



Oppsummering funksjons- og arealprogram

Nye Førde sjukehus

17.11.2017

Oppsummering funksjons- og arealprogram

Prosjektnummer	
Prosjekt	Type rapport/ dokument
Nye Førde sykehus	Oppsummering av funksjons- og arealprogram

UTARBEIDET AV		
Marte Lauvsnes	Sykehusbygg HF	marte.lauvsnes@sykehusbygg.no
Elisabeth Grannes	Sykehusbygg HF	elisabeth.grannes@sykehusbygg.no

DOKUMENTSTATUS					
16.11.17	v 0.1	Til prosjektledelsen, Nye Førde Sentralsjukehus			
17.11.17	v 1.0	Endelig versjon til prosjektledelsen, Nye Førde Sentralsjukehus			

BEHANDLINGSPROSEDYRE			
Oversendt for behandling	Forventet dato for behandling	Instans	Dato for behandling
16.11.17			
17.11.17			

Innhold

1	Bakgrunn og avgrensning av prosjektet	5
2	Organisering og prosess.....	5
3	Oppsummert funksjons- og romprogram	5
4	Behov for videre avklaringer inn mot forprosjektet	6
	Vedlegg.....	7

1 Bakgrunn og avgrensning av prosjektet

Nye Førde sjukehus er et om- og utbyggingsprosjekt for Førde sentralsjukehus. Prosjektet har i 2017 hatt en kvalitetssikring og videreutvikling av konseptfasen fram mot oppstart forprosjekt.

Dette dokumentet er en oppsummering av det arbeidet som har vært knyttet til funksjons- og romprogrammering. Det inneholder ikke alle funksjonsområder i sykehuset, men har fokus på de områder der man har hatt behov for en særskilt kvalitetssikring og de områder som er aktuelle i forhold til nybygg og/eller ombygging.

Når det utarbeides et funksjons- og romprogram for et nybygg/ombygging der det ikke er besluttet hvilke funksjoner som skal bygges om eller bygges nytt vil romprogrammet være beregnet ut i fra kapasitetsbehov og gjeldende arealstandarder for nye sykehusprosjekter. Når strukturen er besluttet og prosjekteringen er i gang er det behov for tilpassing av arealet i forhold til det som faktisk skal bygges. Dersom funksjoner ikke flyttes men kun omfattes av et mindre omfang av renovering i forhold til om det vil komme i nybygg vil det påvirke både areal og kostnader.

2 Organisering og prosess

Sykehusbygg har bistått prosjektledelsen i kvalitetssikring av forutsetninger, funksjonelt innhold og areal. Det har vært en dialog med grupper fra tjenesteutviklingsprosjektet der de har kommet med innspill i forhold til dagens og framtidig virksomhet. Det er stor forskjell i hvor omfattende dialogen har vært, noe som gjenspeiles i dokumentasjonen.

3 Oppsummert funksjons- og romprogram

Tabellen under viser de funksjonsområder som er omfattet av denne kvalitetssikringen. Den viser kapasitetsforutsetninger og beregnet samlet areal. Detaljert informasjon finnes i vedlagte funksjons- og romprogram. For hvert funksjonsområde er det også kommentert uavklarte problemstillinger.

Funksjon	Framskrevet kapasitetsbehov	Beregnet framtidig arealbehov, netto	Kommentarer
Døgn	114	3464	Pasientrom
Sykehotell og pasienthotell	40	1003	Rom
KK og Barn	16	803	Pasientrom for gyn, barsel, store barn og nyfødt intensiv, inkl. 3 fødestuer. Kapasitetsberegning må kvalitetssikres, spesielt på barn.
Laboratoriefagene		2481	Medisinsk biokjemi, mikrobiologi, blodbank, patologi og prøvetakingspoliklinikk. Romprogram er laget ut fra innmeldt behov fra enhetene i eksisterende arealer. Det er ikke redusert i areal. Dette må evt. gjøres i etterkant.
Poliklinikk	76+36	1742	Generelle UB-rom + spesialrom. Antall spesialrom må kvalitetssikres.
Skopi og kir.prosedyrer	13	563	Spesialrom og hvileplasser
Dagplasser; dialyse	14	289	

Dagplasser; kjemoterapi og infusjoner	25	425	
Operasjon	8+3	1027	8 operasjonsstuer og 3 spesialrom som skal kunne gjøres om til operasjonsstuer. Dette er prosjektledelsens innstilling til antall stuer.
Oppvåkning	22	345	12 hvileplasser til dagkirurgi og 12 overvåkningsplasser til elektive stuer.
Intensiv og tung overvåkning	17	652	Inkludert 1 luftmitteisolat og 1 kontaktsmitteisolat.
Stab og støtte		5255	Kontorbehov må kvalitetssikres.
Psykisk helsevern			
Døgnavdelinger	42	2110,5	Akutt, Akutt skjerming og DPS
Poliklinikker	88	1249	8 spesialrom og 80 behandlerkontorer
Øvrig areal		512	Aktivitetssal, garderober, kontorer og møterom
SUM		21920,5	

Funksjoner som mangler romprogram	
	Status
Radiologi	Ikke planlagt ombygget i denne omgang, men må hensyntas i tilliggende prosesser, slik at avdelingen ikke bygges inne og fratas mulighet til eventuell utvidelse i fremtiden.
Akuttmottak	Det har vært antatt at akuttmottaket skulle forbli som i dag uten å bygges om. Da dette nå er usikkert, utarbeider Sykehusbygg HF rom- og funksjonsprogram.
Sterilsentral	Niras engasjeres til å levere produksjonstall. Sykehusbygg HF utarbeider rom- og funksjonsprogram.

4 Behov for videre avklaringer inn mot forprosjektet

Det er behov for avklaringer innenfor flere funksjonsområder fram mot oppstart forprosjekt. Noe av dette er også spørsmål som kan avklares i forprosjektfasen.

	Videre oppfølging	Ansvar
Logistikk	Det er startet opp en egen arbeidsgruppe for logistikk ved FSS. Niras er engasjert for å levere kapasitetstall for sterilsentral. Sykehusbygg utarbeider rom- og funksjonsprogram som ferdigstilles innen februar 2018. Sentral eller desentral sengevask?	Sykehusbygg / Helse Førde / Niras
Barneavdeling	Framskrevne kapasitetstall fra Sykehusbygg må kvalitetssikres. Sykehusbygg kjører prosess på dette 1. desember/januar slik at funksjons- og romprogram kan ferdigstilles innen februar 2018.	Sykehusbygg
Akuttmottak	Sykehusbygg kjører prosess for framskrivning av kapasitetsdata og utarbeidelse av rom- og funksjonsprogram. Ferdigstilles innen februar 2018.	Sykehusbygg

Laboratoriefunksjoner	Må avklares om funksjonene berøres av andre funksjoners rokader. Skal det være rørpostsystem?	Helse Førde
Radiologi	Må avklares om funksjonene berøres av andre funksjoners rokader.	Helse Førde
dRofus	Romprogram for alle funksjoner må overføres til dRofus. Dette tar Helse Førde selv ansvar for, men får starthjelp fra Sykehusbygg. RFP etableres først tidlig i forprosjektet.	Helse Førde / bistand fra Sykehusbygg

Vedlegg

Funksjonsprogram:

- KK og Barn, 14.11.2017
- Operasjon, intensiv, tung- og lett overvåkning og sterilsentral, 16.11.2017
- Laboratoriefag og radiologi, 14.11.2017
- Døgntilbudet, 14.11.2017
- Stab og støtte, 14.11.2017
- Poliklinikk og dagtilbud, 15.11.2017
- Psykisk helsevern (PHV), 26.05.2017

Romprogram:

- KK og Barn
- Operasjon, intensiv, tung- og lett overvåkning og sterilsentral
- Laboratoriefag og radiologi
- Døgntilbudet
- Stab og støtte
- Poliklinikk og dagtilbud, v 2.0
- Psykisk helsevern (PHV)

Rapport:

- Framskrivning av aktivitet og beregning av kapasitetsbehov operasjon, FSS, 16.11.2017
- Rapport legemiddelforsyning v 1.0