

Karmøy kommune
v/Byggesak
Postboks 167, 4291 Kopervik
E-post: post@karmoy.kommune.no

Vedlegg Q-1

Dato: 08.03.2023

Bø ungdomsskole, Torvastadvegen 12, 4262 Avaldsnes. Gnr./Bnr.: 146/89 – Søknad om endring av branncelleinndeling

Tiltakshaver: Karmøy kommune v/ Endre Hope

Ansvarlig søker: Q Rådgivning

Saksopplysninger som ligger til grunn for søknaden

- 1.) Opplysninger fra tiltakshaver.
- 2.) Plantegninger.
- 3.) Brannteknisk dokumentasjon av bygget.
- 4.) Tiltaket søkes som 1-trinns søknad- Søknad om tillatelse til tiltak-plan og Bygningslovens § 20-1. Tiltaket er belagt med ansvarsområde for følgende funksjoner: Søker SØK-prosjekterende, PRO- brannkonsept, UTF – utførende.

1. Beskrivelse av tiltak

Q Rådgivning er engasjert av Karmøy kommune som ansvarlig søker i forbindelse med endring av branncelleinndeling på Bø ungdomsskole. Bygget er et eksisterende byggverk, og endring av branncelleinndeling endrer ikke bruken i bygget.

Endring av branncelleinndeling vil være iht. TEK 17 med tilhørende veileder, vTEK 17. Iht. bruken er bygget definert som et risikoklasse 3 og brannklasse 1 byggverk.

Søker vurderer tiltaket til lav kompleksitet og omfang og setter tiltaket i tiltaksklasse 1.

2. Tiltaksprofil

| Firma | Funksjon | Tiltaksklasse |
|-----------------|-----------------------|----------------------|
| Q Rådgivning AS | SØK – Ansvarlig søker | Tiltaksklasse 1 |
| Q Rådgivning AS | PRO - Brannkonsept | Tiltaksklasse 1 |
| Vigor Bygg AS | UTF - Snekkerarbeider | Tiltaksklasse 1 |

3. Varsel til naboer

Tiltakets art anses å ligge utenfor kravet til nabovarsling da omdefineringen kun påvirker innendørs areal. Tiltaket endrer ikke bruken av bygget.

4. Varsling av arbeidstilsynet

Det ansees ikke nødvendig å varsle arbeidstilsynet da endringen gjelder kun en ending av branncelleinndeling på skolen for å tilpasse bruken i bygget.

5. Kvalitetssikring

Q Rådgivning har foretatt kvalitetssikring ved å benytte DIBKs nasjonale sjekklister for byggesak.

6. Tiltakets forhold til tekniske krav

Brann

Q Rådgivning har på grunnlag av endring av branncelleinndelingen utført en brannteknisk prosjektering iht. funksjonskrav gitt i teknisk forskrift (TEK) til plan- og bygningsloven.

Omfanget av endringene er at ett klasserom som utgjør en egen branncelle skal gjøres om til 3 grupperom, arbeidsrom for lærere som er egen branncelle og andre mindre rom som utgjør egen branncelle slås sammen til en og samme branncelle, og branncelle med lærerrom og andre mindre rom gjøres om til kontorer.

Alle områdene som blir berørt av tiltaket har utgang fra branncelle til rømningsvei hvor det er to alternative rømningsretninger som fører videre til uavhengige rømningsveier eller til sikkert sted.

Ib. tiltakene etableres og fjernes det dører i branncellebegrensende konstruksjon. Der det settes inn dører, skal disse inneha brannmotstand. Der det fjernes dører skal åpningen tettes igjen på en slik måte at ikke veggkonstruksjonens sin brannmotstand svekkes.

7. Avslutning.

Vi søker herved om overnevnte forhold og håper at kommunen ser positivt på søknaden.

Med vennlig hilsen

Hege Engen Vetrhus
Rådgiver brann og sikkerhet



Bjørn-Harald Silseth
Branningeniør

