

## Branntegninger - Vaskeriet Konsertlokale

Prosjekt: Vaskeriet Konsertlokale  
Kunde: Levanger Kommune  
Dato: 03.10.2022  
Revidert: 26.10.2022  
Prosjektnummer: 10232110  
Branntegninger må sees i sammenheng med brannkonsept:  
10232110\_RIBr01\_Brannkonsept\_Vaskeriet\_konsertlokale

Branntegninger er utarbeidet av Sweco Norge AS, ved Sara Elise Aasen Bø og kvalitetsikret av Øystein Strøm Astad.  
Det kreves i tillegg uavhengig kontroll av brannkonseptet grunnet tiltaksklasse 3 for prosjektering. Ansvarlig foretak for uavhengig kontroll brannkonsept er ikke avklart på nåværende tidspunkt.

Branntegninger er ikke i korrekt målestokk og er ikke å anse som arbeidstegninger.  
Tegningene skal sammenholdes med relevante rapporter og notat som har forrang.



### HOVEDFØRINGER BKL 1

Risikoklasse	5
Brannklasse	BKL 1 (fravik)
Brannskiller	EI 30 [B 30]
Avstand til annet bygg	>8 m
Brannseksjoner (areal)	2110 m <sup>2</sup> (fravik)
Maks gangavstand	30 meter
Min fri bredde	1,16 m
Brannalarmanlegg	Heldekkende, kategori 2 med direktevarsling
Ledesystem	Markeringsskilt, høytstående ledesystem og nødlys med 30 minutter nødstrøm

<b>Bærekraft</b>	
Hovedsystem	R 30 [B 30]
Sekundærsystem	R 30 [B 30]
Trapp	-

Materialkrav	Overflate	Kledning
BC < 200m <sup>2</sup>	D-s2,d0	K <sub>2</sub> 10 D-s2,d0
BC > 200m <sup>2</sup>	D-s2,d0	K <sub>2</sub> 10 D-s2,d0
Rømningsvei	B-s1,d0	K <sub>2</sub> 10 B-s1,d0
Sjakter/Hulrom	B-s1,d0	K <sub>2</sub> 10 B-s1,d0
Ytterkledning	D-s3,d0	-

**Rømning**  
Direkte rømning til det fri fra branncelle

**Fravik**  
1. Overskridelse av tillatt seksjoneringsareal  
2. Bygget plasseres i BKL 1

### SYMBOLFORKLARING



Utgang



Rømningsretning



Håndbrannslukkere



Brannslange



Angrepsvei for brannvesenet



Dørklasse: EI<sub>2</sub> 30-Sa  
[B30 terskel og tettelst]



Dørklasse: EI<sub>2</sub> 60-CSa  
[B60 selvlukker, terskel og tettelst]

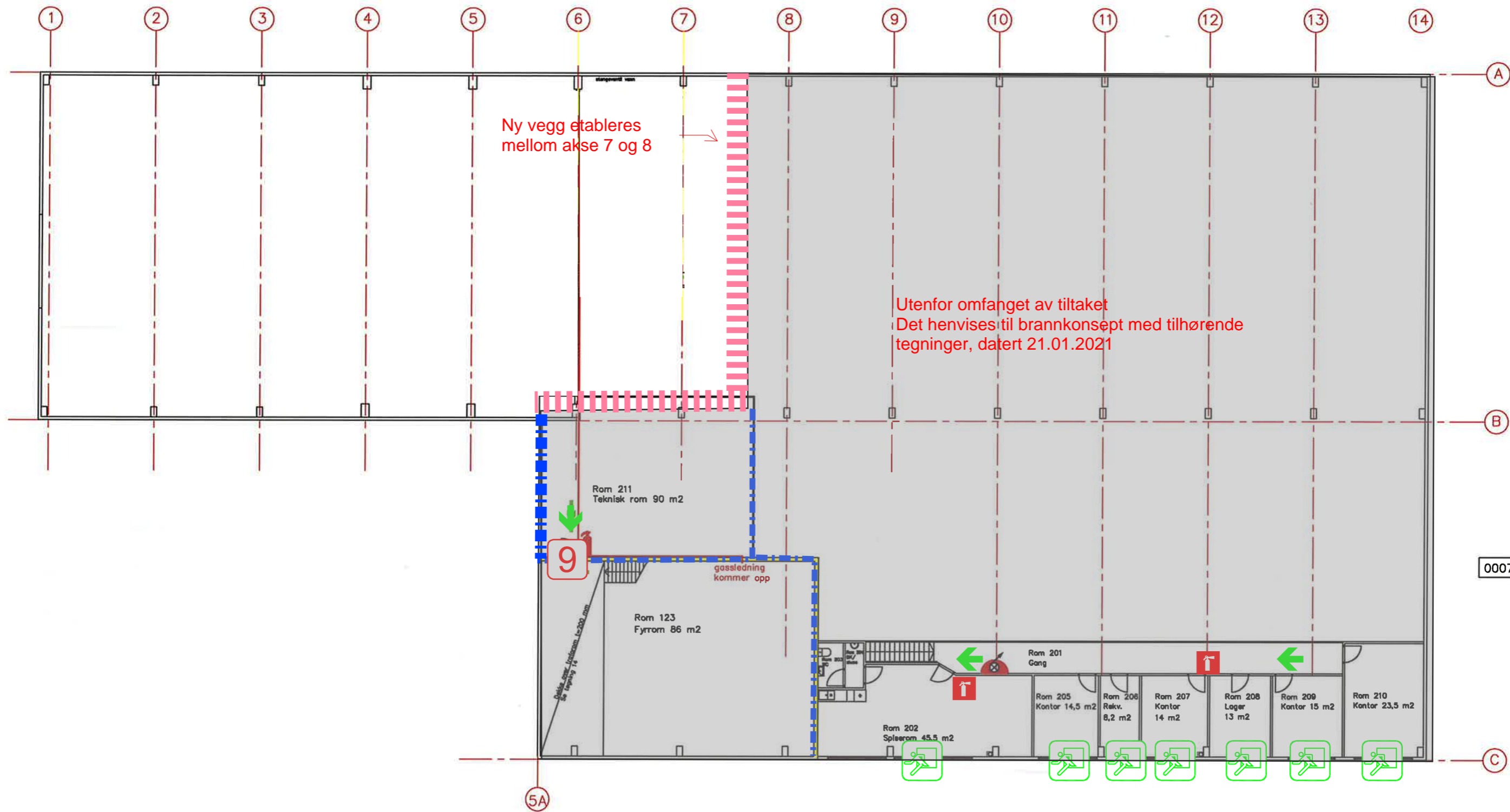


Brannskille EI 60 [B60]



Brannskille EI 30 [B30]





00072-02D



Sweco Norge AS  
 Drammensveien 260, NO-0283 Oslo  
 Tlf.: +47 67 12 80 00

Oppdragsnr.	10232110	Tegningsnr.	02	Utført	NOSABO
Oppdrag	Vaskeriet Konsertlokale	Løpenr.	00	Kontroll	NOOYAS
Emne	Branntegning plan 2	Rev.	26.10.2022	Format	A3
Oppdragsleder	Anders Ostad	Dato	03.10.2022	Målstokk	--