



midt
regionmidtjylland

FSTA Årskonference 2018

Erfaring med etablering af 55 nye OP-stuer på
Aarhus Universitetshospital

Kurt Poulsen – Teknisk Projektleder – Teknisk Afdeling

Processer der bør være fokus på!

- Projektering
- Udførslen/byggefasen
- Godkendelsen/udfaldskrav



Hvorfor fokus på projektering, udførsel og godkendelse?

- OP-stuernes kvalitetskrav
- Skærpede krav i forhold til alm. byggeri
- Virksomheder der skal projektere, har ikke nødvendigvis erfaring fra byggeri af OP-stuer
- Dem der bygger, ved måske ikke, hvilke krav der er, til det de rum de bygger
- Flere fag: ventilation, overflader, el, vvs, BMS, I&M og IT

Projektering

- Type: TAF/LAF/Andet
- Klasse (renhedsklasse)
- Udformning
 - Udformning af rum, sluse, mørklægning, håndvaske, gulvafløb
 - Adgang til tekniske installationer
 - Rørgennemføringer



Projektering – fortsat

- Materialevalg
 - Lofter, vægge, kanaler, gulve, MIT, installationer, forsegling over loft
- Trykstyring
- Flowstyring
- Placering af brandspjæld

Udførslen/byggefasen

- Byggeledelse på pladsen under hele byggeprocessen
- Holde byggepladsen rydelig og ren under hele processen

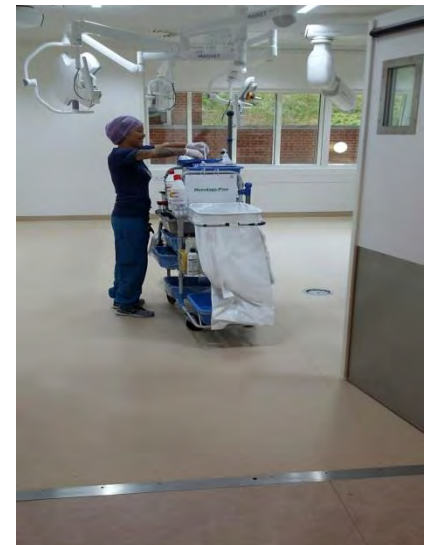


Udførelsen/byggefasen – fortsat

- Få alle fejl og mangler udbedret inden testfasen
- En klar procedure for forventet adfærd fra øvrige leverandører
- Når OP-gangen låses af er alle arbejder færdige

Godkendelsen

- Afklaring af test-procedurer og omfang før indflytning
 - Partikler, oprensning, filtre, tryk, luft-flow, CFU, røgtest, el-test, gennemgang af lys, døre, sug, medicinske gasser m.m.
- Afklaring af test efter indflytning
 - CFU/partikler i operation
 - Tjekke medicinsk udstyr på de nye MIT-installationer inden 1. operation



Typer af OP-stuer på DNU

- Type 4
 - 12 stuer på Dagkirurgi
 - 29 stuer på (stationær) OPI stuer inkl. udpakkerum
- Type 3
 - 4 Interventionsstuer
 - 5 stuer på Øjen-OP inkl. udpakkerum
 - 1 stue på Øjen-OP LASIK
- Type 2
 - 2 Endoskopi OP, 1 ERCP OP og 1 BRONCHO OP-stue

