



Prosjekt:

Nye Oslo universitetssykehus

Tittel:

Universitetsarealer, undervisning og forskning

Rev.	Beskrivelse	Rev. Dato	Utarbeidet	Kontroll	Godkjent
1.0	Rapport	15.05.2020	BAF		JE

Innhold

1 Innledning	2
1.1 Bakgrunn	2
1.2 Oppgavebeskrivelse, mål og leveranse	2
2 Endring i fordeling av klinikknært areal	3
3. Oppdatert arealfordeling for Nye Rikshospitalet	4
4. Oppdatert arealfordeling for Nye Aker	5

1 Innledning

1.1 Bakgrunn

Det planlegges oppstart av forprosjektet for både Nye Aker og Nye Rikshospitalet høsten 2020. I forkant av forprosjektet er det behov for å klargjøre problemstillinger som involverer flere funksjonsområder i sykehuset. For universitetsarealer, undervisning og forskning er det behov for å gjennomføre avklaringsmøter med Universitet i Oslo (UiO) og Oslo universitetssykehus HF (OUS).

I konseptfasen ble universitetsarealer, undervisning og forskning omhandlet i en egen fokusgruppe. Fokusgruppen utarbeidet et eget oppsummerende notat fra fokusgruppemøtene: «Areal til forskning, undervisning og innovasjon i nye OUS som inkluderer etappe 1 og etappe 2». I etterkant av dette arbeidet ble det gjennomført en egen tilleggsutredning for barn, føde og gynekologi, og dette medførte at både barn, føde og gynekologi ble inkludert i etappe 1. Sykehusbyggene fikk endret sin størrelse og utforming, og flere funksjoner fikk endret sin plassering i byggene. Det er behov for en gjennomgang av areal til undervisning og forskning i etterkant av dette, inkludert en prioritering av funksjoner/områder innenfor avsatt areal til dette formål.

1.2 Oppgavebeskrivelse, mål og leveranse

Før forprosjektet for Nye Aker og Nye Rikshospitalet startes opp, er det behov for å prioritere areal til undervisning og forskning innenfor tilmålt areal – og justere romprogrammet etter det. Dette gjelder areal både for OUS og UiO. I tillegg er det behov for at UiO konkretiserer hvordan det resterende areal avsatt til UiO skal utformes.

Forskningsaktiviteten ved Ullevål er ikke planlagt flyttet i etappe 1. Konseptrapporten og prinsippene som er lagt til grunn i denne er gjeldende føring, og avklaring skal gjøres basert på dette. OUS skal dublere det areal som UiO har satt av til klinikknære areal. Det samlede areal til dette formål skal holdes uendret.

Hensikten er å beskrive en omforent prioritering av areal og rom/funksjoner som kan legges til grunn for forprosjektarbeidet.

Avklaringsmøtene har vært satt sammen av deltakere fra Oslo universitetssykehus HF, UiO, OsloMet, tillitsvalgte, Nye OUS og Helse Sør-Øst sin prosjektorganisasjon.

Bjørn Aage Feet	Klinisk prosjektkoordinator Nye OUS og leder av arbeidet
Dag Kvale	Universitetet i Oslo
Jorunn Ur	Universitetet i Oslo
Knut Lundin	Universitetet i Oslo
Jens Petter Berg	Universitetet i Oslo
Kristin Bauck	Universitetet i Oslo
Harald Noddeland	Oslo universitetssykehus HF
Olav Kristianslund	Oslo universitetssykehus HF
Nina K. Aas	Oslo universitetssykehus HF
Jon Anker Zwart	Oslo universitetssykehus HF
Elin Berggren	Oslo universitetssykehus HF
Terje Rootwelt	Oslo universitetssykehus HF
Morten Mowe	Oslo universitetssykehus HF
Tom Henning Karlsen	Oslo universitetssykehus HF
Elisabeth Søyland	Oslo universitetssykehus HF
Erlend Smeland	Oslo universitetssykehus HF
Karin Solfeldt	Oslo universitetssykehus HF
Astrid Marie Dalsgaard	Oslo universitetssykehus HF
Gro Jamtvedt	OsloMet
Mariann Hole	OsloMet
Arne Myklebust	Oslo Universitetssykehus HF
Tina Sønnichsen	Prosjektorganisasjonen HSØ
Ole Martin Semb	Prosjektorganisasjonen HSØ

Det er gjennomført to møter i arbeidsgruppen (21.4.2020 og 12.5.2020). Representantene fra henholdsvis UiO og OUS hadde egen intern dialog før møte nr. 2, og deres innspill ble presentert samlet i møte 2.

Arbeidet avsluttes med utarbeidelse av denne rapporten som oversendes prosjektdirektøren til Nye OUS.

2 Endring i fordeling av klinikknært areal

OUS og UiO skal hver stille med tilnærmet like store klinikknære arealer. Det ble i møteserien avklart at det er det totale klinikknære arealet som skal være tilnærmet likt, mens fordelingen mellom de ulike klinikknære rom/funksjoner kan være forskjellig. OUS valgte å ta ut de foreslåtte undersøkelsesrommene i sengeområdene for voksne og barn, føde/barsel og observasjonspost, og benytte dette arealet til flere samtalerom i funksjonsområdene. For poliklinikkene reduserte OUS antall smågrupperom og erstattet dette arealet med samtalerom.

Ved Aker ble det avklart at et UiO-areal på 300 kvm nevnt som «våtlab» skal være til et forskningslaboratorium som ønskes plassert nær kjernelaboratoriet ved Aker. De siste 75 udisponerte kvm skal benyttes til tre rom á 25 kvm for psykisk helse og avhengighet (PHA). Videre er det avklart at rommene for «undervisning, radiologi» (=pc-stue) og «undervisning, ultralyd» ikke trenger å bli plassert klinikknært, men gjerne nær hverandre.

Det er satt av areal fra arealrammen til OUS til klinisk forskningspost for voksne både ved Nye Aker og Nye Rikshospitalet. For Rikshospitalet er dette delvis erstatningsareal som følge av riving av dagens forskningspost og nytt areal for å øke kapasiteten fra 4 til 8 plasser i forskningsposten. Dette var en ønsket prioritering fra gruppens side, men det ble etterlyst et tilsvarende areal til forskningspost for barn. Det er i dag en forskningspost for barn ved Ullevål, og barna skal flyttes til Nye Rikshospitalet i etappe 1. Det var ikke vilje i gruppen til å omdisponere areal til forskningspost for barn, men Nye OUS og HSØ sin prosjektorganisasjon ble oppfordret til å finne areal til dette formål videre i prosessen.

UiO har satt av vel 2 000 kvm netto til forskningsaktivitet ved Nye Aker utover de klinikknære arealene, og så langt er dette arealet prioritert til kontorarbeidsplasser og møterom. Tilsvarende er det avklart at resterende areal avsatt til UiO på Rikshospitalet (ca. 2 000 kvm netto, se tabell under) er kontorarbeidsplasser (kontorer, møterom). UiO vil komme tilbake til en mer konkret fordeling av arealet når funksjonsfordelingen mellom Nye Aker og Nye Rikshospitalet blir konkretisert.

OsloMet sine representanter i møtet informerte om at de vurderer å leie arealer i de nye sykehusbyggene til sin forskning og undervisning av helsepersonell. OsloMet ble oppfordret til raskt å rette en formell henvendelse til Nye OUS for å få dette behovet meldt inn og formelt behandlet med HSØ sin prosjektorganisasjon.

3. Oppdatert arealfordeling for Nye Rikshospitalet

	Seminarrom (40 kvm)		Simulering (40 kvm)		Undersøkelsesrom (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
Kursal med mikroskop, 75 plasser												1			375
Auditorium, 200 plasser												1			260
Seminarrom, 80 plasser												2			380
Lesesal, 60 plasser												60			120
Oppholdsrom studenter												1			40
Overmattingsrom 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

4. Oppdatert arealfordeling for Nye Aker

Program forskning og undervisning, Aker - 13.05.2020														
Område	Seminarrom 40 m ²		Simulering 35 m ²		Undersøkelse til kliniske studier 20 m ²		Smågrupperom 25 m ²		Samtalerom 10 m ²		Annet m ²		Sum m ²	
	OUS	UiO	OUS	UiO	OUS	UiO	OUS	UiO	OUS	UiO	OUS	UiO	OUS	UiO
Døgnområde somatikk	2		1			3		5	5	6			300	185
Fødeavdeling							1	1					25	25
Døgnområder PHV						1	2	3	2				70	95
Døgnområde BUP						1	1	2	2				45	70
Døgnområde TSB						1	1	2	2				45	70
Intensiv			1		1	1			1				65	20
Nyfødtintensiv			1				1	1					60	25
Operasjon							1	1	1				35	25
Poliklinikk					3	3	2	2					110	110
Akuttomtak							1	1					25	25
Forskningslaboratorium												300		300
Klinisk forskningspost											160		160	
Observasjonsplasser, 6 stk x 12kvm											72			
Observasjonsplass (enerom), 1stk											15			
Bad, 1 stk											5			
Laboratorie											14			
Arbeidsstasjon											18			
Lager											15			
WC, 2 stk x 2kvm											4			
Vente/opphold, med garderobefasiliteter											12			
Tekjølken											5			
Sum klinikknære arealer					4	10	15	18	14				940	950
Fellesarealer														
Undervisning radiologi (pc stue), 25 pl												90		90
Undervisning ultralyd, 33 pl												120		120
Grupperom, 2x25kvm												50		50
Seminarrom, 5x190kvm, 80 pl per rom												950		950
Auditorium, 345 pl											450		450	
Auditorium, 200 pl												260		260
Auditorium, 150 pl												195		195
Bokskap, 270 pl												27		27
Garderobe, 160 pl												128		128
Lesesal, 2x120kvm, 60 pl per rom												240		240
Kantine												120		120
Kollokvierom												300		300
Kursal m/mikroskop												324		324
Oppholdsrom, 2x40kvm												80		80
Overmatting, studenter												30		30
Kontorarbeidsplasser												2000		2000
Sum fellesarealer													450	4914
Totalt netto areal													1390	5864
Total netto arealramme inkl tilleggsutredning													1390	5864