



Refnr.	Arkivkode	Saksnr.	Saksbehandler	Dato
CRQY7978	GID 144/212	2024/1601	Synneve Skei	ROSENDAL, 28.06.24

Godkjenning av søknad om midlartidig utslepp av sanitært avløpsvatn frå 144/212..

Søknad om utslepp av sanitært avløpsvatn for 144/212 - boligblokk - Husnes Brygge - KVINNHERAD KOMMUNE er tiltakshavar for avløp.

Søknad etter plan -og bygningslova

Hugs at utsleppsløyvet ikkje gir løyve til tiltak som kjem inn under krav til søknadsplikt i plan- og bygningslova. Du kan ikkje starte gravearbeid før du har fått løyve etter plan- og bygningslova.

Tillaten løysing

Vi har gitt løyvet til utslepp av sanitært avløpsvatn med heimel i forureiningsforskrifta § 13-5.

Løysinga vi har gitt løyve til, er 3 - kamra slamavskiljar med 12 m³ Løyvet gjeld for ein størst forventa belastning på 39 personekvivalentar (pe). Avløpsvatenet skal førast ut på 20 meter djupne i straumførande sjø og bort frå brukarinteresser.

Det vert gjeve løyve til utslepp på fylgjande vilkår

Kvinnherad kommune har gitt løyvet på bakgrunn av opplysningane i søknaden av 26.05.24

Vilkåra for løyvet er at du skal etablere og drive utsleppet frå 144/212 i samsvar med

- krava i forureiningsforskrifta §§ 12-7 til 12-13 / 13-6 til § 13-16
https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2004-06-01-931/KAPITTEL_4#KAPITTEL_4
- forureiningslova § 24, egar av anlegget er ansvarleg for drift og vedlikehald. Du må følgje drift -og vedlikhaldsinstruksen for avløpsanlegget. Løyve er berre gyldig så lenge du føl og opprettheld den eller tilsvarande avtale.
- opplysningane i søknaden av 26.05.24

Andre krav utanom standardvilkåra

- Godkjenning av utsleppsløyve må på plass før søknad om ferdigattest etter plan- og bygningslova. Avløpsanlegget kan ikkje takast i bruk før det føreligg ferdigattest frå

kommunen, viser til SAK10 § 8-1.

- Straks arbeidet med avløpsanlegget er ferdig, skal ferdigmelding etter forureiningsforskrifta sendast inn. Det vert ikkje gitt ferdigmelding (gjeld også midlertidig) på tiltaket før vilkåra i utsleppsløyve er oppfylt.
- Saman med søknaden om ferdigmelding skal du sende inn eit kart i målestokk 1:500 eller 1:1000. Kartet skal vere målsett, og det må vise kummar, grøfter og tømme plass. Alternativt kan du sende inn koordinatane
- Alle leidningar skal målast inn i hht. Ledningsregistreringsforskrifta og VA-norm for Kvinnherad kommune. Innmålingsdata inkl. foto skal sendes til va@kvinnherad.kommune.no
Bileta og innmålingsdata er nyttig dokumentasjon i ferdigmeldinga.
- Etablering av stikkleidningar er søknadspliktig etter plan -og bygningslova. Ta kontakt med avdeling for byggesak og geodata dersom de treng rettleiing eller har spørsmål.
- Dersom etablering av stikkledningar og kummar kjem på andre grunneigar, må grunnavtale på plass før arbeidet kan ta til.
- Avstanden frå slamavskiljar og fordelings -eller pumpekum til tømme plass må vera tilgjengeleg for tømning. Tømmeavstand skal ikkje overstige 100 meter, her må høgdemeter takast med i vurderinga.
- Slammet må tømast og leverast av lovleg renovatørfirma.
- Plan over tømningssfrekvens, der det er oppgjeve kven som har ansvar for å melde inn tømmetider.
- Tankklokke skal vera forsvarleg sikra til ein kvar tid. Dei skal ikkje dekkast til, men vere tilgjengeleg for inspeksjon og tømning.
- Takvatn / overvatn må ikkje førast til avløpssystemet.
- Er arbeidet ikkje starta opp innan tre år etter at løyve er gjeve, fell godkjenninga vekk.
- Pålegg om påkobling av offentleg nett er eit krav dersom det seinare vert etablert i nærleiken.
- Anlegget må følge krav til funksjon, teknisk utforming og drift -og vedlikhald i Miljøblad nr. 48 <https://www.va-blad.no/wp-content/uploads/2014/10/Blad-48-14.08.14.pdf>
- sanering av eksisterande anlegg når nytt er kome plass.

Lista over er ikkje uttømmande

Kommunen har høve til å gå tilsyn både før og etter anlegget er bygd.

Vurdering av søknaden

Saka gjeld eit midlertidig utslepp frå Husnes Brygge, som er eit nytt leilegheitskompleks, på gbnr 144/212 ved Bogsnes. Det er oppgitt at det skal nyttast eit eksisterande avløpsanlegg som er ein slamavskiljar på 12 m³ og ein eksisterande sjøleiding som går ut på 20 meters djupne i Korgardsvika. Grunnen til at det eksisterande anlegget skal brukast, er at det kommunale avløpsløyvinga som er under planlegging har kome i konflikt med eit større tiltak der sjøutfylling til sjø må bli ferdig før kommunal avløpspumpestasjon og leidingsnett kan byggast.

Det er oppgjeve i søknad at størst forventet belastning på utsleppet vert 39 pe. For å klare denne belastninga må slamavskiljaren verta tømmt kvart halvår, då er det opplyst i søknad at tanken kan ha ein kapasitet til inntil 44 pe.

Det er registrert brukarintresser som badeplass, 130 meter i luftlinje frå der utsleppet vert slept ut. Her må det iverksetjast tiltak dersom der viser seg at avløpet kjem i konflikt med stranda.

Ansvarleg søker for tiltaket er Byggadministrasjon Harald Bjørndal AS v/Sveinung Aarvik. I tillegg har Norconsult ASA bistått fagleg.

Vurdering av vassforskrifta

Vassforskrifta inneheld forpliktande miljømål om at alle vassførekomstar skal oppnå god kjemisk og økologisk tilstand innan 2027, med mindre det er gitt unntak med heimel i § 9 eller § 10 i forskrifta.

Utsleppet skal sleppast ut i Korgardsvika som tilhøyrrer vassførekomst Husnesfjorden. Denne resipienten ligg inne med god tilstand økologisk, men dårleg på kjemisk tilstand. Det er også i følge vann-nett opplyst om aktivitet som pågår i området kan potensielt påverka tilstanden i vassførekomsten over tid. Definisjon på den potensielle tilstanden på ein resipient, er at det er gjort undersøking av den totale belastninga i området og at det er dette som er avgjerande for klassifiseringa.

Drift og vedlikehald

Eigar er ansvarleg for forskriftsmessig drift og vedlikehald, viser til § 24 i forureiningslova. Her må det lagast ein plan over tømmetider og finne ansvarlege for kven som skal melde tømmetidene inn til renovasjonsfirma.

Du kan klage på vedtaket Du kan klage på vedtaket, jamfør forvaltningslova § 28. Fristen for å klage er tre veker. Hugs å grunngje klagen og før opp kva endringa du ynskjer. Send klagen til post@kvinnherad.kommune.no

Du har rett til å sjå dokumenta i saka

Du har også rett til å sjå alle dokumenta i saka, jamfør forvaltningslova §§ 18 og 19.

Har du spørsmål ?

Dersom du har spørsmål til saka, kan du kontakte saksbehandlaren vår synneve.skei@kvinnherad.kommune.no eller mobil 901 46 818

For kommundirektøren i Kvinnherad kommune

Med helsing

Synneve Skei

miljøkonsulent, avdeling byggesak og geodata

Brevet er godkjent elektronisk og har difor ingen underskift

Vedlegg - standardkrav i forureiningsforskrifta

Paragrafane nedanfor er eit utdrag frå forureiningsforskrifta. Det er desse krava som er relevante for løyvet vi har informert om i dette brevet. Heile forureiningsforskrifta finn du på https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2004-06-01-931/KAPITTEL_4#KAPITTEL_4

§ 12-7. Avløpsnett

Avløpsnettet skal, uten at det medfører uforholdsmessige store kostnader, dimensjoneres, bygges, drivs og vedlikeholdes med utgangspunkt i den beste tilgjengelige teknologi og fagkunnskap, spesielt med hensyn til

- a. avløpsvannets mengde og egenskaper,
- b. forebygging av lekkasjer, og
- c. begrensning av forurensning av resipienten som følge av overløp.

§ 12-8. Utslipp til følsomt og normalt område

Sanitært avløpsvann med utslipp til følsomt og normalt område, jamfør vedlegg 1 punkt 1.2 til kapittel 11, skal minst etterkomme:

- a. 90% reduksjon av fosfor og 90% reduksjon av BOF 5 dersom det foreligger brukerinteresser i tilknytning til resipienten,
- b. 90% reduksjon av fosfor og 70% reduksjon av BOF 5 for resipienter med fare for eutrofiering hvor det ikke foreligger brukerinteresser, eller
- c. 60 % reduksjon av fosfor og 70 % reduksjon av BOF 5 dersom det foreligger brukerinteresser eller fare for eutrofiering

Renseeffekten skal beregnes som årlig middelvei av det som blir tilført renseanlegget.

Dersom det kun slipper ut gråvann, skal gråvannet gjennomgå rensing i stedeigne løsmasser eller tilsvarende.

§ 12-9. Utslipp til mindre følsomt område

Sanitært avløpsvann med utslipp til mindre følsomt område, jamfør vedlegg 1 punkt 1.2 til kapittel 11, skal ikke forsøple sjø og sjøbunn, og minst etterkomme

- a. 20% reduksjon av SS-mengden beregnet som årlig middelvei av det som blir tilført renseanlegget, eller
- b. 180 mg SS/l ved utslipp beregnet som årlig middelvei.

Dersom det kun slipper ut gråvann, kan gråvann med utslipp til sjø slipper urensset til resipient.

§ 12-10. Dokumentasjon av rensegrad

Minirensenanlegg skal ha dokumentasjon som tilfredsstillende NS-EN-12566-3 eller tilsvarende standard for rensegrad, slamproduksjon og gjennomsnittlig lufttemperatur. Øvrige rensenanlegg skal ha dokumentasjon på at anerkjent dimensjonering og utforming er benyttet.

Rensenanlegg med naturlig infiltrasjon i grunnen skal i tillegg ha dokumentasjon på anleggets størrelse og plassering er tilpasset de aktuelle vannmengdene og grunnforholdene på stedet. Dokumentasjonen skal omfatte grunnundersøkelser og informasjon om hydraulisk kapasitet, infiltrasjonskapasitet, løsmassenes egenskaper som rensemedium og risiko for forurensning. Løsmassenes egenskaper som rensemedium kan unnlates fra dokumentasjonen dersom rensenanlegget kun renser gråvann.

Dokumentasjonen skal utføres av nye fagkyndige. Prøver skal analyseres av laboratorier som er akkreditert for de aktuelle analysene. Analysemetoder nevnt i vedlegg 2 punkt 2.2 til kapittel 11 skal benyttes. Alternativt kan analysemetoder med dokumentert høy korrelasjon med analysemetodene i vedlegg 2 punkt 2.2 til kapittel 11 benyttes.

§ 12-11. Utslippsted

Utslippsted for avløpsvann fra rensenanlegg skal lokaliseres slik at

- a. utslipp til sjø og ferskvann lokaliseres minst 2 m under laveste vannstand,
- b. utslipp til elv kun forekommer til elv med helårsavrenning,
- c. utslipp til grunnen kun forekommer til stedegne løsmasser.

Utslippsted for avløpsvann fra rensenanlegg skal for øvrig lokaliseres og utformes slik at virkningene av utslippet på resipienten blir minst mulig og at brukerkonflikter unngås, herunder slik at utslippet ikke medfører fare for forurensning av drikkevann.

§ 12-12. Lukt

Avløpsanlegget skal dimensjoneres, bygges, drives og vedlikeholdes på en slik måte at omgivelsene ikke utsettes for sjenerende lukt.

§ 12-13. Utforming og drift av rensenanlegg

Rensenanlegget skal dimensjoneres, bygges, drives og vedlikeholdes slik at det har tilstrekkelig yteevne under alle klimatiske forhold som er normale for stedet der de ligger. Ved utformingen av anlegget skal det tas hensyn til variasjoner i mengde sanitært avløpsvann i løpet av året. Minirensenanlegg skal drives og vedlikeholdes i henhold til skriftlig drift- og vedlikeholdsavtale, jmfør vedlegg 2 punkt 2.3 til kapittel 11.

Slamavskillere tilknyttet helårsbolig eller fritidsbolig skal tømmes helt for slam etter behov, ikke sjeldnere enn henholdsvis hvert andre og fjerde år. Det er ikke tillatt å slippe ut avløpsslam eller ristgods i en vannforekomst, verken ved dumping fra skip, utslipp fra rørledninger eller på noen annen måte .

Adresseliste:

Navn	Adresse	Postnummer	Sted
KVINNHERAD KOMMUNE	Rosendalsvegen 10	5470	ROSENDAL
KVINNHERAD KOMMUNE Att: Anne Rita Eriksen	Rosendalsvegen 10	5470	ROSENDAL

Kopi til:

BYGGADMINISTRASJON HARALD BJØRNDAL AS Att: Bjørndal André	Leiro 25	5640	EIKELANDSOSEN
---	----------	------	---------------