

Meland Kommune
Teknisk avdeling - Byggesak
Postboks 79
N- 5906 Frekhaug

Q1

Vår dato: 09.08.17

Vår ref:15-05 hh

Deres dato:

Deres ref:58/2016

Fortunen as vil med dette søke om midlertidig tillatelse på deler av tiltak i Sagstadvegen 76, 5918 Frekhaug, gnr.24/27. Sagstad barneskule

Det ble gitt rammetillatelse den 07.03.16

Igangsetting for deler av tiltaket- Rivning og på Grunn og betong, den 09.06.16.

Igangsetting for resterende deler av tiltaket den 29.08.16.

Vi vil nå søke om midlertidig brukstillatelse av to klasserom på plan 1. Klasserommene skal erstatte midlertidige brakkene, som har fuktskader. Klasserommene er eksisterende, skal ikke bygges om, men få innsatt hver sin dør. Klasserom nr.1 er på 69m², 30 elever.

Klasserom nr.2 er på 62m², 30 elever.

Hvert av rommene får direkte utgang mot sørvest og vil benytte gangveien på denne siden av bygget til- og fra klasserommene.

RIBR Firesafe AS som er ansvarlig brannprosjekterende på tiltaket har vurdert den midlertidige bruken som sikker med enkle tiltak:

røyktette vegger, håndslukningsapparat i hvert av rommene, brannvarsler kobles til brannanlegg, rømningsskilt flyttes til utgangsdør mot sør, og her må de ha anledning til å rømme i begge retninger. Se vedlegg F1.

Firesafe AS erklærer ansvar for dette området. Se vedlegg G2

Cowi AS erklærer ansvar for uavhengig kontroll av dette området. Det er levert plan for kontroll og kontrollerklæring med sluttrapport. Se vedlegg G3

RIV Structor Bergen AS som er ansvarlig for ventilasjon og brann- og nødlys har klarert oppkobling av det eldre ventilasjonsanlegget.

Arbeid som gjenstår i disse to klasserommene når resten av tiltaket skal ferdigstilles, er oppkobling mot det nye ventilasjonsanlegget og rømningsskiltene tilbake til dørene i klasserommene som leder ut i gangen.

Ansvarlig SØK har mottatt samsvarserklæring /kontrollplan med sluttrapport fra:

PRO Firesafe AS på omprosjektert midlertidig brannkonsept

UTF Langens Bygg AS, tømrer

KTR Cowi AS, brann

Gjennomføringsplan versjon 5 er vedlagt.



FORTUNEN

www.fortunen.no

Vedlagt er:

D1 Situasjonsplan for stengte/åpne områder

E1 plantegninger for arealer i bruk/ arealer under bygging/ midlertidig brukstillatelse på arealer

E2 Fasadetegning

F1 Brannkonsept- Midlertidig brukstillatelse

G1 Gjennomføringsplan v.5

G2 Erklæring om ansvar Firesafe AS

G3 Erklæring om ansvar m/ kontrollplan og sluttrapport Cowi AS

Q1 Følgebrev

Med vennlig hilsen

For Fortunen as



Arkitekt Heidi Hauen



FORTUNEN

www.fortunen.no

Søknad om midlertidig brukstillatelse



Plan- og bygningsloven § 21-10 og SAK10 § 8-1

Søknaden gjelder

Eiendom/Byggested

Kommunens saksnummer	Kommune	Gnr.	Bnr.	Adresse
58/2016	Meland	24	27	Sagstadvegen 76, 5918 FREKHAUG

Ansvarlig søker

Navn	Organisasjonsnummer	Kontaktperson	Telefon	Mobiltelefon	e-postadresse
FORTUNEN AS	966103663	Heidi Hauen	55366600	92488215	Heidi@fortunen.no

Dato for søknad om ferdigattest

Dato: 2018-01-29

Midlertidig brukstillatelse søkes for

Deler av tiltaket
Søknaden gjelder følgende deler av tiltaket: 2 stk. klasserom på plan 1

Gjenstående arbeider frem mot ferdigattest

Gjenstående arbeider av mindre vesentlig betydning, innenfor den delen av tiltaket det søkes om midlertidig brukstillatelse for, er følgende: Ventilasjonsanlegget kobles opp mot resten av anlegget.
Resterende deler av tiltaket, hvor det her ikke søkes om midlertidig brukstillatelse, er følgende: Resten av plan 1 og plan 2, utenom arealer som er i bruk. Se vedlagt tegning

Sikkerhetsnivå og arbeider som vil bli utført innen 14 dager

Tiltaket har pr i dag tilstrekkelig sikkerhetsnivå til å tas i bruk

Vedlegg

Vedleggstype	Gruppe	Beskrivelse av vedlegget	Hvordan oversendes vedlegget?
situasjonsplan	D	D1 Situasjonsplan for stengte og åpne områder	vedlegges som papir
tegning_ny_plan	E	E1 Plantegninger for bruk av arealer	vedlegges som papir
tegning_ny_plan	E	E2 Fasadetegning	vedlegges som papir
redegjørelse_miljøforhold	F	F1 Brannkonsept- Midlertidig bruk 2 klasserom	vedlegges som papir
søknad/erklæring om ansvarsrett	G	G1 Gjennomføringsplan nr5	vedlegges som papir
søknad/erklæring om ansvarsrett	G	G2 RIBR erklæring om ansvar- gjelder midlertidig bruk av to klasserom	vedlegges som papir

Søknad om midlertidig brukstillatelse



søknad/erklæring om ansvarsrett	G	G3 KTR erklæring om ansvar, kontrollplan og sluttrapport- gjelder midlertidig bruk av to klasserom	vedlegges som papir
annet	Q	Q1 Følgebrev	vedlegges som papir

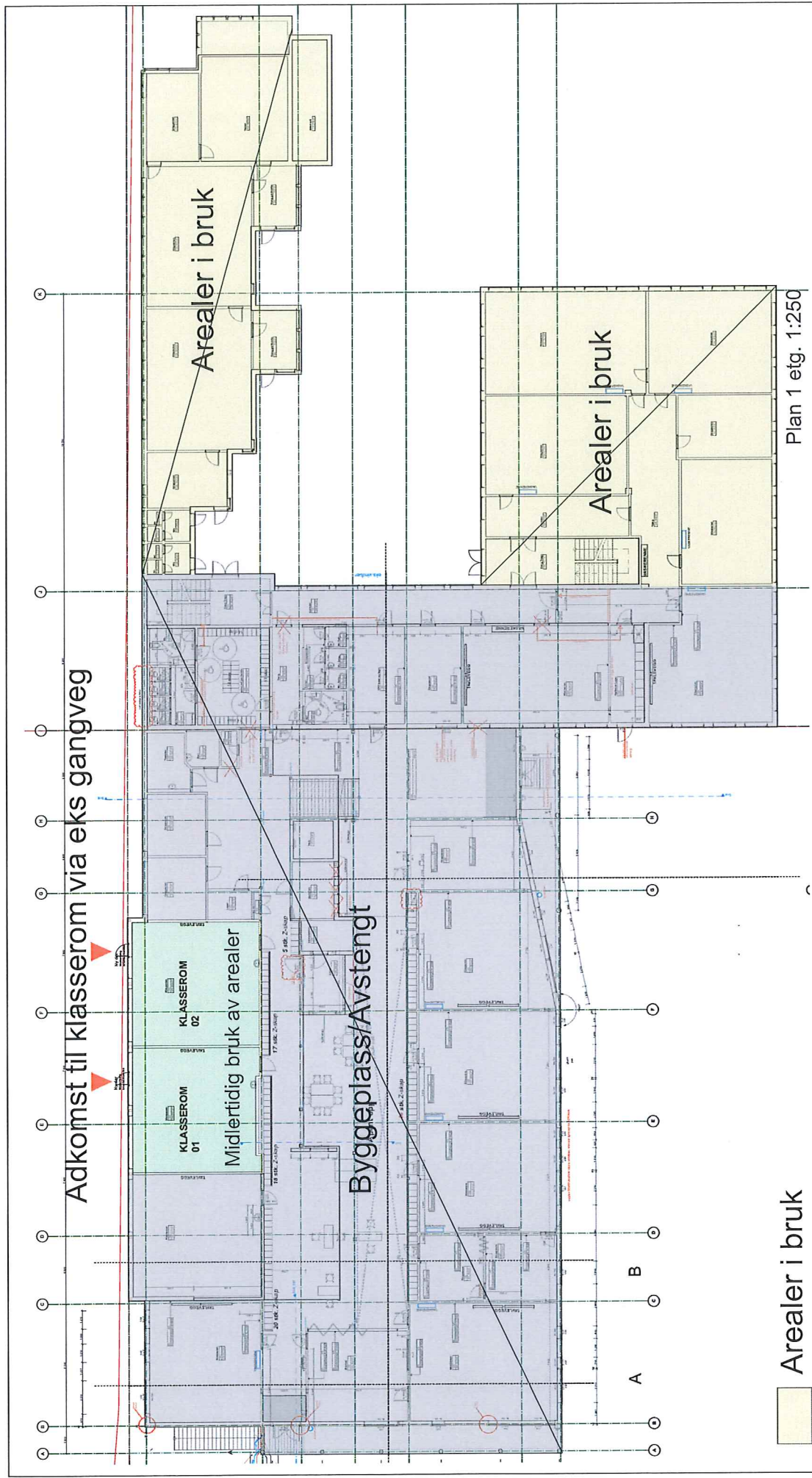
Signering

(tiltakhaver signere for tiltak uten ansvarlig søker)

Ansvarlig søker

Dato 09.08.2017

Signatur Søknaden er elektronisk signert
FORTUNEN AS



Adkomst til klasserom via eks gangveg

Midlertidig bruk av arealer

Byggeplass/Avstengt

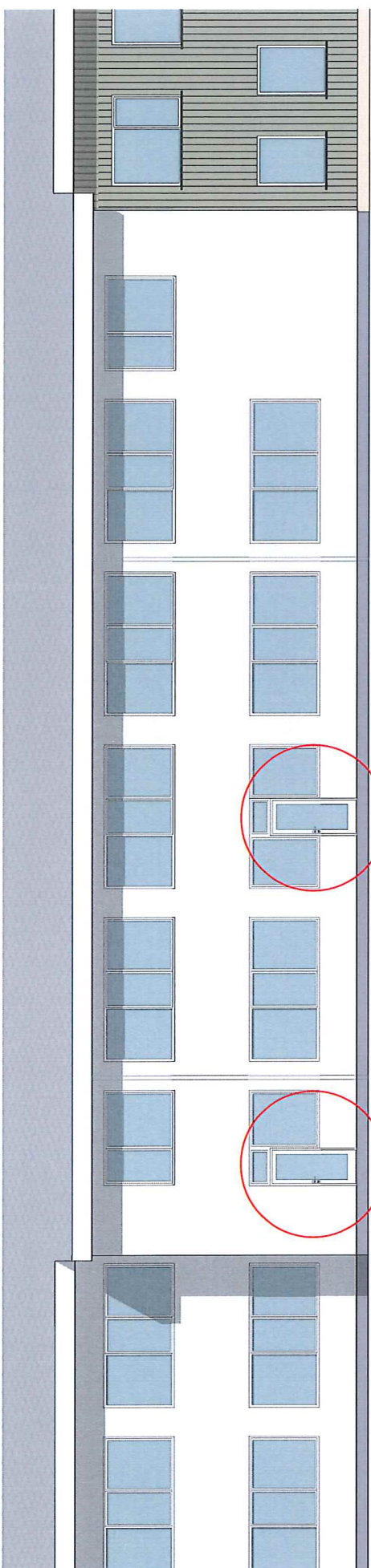
Arealer i bruk

Arealer i bruk

- Arealer i bruk
- Arealer under bygging
- Midlertidig bruk av arealer

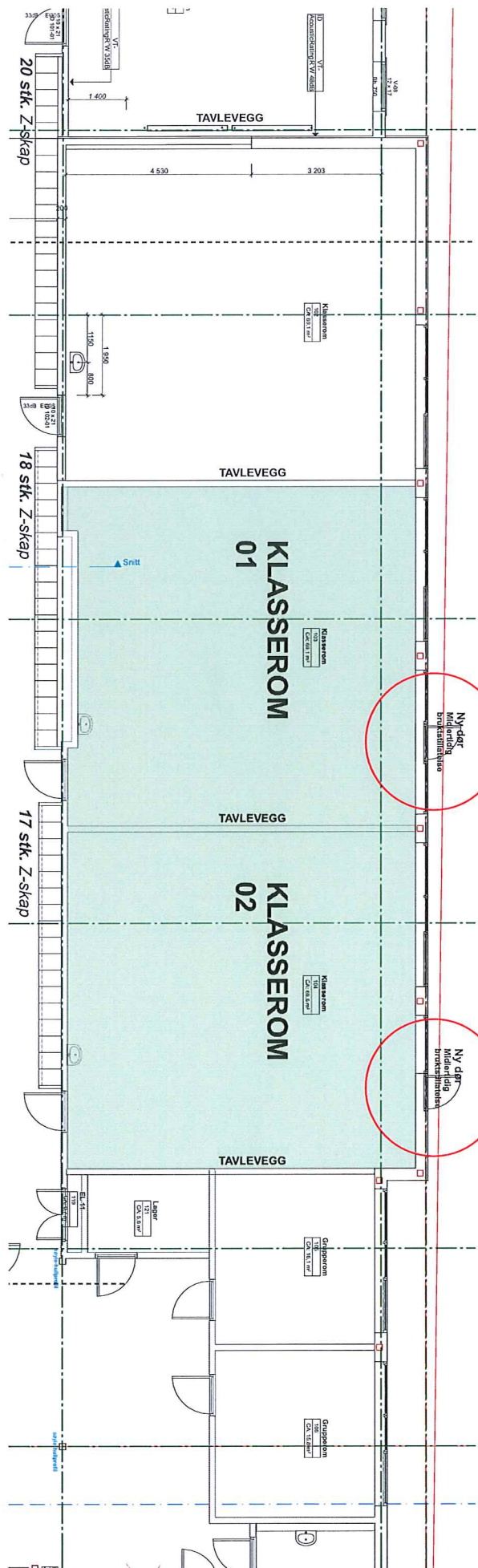
Plan 1 etg. 1:250

Tiltakshaver Meland kommune Sagstad Skule Sagstadvegen 76 Frekhaug 5818 Norge	Prosjektidnr: 15-05	Gnr./Bnr./Festnr. Gnr:24 / Bnr. 27	Målt: 1:250	Arealstatus: Plan 1 Midlertidig brukstillatelse	Date opprettet Date revidert:	Sign. Kontroll	Rev. ID 01 - UA	E1
	Fase: Midlertidig brukstillatelse	Teglingsnr: AZ0 14						




Fasade sør 1:100

2 stk nye dører ut i fasade sør.
Direkte ut fra klasserom 01 og 02 til gangvei.



Plan 1 etg. 1:100

 FORTUNEN ARBEIDER LØNNSMÅL EKSCH FORRETTNINGS AS Torgallmenningen 1 5018 Bergen Org.nr: 964 193 863 Tlf: +47 55 56 66 00 Fax: +47 55 56 66 05 E-post: salstake@fortunen.no www.fortunen.no	Tiltakshaver Meland kommune Sagstad Skule Sagstadvegen 76 Frekhaug 5818 Norge	Prosjekt nr. 15-05	Grz./Bnr./Festnrt. Gnr.24 / Bnr. 27	Mål: 1:100	Arkstørrelse: A20 16	Dato opprørt 2016	Dato revidert 2016	Sign. [Signature]	Kontroll [Signature]
	Fram. Midlertidig brukstillatelse	Tegningsnr. A20 16	Prosjekt tittel Fasade Sør Midlertidig brukstillatelse			Rev. ID 01 - UA			

F1

Brannkonsept – Midlertidig bruk

FIRESAFE /

SAGSTAD SKULE - UTBYGGING

OPPDRAG	Midlertidig bruk av to klasserom	PROSJEKTNUMMER:	109269
EIENDOM/BYGGESTED	Sagstad skule	DATO:	22.06.2017
ADRESSE	Sagstadvegen 76	OPPDRAGSGIVER:	Langenes Bygg AS
POSTNR./STED	5918 Frekhaug	GNR./BNR.	24/27
UTARBEIDET AV:	Helen Westeng		
KONTROLLERT AV:	Stein Kyrre Kvinge		
REVISJON:	-		

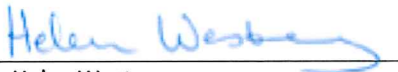
Beskrivelse av tiltaket

Det er et ønske om å ta i bruk to klasserom i eksisterende bygg, mens det fremdeles er byggeplass i tilstøtende arealer. For å få tilkomst til klasserommene i denne perioden vil eksisterende (og fremtidige) rømningsveier for rommene midlertidig endres. I dette konseptet er det derfor kun forhold som omhandler endringer i forhold til prosjektert løsning ved ferdigstilling av byggeprosjektet som er medtatt. Alle andre føringer som ikke er angitt i dette konseptet skal følge de for hovedkonseptet til utbyggingen;

- 109269 Brannkonsept, Sagstad skule – utbygging, revisjon 3, utarbeidet av Firesafe AS.

Rev.	Dato	Beskrivelse	Utført av	Kontroll

Utført av:



Helen Westeng
Senioringeniør

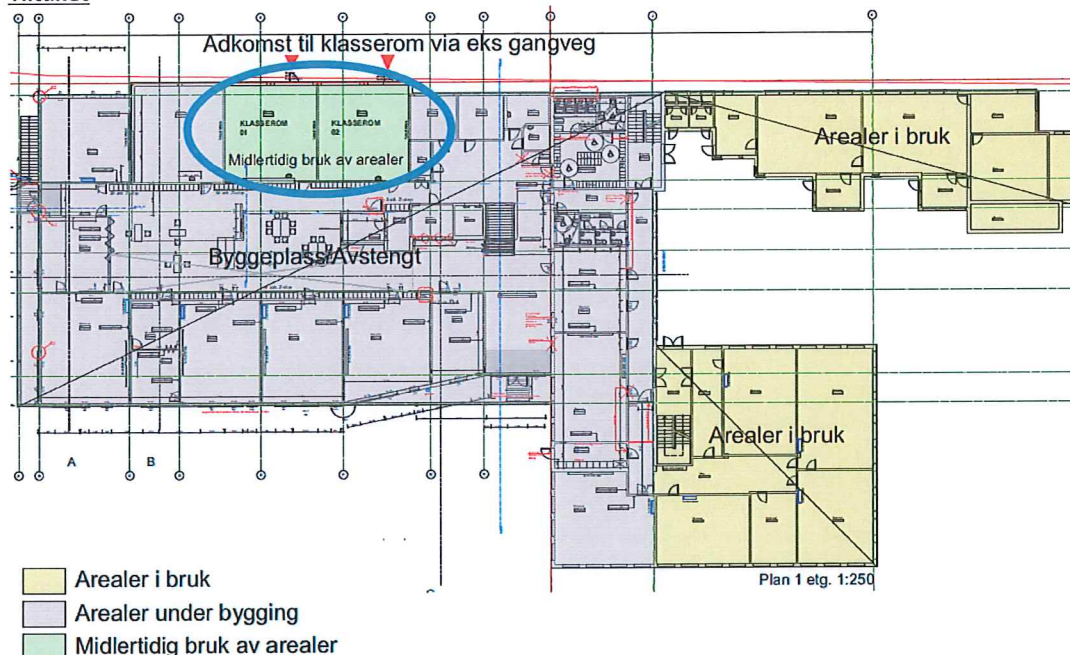
Kontrollert av:



Stein Kyrre Kvinge
Senioringeniør

Ved eventuelle spørsmål i forbindelse med rapporten, vennligst ta kontakt med undertegnede på telefon 988 28 120, e-post Helen.Westeng@firesafe.no eller Firesafe sentralbord 09110.

Tiltaket



Figur 1: Grønn skravur merket med blå sirkel viser de to klasserommene som skal tas i bruk. Rommene ligger i plan 1 og vil ha utgang direkte ut på terreng.

Brannkonsept for tiltaket

Under følger de forhold som må ære ivaretatt ved endret løsning for midlertidig bruk i forhold til endelig løsning ved ferdigstillelse av hovedkonsept.

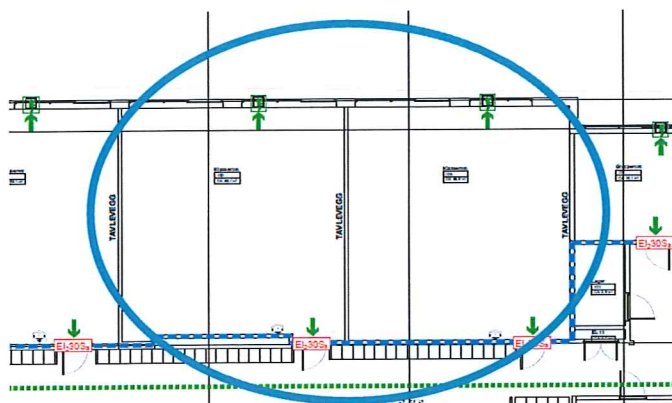
§ 11-2 til 7

Løsninger skal følge de som er angitt i hovedkonsept for utbyggingen, 109269 Brannkonsept, Sagstad skule – utbygging, revisjon 3, utarbeidet av Firesafe AS.

§ 11-8 Brannceller

Preaksepterte ytelser – branncellebegrensende vegg og etasjeskiller

Vegger mellom klasserom som skal tas i bruk og arealer som fremdeles er byggeplass må minimum være røyktette. Dvs at dersom det er åpninger i disse veggene så må disse tettes (f.eks. dekket med gipsplater, hardpakket Rockwool eller lignende). Dette samsvarer ikke med endelig løsning der alle konstruksjoner som grenser mot fellesarealer skal oppføres med minimum 30 minutters brannmotstand. Midlertidig løsning må derfor utdypes.



Figur 2: Løsning slik den skal være ved ferdigstillelse av prosjektet. Blå stiptet linje viser EI30 skiller.

Da det er byggesone mot tilgrensende arealer til klasserommene, så vil ikke alle branntekniske veggkonstruksjoner være iht prosjektert løsning i hele den midlertidige perioden. Branncellebegrensende skiller er et tiltak i bygget for å forhindre spredning av brann og branngasser til andre arealer i den tid som er nødvendig for rømning og redning.

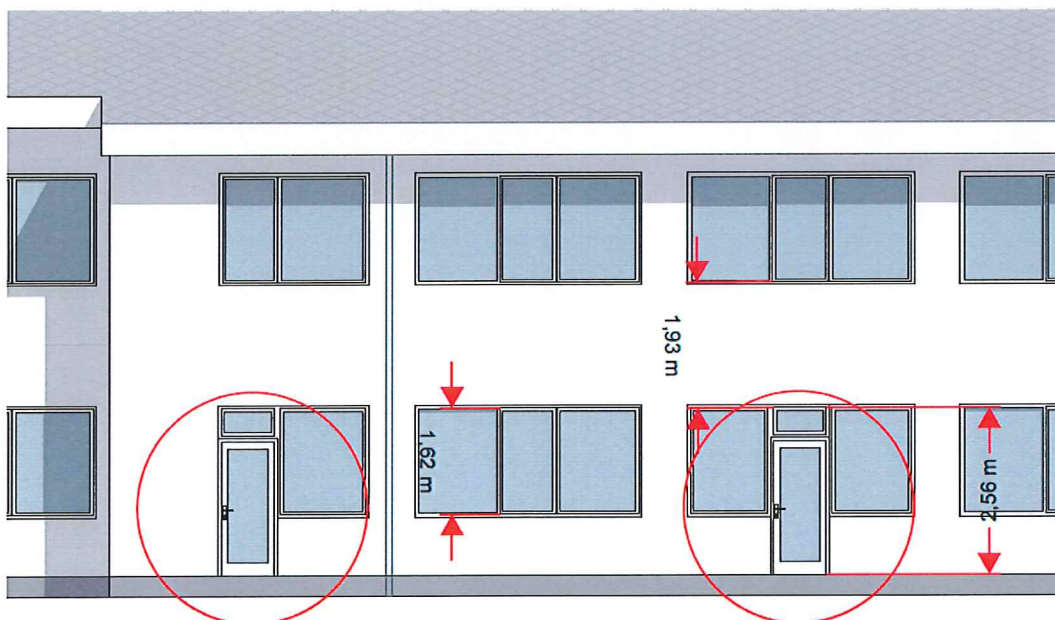
Byggeplass, og dermed rømning og redning fra denne, faller ikke under TEK/VTEK, men skal følge krav iht eget regelverk (Byggherreforskriften). Det er dermed kun forhold i klasserom som skal tas i bruk nå som må vurderes.

Fra hvert av klasserommene etableres det ny utgang direkte til det fri (se figur 1). Videre så skal det monteres deteksjon i disse lokalene som er koblet opp i mot midlertidig anlegg i byggesonen og brannalarmanlegg i eksisterende del av bygget som er i normal bruk. Dette vil medføre at personer i klasserommene vil komme seg ut av bygget nesten umiddelbart etter at alarmer er utløst. Videre så er det kun ett rom hver klasse skal forholde seg til, slik at dersom det skulle bli røykgjennomtrengning i vegg, så vil dette visuelt oppdages raskt når det er personopphold i rommene. Da utgang er direkte på terreng, og en eventuell hendelse i tilstøtende arealer vil oppdages på et veldig tidlig tidspunkt, så vil det være enkelt for personer i lokalet og hjelpe hverandre ut i en nødsituasjon. Da alle kjenner alle så vil en også raskt ha oversikt over at alle er kommet seg i sikkerhet.

Med bakgrunn i vurderingen over så vurderes det som tilfredsstillende at klasserommene i en midlertidig fase kun har røyktette konstruksjoner mot tilstøtende arealer som fremdeles er byggesone, mens byggefasen pågår. Så snart tilstøtende arealer skal tas i normal bruk, så skal alle vegger og dekker være iht de krav som er satt i gjeldende brannkonsept for hele utbyggingen.

Preaksepterte ytelser – forebygging av utvendig brannspredning mellom brannceller i ulike plan

Det etableres en ny dør i fasaden inn til hvert av klasserommene. Dør vil ha en større høyde enn eksisterende vindu i dette arealet og kjølesonen må derfor vurderes.



Figur 3: Midlertidig løsning med nye dører ut til det fri.

Iht mottatt tegning fra ARK så vil dør med overliggende vindusfelt få en høyde på ca 2,6 m. Videre så vil eksisterende fast veggfelt mellom overkant vindusfelt over dør i plan 1 og underkant vinduer i plan 2 være på ca 1,9 m. Iht NBI 520.310 så er det tilfredsstillende med en kjølesone på 1,8 m der en har vindu/dør med flate mer høyde mer enn 1,8 m eller takhøyden er på over 3 m. Midlertidig utførelse vil være innenfor de krav som stilles til kjølesone i NBI. Da NBI er et anerkjent regelverk, løsningen er midlertidig og plan 2 vil være byggesone, så vurderes ikke forholdet ytterligere.

§ 11-9 til 11

Løsninger skal følge de som er angitt i hovedkonsept for utbyggingen, 109269 Brannkonsept, Sagstad skule – utbygging, revisjon 3, utarbeidet av Firesafe AS.

§ 11- 12 Tiltak for å påvirke rømnings- og redningstider

Rømningsmerking over dør inn til byggeplass må demonteres eller tildekkes i hele byggeperioden. Det må monteres midlertidig rømningsmerking over midlertidige dører til det fri, minimum etterlysende rømningsskilt. Skilt må følge krav angitt i NS3926.

Det må være deteksjon i klasserommene. Denne må være koblet opp i mot midlertidig deteksjon på byggeplassen og deteksjon i resten av bygget. Dvs at ved utløst alarm i ett av arealene, så skal hele bygget bli varslet. Dette vil sikre tidlig varsling i klasserommene som skal ha midlertidig bruk, slik at evakuering ut til det fri vil starte i en tidlig fase av et hendelsesforløp.

§ 11-13 Utgang fra branncelle

Ved å etablere ny utgang fra hvert av klasserommene, så vil disse arealene ha rømning direkte til det fri. Ved utgang fra klasserom til det fri så må det være mulig å ta seg vekk fra bygget både til høyre og venstre side av eksisterende utvendig gangtrasé. Dvs. at gangtraséen må ikke være blokkert i noen retninger av f.eks. byggegjerder, lagret byggemateriell eller lignende i den perioden klasserommene skal være i bruk.

Eksisterende dører mellom klasserom og byggeplass må være stengt i hele byggeperioden.

§ 11-16 Tilrettelegging for manuell slokking

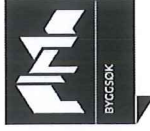
Det må være minimum en håndslukker i hvert av klasserommene som skal tas i bruk.

§ 11-17 Tilrettelegging for rednings- og slokkemannskap

Brannvesenet må ha tilkomst til klasserommene. Det er ikke behov for kjørbart adkomst til lokalene, men det må være mulig for brannvesenet å komme seg enkelt frem til fots med sitt slokkeutstyr fra oppstillingsplass for brannbil. Brannvesenet vil også ha mulighet til å ta seg frem til klasserommene via areal som er byggeplass.

Det må påses at tilkomst til brannvesenets slokkevann til en hver tid er tilgjengelig.

Gjennomføringsplan



Søknaden gjelder

Eiendom/Byggested

Kommune Gnr. Bnr. Adresse Versjonsnr. Dato Sign.Ansv.søker Kommunens saksnr.
 Meland 24 27 Sagstadvegen 76, 5918 FREKHAUG 5 09.08.2017 Elektronisk signert 58/2016

Beskrivelse fagområde

Prosjektering

Fagområde	Beskrivelse av ansvarsområde, hentet fra søknad/erklæring om ansvarsrett	Tiltaksklasse	Foretakets navn	Søknad om rammetillatelse	Søknad om igangsettings tillatelse /ett-trinn søknad	Søknad om midlertidig bruks tillatelse	Søknad om ferdigattest	Arbeidet innenfor ansvarsretten er avsluttet
ARK	Prosjektering av byggningsmessige arbeider	2	966103663 FORTUNEN AS		18.08 2016		X	
RIB	Konstruksjonssikkerhet	2	989579592 H2 BYGGETEKNIKK AS		18.08 2016		X	
RIBR	Prosjektering av brannkonsept	3	958249799 FIRESAFE AS		18.08 2016			X
RIBR	Prosjektering av brannkonsept, yftelsesnivå. Konseptet er avgrenset til å gjelde for midlertidig bruk av to klasserom i plan 1	3	958249799 FIRESAFE AS		X 18.08 2016	09.08 2017		X
RIAKU	Lydforhold og vibrasjoner	2	967032271 SWECO NORGE AS		18.08 2016			
RIV VVS	utførelse VA-anlegg	1	935347920 LINDAS RØR&SANITÆR AS		11.05 2016			

15

Gjennomføringsplan

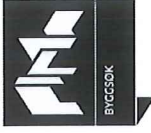


RIV VVS	innv. sanitær- og varmeinstallasjoner	1	935347920 LINDÅS RØR&SANITÆR AS						
RIV	Ventilasjon	2	914066999 STRUCTOR BERGEN AS		X	11.05 2016			
RIV	Brann og nødlys	2	914066999 STRUCTOR BERGEN AS		X				

Utførelse

Fagområde	Ansvarsområde	Tiltaksklasse	Foretakets navn	Søknad om rammetilførelse	Søknad om igangsettings-tilførelse /ett-trinn søknad	Søknad om midlertidig bruks-tilførelse	Søknad om ferdigattest	Arbeidet innenfor avsluttet
tømrer	Tømrerarbeid inkl. riving	2	989279592 LANGENES BYGG AS			09.08 2017	X	
betong	Riving	1	989482920 H SANDVIK AS				X	
betong	betongarbeid	2	989482920 H SANDVIK AS				X	
grunnarbeider	graving, boring og sprengning	2	937664044 ALVERSUND MASKINSTASJON AS				X	
VA og sanitær	Innv. Sanitær- og varmeinstallasjoner	2	935347920 LINDÅS RØR&SANITÆR AS				X	
VA og sanitær	Utv. VA-anlegg	1	935347920 LINDÅS RØR&SANITÆR AS				X	
Brannalarm, nødlys og ledesytem	Brannalarm, nødlys og ledesytem	3	959069743 CAVERION NORGE AS				X	

Gjennomføringsplan



ventilasjon- og klimainstallasjon	Ventilasjon- og klimainstallasjon	2	959069743 CAVERION NORGE AS			X	
Kontroll							
Fagområde	Ansvarsområde	Tiltaksklasse	Foretakets navn	Søknad om rammefølgelse	Søknad om igangsettings- /ett-trinn søknad	Søknad om midlertidig bruks- /tillatelse	Søknad om ferdigattest
kontroll	Konstruksjonssikkerhet	2	986022422 SIV.ING TORE NYGÅRD AS				X
kontroll	Byggningsfysikk	2	986022422 NODE RÅDGIVENDE INGENIØRER AS				X
kontroll	Uavhengig kontroll av prosjektering av brannkonsept iht SAK §§ 14-2 2.ledd bokstav d) og 14-7 3.ledd bokstav a) b) og d) Prosjektet avgrenses iht om/utbygging	3	979364857 COWI AS		18.08 2016		
kontroll	Uavhengig kontroll av prosjektering av brannkonsept iht SAK §§ 14-2 2.ledd d) og 4-7-3. ledd bokstav a) b) og d) - Prosjektet avgrenses til å gjelde for midlertidig bruk av to klasserom	3	979364857 COWI AS			09.08 2017	

Kommunens saksnr.
58/2016

Vedlegg nr. G- 2 Side 1 av 1

Erklæring om ansvarsrett
etter plan- og bygningsloven (pbl) §23-3

Erklæringen skal sendes til *ansvarlig søker*.
Alternativt kan erklæringen sendes direkte til kommunen, men da må ansvarlig søker få tilsendt en kopi.

Erklæringen gjelder							
Eiendom/ byggested	Gnr	Bnr	Festnr	Seksjonsnr	Bygningsnr	Bolignr	Kommune
	24	27					Meland
	Adresse				Postnr	Poststed	
	Sagstadvegen 76 – midlertidig bruk av to klasserom i plan 1				5918	Frekhaug	

Foretak			
Foretakets navn			Organisasjonsnr
Firesafe AS			958 249 799
Adresse		Postnr	Poststed
Kanalveien 105A		5068	Bergen
Kontaktperson		Telefon	
Helen Westeng		98828120	
E-post			
hew@firesafe.no			
Foreligger sentral godkjenning? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei			
Hvis ja, dekkes ansvarsområdene av sentral godkjenning? <input checked="" type="checkbox"/> Helt <input type="checkbox"/> Delvis <input type="checkbox"/> Nei			

Ansvarsområde							
Funksjon (SØK, PRO, UTF, kontroll)	Beskrivelse arbeidet foretaket skal ha ansvar for	Tiltaks-klasse	Være samsvarserklæringer/kontrollerkjøringer vil foreligge ved: (sett X)				
			Søknad om ramme-tillatelse	Søknad om igangsettings-tillatelse/ ett-trinns søknad	Søknad om midlertidig brukstillatelse	Søknad om ferdigattest	
PRO	Prosjektering av brannkonsept, ytelsesnivå. Konseptet er avgrenset til å gjelde for midlertidig bruk av to klasserom i plan 1.	3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Erklæring og underskrifter	
Foretaket er kjent med reglene om straff og sanksjoner i pbl kap 32 og at det kan medføre reaksjoner dersom det gis uriktige opplysninger. Foretaket forplikter seg til å stille med nødvendig kompetanse i tiltaket jf. SAK10 kap. 10 og 11	
<input checked="" type="checkbox"/> Ansvarlig prosjekterende erklærer at prosjekteringen skal være planlagt, gjennomført og kvalitetssikret i henhold til pbl jf. SAK10 §12-3 <input type="checkbox"/> Ansvarlig utførende erklærer at arbeidet ikke skal starte før det foreligger kvalitetssikret produksjonsunderlag for respektive del av utførelsen jf SAK10 § 12-4 <input type="checkbox"/> Ansvarlig kontrollerende erklærer uavhengighet, jf. SAK 10 § 14-1, og vil redegjøre for endringer som kan påvirke uavhengigheten	
Dato	Underskrift
22.06.2017	Helen Westeng
Gjentas med blokkbokstaver	
Helen Westeng	

Erklæring om ansvarsrett

etter plan- og bygningsloven (pbl) § 23-3

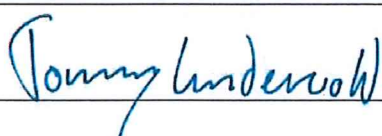
Erklæringen skal sendes til *ansvarlig søker*.

Alternativt kan erklæringen sendes direkte til kommunen, men da må ansvarlig søker få tilsendt en kopi.

Erklæringen gjelder							
Eiendom/ byggested	Gnr.	Bnr.	Festenr.	Seksjonsnr.	Bygningsnr.	Bolignr.	Kommune
	24	27					Meland
	Adresse				Postnr.	Poststed	
	Sagstadvegen 76-midlertidig bruk av 2 klasserom				5918	Frekhaug	

Foretak			
Foretakets navn COWI AS			Organisasjonsnr. 979 364 857
Adresse Grenseveien 88		Postnr. 0605	Poststed Oslo
Kontaktperson Tommy Lundervold		Telefon 02694	Mobiltelefon 922 96 351
E-post told@cowi.no			
Foreligger sentral godkjenning? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei			
Hvis ja, dekkes ansvarsområdene av sentral godkjenning? <input checked="" type="checkbox"/> Helt <input type="checkbox"/> Delvis <input type="checkbox"/> Nei			

Ansvarsområde							
Funksjon (SØK, PRO, UTF, kontroll)	Beskriv arbeidet foretaket skal ha ansvar for	Tiltaks- klasse	Våre samsvarserklæringer/kontrollerklæringer vil foreligge ved: (sett X)				
			Søknad om ramme- tillatelse	Søknad om igangsettings- tillatelse/ ett-trinns søknad	Søknad om midlertidig brukstillatelse	Søknad om ferdigattest	
- Kontroll	Uavhengig kontroll av prosjektering av	- 3		X	X		
-	brannkonsept ihht SAK §§ 14-2 2. ledd bokstav d)	-					
-	og 14-7 3. ledd bokstav a), b) og d)	-					
-	- Prosjektet avgrenses til å gjelde for midlertidig	-					
-	bruk av to klasserom i plan 1.	-					
-		-					
-		-					
-		-					
-		-					
-		-					
-		-					

Erklæring og underskrift	
Foretaket er kjent med reglene om straff og sanksjoner i pbl kap 32 og at det kan medføre reaksjoner dersom det gis uriktige opplysninger. Foretaket forplikter seg til å stille med nødvendig kompetanse i tiltaket jf. SAK10 kap. 10 og 11	
<input type="checkbox"/>	Ansvarlig prosjekterende erklærer at prosjekteringen skal være planlagt, gjennomført og kvalitetssikret i henhold til pbl jf. SAK10 §12-3
<input type="checkbox"/>	Ansvarlig utførende erklærer at arbeidet ikke skal starte før det foreligger kvalitetssikret produksjonsunderlag for respektive del av utførelsen jf SAK10 § 12-4
<input checked="" type="checkbox"/>	Ansvarlig kontrollerende erklærer uavhengighet, jf. SAK10 § 14-1, og vil redegjøre for endringer som kan påvirke uavhengigheten jf. SAK10 §12-5
Dato	Underskrift
07.08.2017	
Gjentas med blokkbokstaver Tommy Lundervold	

Kommunens saksnr.
58/2016Vedlegg
G 3

Side

2 av 3

Nullstill skjema



Plan for uavhengig kontroll

Ansvarlig kontrollerende	Foretak COWI AS	Org.nr 979364857	Signatur, ansv. kontrollerende <i>Jonny Lundervold</i>
Eiendom/byggested	Gnr. Bnr. 24 27	Bygn.nr. Seksj.nr. Kommune Meland	Dato 07.08.2017
	Festnr. Postnr. 5918	Adresse Sagstadvegen 76	Poststed Frekhaug

Kontrollbeskrivelse

Kontrollområde	Ansvarlig foretak for arbeidet (navn, org.nr.)	Dokumenter som skal fremlegges for ansvarlig kontrollerende	Dato for mottatt underlag	Registrerte avvik (identifisering) (ref. avvikslogg)	Avvik sendt søker/ tiltakshaver (dato)	Åpne avvik sendt kommunen (dato)
Brannkonsept - midlertidig bruk av to klasserom	Ansvarlig foretak PRO FireSafe AS Org. nr. 958249799	Rutine for prosjektering og kvalitetssikring av brannkonsept. Dokumentasjon på utført kvalitetssikring Brannkonsept inklusive verifikasjon og tegninger	29.06.2017 29.06.2017 29.06.2017	ingen avvik avdekket		

Kommunens saksnr.

58/2016

Vedlegg nr.

G- 3

Side 3 av 3



Kontrollerklæring med sluttrapport

etter plan- og bygningsloven (pbl) § 24-2, jf. SAK10 § 12-5 og § 14-8

Kontrollerklæring skal sendes til *ansvarlig søker*.

Erklæringen gjelder							
Eiendom/ byggested	Gnr.	Bnr.	Festenr.	Seksjonsnr.	Bygningsnr.	Bolignr.	Kommune
	24	27					Meland
	Adresse				Postnr.	Poststed	
	Sagstadvegen 76-midlertidig bruk av 2 klasserom				5918	Frekhaug	

Ansvarlig kontrollerende	
Foretakets navn	Organisasjonsnr.
COWI AS	979 364 857

Ansvarsrett erklært dato	07.08.2017
-----------------------------	------------

Ansvarsområdet	
Hentet fra erklæring om ansvarsrett	Uavhengig kontroll av prosjektering av brannkonsept ihht SAK §§ 14-2 2. ledd bokstav d) og 14-7 3. ledd bokstav a), b) og d) for Sagstad skule - Prosjektet avgrenses til å gjelde for midlertidig bruk av to klasserom i plan 1. Det vises til plan for uavhengig kontroll.

Sluttrapport	
<input checked="" type="checkbox"/>	Ingen avvik er funnet, se vedlagte plan for uavhengig kontroll
<input type="checkbox"/>	Observerte avvik er lukket, se vedlagte plan for uavhengig kontroll
<input type="checkbox"/>	Åpne avvik er rapportert til kommunen, se vedlagt plan for uavhengig kontroll
Vedlegg	Plan for uavhengig kontroll
	Vedlegg nr. G-

Erklæring og underskrift		
Kontroll er gjennomført på en forskriftsmessig måte. Kontrollforetaket er uavhengig av foretakene som er kontrollert.		
Ansvarlig kontrollerende foretak er kjent med reglene om straff og sanksjoner i plan- og bygningsloven kap 32, og at det kan medføre reaksjoner dersom vi har gitt uriktige opplysninger.		
Dato	Kontrollerende foretaks underskrift	Gjentas med blokkbokstaver
07.08.2017		Tommy Lundervold