

<b>Møte:</b>	<b>Møte 02 akt B – 10 Laboratoriemedisin – felles</b>	<b>Prosjekt:</b>	<b>Nye Aker og Nye Rikshospitalet</b>
<b>Saksnr:</b>	92605	<b>Dok.dato:</b>	24.08.21
<b>Møtedato:</b>	23.08.21 kl 12:30- 15:00	<b>Sted:</b>	Digitalt på Teams
<b>Referent:</b>	Ellinor Festø Bilet	<b>Neste møte:</b>	Kommer tilbake med dato for neste møte for akt D

**Deltakere/mottakere:**

Navn	Funksjon	Organisasjon	Tilstede
Kristin Brandal	Gruppeleder OUS	OUS	X
Gorm Hansen	Fagperson OUS	OUS	X
Anne Ytreeide Stabell	Fagperson OUS	OUS	X
Elisabeth Rosvold	Fagperson OUS	OUS	X
Nils Tore Vethe	Fagperson OUS	OUS	
Kirsti Jakobsen	Fagperson OUS	OUS	X
Mona Elisabeth Olsen	Fagperson OUS	OUS	X
Anna Kristina Myrvold	Fagperson OUS	OUS	X
Tonje Versvik Strand	Fagperson OUS	OUS	X
Hanne Norunn Sigdestad	Verneombud OUS	OUS	X
Kari Løhne, DNLF	Tillitsvalgt OUS	OUS	
Christina Binde, YLF	Tillitsvalgt OUS	OUS	
Pundharika Barkved, Tekna	Tillitsvalgt OUS	OUS	X
Ole Andreas Gresholt, NITO	Tillitsvalgt OUS	OUS	X
Twinkle Dawes	Brukerrepresentant		
Arne Thormod Myklebust	Fagkoordinator Nye OUS	Nye OUS	X
Trine Ertzeid	Fagkoordinator Nye OUS	Nye OUS	X
Hege Anette Martinsen	Rådgiver utstyr	Prosjekteringsgruppen	X
Trine Kjellsen	Rådgiver utstyr OUS	OUS	X
Birthe Fenger	Arkitekt	Prosjekteringsgruppen	

Karina Lehm	Arkitekt	Prosjekteringsgruppen	X
Henni Steineger	Arkitekt	Prosjekteringsgruppen	X
Elisabeth Gudmundsen	Fasilitator	HSØ PO	X
Ellinor Bilet	Referent	HSØ PO	X

Nr. (møtenr. punktnr)	Kode	Beskrivelse – aksjon:	Ansvar:	Frist:	Status:
02.01		<p><b>Velkommen og agenda for dagens møte</b></p> <p>Møtet er det andre i hovedaktivitet B og som skal ivareta medvirkning i gruppe 10 Laboratoriemedisin for Nye Aker og Nye Rikshospitalet.</p> <p>Gruppen skal vurdere løsninger for standardrom herunder</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funksjonskrav og innredning</li> <li>• Felles prinsipper for relevante funksjoner</li> <li>• Sammenhenger mellom funksjoner i rom</li> </ul> <p><b>Agenda</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Velkommen og gjennomgang av agenda</li> <li>2. Godkjenning av referat</li> <li>3. Status i prosjektet</li> <li>4. Gjennomgang av utsendt materiell</li> <li>5. Veien videre</li> <li>6. Eventuelt</li> </ol>	Info		
02.02		<p><b>Godkjenning av referat</b></p> <p>Referat godkjent.</p>			
02.03		<p><b>Status i prosjektet</b></p>			

		<p>Kort presentasjon (vedlagt) av status og underlag for møtet, herunder beskrivelse av</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Romfunksjonsprogram (RFP)</li> <li>○ Fokusliste for oppgaven med RFP</li> </ul> <p>For mer detaljert beskrivelse henvises det til dokumentet <i>ARH-0000-Z-AA-0007 Forberedelse hovedaktivitet B</i> sendt ut før medvirkningsmøte 1B.</p>			
<b>02.04</b>		<p><b>Gjennomgang av utsendt materiell</b></p> <p>Generelle innspill til standardrommene fra medvirkningsgruppen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ønske om skyvedører for å øke funksjonaliteten i rom. Skyvedører må være utenpåliggende pga. smittevernshensyn og døråpningen vil være større enn for en slagdør.</li> <li>- Ønske om å se å ulike prøvetakingstraller, spesielt utforming og størrelse. Kurver er ikke et egnet alternativ.</li> <li>- Medvirkningsgruppen ønsker berøringsfrie armatur på standardrommene. OUS avklarer med smittevern om dette er en anbefalt løsning på denne type rom.</li> </ul> <p>Spesifikke innspill til hvert standardrom er gjengitt nedenfor:</p>	<p>ARK / HSØ PO</p> <p>RUT</p> <p>OUS</p>	<p>08.10.21</p> <p>08.10.21</p> <p>03.09.21</p>	<p>Åpen</p> <p>Åpen</p> <p>Åpen</p>
<b>02.04.01</b>	SRF.085.51	<p><b>Laboratorium, PNA</b></p> <p>Endringer i romskisse og utstyrliste ble gjennomgått. Gruppen fremhever følgende innspill til standardrommet</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rommet er ikke stort nok til at 2 prøvetakingstraller kan stå inne i rommet når man skal benytte blodgass. Det kan være aktuelt å vurdere andre plasseringer av prøvetakingstraller enn i dette rommet. Plassering av prøvetakingstraller vil bl.a avhenge av om det skal være desentral prøvetaking. Plassering av prøvetakingstrallene følges opp i aktivitet D.</li> </ul>	<p>Gruppeleder</p>	<p>03.09.21</p>	<p>Åpen</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Det er behov for lagringsplass for utstyr tilhørende blodgassinstrumentet og forbruksmateriell til prøvetakingstrallene.</li> <li>- Det må være mulighet for å sette mindre utstyr til lading på benken. Det må være tilstrekkelig el- og IKT-uttak.</li> <li>- Mulighet for vegghengt pc bør ses på for å frigjøre plass på arbeidsbenk. Det er mest aktuelt å stå og jobbe ved benken.</li> <li>- Gruppen vurderer om det bør være mer skuffer/skap under benken.</li> <li>- Benken kan ikke være hev/senk pga vibrasjoner for blodgassinstrumentet.</li> <li>- Kjøleskap er satt inn etter innspill i forrige møte</li> <li>- Det avklares med smittevern om servanten kan benyttes både til regngjøring av utstyr og håndvask, evt om servanten bør byttes ut med kum.</li> <li>- Rustfri benkeplate byttes ut med benkeplate i laminat, slik det er i eksisterende sykehus i dag.</li> </ul> <p>Kommentarer til RFP:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I beskrivelsen tilføyes det «Oppbevaring og lading av småutstyr»</li> <li>- Det er ønskelig at nærhet til rørpost spesifiseres</li> <li>- Det sjekkes ut om utstyr har krav utover standardromtemperatur (19-25 grader). Det er per i dag ikke krav til temperaturovervåking i disse rommene</li> <li>- Øvrige innspill gis i tilbakemeldingsskjema</li> </ul>	ARK	08.10.21	Åpen
			RUT	08.10.21	Åpen
			Gruppeleder		Åpen
			ARK	08.10.21	Åpen
			Gruppeleder	03.09.21	Åpen
			ARK	08.10.21	Åpen
			HSØ PO	08.10.21	Åpen
			RUT	08.10.21	Åpen
<b>02.04.02</b>	SRF.120.00	<b>Prøvetaking</b>			

		<p>Prøvetaking for voksne for Nye Rikshospitalet er overført til rokadeprojektet, standardrommet er aktuelt for Nye Aker.</p> <p>Romskisse og utstyrsliste er utformet med utgangspunkt fra RAD.</p> <p>Endringer i romskisse og utstyrsliste ble gjennomgått. Gruppen fremhever følgende innspill til standardrommet</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Universell utforming er viktig. Det er vist snusirkel for rullestol på romskissene</li> <li>- Modulbodet må kunne plasseres inntil prøvetaker tett opp til prøvetakingsstol for å få god flyt rundt prøvetakingen. Prøvetaker må kunne komme til pasienter på begge sider</li> <li>- Det er ønske om skjerm/plexiglass mellom prøvetaker og stol eller som tilbehør til prøvetakingsstol pga. smitteskjerming. Utstyr vil spesifiseres i senere faser.</li> <li>- Hev/senk arbeidsbordet bør ha plass til 1 stk pc, samt etiketteskriver/skanner</li> <li>- Stol for besøkende bør være enkel å flytte</li> <li>- Standard modulbord er 60x40cm. Gruppen gir tilbakemelding dersom det er ønske om en annen størrelse.</li> <li>- Gruppen gir tilbakemelding på plassering av hyller og om disse evt skal tas ut av utstyrslisten.</li> <li>- Utforming av rommet er god, alternativ løsning med smalere rom ønskes ikke, se kommentarer under Prøvetaking, barn</li> </ul> <p>Kommentarer til RFP</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Det er ønskelig med mulighet for å åpne vinduene</li> <li>- Varig arbeidsplass med krav til dagslys</li> <li>- Øvrige innspill gis i tilbakemeldingsskjema</li> </ul>	<p>ARK</p> <p>RUT</p> <p>ARK</p> <p>ARK</p> <p>Gruppeleder</p> <p>Gruppeleder</p> <p>HSØ PO</p> <p>RUT</p>	<p>08.10.21</p> <p>08.10.21</p> <p>08.10.21</p> <p>08.10.21</p> <p>03.09.21</p> <p>03.09.21</p> <p>08.10.21</p> <p>08.10.21</p>	<p>Åpen</p> <p>Åpen</p> <p>Åpen</p> <p>Åpen</p> <p>Åpen</p> <p>Åpen</p> <p>Åpen</p> <p>Åpen</p>
--	--	--	--	---	---

02.04.03	SRR.120.01	<p><b>Prøvetaking, barn</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Utsendt romskisse og utstyrliste er identisk til prøvetaking voksne (SRF.120.00). Arealet økes fra 10 til 12 kvm.</li> <li>- Det er ønske om et større på prøvetakingsrom på 15 kvm hvor man i det største rommet tilrettelegger for bruk av lystgass. Dette følges opp videre i akt D.</li> </ul> <p>Romskisse fra AHUS ble vist som eksempel. Det er ønske om å innhente skisser fra Haukeland for å se på utforming. Skissene er vedlagt.</p> <p>Nye OUS skal ha møte med Børneriget (Rigshospitalet i København) og etterspør skisser derifra.</p> <p>Gruppen fremhever følgende innspill til standardrommet</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stallebord skal være standard. Gruppen gir tilbakemelding på hensiktsmessig plassering av dette i rommet.</li> <li>- Stallebord må ha mulighet for oppbevaring av prøveutstyr/hyllesystem. Gjerne hev/senk stallebord</li> <li>- Det bør være 2 arbeidsstoler for ansatte og 2 stoler til foreldre</li> <li>- Barnevennlige farger/utforming er ønskelig</li> <li>- Ellers samme innspill som til prøvetaking voksne</li> </ul> <p>Kommentar til RFP:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Det er ønskelig med mulighet for å åpne vinduene.</li> <li>- Nærhet til prøveforsendelsessystemer (rørpost, tempus)</li> <li>- Personbelastning: 3-5 personer</li> <li>- Varig arbeidsplass med krav til dagslys</li> <li>- Gj.snitt ant personer i rommet over 2 timer (for ventilasjon): endres til 4</li> </ul>	HSØ PO	08.10.21	Åpen
			Nye OUS	03.09.21	Åpen
			Gruppeleder	03.09.21	Åpen
			ARK	08.10.21	Åpen
			HSØ PO	08.10.21	Åpen
			HSØ PO	08.10.21	Åpen
			RUT	08.10.21	Åpen

		- Øvrige innspill gis i tilbakemeldingsskjema			
02.04.04	SRR.120.01	<p><b>Prøvetaking barn, alternativ løsning</b></p> <p>Romskisse, utstyrliste og areal er tilsvarende som på RAD, men rommet har en annen og smalere geomteri. Utformingen gir mer dagslys til flere rom og en annen mulighet for plassering av utstyr. Gruppen foretrekker ikke denne løsningen og ser følgende utfordringer</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Det blir trangere rundt undersøkelse- og behandlingsstol, noe som påvirker flyten i rommet.</li> <li>- Plassering av stol for besøkende blir uhensiktsmessig</li> </ul>	Info		
02.05		<p><b>Veien videre</b></p> <p>Medvirkningsmøtene i akt B er nå gjennomført og felles standardromkatalog for prosjektene sammenstilles.</p> <p>Det er pågående prosess mellom OUS og HSØ PO om møteplan og innhold i de ulike møtene i akt D. Første møte i akt D oppsummerer åpne saker og status for funksjonsinnplassering og konsekvens for de enkelte gruppene.</p> <p>Alle parter starter omgående med arbeid med innspill fra møtet.</p> <p>OUS sender omforente tilbakemeldinger via gruppeleder til fagkoordinator Nye OUS.</p>	Gruppeleder / Nye OUS	03.09.21	Åpen
02.06		<b>Eventuelt</b>			

## Tilbakemeldingsskjema Aktivitet B - Forprosjekt

<b>Møte</b>	Møte 01 akt.B -	<b>Prosjekt</b>	Nye Aker og Nye Rikshospitalet
<b>Saksnr</b>	92605	<b>Dok.dato</b>	03.09.2021
<b>Medvirkn.møtedato</b>	23.08.21	<b>Frist for tilbakemeld</b>	03.09.2021
<b>Medvirkn.gr.leder</b>	Kristin Brandal		

Tilbakemelding på referatet
<p>02.04</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ønske om skyvedører for å øke funksjonaliteten i rom. Skyvedører må være utenpåliggende pga. smittevernshensyn og døråpningen vil være større enn for en slagdør. <b>KOMMENTAR: MVG presiserer at en slik løsning vil gi en betydelig bedre utnyttelse av rommet</b></li> </ul> <p>02.04.01:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rommet er ikke stort nok til at 2 prøvetakingstraller kan stå inne i rommet når man skal benytte blodgass. Det kan være aktuelt å vurdere andre plasseringer av prøvetakingstraller enn i dette rommet. Plassering av prøvetakingstraller vil bl.a avhenge av om det skal være desentral prøvetaking. Plassering av prøvetakingstrallene følges opp i aktivitet D. <b>KOMMENTAR: MVG synes det er hensiktsmessig med plassering av traller i et annet rom ute i avdelingene og foreslår dialog med avdelingene i den videre prosessen rundt dette. Plassering avhenger ikke av desentral prøvetaking da det vil være hensiktsmessig at traller er plassert ute i sykehuset for å begrense heisbruk og gjøre det lettere å få tilgang på prøvetakingsmateriell uten at dette må medbringes fra lab.</b></li> <li>Gruppen vurderer om det bør være mer skuffer/skap under benken. <b>KOMMENTAR: Skap montert under benkeplate er ønskelig. Berøringsfrie mot gulv. Siden man vil jobbe stående i rommet kan skap fylle hele benkeraden.</b></li> <li>Det avklares med smittevern om servanten kan benyttes både til rengjøring av utstyr og håndvask, evt om servanten bør byttes ut med kum. <b>KOMMENTAR: En liten kun vil være mer hensiktsmessig enn en servant. Vask av småutstyr må kunne gjøres i rommet. Dette er viktigere enn behovet for håndvask.</b></li> <li>Det er ønskelig at nærhet til rørpost spesifiseres.</li> </ul>



- KOMMENTAR: Rørpost bør være plassert innenfor samme sengeområde som PNA-rommet er plassert. I akuttmottak, operasjon og intensiv bør rørpost og PNA-rom være plassert rett ved «akuttområdene» slik at man raskt kan sende prøvene til lab. Dette gjelder både standard rørpost for forsendelse av prøver og blodprodukter og en til en rørpost.

#### 02.04.02:

- *Modulbordet må kunne plasseres inntil prøvetaker tett opp til prøvetakingsstol for å få god flyt rundt prøvetakingen. Prøvetaker må kunne komme til pasienter på begge sider*

KOMMENTAR: Betegnelse «Modulbord» bør endres til «prøvetakingsbord» for å få frem at dette er et spesialbord som benyttes i forbindelse med prøvetaking. Det presiseres at både modulbordet/prøvetakingsbordet og prøvetaker med stol trenger å få plass på begge sider inntil prøvetakingsstol

- *Hev/senk arbeidsbordet bør ha plass til 1 stk pc, samt etiketteskriver/skanner*

KOMMENTAR: Det trengs også fri arbeidsflate til å legge fra seg papirer

- *Standard modulbord er 60x40cm. Gruppen gir tilbakemelding dersom det er ønske om en annen størrelse.*

KOMMENTAR: Bord 50 x 80 cm ønskes

- *Gruppen gir tilbakemelding på plassering av hyller og om disse evt skal tas ut av utstyrlisten.*

KOMMENTAR: Hylle kan tas ut av utstyrlisten siden det ikke er hensiktsmessig med hylleplass over hev/senk bord.

- *Det er ønskelig med mulighet for å åpne vinduene*

KOMMENTAR: MVG presiserer viktigheten av at vinduer kan åpnes for en rask utluftning.

#### 02.04.03:

- *Det er ønske om et større på prøvetakingsrom på 15 kvm hvor man i det største rommet tilrettelegger for bruk av lystgass. Dette følges opp videre i akt D.*

KOMMENTAR: Lystgass og tilhørende overvåkningsutstyr trengs i dette rommet.

- *Stellebord skal være standard. Gruppen gir tilbakemelding på hensiktsmessig plassering av dette i rommet.*

KOMMENTAR: Gruppen ber om at servant plasseres i hjørnet av rommet ved dør. Vis a vis PC-bord. Stellebord plasseres bortenfor servanten på samme vegg.

- *Gjerne hev/senk stellebord*

KOMMENTAR: MVG presiserer at hev/senk er viktig. Bordet bør i tillegg være nedfellbart.

Romkode	Romnavn	Kommentar/innspill
SRF.085.51	Laboratorium PNA	<p>Plantegning/utstyrliste:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Areal 10 kvm. Prinsipp om at PNA-rom legges mellom to sengeavdelinger benyttes på Aker i tillegg til RH.</li> <li>- Laminat benkeplate i stedet for rustfri</li> <li>- Høy arbeidsbenk tilpasset stående arbeid. Ikke hev/senk.</li> <li>- Arbeidsstol som kan tilpasses høy benk.</li> <li>- Oppbevaringsplass ved servant grunnet behov for vask av utstyr i servanten. En liten kum vil være mer hensiktsmessig enn standard håndvask. Vask av småutstyr må kunne gjøres i rommet. Dette er viktigere enn behovet for håndvask.</li> <li>- Hyllesystemer for lagring under benk: Skap som henger under benk og er berøringsfrie mot gulv. Hele benkeraden kan fylles.</li> <li>- 2 Prøvetakingstraller. Så lite arealkrevende som mulig.</li> <li>- System for vegghengt PC for bedre utnyttelse av benkeplass</li> </ul>
		<p>Romfunksjonsprogram:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beskrivelse: <ul style="list-style-type: none"> <li>o Rom med utstrakt bruk av småutstyr som krever rikelig stikkontakter og eluttak ved arbeidsbenk.</li> <li>o Nærhet til forsendelsessystemer for blodprøver- og produkter til/fra lab</li> </ul> </li> <li>- Utforming/bygg. <ul style="list-style-type: none"> <li>o -</li> </ul> </li> <li>- Vinduer og Dører: <ul style="list-style-type: none"> <li>o Skyvedør for bedre utnyttelse av arealet i rommet</li> </ul> </li> <li>- IKT: <ul style="list-style-type: none"> <li>o Rikelig el- og datapunkter</li> </ul> </li> <li>- Vann og sanitær: <ul style="list-style-type: none"> <li>o Oppbevaringsplass ved servant grunnet behov for vask av utstyr i servanten. Liten kum vil være mer hensiktsmessig enn standard håndvask.</li> </ul> </li> <li>- Varme, ventilasjon og inneklime</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Temperaturkrav innenfor standard romtemperatur (19-25 grader). Overvåking av temperatur via SD-anlegg el.l. bør være tilgjengelig for å kontrollere at temperaturintervallet overholdes. Dette som følge av ISO-krav om kontrollert temperatur ved lagring av prøvetakingsutstyr/reagenser.</li> <li>○ Temperaturovervåking av kjøleskapet i PNA-rommet.</li> <li>- Gasser <ul style="list-style-type: none"> <li>○ -</li> </ul> </li> </ul>
SRF.120.00	Prøvetaking	<p>Plantegning/utstyrliste:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Servant plasseres i hjørne ved dør. Vis a vis PC-bord.</li> <li>- PC-bord trekkes helt inn i hjørnet av rommet. Mot dør.</li> <li>- Prøvetakingsbord (modulbord) med størrelse 50 x 80 cm på hjul. Hyller under. I materiale som tillater full desinfeksjon og har relativt lav egenvekt slik at det lett kan trilles rundt.</li> <li>- Hylle over PC-bord fjernes.</li> <li>- Besøksstol må ikke komme i konflikt med prøvetaker. Det må være lett tilgang med både arbeidsstol og modulbord på begge sider av prøvetakingsstolen. Finn annen plassering for besøksstol.</li> <li>- PC-bord må være stort nok til å ha fri arbeidsflate til eventuelle papirer, plass til PC og stor skriver/skanner</li> <li>- Pleksiglass-skjerm mellom prøvetaker og pasient; gjerne integrert i prøvetakingsstol</li> <li>- Belysning ved prøvetakingsstol må være plassert slik at den gir godt lys på begge sider av prøvetakingsstolen; uavhengig av hvilken side man tar prøve på.</li> </ul>
		<p>Romfunksjonsprogram:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beskrivelse: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Varig arbeidsplass</li> <li>○ Nærhet til forsendelsessystemer for blodprøver- og produkter til/fra lab (standard og en til en rørpost)</li> </ul> </li> <li>- Utforming/bygg: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ -</li> </ul> </li> <li>- Vinduer og Dører: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Skyvedør som er mest mulig lydtett</li> <li>○ Berøringsfri dør</li> <li>○ Mulighet for åpning av vinduer for rask utluftning</li> </ul> </li> <li>- IKT <ul style="list-style-type: none"> <li>○ -</li> </ul> </li> <li>- Vann og sanitær: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Berøringsfri vask</li> </ul> </li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Varme, ventilasjon og inneklima:             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Temperaturkrav innenfor standard romtemperatur (19-25 grader). Overvåkning av temperatur via SD-anlegg el.l. bør være tilgjengelig for å kontrollere at temperaturintervallet overholdes. Dette som følge av ISO-krav om kontrollert temperatur ved oppbevaring av prøvetakingsutstyr/reagenser.</li> </ul> </li> <li>- Gasser             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ -</li> </ul> </li> </ul>
SRF.120.01	Prøvetaking, barn	<p>Plantegning/utstyrliste:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Standardareal på 12 kvm. 1 stk rom på 15 kvm med lystgass og overvåkningsutstyr.</li> <li>- Servant plasseres i hjørne ved dør. Vis a vis PC-bord.</li> <li>- Hev/senk stellebord. Vegghengt, nedfellbart. Plasseres ved siden av servant.</li> <li>- Plass til å legge fra seg prøvetakingsutstyret ved stellebord. Bør ikke være rett over bordet slik at man kan slå hodet eller komme i konflikt med hev/senk funksjonaliteten.</li> <li>- Prøvetakingsbord (modulbord) med størrelse 50 x 80 cm på hjul. Hyller under. I materiale som tillater full desinfeksjon og har relativt lav egenvekt slik at det lett kan trilles rundt</li> <li>- Hylle over PC-bord fjernes.</li> <li>- Uhensiktsmessig plassering av besøksstoler. Kan ikke komme i konflikt med arbeidsbord og stol til prøvetaker</li> <li>- Besøksstol må ikke komme i konflikt med prøvetaker. Det må være lett tilgang med både arbeidsstol og modulbord på begge sider av prøvetakingsstolen. Finn annen plassering for besøksstol.</li> <li>- Reduser til 1 stk besøksstol</li> <li>- Øk til 2 stk arbeidsstol for prøvetakere.</li> <li>- PC-bord må være stort nok til å ha fri arbeidsflate til eventuelle papirer, plass til PC og stor skriver/skanner</li> <li>- Pleksiglass-skjerm mellom prøvetaker og pasient; gjerne integrert i prøvetakingsstol</li> <li>- Belysning ved prøvetakingsstol må være plassert slik at den gir godt lys på begge sider av prøvetakingsstolen; uavhengig av hvilken side man tar prøve på.</li> </ul>
		<p>Romfunksjonsprogram:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beskrivelse:             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Personer normalt: 4</li> <li>○ Personer maksimalt: 5</li> <li>○ Varig arbeidsplass: ja</li> <li>○ Nærhet til forsendelsessystemer for blodprøver- og produkter til/fra lab (standard og en til en rørpost)</li> </ul> </li> <li>- Utforming/bygg:             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ -</li> </ul> </li> </ul>




#### Tilbakemelding fra Nye OUS

##### Kommentarer fra Nye OUS på innspill til referatet:

- Skyvedører. Dersom det utfra rommets plassering i korridor er mulig å legge en utenpåliggende skyvedør til dette rommet, bes det legges til grunn slik MVG ønsker.
- Prøvetakingstraller. Nye OUS minner om at lagerplass ute i døgneheter er forbeholdt til annet utstyr. PNA-rommet også skal fungere som lagerplass for blodprøvetakingsutstyr, det er derfor lagt til grunn at traller også lagres på PNA-rom.
- Servant vs kum. Ut fra tilbakemelding fra smittevern er det anbefalt å legge inn en liten kum og ikke håndvask i dette rommet. Dette på bakgrunn av MVG innspill om behov for vask av noen instrumenter tilknyttet blodgassmaskinen.
- Vindu. Nye OUS har lagt inn en generell kommentar på åpning av vindu i en samlet tilbakemelding for sykehusene som helhet, se denne.
- Lystgass. Det er lagt til grunn lystgass i prøvetakingsrom for barn, 15 kvm.

##### PNA-rom

Nye OUS anbefaler rustfri benkeplate i PNA-rom.

##### Prøvetakingsrom SRA

Smittevern anbefaler ikke berøringsfri vask da dette er en risiko for oppvekst av legionella.

##### Prøvetakingsrom SRR-barn

Smittevern anbefaler ikke berøringsfri vask da dette er en risiko for oppvekst av legionella.

Nye OUS har lagt til grunn lystgass i prøvetakingsrom for barn, 15 kvm.

Innspill fra MVG på spesifikt utstyr i rommene bes lagt til grunn for videre bearbeiding av PG.

## Veileder

### Generelt

- Det er kun de feltene med gul merking som kan redigeres.
- Dokumentet vil bli konvertert til .pdf før innsending til HSØ PO.
- Hold språket konsist og så nøyaktig som mulig.
- Ved anbefalinger er det lurt å skrive «bør» fremfor «skal» - husk at medvirkningen er rådgivende.
- Ved flere alternativer; vær tydelig i prioriteringene som gjøres. List opp prioriteringene i synkende rekkefølge.
- Spørsmål som ikke er en del av oppdraget har ikke prosjektet kapasitet til å svare ut.

### De forskjellige cellene i skjemaet

- «Møte», «Prosjekt» og «Saksnr.»
  - Her fyller du inn de samme dataene som er oppgitt i selve referatet.
- Tilbakemelding på referat
  - Innspill gruppen har for på referatets innhold. Er det mangler, unøyaktigheter, feil etc.
- Romkode, romnavn og kommentar/innspill
  - Hvert enkelt rom skal kvalitetssikres av ~~der~~ medvirkningsgruppen, evt. kommentarer må beskrives for hver av de forskjellige standardrommene. Benytt en linje per rom selv om innspillene er sammenfallende for flere rom. Rom som gruppen synes er OK, kan skrives med bare romkode og kommentar OK.
  - Romskisse/tegning som medvirkningsgruppen har innspill til kan brukes for å forklare innspill. Disse romskissene/tegninger sendes med tilbakemeldingskjemaet som separate vedlegg. Har ikke gruppen kommentarer til et rom, trengs ingen skisser/tegninger som vedlegg.
  - Gruppen gjennomgår og kvalitetssikrer utstyrslistene etter første og andre møte.
  - Gruppen gjennomgår og kvalitetssikrer romfunksjonsprogram (RFP) etter andre møte.
  - Viktige vurderingspunkter finnes under avsnitt 4 i dokumentet «Forberedelse hovedaktivitet B: Standardrom og felles prinsipper».
- Tilbakemelding fra Nye OUS
  - Denne rubrikken er forbeholdt Nye OUS for kommentarer på referatet og tilbakemeldingen fra medvirkningsgruppen. Annen tekst i denne rubrikken vil bli fjernet før tilbakemeldingen oversendes HSØ PO.



## Utvalg

Romgruppetype: Forprosjekt aktivitet B

Gruppe: 10 Laboratoriemedisin

Kode: SRF.085.51

Navn: Laboratorium, PNA  
Sist endret: Koren, Thea, 9. july 2021 13:28

Detaljer		Grupper / Klassifiseringer / Status	
Programmert areal	6,00	Forprosjekt aktivitet B	10 Laboratoriemedisin
Beskrivelse	Pasientnære analyser	PG ansvar standardromskatalog- forprosjektfase ARH	NRH - prosjekteringsgruppe

## Beskrivelse

## Beskrivelse av aktiviteter og funksjoner

Rom for gjennomføring av pasientnære analyser. Mulighet for tilkobling til småutstyr.

## Personbelastning (underlag for møblering og areal)

Personbelastning (underlag for møblering og areal)	Verdi	Spesifikasjon
Personer, normalt	1	
Brukstid, normalt	00	til 24 7 d/u
Personer, maksimalt	2	
Varig arbeidsplass	<input type="checkbox"/>	

## Nærhet/sambruk

Nærhet/avstand til andre funksjoner

## Utforming/bygg

## Vegger

Skjerming mot innsyn

## Vinduer og Dører

## Dører

Spesielle krav til døråpning   
Glass i dør   
Automatisk døråpner

## Vinduer

Dagslys

## Vinduer

## Verdi Spesifikasjon

## IKT

## Kommunikasjon og overvåking

Pasientsignalanlegg

## Lyd og bilde

Teleslynge/hjelp for hørselshemmede

## Verdi Spesifikasjon

## Vann og sanitær

## Sanitær

Håndvask

## Verdi Spesifikasjon

Kum, liten





## Varme, ventilasjon og inneklime

Varme, kjøling, luftfuktighet	Verdi	Spesifikasjon
-------------------------------	-------	---------------

Spesiell romtemperatur	<input type="checkbox"/>	
------------------------	--------------------------	--

Ventilasjon	Verdi	Spesifikasjon
-------------	-------	---------------

Gj.snitt ant pers i rommet over 2 timer	1	
---	---	--

## Gasser

Inn til rommet	Verdi	Spesifikasjon
----------------	-------	---------------

Medisinsk luft, 400 kPa	0	
-------------------------	---	--

Instrumentluft, 800 kPa	0	
-------------------------	---	--

Teknisk trykkluft	0	
-------------------	---	--

Oksygen	0	
---------	---	--

Lystgass	0	
----------	---	--

CO2	0	
-----	---	--

Argon	0	
-------	---	--

Nitrogen	0	
----------	---	--

Flytende nitrogen	0	
-------------------	---	--

Propan	0	
--------	---	--

Hydrogen	0	
----------	---	--

Andre gasser	0	
--------------	---	--



Navn	Prøvetaking
Sist endret	Koren, Thea, 9. july 2021 13:38

Detaljer		Grupper / Klassifiseringer / Status	
Programmert areal	10,00	Forprosjekt aktivitet B	10 Laboratoriemedisin
Beskrivelse	Blodprøvetaking	PG ansvar standardromskatalog- forprosjektfase ARH	NRH - prosjekteringsgruppe

**Beskrivelse****Beskrivelse av aktiviteter og funksjoner**

Blodprøvetaking med mulighet for tilkomst til pasient fra begge sider. Arbeidsplass.

**Personbelastning (underlag for møblering og areal)**

Personbelastning (underlag for møblering og areal)	Verdi	Spesifikasjon
Personer, normalt	2	
Brukstid, normalt	07	til 22 7 d/u
Personer, maksimalt	3	
Varig arbeidsplass	<input checked="" type="checkbox"/>	Må avklares

**Nærhet/sambruk**

Nærhet/sambruk	Verdi	Spesifikasjon
Nærhet/avstand til andre funksjoner		Forsendingssystem for blodprøver til analysering lab

**Utforming/bygg****Vegger**

Vegger	Verdi	Spesifikasjon
Skjerming mot innsyn	<input checked="" type="checkbox"/>	

**Vinduer og Dører****Dører**

Spesielle krav til døråpning	<input type="checkbox"/>
Glass i dør	<input type="checkbox"/>
Automatisk døråpner	<input type="checkbox"/>

**Vinduer**

Vinduer	Verdi	Spesifikasjon
Dagslys	<input checked="" type="checkbox"/>	

**Vinduer****Verdi Spesifikasjon****IKT****Kommunikasjon og overvåking**

Kommunikasjon og overvåking	Verdi	Spesifikasjon
Pasientsignalanlegg	<input checked="" type="checkbox"/>	1 Alle funksjoner

**Lyd og bilde**

Lyd og bilde	Verdi	Spesifikasjon
Teleslynge/hjelp for hørselshemmede	<input type="checkbox"/>	

**Vann og sanitær****Sanitær**

Sanitær	Verdi	Spesifikasjon
Håndvask	<input checked="" type="checkbox"/>	Armaturløsning med lang hendel



## Varme, ventilasjon og inneklime

Varme, kjøling, luftfuktighet	Verdi	Spesifikasjon
-------------------------------	-------	---------------

Spesiell romtemperatur	<input type="checkbox"/>	
------------------------	--------------------------	--

Ventilasjon	Verdi	Spesifikasjon
-------------	-------	---------------

Gj.snitt ant pers i rommet over 2 timer	2	
---	---	--

## Gasser

Inn til rommet	Verdi	Spesifikasjon
----------------	-------	---------------

Medisinsk luft, 400 kPa	0	
Instrumentluft, 800 kPa	0	
Teknisk trykkluft	0	
Oksygen	0	
Lystgass	0	
CO2	0	
Argon	0	
Nitrogen	0	
Flytende nitrogen	0	
Propan	0	
Hydrogen	0	
Andre gasser	0	



Navn	Prøvetaking, barn
Sist endret	Koren, Thea, 9. july 2021 11:18

Detaljer		Grupper / Klassifiseringer / Status	
Programmert areal	10,00	Forprosjekt aktivitet B	10 Laboratoriemedisin
Beskrivelse	Blodprøvetaking for barn og ungdom	PG ansvar standardromskatalog- forprosjektfase ARH	NRH - prosjekteringsgruppe

**Beskrivelse****Beskrivelse av aktiviteter og funksjoner**

Blodprøvetaking av barn og ungdom. Arbeidsplass

**Personbelastning (underlag for møblering og areal)**

Personbelastning (underlag for møblering og areal)	Verdi	Spesifikasjon
Personer, normalt	3	
Brukstid, normalt	07	til 22 7 d/u
Personer, maksimalt	4	
Varig arbeidsplass	<input checked="" type="checkbox"/>	

**Nærhet/sambruk**

Nærhet/avstand til andre funksjoner

**Utforming/bygg****Vegger**Skjerming mot innsyn **Vinduer og Dører****Dører**

Spesielle krav til døråpning   
Glass i dør   
Automatisk døråpner

**Vinduer**Dagslys **Vinduer****IKT****Kommunikasjon og overvåking**Pasientsignalanlegg  1 Alle funksjoner**Lyd og bilde**Teleslynge/hjelp for hørselshemmede **Vann og sanitær****Sanitær**Håndvask  Armatur med lang hendel**Varme, ventilasjon og inneklima****Varme, kjøling, luftfuktighet**Spesiell romtemperatur **Ventilasjon**

Gj.snitt ant pers i rommet over 2 timer 3



## Gasser

Inn til rommet	Verdi	Spesifikasjon
Medisinsk luft, 400 kPa	0	
Instrumentluft, 800 kPa	0	
Teknisk trykkluft	0	
Oksygen	0	
Lystgass	0	Lystgass på 15 kvm rom - utdypes i egen utredning
CO2	0	
Argon	0	
Nitrogen	0	
Flytende nitrogen	0	
Propan	0	
Hydrogen	0	
Andre gasser	0	