



Chr M Vestrheim AS  
Kokstadvegen 52  
5257 KOKSTAD

Referanser:  
Dykkar: Ref.:IH6PQ8-  
Skjemanr.:3943  
Vår: 21/4665 - 21/34050

Saksbehandlar:  
Linda Hammersvik Folkestad  
linda.folkestad@alver.kommune.no

Dato:  
20.05.2021

## Løyve til å knytte fettutskiljar på kommunalt avløpsnett - GBNR 323/617 Frekhaug

Vi viser til søknad, datert 18.05.2021, om løyve til å knytte fettutskiljar på kommunalt avløpsnett – GBNR 323/617.

**Adresse:** Holtermandsvegen 2 – Gbnr 323/617  
**Type bygg:** Danielsen skule  
**Type arbeid:** Tilknypning av fettutskiljar på kommunalt avløpsnett

### Saksutgreiing:

#### Informasjon om saka:

Tiltakshavar ønskjer å knytte fettutskiljar med nominell størrelse NS 6 på kommunalt avløpsnett. Ihht til innsendt berekningsgrunnlag skal kjøkkenet ha følgjande utstyr: 1 stk oppvaskmaskin, 1 stk kombidampar, 3 skyllekummer (50 mm m/sil) og 1 stk tappekraner DN 15.

Berekningsgrunnlag ut ifrå oppgitt utstyr viser ei nominell størrelse på anlegg er NS 4,49. Anlegg som er installert har ei størrelse NS 6. Det er ikkje opplyst om det er sluk i golv. Det ligg ikkje føre teikningar av kjøkkenet

#### Vurdering/drøfting:

Fettutskiljar med nominell størrelse NS 6 er allereie installert. Anlegg har ein maks kapasitet til å handtere ei vassmengde på 6 liter/sekund. Dimensjoneringsgrunnlaget viser at utstyret som skal nyttast vil påføre anlegg ei vassmengde på 4,49 liter/sekund. Utførande røyrleggar har gått opp i størrelse på anlegg for å sikre at avløpsvatn får nok opphaldstid i anlegg til at fett kan verte skilt ut i anlegget.

#### Samandrag/konklusjon:

Alver kommune har vurdert søknaden og vil gje løyve til å knytte fettutskiljar med nominell størrelse NS 6 på kommunalt avløpsnett på vilkår.

#### **Vedtak:**

Løyve til å knytte fettutskiljar med størrelse NS 6 på kommunalt avløpsnett vert gitt på følgjande vilkår:

#### **Alver kommune**

Postboks 4, 5906 Frekhaug      post@alver.kommune.no      Kontonummer: 3207 29 30559  
Innbyggjarservice: +47 56 37 50      www.alver.kommune.no      Organisasjonsnummer: 920 290 922  
00

- **Anlegg er godkjent for følgjande utstyr:**  
1 stk oppvaskmaskin, 1 stk kombidampar, 3 stk skyllekumner (50mm m/sil,) og 1 stk tappekraner (DN 15)
- **Bruk av såpe:** Såpe som nyttast skal være godkjent til bruk for fettutskiljar. Verksemden må gå i dialog med godkjent kjemikalieleverandør for å optimalisere bruken av kjemikalier. Vi gjer merksam på at ein del kjemikalier kan påvirke anlegget sin reinsefunksjon.
- **Tømmefrekvens:** Tømmefrekvens for anlegg vert sett til **3-12 gonger per år**. Anlegg skal tømmast før fettlaget utgjer 15 % av anlegget sitt våt volum. Verksemden skal ha dokumentasjon på dette. Dersom fettlag utgjer 15 % ved tømning, skal tømmefrekvensen aukast. Kommunen skal da ha melding om dette.

Tømmeroperatør skal ha tilgong til kaldt vatn for å fylle opp anlegg etter tømning. Vi gjer merksam på at anlegg skal fyllast heilt opp.

- **Logging av temperatur:** Det skal utførast minst **2 stk temperaturlogger per år**. Logging skal utførast før tømning av anlegg og når anlegg er i full drift. Temperatur i anlegg skal ikkje overstige 30°C. Dersom temperatur vert målt til over 30°C skal kommunen ha melding om dette, slik at vi kan vurdere situasjonen.

Det kan komme krav om utskifting av anlegg dersom temperatur i anlegg er over 30 °C. Anlegg som har temperaturer over 30°C har ingen funksjon.

- **Vedlikehald av anlegg:** Minst ein gong i året skal anlegg tømmast fullstendig og reingjerast grundig med varmt vatn. Spylevatn skal ikkje førast ut på kommunalt avløpsnett, men skal sugast opp av slambil. Alle overflater skal vedlikehaldast og kontrollerast (gjeld og tidsur, skrapeverk, pumper og ventiler).
- **Tømmeavtale:** Det skal ligge føre skriftleg avtale mellom Danielsen skule og godkjent tømmeoperatør. Avtalen skal omfatte **minst 3 tømninger og 2 temperaturlogger per år**. Avtalen skal være signert av begge parter. Kommunen skal ha kopi av avtale før anlegg vert teke i bruk.
- **Internt tilsyn:** Anleggseigar skal ha jamleg tilsyn med anlegg for å unngå drifts-problem, som til dømes tetting av rør, oversvømming/tilbakeslag og luktproblem. Anleggseigar skal også sørge for at anna avfall ikkje vert ført på utskiljaranlegget (slam, matrester, plasthansker etc). Eigar av anlegg skal føre journal for å dokumentere dette.
- **Driftsjournal:** Tømmeroperatør skal føre driftsjournal for anlegg. Driftsjournalen skal ligge hos kunden. I journalen skal det førast inn når anlegg vart tømt, mende fett som er tømt (oppgitt som % av våt volum), tidsrom for logging av temperatur og driftstans i samband med vedlikehald. Driftsjournalen skal være tilgjengeleg for kommunen ved kontroll.
- **Årsrapport:** Det skal sendast inn årsrapport for anlegg. Årsrapport skal innehalde tømmerapportar, temperaturlogger, kopi av driftsjournal og interkontroll journal. Frist for innsending av rapport er 1. februar påfølgjande år.
- **Ferdigmelding:** Når arbeid er utført, skal det sendast inn ferdigmelding til kommunen med oppdatert teikningar og situasjonsplan med innmålingsdata som bygd/sosifil. Situasjonsplan skal vise rørføring frå bygg til fettutskiljar og frå fettutskiljar til tilknytingspunkt offentleg leidningsnett. Anlegg skal ikkje takast i bruk før ferdigmelding er godkjent.

#### Heimel

Det er med heimel i «Standard abonnementsvilkår for vann og avløp - Tekniske og Administrative bestemmelsen» og forskrift om påslipp av olje- og fetthaldig avløpsvatn Alver kommune at samferdsel, veg-, vatn- og avløp forvaltning sett krav til utskiljaranlegg som skal knyttast på kommunalt avløpsnett. Føremål med krava er å sikre at vegetabilsk og animalsk fett vert skilt ut i frå avløpsvatnet før dette vert ført ut på kommunen sitt avløpsnett.

#### Klage

Vedtaket er eit enkeltvedtak etter reglane om offentleg forvaltning (flv). Vedtaket kan påklagast til kommunen, jf. fvl §§ 28-36. Klagefrist er 3 veker, jf. fvl § 29(1). Det er nok at klagen er postlagt innan fristen går ut. Klagen skal sendast skriftleg til kommunen. Klagen skal grunngjevast. Før det kan reisast søksmål om vedtaket er gyldig eller krav om erstatning, må høve til å klage på vedtaket være nytta fullt ut, jf. fvl § 27 b.

#### Mynde

Saka er handsama og avgjort administrativt i medhald av delegert mynde, jf. kommune-lova § 23 nr. 4 og gjeldande delegasjonsreglement.

#### Med helsing

Alver kommune Samferdsel, veg-, vatn-  
avløp-forvaltning

Arne Helgesen  
Avdelingsleiar

Linda Hammersvik Folkestad  
Ingeniør

*Dette dokumentet er elektronisk godkjent og har difor ingen signatur.*

#### **Mottakarar:**

Chr M Vestrheim AS

Kokstadvegen 52 5257

KOKSTAD