







SYMBOLFORKLARING

-  Brannseksjonering REI 120-M A2,s1-d0
 -  Hovedbrannskille EI 60
 -  Brannskille EI 60
 -  Brannskille EW 30 (E 30 kan vurderes)
 -  Rømningsvei
 -  Utgang/rømningsretning
- 1** Sjakter for vertikal kanalføring. Det vises til brannrapport samt tegning *Ventilasjon-Brann Soneplaner*. Brannkrav er bl.a. avhengig av om det brantettes i dekke.

- Dører:**
Brannklasse på dører er generelt ikke angitt (enkelte unntak i rømningsvei angitt).
Generelle krav er gitt i brannrapport:
- I brannseksjoneringsvegger: EI, 120-CS_a
 - Dører til trapperom; i etasjer over terreng: E 30-CS_a
 - Dører til trapperom; i etasjer under terreng: EI, 60-CS_a
 - Dører mellom oppholdsrom og rømningskorridorer: EI, 30-S_a
 - Dører i røykskille i rømningskorridorer: E 30-CS_a
 - Dører til tekniske rom, lager, kulvert o.l.: EI, 60-S_a
 - Dører til gangbroer, samt andre hovedbrannskiller: EI, 60-CS_a
 - Dører/luker til sjakter som er åpne mellom etasjer: EI, 60-S_a
 - Heisdører: E 90-C

Branntegningen er foreløpig !

**Basert på ARK-underlag:
Foreløpig tegning 04-05-2020**

Branntegning er ikke oppdatert med senere versjoner av ARK-tegning. Branntegningen viser prinsipp løsning.

Leveranse samhandlingsfase - 29.05.2020
Kommentarer etter gjennomført TFK.
Branntegning må oppdateres ved videre prosjektering.
Brannskiller for inndeling i soner og horisontal forflytning må tilpasses bruk/funksjoner for de aktuelle pasientgrupper

BRANNTEGNING

COWI

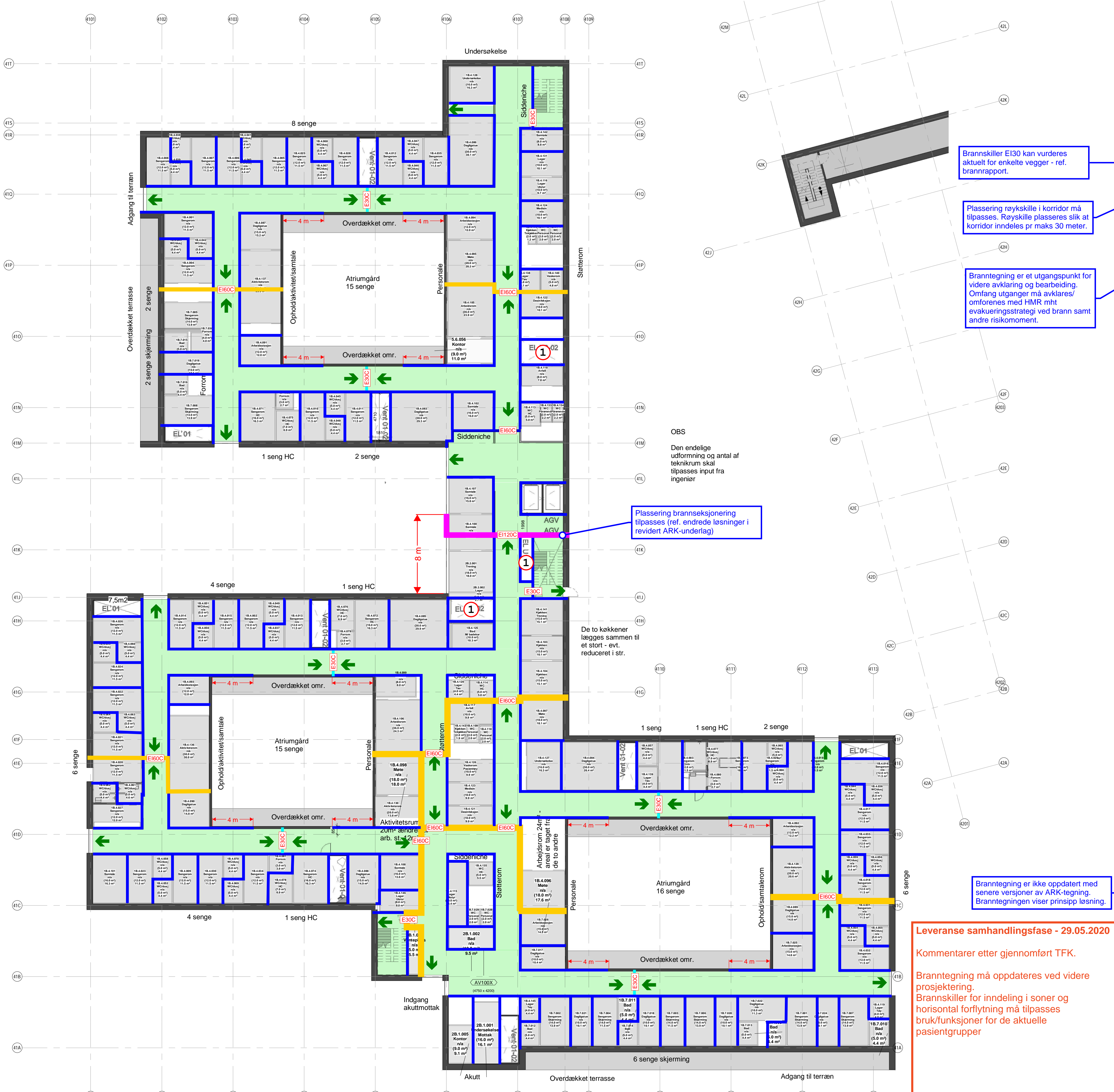
Tegningsnr: **Bygg 41 Branntegning Plan U2**

Dato: 24.05.2020 - FORELØPIG

Prosjektnr: A131039

Utarbeidet: EATL/MAKS

Kontrollert: SME



OBS
Den endelige utforming og antal av tekniskrum skal tilpasses input fra ingeniør

De to kjøkkener legges sammen til et stort - evt. redusert i str.

Plassering brannseksjonering tilpasses (ref. endrede løsninger i revidert ARK-underlag)

Brannskiller EI30 kan vurderes aktuelt for enkelte vegger - ref. brannrapport.

Plassering røykskille i korridor må tilpasses. Røykskille plasseres slik at korridor inndeles pr maks 30 meter.

Branntegning er et utgangspunkt for videre avklaring og bearbeiding. Omfang utganger må avklares/omføres med HMR mht evakueringsstrategi ved brann samt andre risikomoment.