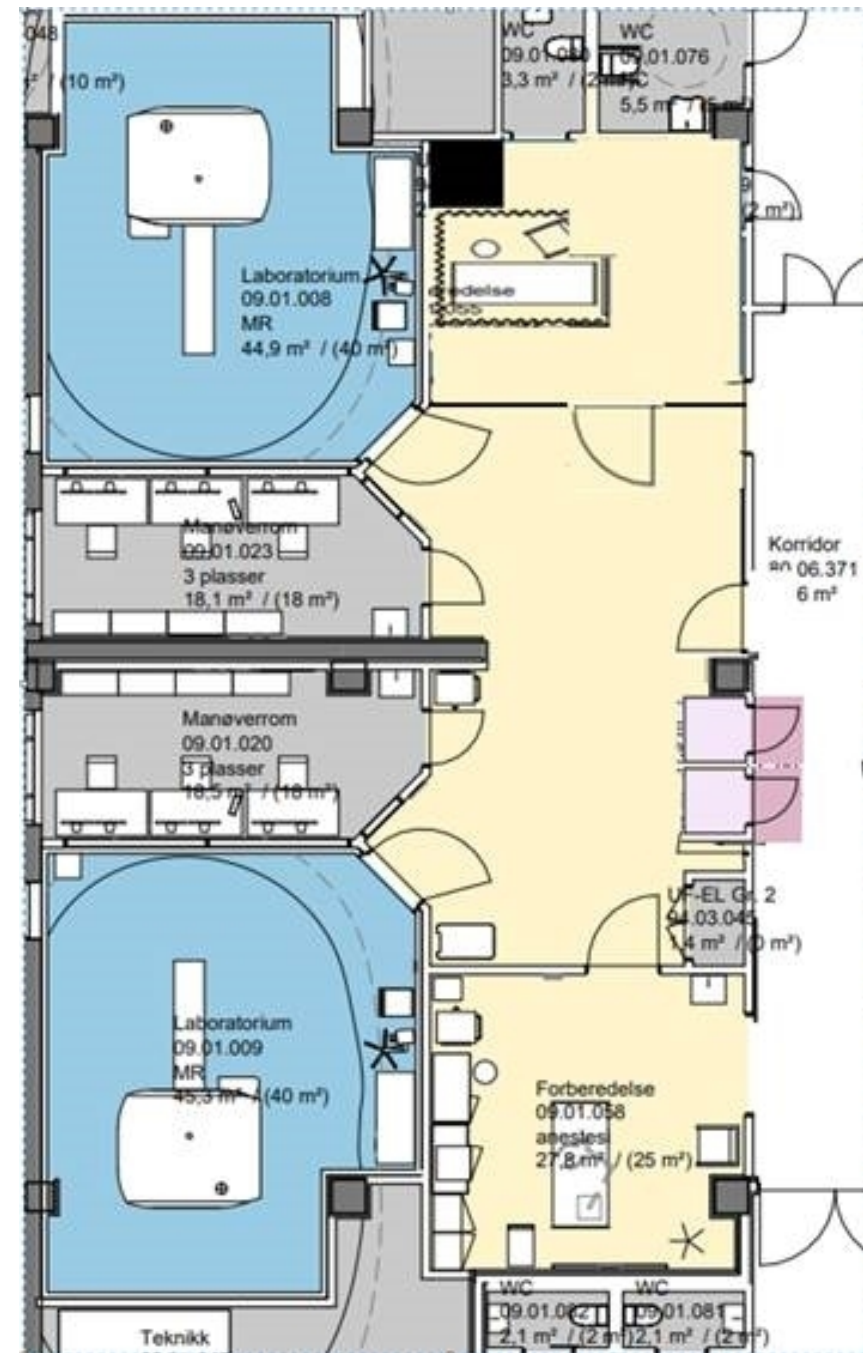
MR

- 6 MR maskiner, 7 MR lab. (1 «hvit»)
 - 1,5 Tesla: 4 stykk
 - Blant annet: akuttmottak og MR 5
 - 3 Tesla: 2 stykk
 - Blant annet MR 6

Forberedelse MR 5/6

09.01.055 Forberedelse, bildediagnostikk MR 5/6

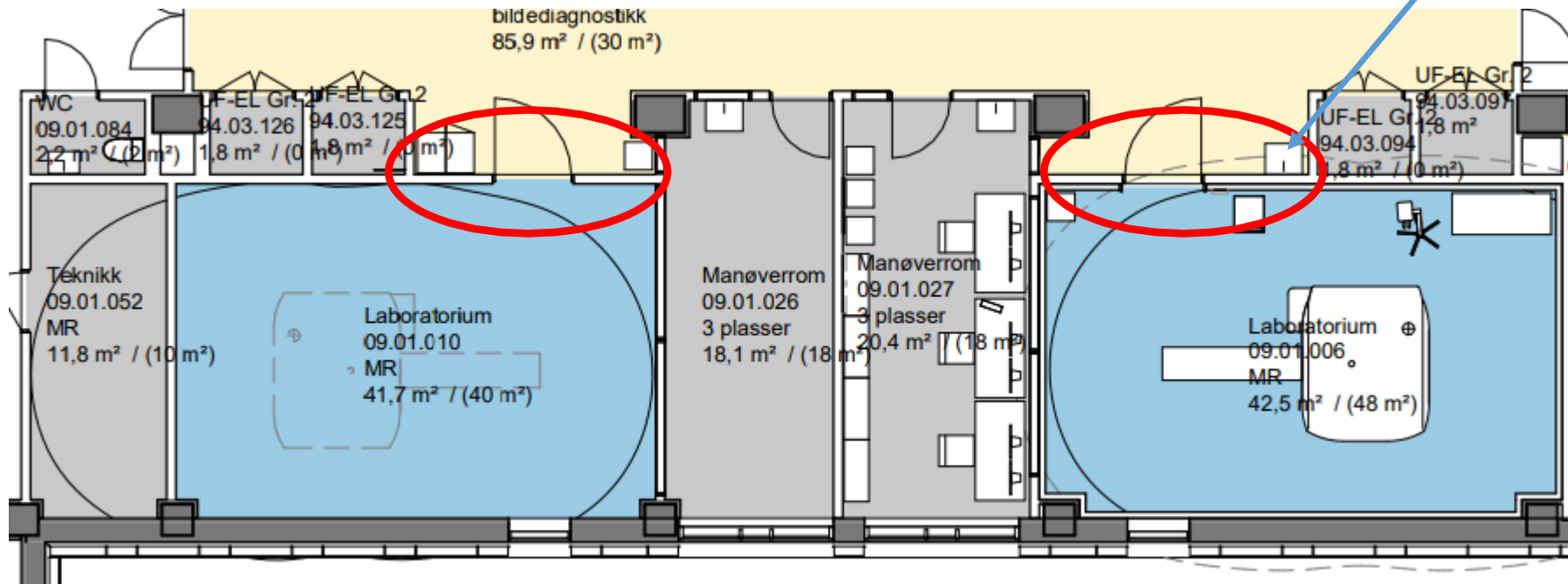
- Etablere eget rom mot nord
 - Mulighet for isolering smittepasient
 - Sykeromskanal
 - Mulighet for innledning anestesi
 - Skap og øvrig utstyr i dette rommet
 - Rommet går på bekostning av 1 sengeplass og 1 WC som bør etableres annet sted (vi vurderer at det er tilstrekkelig med WC i nærhet av MR 5/6)
- Etablere 2 omkleddingskabiner
 - Tilgang fra korridor
 - Utgang mot sone 2 (forberedelsesrom)
- Ønske om flytting av UF-EL2 til teknisk rom
 - Kan gjøre omkleddingsrom store nok for ledsager



MR 3/4

- Kfr tidligere møte (MR sikkerhetssoner)
 - Behov for dør mellom manøverrom og lab
 - Mulighet for å flytte vegg ut mot søyle?
 - Mulighet for å flytte UF-EL2 rommene på tekniske rom?

Unødvendig servant!



Mangler avklaring

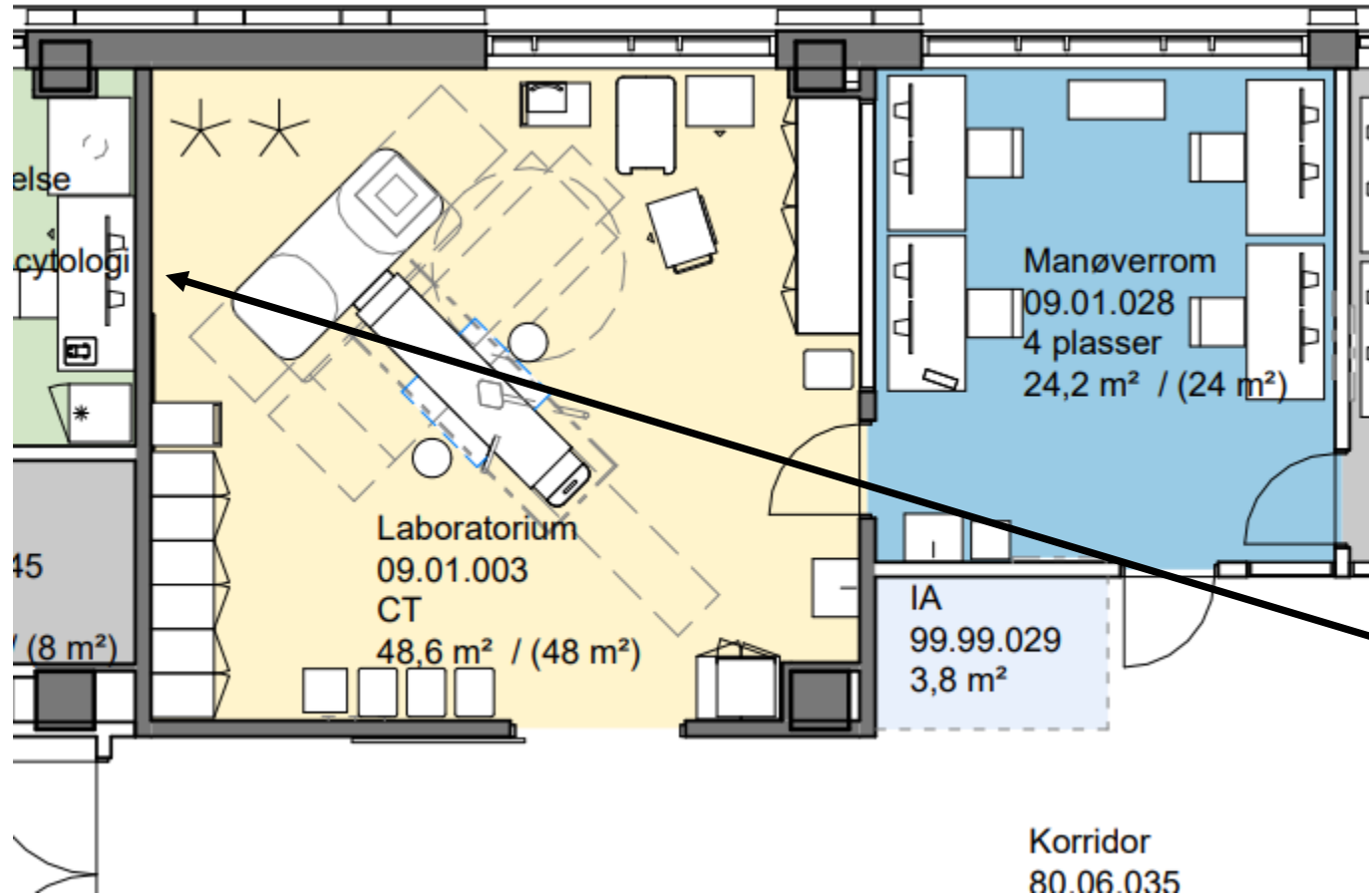
- Mulighet for flytting av UF-EL2 skap MR 1-4?

Annet:

- Ønsker servant på manøverrom 09.01.022 og 09.01.025, ikke i arbeidsareal mellom disse.

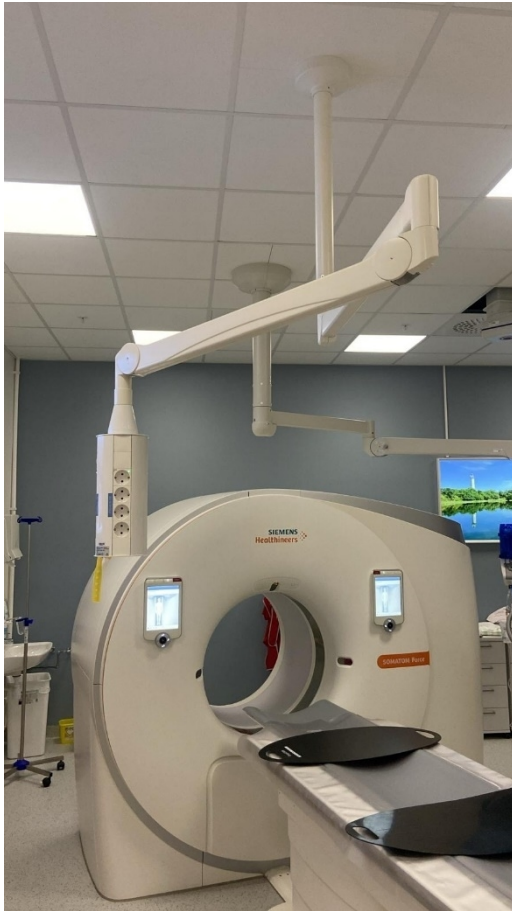
CT

CT1 +CT2 Intervensjon



- Lab ikke tegnet på nytt men har skrevet inn div «mangler» spes med tanke på utstyr i excel arket
- Lab 003 og 002 (CT1 og CT2) utstyres identisk, men speilvendt
- Sykeromskanal på radiografsiden og anestesisøyle anestesisisiden med plass til pumper og overvåkning
- Blyfrakkstativ på hjul inne på lab
- **Dør fra lab. til cyt.rom, dør fra cyt.rom til korridor beholdes**

3	Beskriv ønsket funksjon og plassering for grenstav med el.uttak	RIE	Grenstav skal henge rett over bordet med mulighet for å heve, senke og rotere
			I tillegg på "anestesisiden " skal det være uttaksentral



Type grenstav (strøm) over Ct lab

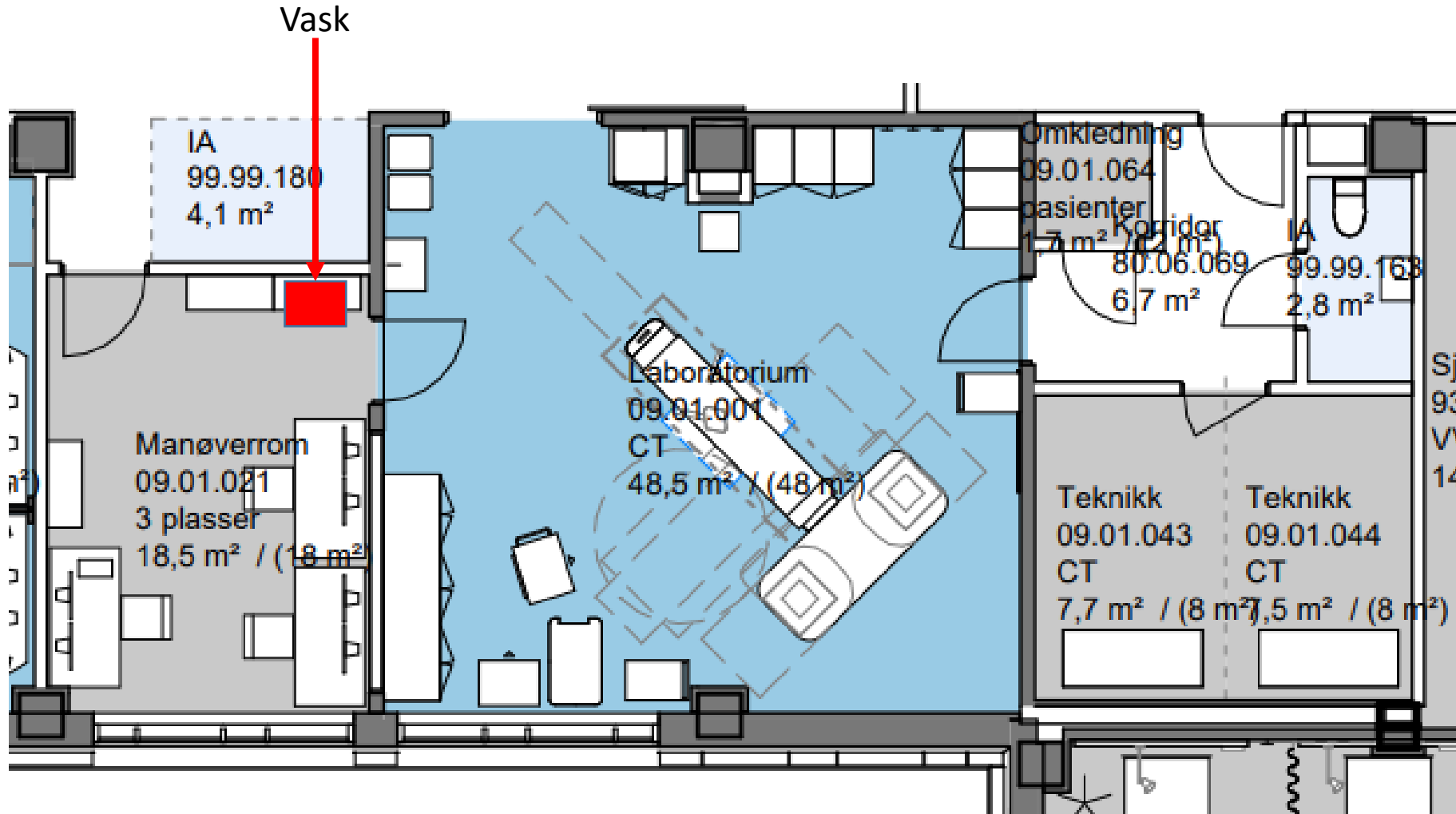


Horisontal uttaksentral på anestesisiden

CT3: Colon lab

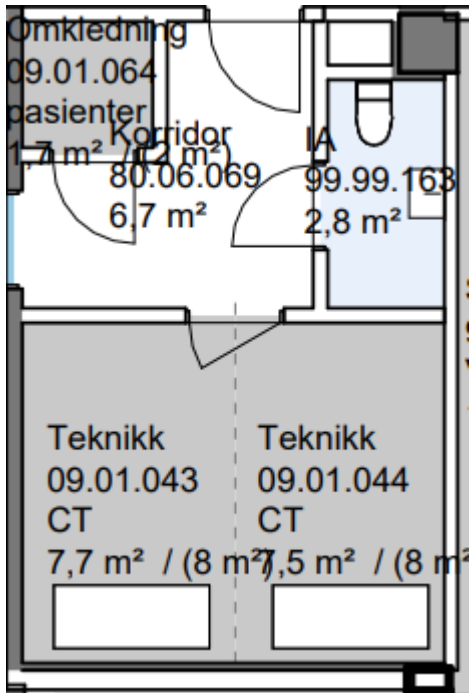
Bestykkes forholdsvis likt

Men 2 stk Co2 insufflatorer i tillegg



Omkledningsrom i forbindelse med CO2 lab

Opprinnelig



Forslag



Annet planløsning mulig, men trenger 2 omklede skabiner

Generelle kommentarer CT

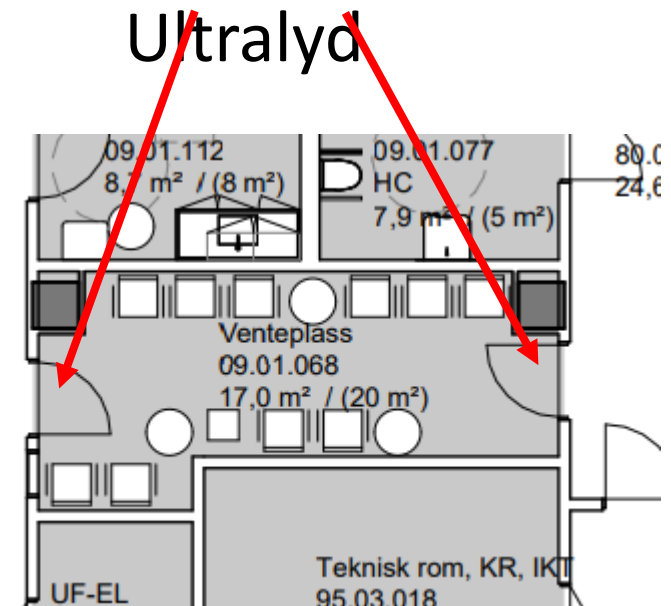
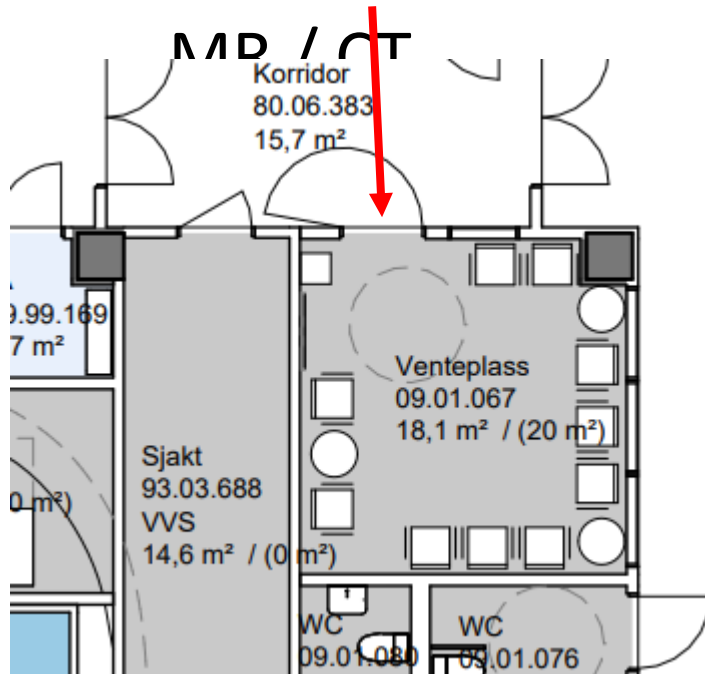
- Kontrastsprøyte på intervensjonlab stående på hjul for at den skal være mulig å ta vekk under intervensjon
- Unistrut-løsning til takhengt utstyr: Slaveskjermer og takhengt skinne
- Vask både på manøverrom og lab (ikke kum)
- Alle høyskap helt til tak eller skråtak. Dørene skal være med vindu slik at man ser hva som er inni. Underskap med skuffer m/vindu i dørene.
- I excel-arket er det lagt inn mye «små-utstyr», men dette er nødvendig for driften.
- På manøverrom ønsker vi å utnytte plassen slik at en av arbeidsbordene er et hjørnebord mot vindu

Lager

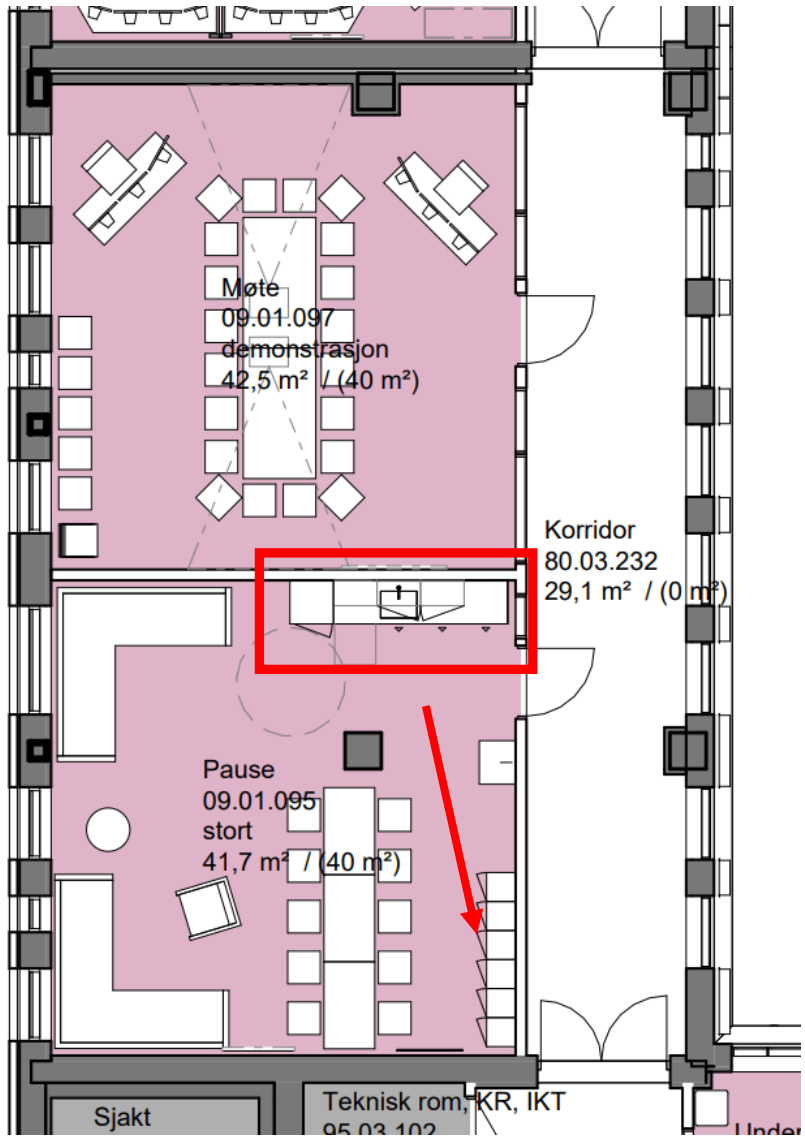
- Generelt ikke behov for sykeromskanal på lager
 - Unntak: Ønsker 1 vertikal sykeromskanal på lager
09.01.110
- Alle lager bør ha datapunkt / PC

Venterom – generelt

- Alle venteplasser er ment som ventesoner og trenger **ikke dør mot korridor**
- For eks:



Personalrom 09.01.095



- Ber om at kjøkkenbenk flyttes slik at man på sikt beholder mulighet for flyttbar vegg mellom møterom og personalrom

Oppstillingsplasser mobilt utstyr

- Det er behov for oppstillingsplasser for mobilt røntgenutstyr med datapunkt
 - Intensivavdeling / post-op 3.etasje
 - Intensivavdeling 4. etasje: 1 til voksen, 1 til barn
 - Nyfødtintensiv 6.etasje
 - Barnemottak
 - Akuttmottak
 - Eventuelt:
 - Barneisolat
 - Post-op ortopedi
 - Isolat
 - Mobil CT

Annet:

- Mangler avklaring antall WC samt allokering til hhv. pasienter og ansatte
- Forberedelse anesthesi CT 09.01.059: bør ha bredere dør mot korridor
- Møblering og utforming av demonstrasjonsrom bør gi mulighet for deling av rommet (skyvevegg)

I det videre arbeid anmoder vi om gjennomgang evt. i særmøter

- Dører
- Vask / servant
- UF-EL2 skap plassering
- Laboratorier og manøverrom opp mot standardromskatalog
- Spesialrom og gruppe-2-rom
- Oppdaterte skisser

09.01.055 Forberedelse, bildediagnostikk, MR 5/6

Avklaringer for bygg- og installasjonspåvirkende utstyr	Ansvar (RUT/RIV/RIE/ARK)	Innspill fra medvirkningsgruppen	Tilbakemelding fra Nye OUS
1	ARK	nei, prioriterer ny tegning med eget rom, reduserer til 2 omkleddninger, sengeromskanal i øvre rom, se også ppt se ppt	
2	ARK		
3	ARK	ja, i det øvre rom (smitte)	
4	RUT		
5	RUT		
6	RUT	ja,men avhengig av leverandør	
7		i det øvre rom (smitte)	

Artikkelnr	Navn	Antall	Ansvar	Kommentar til antall og/eller type utstyr	
012.037.03	Anestesiapparat, MR-kompatibelt	1	RUT	skal stå på forberedelse anestesi, ikke eget apparat til forberedelse MR. MR kompatible anestesiapparat på lab.	
031.021	Anestesivogn	1	RUT	skal stå på forberedelse anestesi, ikke eget apparat til forberedelse MR. MR kompatible anestesiapparat på lab.	
GPZ.004	Arbeidsstol, hovedartikkel	1	RUT	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> Ja, all utstyr bør plasseres i rommet mot nord (smitte) </div>	
016.001.02	Flowmeter O2, 0-15 liter	1	IARK		
FSH.001	Høyskap, kasse-bakke, hovedartikkel	2	RUT		
017.001.03	Pasientovervåking, nivå 3 - avansert	1	RIV		
NYZ.001	Servant hovedartikkel - X	1	RUT		
016.014.01	Sug, ejetor	1	ARK		
061.001	Trillebord, rustfritt stål	1	RUT		
042.001	Varmeskap	0	RUT		
					0 ikke behov

MR-kompatibelt!

Tilføyelser:

Artikkelnr	Navn	antall	kommentar
ukjent	Anestesiuttak på vegg/søyle	1	sykeromskanal til sengeplass (smitterom)
016.014.01	Sug, ejetor	1	ja
016.001.02	Flowmeter O2, 0-15 liter	1	ja
ukjent	MR-kompatibelt pumpekap	2	1 per lab
ukjent	pasientovervåking	1	ja
ukjent	MR-båre	1	i tillegg til dokking
031.005.02	Undersøkelse- og behandlingsstol, prøvetaking	1 til 2	
035.011	forflytningsplater	2	Ett sett til hver lab
FXB.003	knagger for oppheng av forflytningsmatriell	6	diverse
062.015.02	Sekkestativ, 4 hjul	4	helst MR-safe
GPZ.004	Arbeidsstol /krakk på hjul	2	helst MR-safe
ukjent	Vegghengt hanske- og munnbindholdere	3	vurderes etter plassering/endringsforslag
ukjent	Arbeidsbenk til opptrekk av legemidler	1	vurderes etter plassering/endringsforslag
ukjent	Hyller, skuffer og skap til oppbevaring	1	ja, se over
ukjent	stikketralle på hjul	2	er dette modulbord? Helst MR-safe
ukjent	ekstra MR-bord	2	
ukjent	omkleddningsbås inkl. sittebenk, speil, knagger, skohorn, safe	2	
ukjent	sprit-dispenser	2	antall plassering vurderes etter foreliggende endringsforslag (tegning)
ukjent	anestesivogn(bakbord)	1	skal stå på forberedelse anestesi, trenger ikke ytterlige ett i forberedelse MR
ukjent	pasientheis (på hjul)	1	
ukjent	MR-kuvøse	1	MR 1-4 eller 5-6
ukjent	MR-safe rullestol	1	kan dette stå på nyfødttintensiv?
GGB.010?	romavdeler flyttbar på hjul	1	må vurdere antall, men trolig nok med 1
ukjent	gardiner ved sengeplasser/kanal	2	
ukjent	stativ plastrull	1	
ukjent	medisinskapsafe	1	til akuttmedisin
ukjent	sykeromskanal	1	plassering avhenger av foreliggende endringsforslag
ukjent	pasientvekt	2	tilknyttet anesthesiovervåking, type og plassering vurderes sammen med anestesi
ukjent	pc-tralle	2	avhenger av foreliggende endringsforslag
ukjent	vask	1	plassering må forhøres med anestesi
ukjent	pasientovervåking-slaveskjerm/kamera	2	avhenger av foreliggende endringsforslag
ukjent	arbeidsbenk med over underskap	1	avhenger av foreliggende endringsforslag
ukjent	skap til forbruksutstyr/tøy	1	avhenger av foreliggende endringsforslag
091.007	pakke,pc standard kontorløsning	2	
GPZ.005?	kontorstol	2	
KSA.002.01	veggskinne	2	
031.002.02	Takskinne for infusjonsoppheng 1,2m	2	
031.002.01	infusjonsoppheng, for takskinne	2	
	Infusjonsstativ gulv	2	
	avsug anestesigass	1	

09.01.056 Forberedelse bildediagnostikk

MR 1-4

Avklaringer for bygg- og installasjonspåvirkende utstyr		Ansvar (RUT/RIV/RIE/ARK)	Innspill fra medvirkningsgruppen	Tilbakemelding fra Nye OUS
1	Gjennomgå utstyrliste og plassering av utstyr i rommet for å sikre flyt og funksjon.	ARK	Nei	
2	Vil arealet fungere ved omlasting av pasient til MR-bord?	ARK	Ja med nye tegninger	
3	Er utstyrlisten tilpasset rommets funksjon ?	RUT	Ny utstyrliste	
4	Skal det være sykeromskanal i rommet ?	RUT	Ja	
5	Er det behov for PC-løsning i rommet ?	RIKT	Ja	

Artikkelnr	Navn	Antall	Ansvar	Kommentar til antall og/eller type utstyr
012.037.03	Anestesiapparat, MR-kompatibelt	2	RUT	ikke i forberedelsesrom, skal stå på labene
031.021	Anestesivogn	1	RUT	bakbord? I så fall ja
GPZ.004	Arbeidsstol, hovedartikkel	1	IARK	
FSH.001	Høyskap, kasse-bakke, hovedartikkel	1	ARK	
017.001.03	Pasientovervåking, nivå 3 - avansert	1	RUT	3, 1 for hver seng
NYZ.001	Servant hovedartikkel - X	1	RIV	trenger ikke servant på utsiden av MR4, men i nisje med sengeplassene
061.001	Trillebord, rustfritt stål	1	RUT	MR-kompatibelt
042.001	Varmeskap	0	RUT	Ikke behov

Tilføyelser:

Artikkelnr	Navn	antall	kommentar
	Sykeromskanal	3	
016.014.01	Sug, ejetor	3	
016.001.02	Flowmeter O2, 0-15 liter	3	
	MR-kompatibelt pumpeskap	3	Ett til hver lab.
	Pasientovervåking enkel MR-kompatibel /puls og blodtrykk	1	Ekstra for når de inne på lab ikke fungerer!!
	MR bære	2	I tillegg til dokking
	Stikke stol	3	Plassering må vurderes
	Forflytningsmateriell	3	Ett sett til hver lab
	Knagger for oppheng av forflytningsmateriell	3	
	Avfallstativ på hjul	1	
062.015.02	Sekkestativ, 4 hjul	1	
	Arbeidsstol	3	Til innleggelse av pvk
	Vegghengt hanske- og munnbindholdere	2	Må vurderes etter plassering
	Benk med under/overskap	1	Plasseres lengst øst i forberedelsesrom
	Stikketralle	3	
	Ekstra MR-bord	2	
	Dispenser, sprit	2	
	Pasientheis	1	på hjul
	MR kuvøse	1	oppstilling på nyfødt-intensiv?
	MR kompatibel rullestol	2	Enten ved MR1-4 eller ved MR5-6
	Romavdeler, flyttbar på hjul	1	
	Gardiner ved sengeplasser	3	
	Stativ til plastrull	1	
	Låsbart medisinskap/safe	1	Brukes ved smitte/tildekking
	Infusjonsstativ	3	Til akuttmedisin
	veggfeste til pc	1	
	pakke,pc standard kontorløsning	1	
	Pasientvekt	2	
	Vanndispenser	1	

09.01.037 Laboratorium, gjennomlysning multifunksjon (NSA)				
Avklaringer for bygg- og installasjonspåvirkende utstyr		Ansvar (RUT/RIV/RIE/ARK)	Innspill fra medvirkningsgruppen	Tilbakemelding fra Nye OUS
1	Gjennomgå utstyrliste og plassering av utstyr i rommet for å sikre flyt og funksjon	ARK	Må ha plass til seng inne i rommet, lett tilgang til omkleddningsbås fra inngangsdør. Må sikre fleksibilitet i rommet ihht leverandørs krav til areal for MTU.	
2	Utstyrlisten under er fra multifunksjonslab fra Nye Aker. Dekker utstyrlisten funksjonen på Nye Rikshospitalet?	RUT	Nei, se tillegg under. Hvor finnes tegninger fra Legevakten?	
3	Hvordan bør røntgenutstyret plasseres i rommet? Skal det være veggbucky?	RUT	Avhengig av funksjon og leverandør. Må være tilgang på veggplass for plassering til stående undersøkelser	

Artikkelnr	Navn	Antall	Ansvar	Kommentar til antall og/eller type utstyr
FBC.003.01	Arbeidsbenk på ben med kum d=650 b=1600 h=900 rustfri	1	ARK	Nei. Fjerne kum, kun håndvask på laboratorium.
GPZ.004	Arbeidsstol, hovedartikkel	1	IARK	
FBA.041.15	Benkeplate, høytrykkslaminat d=650 b=1800	1	ARK	plassering over underskap. Samme lengde
FSH.001	Høyskap, kasse-bakke, hovedartikkel	2	ARK	Nei, ingen høyskap. Veggplass må brukes til røntgenutstyr
FXB.003	Knagg, hovedartikkel	1	ARK	bør ha 3. 2 i omkleddningsbås. 1 til oppheng forflytning, Varierer avhengig av leverandør. kan ikke avklares før valg av leverandør MTU - trenger unistrutt
011.041	Opphengsskinner i tak til røntgenutstyr	1	RIB	
017.001	Pasientovervåking, nivå 1 - lett	1	RUT	
011.006.04	Røntgen, konvensjonell m/enkel gjennomlysning	1	RUT	Multifunksjonslab. Inklusive CB-CT
062.015	Sekkestativ	2	RUT	Behov for 3
NYZ.001	Servant hovedartikkel - X	1	RIV	OK, plassering se tegning
GPZ.001.04	Stol, besøk u/armlene, stablebar	1	IARK	må ha 2
KKD.001.04	Sykeromskanal, poliklinikk spesial	1	RIE	ok
FSH.003.02	Underskap, kasse-bakke d=650 b=457 h=900 tett dør	2	ARK	størrelse? 1 underskap m/hyller 2 dører, men ett skrog for oppbevaring av lange skråputer., resten underskap m/skuffer 3 moduler totalt. Benkeplate slutt.
KSA.002.01	Veggskinne, utstyr	1	ARK	ok
	Undersøkelsesstol	1		Thoraxstol til pasienter (decotron.no) eller annen type med låsbare hjul, svingbart sete og høydejustering
	Servantgarnityr(speil, såpedisp, håndtørkebeholder)	1		
	Trillebord i rustfritt stål,to bordflater	1		
	Stativ til stående undersøkelser(eks. orthostand)	1		
	Dører/skinner til omkleddning	1		må ikke komme i konflikt med MTU, må avvente type omkleddnings skjerming.
	Veggehngt søppelkurv	2		i omkleddningsarealet og ved servant
	Trapp, 2-trinns	1		for HLR og ergonomi på lab
	Infusjonsstativ	1		
	Flowmeter	1		
	Sug	1		
GUC.004	Lyspanel himling	4	RIE	

09.01.109 Lager, utstyr

Avklaringer for bygg- og installasjonspåvirkende utstyr		Ansvar (RUT/RIV/RIE/ARK)	Innspill fra medvirkningsgruppen	Tilbakemelding fra Nye OUS
1	Gjennomgå utstyrliste og plassering av utstyr i rommet for å sikre flyt og funksjon	ARK	Skal rommet sambrukes med 09.01.128?	
2	Det er ønskelig med en oversikt utstyr som er tenkt plassert i dette rommet	RUT	Nærlager for forbruksutstyr til gjennomlysningslab. Kontrast?	
3	Skal det være oppstillingsplass for mobil røntgen i dette rommet?		Nei	
4				
5				

Artikkelnr	Navn	Antall	Ansvar	Kommentar til antall og/eller type utstyr
FHA.002	Hylle vegghengt tre i høyden på skinner, hovedartikkel	3	ARK	
GSA.001.01	Skap kassebakke mobil, d=706 b=462 h=1803	4	IARK	glassdører
KKD.001.01	Sykeromskanal, sengerom	1	RIE	Nei, ikke behov for det
KSA.002.01	Veggskinne, utstyr l=1000	1	RIE	
	datapunkt, PC	1		

09.01.110 Lager, utstyr

Avklaringer for bygg- og installasjonspåvirkende utstyr		Ansvar (RUT/RIV/RIE/ARK)	Innspill fra medvirkningsgruppen	Tilbakemelding fra Nye OUS
1	Gjennomgå utstysliste og plassering av utstyr i rommet for å sikre flyt og funksjon	ARK	OK	
2	Er det utstyr til funksjonen som skal plasseres i dette rommet ?		Utstyr primært fra MR, stativer, rullestol	
3				
4				
5				

Artikkelnr	Navn	Antall	Ansvar	Kommentar til antall og/eller type utstyr
FHA.002	Hylle vegghengt tre i høyden på skinner, hovedartikkel	3	ARK	
GSA.001.01	Skap kassebakke mobil, d=706 b=462 h=1803	4	IARK	
KKD.001.01	Sykeromskanal, sengerom	1	RIE	ønsker helst vertikal sykeromskanal ved inngang
KSA.002.01	Veggskinne, utstyr l=1000	1	RIE	
	Datapunkt, PC	1		

09.01.137 Undersøkelse, punksjonscytologi				ultral lyd og CT
Avklaringer for bygg- og		Ansvar (RUT/RIV/RIE/ARK)	Innspill fra medvirkningsgruppen	Tilbakemelding fra Nye OUS
1	Hvordan brukes formalin/krav til sikkerhetsventilering i rom for punksjonscytologi?	RIV	Det brukes ikke formalin på dette rommet.	
2	Hvilket type utstyr for beskyttelsesventilasjon skal benyttes ved bruk av formalin? (Avtrekksbenk, dekkskap).	RIV	Avtrekk over benk	
3	Vil det kreves noe ekstra ventilert skap for oppbevaring av formalin og/eller preparater i rommet?	RIV/RUT	nei	
4	Gjennomgå plassering av utstyr i rommet for å sikre flyt og funksjon.	ARK		
5	Er det utstysrlisten komplett for å sikre rommets funksjon ?	RUT		

Artikkelnr	Navn	Antall	Ansvar	Kommentar til antall og/eller type utstyr
GBA.006	Arbeidsbord hovedartikkel	1	IARK	
031.043	Arbeidsstol, arbeid/operatør	1	RUT	
GPZ.004	Arbeidsstol, hovedartikkel	1	IARK	
062.001	Avfallsbøtte	1	HF	
FAC.001	Avtrekkskap - X	1	RIV	nei, ikke behov
GBA.005	Bord hovedartikkel	1	IARK	
DIZ.001.02	Dør innvendig enfløyet 10M	1	ARK	
041.009	Ismaskin, knust is	1	RUT	
FAC.011.01	Kjemikalieskap, 300mm	1	RIV	
GFA.006.09	Kjøle- og fryseskap, laboratorium,	1	RUT	
025.001.01	Mikroskop, rutine	1	RUT	
091.007	Pakke, PC standard kontorløsning	1	IKT	
062.015.02	Sekkestativ, 4 hjul	1	RUT	
FSH.003.06	Underskap, kasse-bakke 3 skuffer d=650 b=657 h=800	1	ARK	
	tilstrekkelig med stikkontakter avfall for nåler, kjemikalier	1		Hårføner, mikroskop, PC, lampe

09.01.122 Legemidler ("stikkerom")

Avklaringer for bygg- og installasjonspåvirkende utstyr		Ansvar (RUT/RIV/RIE/ARK)	Innspill fra medvirkningsgruppen	Tilbakemelding fra Nye OUS
1	Gjennomgå plassering av utstyr i rommet for å sikre flyt og funksjon	ARK		
2	Er det utstyrlisten komplett for å sikre rommets funksjon ?	RUT		
3				
4				
5				

Artikkelnr	Navn	Antall	Ansvar	Kommentar til antall og/eller type utstyr
GBA.006.14	Arbeidsbord hev/senk d=600 b=1200	1	IARK	nei, ikke behov
GPZ.004	Arbeidsstol, hovedartikkel	2	IARK	
FXB.003.01	Knagg, dobbel	2	ARK	
UPD.005	Lese- og pleielampe	1	RIE	
091.007	Pakke, PC standard kontorløsning	1	IKT	nei, ikke behov
031.023	Prøvetagningstralle	1	RUT	
090.012.04	Skriver, etikett	1	IKT	nei, ikke behov
GPZ.001.04	Stol, besøk u/armlene, stablebar	2	IARK	
031.005.02	Undersøkelse- og behandlingsstol, prøvetaking	1	RUT	
mangler:				
FBA.041	Benkeplate, hovedartikkel	1		ARK
FSH.001	Høyskap, kasse-bakke, hovedartikkel	1		ARK
FSH.002.03	Overskap, kasse-bakke, d=350 b=455 h=580 glassdør	3		ARK
FSA.012	Skuffeseksjon, fast, hovedartikkel	3		ARK
KSA.001.01	Takskinne, forheng	2		ARK
	Avfallsbøtte	1		
UMZ.001	Klokke til ur-anlegg	1	IKT	
	Håndholdt ultralyd	1		hvor skal dette spesifiseres?

09.01.003 Laboratorium CT (intervensjon)				
Avklaringer for bygg- og installasjonspåvirkende utstyr		Ansvar (RUT/RIV/RIE/ARK)	Innspill fra medvirkningsgruppen	Tilbakemelding fra Nye OUS
1	Gjennomgå utstyrliste og plassering av utstyr i rommet for å sikre flyt og funksjon	ARK		
2	Mangler det fast utstyr i rommet for å utføre intervensjoner ?	RUT		
3	Beskriv ønsket funksjon og plassering for grenstav med el.uttak	RIE		
4				
5				

Artikkelnr	Navn	Antall	Ansvar	Kommentar til antall og/eller type utstyr
012.037	Anestesiapparat	1	RUT	
031.021	Anestesivogn	1	RUT	
FBC.003	Arbeidsbenk på ben med kum hovedartikkel	1	ARK	
031.043.01	Arbeidsstol, arbeid/operatør, fotstyrt regulering, medium høyde	1	RUT	
FBA.041	Benkeplate hovedartikkel	1	ARK	
011.002	CT	1	RUT	
016.001	Flowmeter O2	2	RUT	
FSH.001	Høyskap, kasse-bakke, hovedartikkel	4	ARK	
031.002.01.1	Infusjonsoppheng, for takskinne, 3 kroker	2	RUT	
012.029.03	Infusjonspumpe, sprøyte	3	RUT	
012.029.01	Infusjonspumpe, volum	1	RUT	
012.031	Infusjonsrack	1	RUT	
031.001	Infusjonsstativ, mobilt	2	RUT	
UMZ.001	Klokke til ur-anlegg	1	RIKT	
FXB.003.01	Knagg, dobbel	1	ARK	ønsker knaggrekke 4 knagger
011.025.02	Kontrastinjektor, takhengt	1	RUT	gulvstående, må kunne kjøres bort ved intervensjonsprosedyrer
GUC.004	Lyspanel himling	4	RIE	
061.003	Modulbord	1	RUT	
015.006.01	Oppheng, tak, monitor 50" +	1	RUT	størrelse leverandøravhengig (20-30")
011.041	Opphengsskinner i tak til røntgenutstyr	1	RIB	
035.011	Overflytningsbrett	1	RUT	
035.005.02	Overflytningsmadrass, hel lengde	1	RUT	
017.001.02	Pasientovervåking, nivå 2 - medium	1	RUT	hva betyr nivå 2?
031.023	Prøvetagningstralle	1	RUT	
062.015	Sekkestativ	2	RUT	
062.015.02	Sekkestativ, 4 hjul	4	RUT	
NYZ.001	Servant hovedartikkel - X	1	RIV	
090.006.01.2	Skjerm, vegghengt, standard, 55"	1	IKT	
FSA.012	Skuffeseksjon, fast, hovedartikkel	1	ARK	
GPZ.001.04	Stol, besøk u/armlene, stablebar	1	IARK	
016.014.01	Sug, ejektor	1	RUT	
KKD.001.03	Sykeromskanal, overvåking	1	RIE	ønsker 2 - 1 på radiografsiden, 1 på anestesiden
031.002.02	Takskinne for infusjonsoppheng	4	RUT	1 skinne i bue rundt bordet
061.001.04	Trillebord, 120 x 60 cm rustfritt, hydraulisk hev senk	1	RUT	
FSH.003	Underskap, kasse-bakke, hovedartikkel	1	ARK	
015.001.01.1	Uttakssentral, anestesi, en arm	1	RUT	horisontal type, se bilde ppt
042.001.01.2	Varmeskap, bordmodell, ca. 60 liter	1	RUT	
Mangler:				
	Unistrut			sentrale deler av lab
	Grenstav	1		se bilde ppt
039.023	Stativ til plasovertrekk/rull	1		
279.013	Krykkeholder	1		
	Vegghengt hanske og munnhindholdere	4		
	Avfallsbøtte	2		
037.003.01	Stativ for blyfrakker, mobilt	1		
	Blyfrakker med krager	6		
	Safe til akuttmedisiner	1		
	automatiske spritdispenser	2		
	Håndholdt blodtryksapparat	1		
	Håndholdt metningsmåler	1		hvor skal dette spesifiseres?
	Ekstern overvåknings EkG-monitor m metningsmåler	1		

Manøverrom:	komm Eric
--------------------	------------------

090.006.01.2	Skjerm, vegghengt, standard, 55"	1	IKT	Inne på manøverrom ikke på lab	er i standardromkatalog manøverrom
CBA 006 04	Arbeidsbord hev senk 80*160	4		evt 1 av bordene hjørnebord?	må avklares nærmere flyttedato
CPZ 005	Kontorstol hovedartikkel	4			er i standardromkatalog manøverrom
1 003	pakke PC radiograf standard	4			er i standardromkatalog manøverrom
NYZ.001	Servant hovedartikkel - X	1	RIV	Trenger en servant inne på lab og en på mar	det er gitt generell tilbakemelding ang. servant på manøverrom
NYZ.008	Servantmiljø hovedartikkel	1	ARK		
GHA 001 03	hylleseksjon kontor	1			er i standardromkatalog manøverrom
FBB 001 01	Tavle whiteboard	1			er i standardromkatalog manøverrom
	Avfallsbøtte	2			ikke i standardromkatalog!
UMZ.001	Klokke til ur-anlegg	1	IKT		ikke i standardromkatalog!
	Knaggrekke 4 knagger	1			ikke i standardromkatalog!
	automatiske spritdispenser	1			ikke i standardromkatalog!
011.028	Konsoll, CT		2		kommer med modalitet
011.030	Konsoll, kontrastinjektor		1		kommer med modalitet
090.003	Tastatur		4		dette må følge med CT og PC
090.004	Datamus		4		dette må følge med CT og PC
	Vanndispenser for personalet		1		dette må bli KRN sin sak?
	Telefoner		3		ikke i standardromkatalog!
	Skuffeseksjon		1		dette må bli KRN sin sak?

Bestykkes lik som colon lab på NSA, kan variere noe i antall skap ol
Må ha 2 Co2-insuflator

Avklaringer for bygg- og installasjonspåvirkende utstyr		Ansvar (RUT/RIV/RIE /ARK)	Innspill fra medvirknings gruppen	Tilbakemelding fra Nye OUS		
1	Nærmere beskrivelse av uttaksentral. Ønskes type "overhead" eller løsning med hyller i kolonnen					
2	Bør det monteres utstysskinne på vegg for oppheng av div utstyr ?					
LAB:						i standardromkatalog?
011.025.02	Kontrastinjektor, takhengt	1	RUT		ja	
011.002.03	CT, avansert	1	RUT		ja	
042.001.01.2	Varmeskap, bordmodell, ca. 60 liter	1	RUT		nei	
014.024	Co2 Insufflator	1	RUT	2, nødvendig med en i reserve da man ikke kan utsette disse pasientene	nei	
031.002.02	Takskinne for Infusjonsoppheng	2	RUT	Trenger kun 1, den går i bue rundt bordet	nei	
031.001	Infusjonsstativ, mobilt	2	RUT		nei	
031.002.01.1	Infusjonsoppheng, for takskinne, 3 kroker	2	RUT		nei	
031.020	Akuttvogn med skuffer	1	RUT		ja	
017.001.02	Pasientovervåking, nivå 2 - medium	1	RUT		ja	
016.001	Flowmeter O2	2	RUT		ja	
015.001.01.1	Uttaksentral, anestesi, en arm	1	RUT	Anestesi avklare om de trenger type overhead eller en konvensjonell der de vil ha monitor	ja	
016.014.01	Sug, ejektor	1	RUT		ja	
	Grenstav				nei	
KSA.002.01	Veggskinne, utstyr	1	ARK	Sykeromskanal radiografasiden	nei	
061.003	Modulbord	1	RUT		ja	
062.015.02	Sekkestativ, 4 hjul	4	RUT		ja,men bare 2	
NYZ.001	Servant hovedartikkel - X	1	RIV	Trenger en servant inne på lab og en på manøverrom	ja	
NYZ.008	Servantmiljø hovedartikkel	1	ARK		ja	
037.003.01	Stativ for blyfrakker, mobilt	1	RUT		nei	
	Blyfrakker med krager	3			nei	
035.005	Overflyttningsmadrass	2			nei	
039.023	Stativ til plasovertrekk/rull	1			nei	
FXB.003.05	Knaggrekke 4 knagger	1	ARK		nei	
UMZ.001	Klokke til ur-anlegg	1	IKT		nei	
279.013	Krykkeholder	1			nei	
	Vegghengt hanske og munnhindholdere	4			nei	
	Avfallsbøtte	2			nei	
FSH.001	Høyskap, kasse-bakke, hovedartikkel	3	ARK	2 doble skap	ja	
FSH.003	Underskap, kasse-bakke, hovedartikkel	4	ARK	tilmåles under blyglassvindu	ja	
FSA.012	Skuffeseksjon, fast, hovedartikkel	1	ARK	tilmåles under blyglassvindu	ja	
FBA.041	Benkeplate, hovedartikkel	1	ARK	Over underskap under blyglassvindu	ja	
GPZ.004	Arbeidsstol, hovedartikkel	1	IARK		nei	

Manøverrom:

011.028	Konsoll, CT	2			ja	Skjerm, vegghengt, standard, 55"
011.030	Konsoll, kontrastinjektor	1			ja	
090.003	Tastatur	4			ja	
090.004	Datamus	4			ja	
	Vanndispenser for personalet	1			nei	
	Telefoner	3			nei	
	Skuffeseksjon	1				
CBA 006 04	Arbeidsbord hev senk 80*160	3			ja	
CPZ 005	Kontorstol hovedartikkel	3			ja	
1 003	pakke PC radiograf standard	2			ja	
NYZ.001	Servant hovedartikkel - X	1	RIV	Trenger en servant inne på lab og en på manøverrom	nei	
NYZ.008	Servantmiljø hovedartikkel	1	ARK		nei	
GHA 001 03	hylleseksjon kontor	1			ja	
FBB 001 01	Tavle whiteboard	1			ja	
	Avfallsbøtte	1			nei	
UMZ.001	Klokke til ur-anlegg	1	IKT		nei	

