

## **Krav til årlig service og kontroll av gassanlegg – Døli kjøkken, Nittedal kommune**

Leverandøren skal gjennomføre årlig kontroll, service og funksjonstest av anlegget for næringsmiddelgass. Som minimum skal følgende inngå:

### **Kontroll og dokumentasjon**

- Kontroll av lagret gassmengde opp mot gjeldende oppbevaringstillatelse.
- Kontroll av at påkrevd skilting, merking og sikkerhetsinstrukser er på plass og leselige.
- Kontroll av at nødvendig brannslukkingsutstyr er tilgjengelig og korrekt plassert.
- Levering av skriftlig serviceraport etter utført arbeid.

### **Kontroll av gassinstallasjon**

- Tetthetskontroll av hele gassanlegget.
- Trykktest der dette er relevant og i henhold til gjeldende regelverk.
- Visuell kontroll av hele anlegget.
- Kontroll for rustangrep, korrosjon og mekaniske skader.
- Kontroll av rørnettets klamring, innfesting og mekaniske beskyttelse.
- Kontroll av avstand og påvirkning fra elektriske installasjoner og kabelføringer.
- Lekkasje kontroll av rørnett.
- Lekkasje kontroll og ettersyn av flaskesentral.
- Ettersyn av ventiler, regulatorer, koblinger og tilhørende komponenter.
- Kontroll av uttaksposter.
- Kontroll av slanger, sikkerhetsanordninger, flammesperrer og retursperrer.
- Kontroll og funksjonstest av sikkerhetsventiler.

### **Gassdeteksjon og alarmer**

- Kontroll og funksjonstest av alle gassalarmer.
- Kontroll av alarmoverføring og varsling der dette er installert.
- Kontroll av sensorenes plassering og generelle tilstand.

### **Rapportering**

Serviceraporten skal som minimum inneholde:

- Oversikt over utførte kontroller og tester.
- Registrerte avvik.
- Beskrivelse av eventuelle feil eller mangler.
- Risikovurdering av avvik som er avdekket.
- Anbefalte utbedringstiltak.
- Forslag til eventuelle forbedringer av anlegget.

## **Anleggsbeskrivelse**

- Gassanlegget forsyner hovedkjøkkenet på Døli kjøkken.
- Anlegget består av én flaskesentral med to tilkoblingspunkter.
- Fra flaskesentralen går to separate rørstrekk.
- Hvert rørstrekk er ca. 10 meter langt.
- Anlegget omfatter 1 gassalarm:
  - 1 stk. i pakkerom.
  - 1 stk. i gassentral.