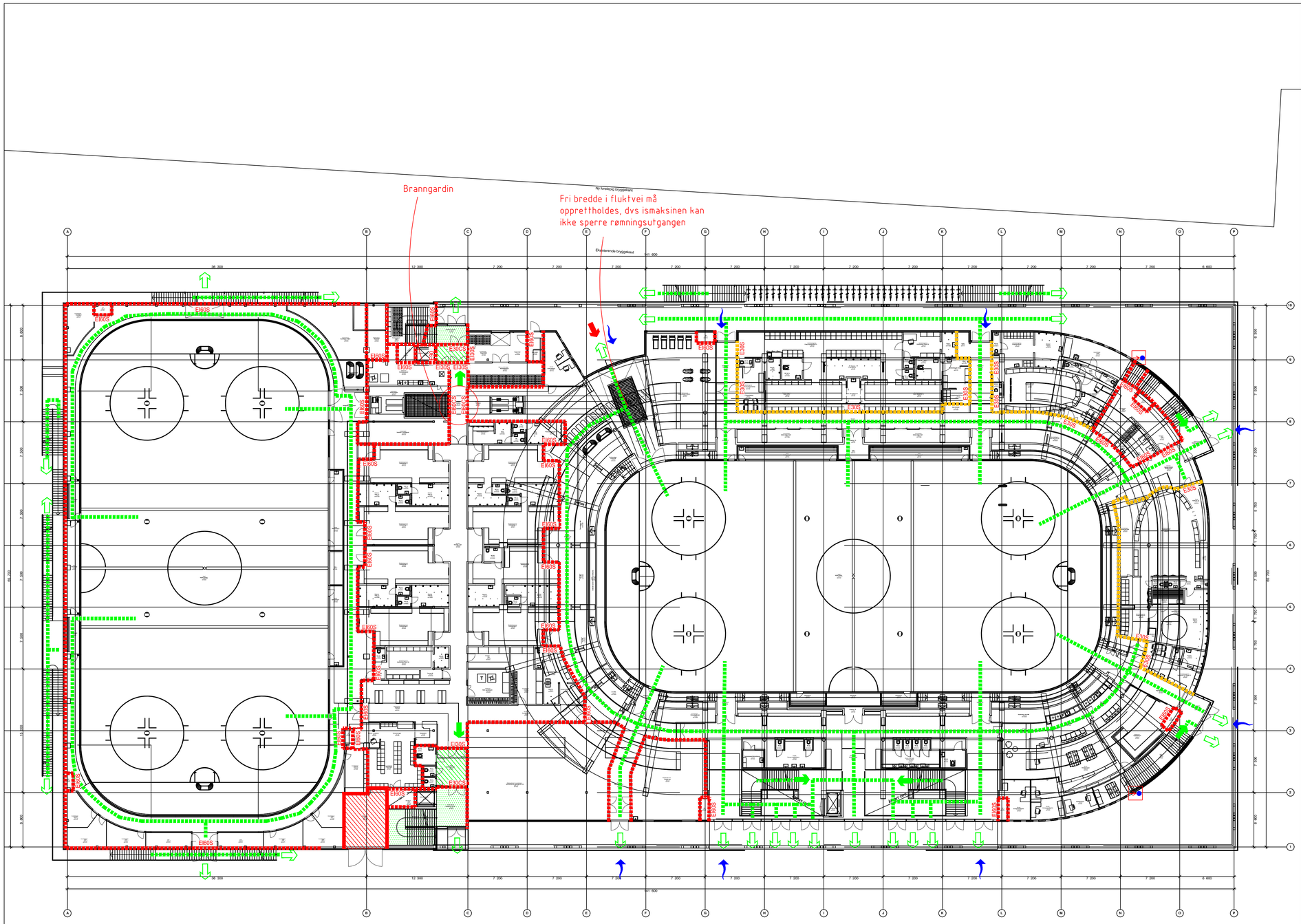


Brannteknisk merknader

Branntegningen er ikke arbeidstegning, men et vedlegg til rapport: +BY5619A-F-81-00, som har forrang.

Tegningen viser krav til brannskillende konstruksjoner. Sjakter som ikke er inntegnet som branncelle skal tettes i dekket. For krav til bæring, se rapport.

Risikoklasse: 2 (tekniske rom) og 5
Brannklasse: 3

Følgende brannteknisk tiltak er lagt til grunn for prosjekteringen:

- Fulldekkende sprinkleranlegg, med unntak av transformator/nettsatsjon
- Røykventilert isflate i arenaen
- Ledesystem iht. NS 3926
- Brannalarmanlegg, kategori 2, med direktevarsling til nødalarmeringsentral
- Talevarsling

Underlag fra ARK datert: 22.09.2020

Brannteknisk symboler

- Brannseksjoneringsvegg REI 120-M A2-s1,d0 [A120]
- Brannseksjoneringsdekke REI 120-M A2-s1,d0 [A120]
- Branncelle EI 60 A2-s1,d0 [A60]
- Røykskille E 30 [F30]
- Rømningstrapp
- Rømningssluse
- Rømningstrasé
- Rømningsretning
- Utgang til det fri
- Brannvesenets hovedangrepsvei
- E30S — Dør: E 30S
- E30CS — Dør: E30CS
- EI30S — Dør: EI30S
- EI60S — Dør: EI60S
- E90 — Dør: E90
- Røykventilasjon: Tilluft minimum 57 m2 til sammen
- Påkopling stigeledning (forslag til plassering)

Rev	01	Forprosjekt - nytt underlag fra ARK og nytt tittelfelt	14.10.2020	EMR	GSBH
Rev	00	Optimaliseringsfase	16.04.2020	EMR	GSBH
Rev	Nr	Beskrivelse	Dato	Sign	Kontr

Prosjekt:
CAMPUS - Arena Fredrikstad
FMV vest
1671 Fredrikstad

Gjer: 423 Bev.: 2 Fev.: 0 Prosjektnummer: IN1062

Byggherre:
Fredrikstad Kommmune
Bryggeriveien 2
1607 Fredrikstad

Tegningsansvarlig:
Arena
H1. Etasje
Branntegning

Tegningsansvarlig:
Multiconsult
Nedre Skøyen vei 2
0276 Oslo

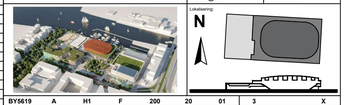
Prosjektansvarlig tegningsproduksjon:
33426

Utarbeidet av: **EMR**
Kontrollert av: **GSBH**
Godkjent av: **KOF**

Filnavn:
+BY5619A-H1-F-200-20-01 Branntegning plan 1

Målestokk - format: **1:250 @ A1**
Dato: **16.04.2020**

Lokalisering:



BY5619	A	H1	F	200	20	01	3	X
BY nummer	Bygningsnr	Etasje	Fag	System	Tegningstype	Løpenummer	Fase	Revisjon	Status

Griff Arkitektur LINK ARKITEKTUR Multiconsult

Målestokk 1:250
0m 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60