



Gløde AS
Postboks 97
5906 FREKHAUG

Referanser:
Dykkar: Ref.:MJKX46-
Skjemanr.:3943
Vår: 21/244 - 21/36620

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

Dato:
01.06.2021

Løyve til å knytte fettutskiljar på kommunalt avløpsnett - Gbnr 323/409 og 323/499 Frekhaug

Vi viser til søknad, datert 15.04.2021, om løyve til å knytte fettutskiljar på kommunalt avløpsnett – GBNR 323/499.

Adresse: Havnevegen 9 – Gbnr 323/499
Type bygg: Næringsbygg med kantine
Type arbeid: Tilknytting av fettutskiljar på kommunalt avløp

Saksutgreiing:

Informasjon om saka:

Tiltakshavar skal installere ei fettutskiljar med nominell størrelse NS 10. Anlegget skal knytast på kommunalt avløpsnett. Ihht til innsendt berekningsgrunnlag skal kjøkkenet nytte følgjande utstyr: 1 stk oppvaskmaskin, 1 stk skyllekum (50 mm m/sil), 1 stk skyllekum (50 mm u/ sil), 3 stk kombidampere, 1 stk vippepanne 110 mm og 2 stk tappekraner DN 15.

Berekningsgrunnlag ut ifrå oppgitt utstyr viser ei nominell størrelse på anlegg er NS 8,89. Anlegg som skal installerast har ei nominell størrelse NS 10. Det er ikkje opplyst om det er sluk i golv. Det ligg ikkje føre teikningar av kjøkkenet.

Vurdering/drøfting:

Fettutskiljar som skal installerast har ei nominell størrelse NS 10. Anlegg har ein kapasitet til å handtere ei vassmengde på 10 liter/sekumd. Dimensjoneringsgrunnlaget viser at utstyret som skal nyttast vil påføre anlegg ei vassmengde på 8,89 liter/sekund. Utførande rørleggjar har gått opp i størrelse på anlegg for å sikre at avløpsvatn får lenger opphaldstid i anlegg slik 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 10 på kommunalt avløpsnett på 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

Vedtak:

Løyve til å knytte fettutskiljar med størrelse NS 10 på kommunalt avløpsnett vert gitt på følgjande vilkår:

- **Anlegg er godkjent for følgjande utstyr:**
1 stk oppvaskmaskin, 1 stk skyllekum (50 mm m/sil), 1 stk skyllekum (50 mm u/ sil), 3 stk kombidampere, 1 stk vippepanne 110 mm og 2 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 (ca 15 cm tykkelse), 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.

Vi gjer merksam på at 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 Gløde AS 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 driftsttans i samband med vedlikehald. Driftsjournalen skal være tilgjengeleg for kommunen ved kontroll.
- **Årsrapport:** Det skal sendast inn årsrapport for anlegg. Årsrapport skal innehelde tømme-rapporter, 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:

Gløde AS
Lindås Rør & Sanitær AS

Postboks 97 5906
Burkhovdane 1 5914

FREKHAUG
ISDALSTØ