



ÅRSMØTE

FOR

BEISFJORD VANNVERK SA

PÅ

Fjordhuset

Torsdag 30. mai 2024

Kl 19.00

Saksliste

1. Godkjenning av innkalling og dagsorden
2. Valg av protokollfører og 2 medlemmer til å skrive under protokollen sammen med møteleder.
3. Styrets årsberetning
4. Regnskap og revisjonsberetning
5. Drift - og investeringsbudsjett for inneværende år og en 4-årig økonomiplan.
6. Fastsettelse av gebyrer for inneværende år
7. Innkomne forslag med styrets **forslag** til vedtak
8. Valg

Sak 01/24: Godkjenning av innkalling og dagsorden.

Forslag til vedtak: *Innkalling og dagsorden godkjennes.*

Sak 02/24: Valg av protokollfører og 2 medlemmer til å skrive under protokollen sammen med møteleder.

Sak 03/24: Styrets årsberetning for 2023

a) Styret:

Styret i Beisfjord Vannverk SA har i året 2021 hatt følgende sammensetning:

Leder	Bård Henning Larssen
Nestleder	Terje Sjursen
Sekretær	Arild Sundby
Styremedlem	Arnt Hansen
Styremedlem	Per Eivind Hansen
Kasserer	Rolf-Morten Karlsen

Varamedlemmer:

til styret	Lars-Eirik Wirtz
	Egil Karlsen

Valgkomite	Ivar Ravn
	Steinar Sebergsen
	Jan Inge Sundby

Styret har hatt 2 styremøter og behandlet 8 saker i 2023.

2.1 Ledningsnett

a) Fornyning av ledningsnett

Fornyelse av ledningsnett 63mm ledning til 110 mm ledning utført mellom kummen ved Arvid Gabrielsen og Osen den 6/10 2023. Tot. 125 meter. Forholdet samsvarer med punkt 1 i Drift - og investeringsbudsjettet fra årsmøte i fjor.

b) Oversikt over ledningsnett

Oversikt over ledningsnett og kummer	
Oversikt over ledningsnett	Antall m
PVC	5375
PE	6091
SUM	11466
Oversikt over alder	
1967 - 1968	311
1971 - 2000	6749
ETTER 2000	4406
SUM	11466
ANTALL KUMMER	71
ANTALL BRANNKULER	41
ANTALL MERKESTENGER	58
ANTALL MERKEPLATER	26
Antall kummer uten stenger	12
Antall brannkummer uten merkeplate	17

c) Vanntrykket i ledningsnett

Det er en kjent utfordring med vannmengde/trykk i øvre del av Kvanta ved stort vannforbruk i nettet typisk i vanningssesongen. Det har ikke vært rapportert spesielle hendelser i 2022 eller 2023 i forhold til trykk. Forholdet er på listen for utredning etter oppgradering av UV-anlegget i Mølnelva.

d) Annet:

Spyling av ledningsnett utført 30.05.2023.

2.2 Grunnvannskilden fra pumpehuset

Vår sekundære drikkevannskilde fra pumpehuset på sørsiden leverer grunnvannsfiltrert drikkevann automatisk ved lavt trykk i ledningsnett når pumpene er aktivert i Auto. Den leverer også som primærkilde når fargetallet pga flom fra inntaket vårt i Mølnelva er (flom) er høyt. Dette er typisk i vår og høstflommer. Driftstid på pumpene i 2023 var 335 timer mot 466 timer i 2022. Det er foretatt 38 rutinekontroller i pumpehuset som inkluderer lufting av pumpene. 17/7 ble pumpene avslått gr. funn av koliforme bakterier. Mølnelva har levert tilfredsstillende vannmengde til forbruket uten reservevann fra pumpehuset fra den 17/7 frem til våren 2024.

I samråd med mattilsynet er vi i 2023 blitt enige om å anse vår reserve drikkevannskilde fra Lakselva som en av to ordinære kilder da Lakselva leverer automatisk og i prinsippet kan levere når som helst. Dette medfører at vi er pålagt dobbelt antall prøver.

2.3 Inntaket i Mølnelva

Det er blitt utført vanlig vedlikehold uten store feiler i 2023. Inklusive spyling av kummer 22/5 2023.

Det er utført 76 rutinekontroller i UV huset og dammen.

UV anlegget fungerer og er nå blitt nærmere 30år. Det er lekkasje i en stengeventil som byttes med nytt anlegg. UV anlegget er besluttet at skal skiftes ut og det er gjort forundersøkelser, leverandør befaringer og dimensjonering av UV anlegget i 2023 og inn i 2024. Dette har full fokus i 2024.

22/5 2023 ble det utført spyling av 4 kummer i UV huset.

2.4 Vannkvalitet

Vannverket har utført sin årlige innrapportering til Mattilsynet for 2023, tilsynsrapport for innrapporteringen er mottatt uten mangler.

Vi har i 2023 som i 2022 hatt avvik med funn av koliforme bakterier i rentvannsprøvene. Sakene ble behandlet med nye prøver og dialog med mattilsynet. Enkelte av prøvene var fra pumphuset ved lakselva i perioder uten leveranser derfra. Det var totalt 5 prøver med koliforme bakterier; 26.06.2023, 07.08.2023, 10.08.2023, 04.09.2023, 25.09.2023. Koliforme bakterier er i seg selv ikke farlig for mennesker og krever ikke direkte kokevarsel, men kan være ett tegn på utfordringer i renseprosessen. Den 07.08.2023 hadde vi funn av 1stk E.coli bakterie i en prøve fra pumphuset. Det er en økende problematikk med kvaliteten fra grunnvanskilden vår de siste årene. Styret har iverksatt flere tiltak som endret prøveplan med større fokus på grunnvanskilden ved Lakselva i 2024, skilting og fokus på tilsigsområdet til pumphuset. Vi er kommet til ett punkt hvor ekstra renseprosess også må vurderes, dette tas opp i sak 5.

Avvik:

Det var totalt 5 prøver i 2023 med funn av koliforme bakterier; 26.06.2023, 07.08.2023, 10.08.2023, 04.09.2023, 25.09.2023.

7/8. Kokepåbud grunnet funn av e-coli bakterie i vannprøve. Oppfølging iverksatt. 14/8. kokepåbud opphørt grunnet friskmelding av vannet.

2.5 Eierskifte av andeler.

Andelshaverne plikter å melde fra til Vannverket når andelen skifter eier. Alle nye abonnenter gjøres oppmerksom på dette ved tilknytning på følgende måte:

Andelshaveren plikter å varsle A/L Beisfjord Vannverk ved salg av andelen og ved forandring av grunnlaget for vannavgiften

Ifølge vedtektene følger andelen eiendommen

Det viser seg at noen ikke varsler fra om eierskifte og forandring av avgiften. Vannverket vil med dette gjøre oppmerksom på at andelshaverne har plikt til å varsle Vannverket ved eierskifte og forandring av grunnlaget for vannavgiften.

Forslag til vedtak: Styrets beretning godkjennes.

Sak 03/24: Regnskap og budsjett.

Se vedlegg.

Forslag til vedtak: *Regnskapet godkjennes.*

Sak 04/24: Drift - og investeringsbudsjett for inneværende år og en 4-årig økonomiplan

Punkt 1: Vi vet at UV anlegget vårt ved Mølnelva er tilårskommet, men det leverer fortsatt rensset vann i hht forskriftskravene. Men elektronikken har passert 25 år og 25-30 år er normalt ansett som forventet levealder på dette. Reservedelssituasjon kan være utfordrende for elektronikk. Vi opplever også økt vedlikehold og det er ett besparingspotensiale i forenklet lampevedlikehold og skifte. Vi ønsker derfor å ha automatiske viskere på anlegget. Det ligger også ett potensiale i bedre fjernovervåking og alarmer som vil redusere våre tilsyn- og vedlikeholdskostnader. Vi ønsker å benytte oss av en totalentreprise der leverandør inkluderer prosjektering og levering av komplett anlegg fra innløp til utløp til vann-basseng slik at vi har full garanti for systemet og rigget for 20-30 nye år uten oppgraderinger. Det planlegges også for renovering av innvendige overflater i UV-hus.

Punkt 2: Utredning av trykkproblematikken i toppen av Mølnveien ved utførelse av rørnettsanalyse. Vi har en planlagt leverandørbefaring på dette i løpet av våren 24.

Punkt 3: Nytt UV-reanseanlegg for pumpehuset på sørsia.

Dette vil øke drikkevannssikkerheten ved at rensprosessen fra begge våre drikkevannskilder får samme UV prosess og løse kvalitetsutfordringene og gjentakende kokepåbud. Det ønskes mest mulig likt anlegg og funksjoner som beskrevet for Mølnelva for å minimere driftstilsyn og vedlikehold.

Punkt 4: De nåværende pumpene er 25 år gammel og de trenger oppgradering. Vi er kjent med vedlikeholds problematikken med lamellene i 2020. Det er ønskelig å oppnå en større driftssikkerhet gjerne ved å doble kapasiteten på hver pumpe slik at vi har en backup hvis en av pumpene svikter. Totalt anslås 150.000kr. Tiltaket må ses i relasjon til trykkproblematikken i Mølnveien og utføres etter røranalysen.

Punkt 5: Nytt UV anlegg på pumpehuset tar opp eksisterende lager til vannverket. Det foreslås utbygging for etablering av en skitten sone og lager.

Punkt 6: Bygge nytt hus ved demningen. Huset nedenfor demningen er i dårlig forfatning og må renoveres eller bygges nytt. Dette bør gjøres for å sikre installasjonene ved demningen.

4 årig økonomiplan med prioritering:

Punkt	Tekst	Tidspunkt	Budsjett
1	UV-anlegg inkl. riving og renovering av innvendige flater.	2024	1.200.000kr
2	Rørsystemanalyse for trykkproblemer i Mølnveien.	2024	100.000kr
3	UV-anlegg i pumphuset inkl. riving og renovering av innvendige flater.	2024/25	800.000kr
4	Nye pumper i pumphuset	2025	200.000kr
5	Utbygging av pumphuset for lager og skittensone.	26	500.000kr
6	Renovering av hus ved demningen	2025	250.000kr

Forslag til vedtak: Det fremlagte drift og investeringsbudsjettet vedtas.

Sak 06/24: Fastsettelse av gebyrer for inneværende år

Vi har en tilfredsstillende driftskapital som gir rom for noe investering hvert år. Behov for evt. tilførsel av kapital for planlagte investeringer kommer an på kapasitet for iverksettelse og gjennomføringstidspunkt. Styret ber derfor årsmøtet om fullmakt til å etterfakturere eventuelt økt årsgebyr med inntil kr 1.000.- inkl.mva ved behov ved større investeringer eller utforutsette kostnader som vi ser går vesentlig ut over egenkapital.

Styret foreslår pr nå ingen endring av avgifter og gebyrer og foreslår derfor årsavgift og tilknytningsavgift som følger:

Tilknytningsavgift: 8.000kr. eks. MVA

Årsavgift: 4000kr inkl. MVA hus og 6000kr inkl MVA hus med utleie

Forslag til vedtak: *Årsavgift og tilknytningsavgift beholdes på samme nivå pr nå. Styret har fullmakt til å etter fakturere eventuell økt årsgebyr med inntil kr 1.000 inkl. mva ved behov ut fra investeringer som går vesentlig ut over egenkapital.*

Sak 07/24: Evt. innkomne forslag med styrets forslag til vedtak:

Sak 08/24: Valg

Følgende er på valg i 2024:

Styremedlemer:

Arnt Hansen

Per Eivind Hansen

Vara:

Egil Karlsen

Lars-Eirik Wirtz

Valgkomite:
Ivar Ravn
Steinar Sebergsen

Kasserer:
Rolf M. Karlsen, Økoråd Narvik AS

Valgkomiteen forslag er følgende:

Gjenvalg på Per Eivind Hansen, Egil Karlsen, Rolf M. Karlsen og Ivar Ravn. Lars-Eirik Wirtz og Arnt Hansen bytter plass, ved at Lars-Eirik blir styremedlem og Arnt blir vara. Mathias Holand erstatter Steinar Sebergsen som medlem i valgkomiteen.

Forslag til vedtak: Valgkomiteens forslag vedtas.

Vedlegg til dagsorden: Regnskap for 2023