

På vegne av styrets leder; Bjørn Amundsen, innkalles medlemmene i MOVAR IKS sitt styre til styremøte:

**TORSDAG 16. JUNI 2022 KL. 09:00 – 12:00**

**HOTELL REFSNES GODS, Godset 5, 1518 Moss**  
**Møterom: Bjørnebo**

---

**PROTOKOLL FRA STYREMØTET 28. APRIL 2022**

Til behandling:

SAK NR. 9/2022

**VARSEL OM EKSTRAORDINÆR KOSTNADSUTVIKLING**

O-SAK NR. 15/2022

**DIREKTØRENS ORIENTERING MED HOVEDFOKUS PÅ STRATEGISK PLAN**

*(Presenteres i møtet)*

O-SAK NR. 16/2022

**KOSTNADSUTVIKLING I PROSJEKT 240 – ETABLERING AV VANNLEDNING MOT NORD**

O-SAK NR. 17/2022

**REGNSKAPSMESSIG AVSLUTNING AV INVESTERINGSPROSJEKT 118 – NYTT IT-UTSTYR TIL  
TEKNISK AVDELING**

O-SAK NR. 18/2022

**AVSLUTNING PROSJEKT 630 – FELLES FAGSYSTEM – FOREBYGGENDE AVDELING MIB**

O-SAK NR. 19/2022

**AVSLUTNING PROSJEKT 642 – FRIGJØRINGSMATERIELL BIL M.1.1 MIB**

O-SAK NR. 20/2022

**REGNSKAPSMESSIG AVSLUTNING AV INVESTERINGSPROSJEKT 315 – REHABILITERING AV  
SLAMUTLASTING PÅ KAMBO RENSEANLEGG**

O-SAK NR. 21/2022

**REVISJONS BESØK FRA MATTILSYNET VED VANSJØ VANNVERK 3. MAI 2022**

O-SAK NR. 22/2022

**AVSLUTNING PROSJEKT 629 – IT – HARDWARE – FOREBYGGENDE AVDELING MIB**

Moss, 13. juni 2022

Bjørn Amundsen  
Styreleder i MOVAR IKS

Brit G. Plassen  
Adm. koordinator

Torsdag 28. april 2022 holdt styret for MOVAR IKS møte i undervisningsrommet til MIB – Tykkemyr 2 – Moss.

7 medlemmer til stede av 7:

Av medlemmene møtte: Bjørn Amundsen, leder  
Nils-Anders Søyland, nestleder  
Hege Solberg Sandtrø  
Anita Wulvig  
Christer K. Christensen  
Ronald Thorvaldsen

Forfall medlemmer: Aud Helen Wernberg Øyen

Av varamedlemmene møtte: Åsmund Møll Frengstad (1. vara)

Dessuten møtte: Johnny Sundby, MOVAR IKS  
Merete Ruud Tuskin, MOVAR IKS  
Rolf-Ivar Buerengen, MOVAR IKS (til stede under  
behandling av o-sak nr. 10/2022)  
Tom Anders Ludvigsen, leder representantskapet

Styremøtet ble satt kl. 09:00.

Det var ingen innvendinger eller merknader til verken innkalling eller til saksliste.

Protokollen fra møtet den 31. mars ble enstemmig godkjent.

Styreleder Bjørn Amundsen spilte inn 2 punkter til diskusjon under eventuelt.

STYRESAK NR. 8/2022

### **REVISJON AV ETISKE RETNINGSLINJER**

#### **Administrasjonens forslag til vedtak:**

Styret i MOVAR IKS vedtar fremlagt utkast som selskapets etiske retningslinjer.

#### **Behandling:**

Direktøren redegjorde for saken, som nå var til behandling i styret for tredje gang. Styremedlem Ronald Thorvaldsen spilte inn, til punkt 9; sosiale medier, at det her bør refereres til eget uniformsreglement for ansatte i MIB. Administrasjonen ble bedt om å legge inn dette.

Votering:

Innstillingen ble enstemmig vedtatt.

Vedtak:

Styret i MOVAR IKS vedtar fremlagt utkast som selskapets etiske retningslinjer.

O-SAK NR. 8/2022

**DIREKTØRENS ORIENTERING**

Administrerende direktør orienterte kort om status i selskapet og pågående saker. I tillegg underrettet direktøren styret om at selskapet allerede pr. mars har pådratt seg uforutsette kostnader av stor betydning. Dette gjelder hovedsakelig selskapets strømknudnader. I henhold til IKS loven §19 – Budsjettavvik, vises det til styrets varslingsplikt overfor selskapets representantskap i tilfeller hvor det er grunn til å anta vesentlig økning i utgifter i forhold til budsjett. I kommende styremøte fremmer administrerende direktør, på vegne av styret, en slik varslings sak.

For øvrig vises det til vedlagt presentasjon i Admincontrol.

O-SAK NR. 9/2022

**STATUS ØKONOMI OG LIKVIDITET**

Økonomi- og adm. sjef, Merete Ruud Tuskin, orienterte styret om MOVARs økonomi og likviditet. Spørsmål ble besvart underveis.

Vedtak:

Saken tas til orientering.

O-SAK NR. 10/2022

**STATUS – IKT-SIKKERHET OG BEREDSKAP I MOVAR**

**Administrasjonens forslag til vedtak:**

Saken tas til orientering.

**Behandling:**

HR- og kommunikasjonssjef, Rolf-Ivar Buerengen, redegjorde for saken og spørsmål ble besvart underveis.

Vedtak:

Saken tas til orientering.

O-SAK NR. 11/2022

## **SOLGÅRD AVFALLSPASS – ÅRSRAPPORT TIL MILJØVERNMYNDIGHETENE 2021**

### **Administrasjonens forslag til vedtak:**

Saken tas til orientering.

### **Behandling:**

Adm. direktør orienterte om saken. Det forelå ingen spørsmål til saken.

### **Vedtak:**

Saken tas til orientering.

O-SAK NR. 12/2022

## **LEDELSENS GJENNOMGÅELSE FOR 2021**

### **Administrasjonens forslag til vedtak:**

Saken tas til orientering.

### **Behandling:**

Adm. direktør orienterte om saken og det forelå ingen spørsmål.

### **Vedtak:**

Saken tas til orientering.

O-SAK NR. 13/2022

## **PROTOKOLLER 2021/20022 OG ÅRSRAPPORT FRA MØTER I AMU**

### **Administrasjonens forslag til vedtak:**

Saken tas til orientering.

### **Behandling:**

Leder av AMU, Ronald Thorvaldsen, redegjorde kort om hvordan AMU fungerer og hvordan arbeidet i AMU har utviklet seg over de siste årene. Spesielt det arbeidet som er gjort innenfor HMS ble fremmet som positivt.

Det var ingen øvrige bemerkninger til saken.

### **Vedtak:**

Saken tas til orientering.

O-SAK NR. 14/2022

## AVSLUTNING PROSJEKT 683 HØYDEBEREDSKAP

### Administrasjonens forslag til vedtak:

Saken tas til orientering.

### Behandling:

Adm. direktør orienterte om saken og det forelå ingen spørsmål.

### Vedtak:

Saken tas til orientering.

### EVENTUELT

1. Styreleder Bjørn Amundsen fremmet forslag om at styret i MOVAR IKS skal ta i bruk selskapets system for elektronisk signering; Admincontrol, i løpet av inneværende år. Administrasjonen tilrettelegger kurs for styrets medlemmer om bruken av Admincontrol. Styret sluttet seg til dette.
2. Styreleder Bjørn Amundsen informerte: I styremøtet den 16. juni vil styreleder og adm. direktør fremme forslag til agenda og sted for 2- dagers styresamlingen i august.

Mer var ikke til behandling og møtet ble hevet kl. 11:20



---

Bjørn Amundsen  
Leder



---

Hege Solberg Sandtrø



---

Christer K. Christensen



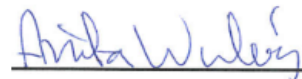
---

Åsmund Møll Frengstad



---

Nils-Anders Søyland  
Nestleder



---

Anita Wulvig



---

Ronald Thorvaldsen

## STYRET FOR MOVAR IKS

Styresak 9/2022

Repr.sak 5/2022

### VARSEL OM EKSTRAORDINÆR KOSTNADSUTVIKLING

#### Direktørens forslag til innstilling:

Representantskapet tar styrets redegjørelse til etterretning.

Underskudd på selvkostområdene avregnes mot respektive selvkostfond.

På MIBs område dekkes evt. underskudd av selskapets egenkapital.

#### Saksopplysninger:

Forutsetningene for et stramt budsjett for 2022, i tråd med eiernes forventninger, ble lagt våren/sommeren 2021. Den generelle prisveksten i starten av året, og dermed også forventet lønnsvekst, overgår de forventningene administrasjonen og styret hadde når budsjettet ble lagt.

Kostnadsutviklingen vil også få konsekvenser for gjennomføring av flere av selskapets prosjekter. Dette er bakgrunnen for at representantskapet vedtok å stanse saken om ny låneramme i sitt ekstraordinære møte den 16.5.2022.

Selv om den videre utviklingen er høyest usikker, så finner administrasjonen det riktig å fremme en sak om dette til styret, siden det er sannsynlig med betydelig resultatavvik for 2022. Videre anbefaler administrasjonen at styret varsler representantskapet om dette iht. punkt 7 i styreinstruksen for selskapet, som er avledet av «§19 Budsjettavvik» i IKS-loven.

I forhold til driftsregnskapet, så er det særlig 3 forhold som bidrar til risiko for et betydelig budsjettavvik. Det er redegjort kort for disse nedenfor.

#### Energipriser:

MOVAR var ute på anbud på strøm før sommeren i fjor med kontraktsoppstart fra 1.1.2022. Inngått avtale ble basert på spotpris med et lite påslag pr. kWh, hvilket over tid har vært den gunstigste avtaleformen.

MOVAR kjøper i snitt ca. 9 GWh med elkraft hvert år. Den største forbrukeren av kraft i MOVAR er Vansjø vannverk. Her forbrukes ca. 5,5 GWh pr. år. Avløpsanleggene står for ca. 2,4 GWh pr. år. Resterende er fordelt mellom bygningsmassene for brann, administrasjon og ikke minst gassanlegget på Solgård Avfallsplass, som også bruker en del energi.

Som redegjort for under økonomirapporteringen pr. mars i april møtet, så er budsjettet knyttet til kjøp av elkraft for 2022 allerede forbrukt. Vi må derfor forvente samlet en

budsjettsprikk på 9-10 millioner i løpet av året, dersom prisene opprettholdes. De siste par ukene har vi opplevd perioder med svært lav strømpris, men det er usikkert om dette vil vedvare.

Produksjonen i VA-anleggene styres i stor grad av forbruk (vann) og tilrenning (avløp). Det er derfor vanskelig å finne tiltak som har effekt av reell betydning på anleggene på kort sikt. Flere tiltak er allerede implementert for å begrense strømforbruket. Tilnærmet alle elektromotorer er frekvensstyrte, hvilket gjør det mulig å regulere og styre produksjonen bedre. Videre er optimalisering av gassturbinene på Fuglevik RA utført (produksjon av strøm av biogass utgjorde i 2021 ca. 270 000 kWh), hvilket gjør at Fuglevik RA har fått økt utnyttelsesgrad av egenprodusert biogass. På den måten er anleggene delvis selvforsynt med strøm.

Som det fremgår, så vil VA-anleggene få de største budsjettavvikene, siden de er de største forbrukerne. Det er en omfattende prosess å endre gebyrinntekter for kommunene midt i året. Det foreslås derfor at resultatavviket avregnes mot selvkostfond, for senere inndekning. Det ble her allerede i fjor varslet betydelig økning for VA, som følge av pågående prosjekter.

Brannstasjonen på Tykkemyr og det nye administrasjonsbygget er tilknyttet Statkraft varme sitt fjernvarmeanlegg i Moss. Som følge av økte strømpriser, så har også prisen på fjernvarme økt tilsvarende. Det må derfor også forventes et budsjettavvik på rundt 1 million knyttet kjøp av fjernvarme, dersom prisene holdes på samme nivå.

#### **Drivstoffpriser:**

Som følge av krigen i Ukraina, og sanksjonene mot Russland, har drivstoffprisene også økt kraftig i årets første måneder. Det er MIB og Renovasjon som er de største forbrukerne her. Avviket ligger an til å totalt kunne bli i størrelsesorden 600 000-800 000,- i løpet av året. Dette samlet for begge områder. For VA-området utgjør avviket av mindre betydning, og ligger innenfor ordinær usikkerhet.

#### **Energigjenvinning av avfall:**

MOVAR har hatt en uenighet med FREVAR i forhold til prising av CO2-kvoter. Ved inngåelse av kontrakten i 2021, så var nok både MOVAR og FREVAR rimelig sikre på at FREVAR neppe ville bli ilagt både CO2-kvoteplikt og ny forbrenningsavgift. Så ble imidlertid tilfellet. Iht. kontrakten, har FREVAR krav på å få dekket endringer i offentlige avgifter/skatter. I løpet av de siste to årene har prisen på CO2-kvoter økt. FREVAR har derfor fremmet krav om å få dette kompensert. Styret i MOVAR ble orientert om denne saken i styremøte i mars, hvor administrasjonen ble oppfordret til å finne en minnelig løsning utenfor rettssalene, om mulig.

Iht. opprinnelig krav fra FREVAR, så lå MOVAR an til et budsjettavvik på ca. 6,5 millioner kroner for inneværende år. Den nevnte forbrenningsavgiften utgjorde 2,1 millioner kroner av dette. Etter forhandlinger med FREVAR ser det ut til at vi lander på at konsekvensene for 2022 blir i størrelsesorden 3,8 millioner kroner inkl. forbrenningsavgiften. Av samme grunn som for el-energi, så anbefales dette avregnet mot selvkostfondene på renovasjon for 2022.

Iht. avtalen med FREVAR, så har MOVAR mulighet til å ta ut opsjon på ytterligere ett år i kontrakten. For å sjekke ut markedet, så har administrasjonen gjennomført en ny konkurranse knyttet til energigjenvinning av avfall. Resultatet av denne konkurransen er at MOVAR velger å ikke ta ut opsjonen med FREVAR, men heller inngår ny kontrakt med Norsk Gjenvinning. Den nye kontrakten gir en årlig besparelse i forhold til dagens pris med på 3,7 millioner kroner for 2023.

Administrasjonen vil gjøre sitt ytterste for å begrense resultateffekten av de forhøyede kostnadene som det her er gjort rede for. Særlig i forhold til energi- og drivstoffkostnader er det fortsatt stor usikkerhet i forhold til videre kostnadsutvikling. Det er krevende å korrigere kommunenes gebyr ut mot innbyggerne midt i året, så til tross for at resultatet kan bli betydelig dårligere enn budsjettet, anbefaler administrasjonen at underskudd i år føres mot selvkostfond (VAR+feiring) og egenkapital (MIB), og korrigeres med fremtidig prisutvikling på tjenestene.

Skjærhalden, 07.06.2022

Johnny Sundby  
Adm. direktør

## STYRET FOR MOVAR IKS

### Orienteringssak 16/2022

## KOSTNADSUTVIKLING I PROSJEKT 240 – ETABLERING AV VANNLEDNING MOT NORD

### Administrasjonens forslag til vedtak:

Saken tas til orientering.

### Saksorientering:

Investeringsprosjekt 240 – «Etablering av vannledning mot nord» ligger i økonomiplanen 2022-2025 inne med en økonomisk ramme på 195 millioner kroner. Dette inkluderer siste fase av prosjektet fra Kiwi Kambo til Vestby grense, som enda ikke er ferdig prosjektert og konkurranseutsatt.

På tidspunktet hvor økonomiplanen ble fremlagt, så var det fortsatt usikkerhet knyttet til konsekvenser rundt masseutglidningen ved Nore Bru, og hva byggestopp gitt av planmyndigheten (Moss kommune) ville medføre. Som kjent resulterte dette også i at Multiconsult etter hvert påpekte at hele tiltaket burde være i tiltakskategori K3 og ikke i K1 i henhold til NVE sin veileder.

Styret i MOVAR har blitt holdt løpende orientert om utfordringene i dette prosjektet.

De økonomiske konsekvensene dette har gitt i prosjektet er nå mer oversiktlig og er blant annet knyttet til:

- Forsinkelseskostnader for hovedentreprenøren Råde Graveservice.
- Nye og svært omfattende grunnundersøkelser i aktsomhetsområder langsmed vannledningstraseen, inkludert beregninger og vurderinger av dette og prosjektering av ulike nødvendige sikringstiltak langsmed vannledningstraseen.
- Multiconsult sitt tredjepartskontrollarbeid av COWI sine arbeidere.
- Selve sikringstiltakene, som f.eks. etablering av motfyllinger, mer tidkrevende og mer kostnadsdrivende gjennomføringsmetodikk (seksjonsvis graving og styrte boringer) med mer.

Det anslås at disse ekstrakostnadene vil utgjøre ca. 24 millioner kroner. Av dette har MOVAR fremmet krav på ca. 1,1 million kroner til rådgiver COWI, som direkte er knyttet til forsinkelseskostnader hos entreprenør. Kravet er ikke akseptert, men man forsøker å gå i dialog for en minnelig løsning.

Ut over dette har også materialkostnader økt vesentlig det siste året, blant annet som følge av pågående krig i Ukraina og økte energi- og oljepriser. Det meste av materialer, som f.eks.

vannledningsrørene, er heldigvis allerede kjøpt inn til opprinnelige avtalte priser. Likevel må det forventes at prosjektet vil påvirkes negativt av situasjonen. Første del av prosjektet (frem til KIWI-butikken på Kambo) var opprinnelig avtalt ferdigstilt sommeren 2022 og hovedentreprenøren Råde Graveservice og deres underleverandører krever nå reforhandling priser på for eksempel stål, asfalt, maskinbruk (drivstoff) mv.

Økte materialkostnader vil imidlertid ha aller størst påvirkning på den siste delstrekningen (ca. 1 kilometer, fra KIWI til grensen mellom Moss og Vestby) som ennå ikke er ferdig prosjektert, og hvor entreprisen for bygging av anlegget ennå ikke er lyst ut. COWI antyder at prisen på rør har gått opp nesten 100% det siste året. Slik sett har vi allikevel kommet godt ut av rørrinnkjøp på første etappen, mens den siste blir betydelig dyrere.

Det anslås at økte materialkostnader vil utgjøre ca. 17 millioner kroner ekstra i prosjektet.

I samarbeid med vår konsulent har vi forsøkt å estimere de økonomiske konsekvensene av at prosjektet har blitt oppgradert fra K1 til K3 og hva økte materialkostnader i resten av prosjekttiden (ferdigstillelse helt frem til Vestby) vil medføre.

Basert på de estimatene som er gjort anslås det at budsjettrammen for prosjektet bør økes med til sammen 40 millioner kroner fra 195 millioner kroner til 235 millioner kroner. Administrasjonen vil jobbe videre med å overvåke prisvekst, og innarbeide endelig kalkyle i forslag til økonomiplan for 2023-2026.

Moss, 08.06.2022

Johnny Sundby  
Adm. direktør

Kaj-Werner Grimen  
Sektorsjef VA

STYRET FOR MOVAR IKS

Orienteringssak 17/2022

**REGNSKAPSMESSIG AVSLUTNING AV INVESTERINGSPROSJEKT 118 –  
NYTT IT-UTSTYR TIL TEKNISK AVDELING**

**Administrasjonens forslag til vedtak:**

Saken tas til orientering.

**Saksorientering:**

For å få på plass hensiktsmessige og effektive IT-løsninger for de ansatte i Teknisk avdeling ble det i økonomiplan for 2022-2025 bevilget midler til anskaffelse av nytt IT-utstyr. Viser til s. 14 i nevnte økonomiplan for ytterligere detaljer og beskrivelse av dette investeringsprosjektet.

Alt IT-utstyret er nå kjøpt inn og satt i drift til en kostnad på kr 94.988,- eks. mva. Dette er så vidt under den vedtatte budsjetttrammen for investeringen som var kr 95.000,- eks. mva.

Moss, 08.06.2022

Johnny Sundby  
Adm. direktør

Kaj-Werner Grimen  
Sektorsjef VA

## STYRET FOR MOVAR IKS

### Orienteringssak 18/2022

## AVSLUTNING PROSJEKT 630 – FELLES FAGSYSTEM – FOREBYGGENDE AVDELING - MIB

### Administrasjonens forslag til vedtak:

Saken tas til orientering.

### Saksorientering:

Forebyggende avdeling, med både tilsyn- og feieravdeling, er pålagt å drive god saksforvaltning. Det er tidligere benyttet flere ulike systemet, som ikke samhandler.

Tilrettelagt dataløsning og riktig verktøy vil bidra til at feiere og tilsynspersonell i større grad kan gjennomføre og avslutte innbyggerbesøk og tilsyn ute hos innbygger/eier.

Ved å tilrettelegge for at administrative oppgaver kan løses utenfor brannstasjonen, kan det derigjennom frigjøres mer tid til innbyggerkontakt og forebyggende informasjon.

Det er også beskrevet i strategisk plan for MOVAR/MIB hvilke tiltak som er nødvendig for å imøtekomme krav til dokumentasjon og digitalisering i møte med våre innbyggere. Denne investeringen må sees i sammenheng med prosjekt 629 IT Hardware for forebyggende avdeling MIB.

IT avdelingen i MOVAR har stått for spesifikasjoner og valgte leverandører for å optimalisere utstyr, samt sette riktig sikkerhetsnivå på programvare og utstyr. MIB mener at ved dette innkjøpet, er alle kriterier dekket.

Valg av leverandør er QBit. Innkjøp ble gjort med forhandlinger, som er teknisk krevende, men har gitt oss de beste forutsetninger, basert på kravspesifikasjon og økonomiske rammer.

Total kostnad på investeringen ble på kr 483.415,- mot et budsjett på kr 480.000,-. Regnskapet viser på den måten en total merkostnad på kr 3.415,-, som dekkes over egenkapital.

Moss, 27.05.2022

Johnny Sundby  
Adm. direktør

Rune Larsen  
Brannsjef

STYRET FOR MOVAR IKS

Orienteringssak 19/2022

## AVSLUTNING PROSJEKT 642 – FRIGJØRINGSMATERIELL BIL M.1.1 MIB

### Administrasjonens forslag til vedtak:

Saken tas til orientering.

### Saksorientering:

Mannskapsbilen (M.1.1) som ble levert til MIB i 2017, er tilpasset deltidsstyrken på brannstasjonen i Rygge. I forbindelse med ny brannordning, og døgnkasertering av brannstasjon i Rygge, endres materiellbehovet. Denne bilen blir nå plassert på stasjonen i Moss (M.1)

For å gjøre den aktuelle mannskapsbilen komplett, er det nødvendig å montere inn alminnelig frigjøringsverktøy, til bruk på blant annet trafikkulykker. Dette utstyret har tidligere ikke vært på denne bilen (jfr. tidligere oppsett med deltidsstyrke).

MIB mener at ved dette ombyggingen, er det riktig materiell/utstyr i forhold til ny brannordning.

Valg av leverandør er Braco A/S. Innkjøp ble gjort basert på ønske om likhet i type utstyr og bruksområde i hele beredskapsavdelingen. Materiellet har gitt oss de beste forutsetninger, basert på kravspesifikasjon og økonomiske rammer.

Total kostnad på investeringen ble på kr 273.994,- mot et budsjett på kr 270.000,-. Regnskapet viser på den måten en total merkostnad på kr 3.994,-, som dekkes over egenkapital.

Moss, 27.05.2022

Johnny Sundby  
Adm. direktør

Rune Larsen  
Brannsjef

## STYRET FOR MOVAR IKS

### Orienteringssak 20/2022

## REGNSKAPSMESSIG AVSLUTNING AV INVESTERINGSPROSJEKT 315 – REHABILITERING AV SLAMUTLASTING PÅ KAMBO RA

### Administrasjonens forslag til vedtak:

Saken tas til orientering.

### Saksorientering:

Utlasting av slam fra slamsiloene ved Kambo RA har i mange år vært en utfordring og svært tidkrevende. For å komme forbi dette problemet ble det i langtidsbudsjettet for 2019-2022 besluttet å bevilge midler til rehabilitering og ombygging av slamutlastingen slik at slammet skulle kunne føres direkte ned i slamcontainerne og dermed oppnå mer effektiv drift og mindre tilstedeværelse av personell.

Underveis i prosjektet endret imidlertid behovet seg da vi mistet muligheten å kjøre slam direkte fra anlegget til mottakspartner for prosessering (hygienisering og stabilisering). Det ble i den forbindelse besluttet å bruke en del av midlene til å utrede hvorvidt det kunne gjøres grep på Fuglevik RA for å kunne prosessere slam fra Kambo der. Det viste seg dessverre å være vanskelig.

Deretter ble det besluttet å flytte en fortykkermaskin fra Fuglevik RA til Kambo RA for å oppnå mer fleksibilitet og mer egnet slamkvalitet for utlasting. Veggene i slamsiloene er også blitt behandlet med et belegg som skal gjøre at slammet sklir enklere ut.

Det gjenstår fremdeles noe mekanisk monteringsarbeid før en noe enklere ombygging enn først planlagt er helt ferdigstilt, men alt nødvendig utstyr er anskaffet og ankommet anlegget.

Det trengs ikke anskaffes mer utstyr og prosjektet kan dermed avsluttes.

Prosjektet avsluttes med en påløpt kostnad på kroner 1.146.481, - eks. mva. Dette er kr 353.519,- under den vedtatte budsjetttrammen på kr 1.500.000, -.

Moss, 08.06.2022

Johnny Sundby  
Adm. direktør

Kaj-Werner Grimen  
Sektorsjef VA

STYRET FOR MOVAR IKS

**Orienteringssak 21/2022**

## **REVISJONSBESØK FRA MATTILSYNET VED VANSJØ VANNVERK 3. MAI 2022**

Vedlagt:

- Revisjonsrapport datert 12. mai 2022

### **Administrasjonens forslag til vedtak:**

Saken tas til orientering.

### **Saksorientering:**

Den 3. mai 2022 kom Mattilsynet på forhåndsvarslet revisjonsbesøk til Vansjø Vannverk.

Fokuset i forbindelse med dette besøket var omkring beskyttelse av vanntilsigsområde og råvannskilde.

Revisjonsbesøket resulterte i et pålegg om at vi innen 3. oktober 2022 må fullføre en farekartlegging knyttet til Vansjø med tilhørende vanntilsigsområder. Dette er et arbeid vi allerede var godt i gang med da revisjonsbesøket fant sted og som langt på vei allerede er ferdigstilt. Med bakgrunn i denne farekartleggingen skal vi også gjennomføre aktuelle beskyttelsestiltak og, ved behov, informere berørte kommuner om tiltak som krever kommunal oppfølging etter drikkevannsforskriftens §26.

Vedlagt følger kopi av fullstendig revisjonsrapport etter besøket.

Moss, 08.06.2022

Johnny Sundby  
Adm. direktør

Kaj-Werner Grimen  
Sektorsjef VA

MOVAR IKS Avdeling Vannverket  
Tykkemyr 2  
1597 MOSS

v/ Kaj-Werner Grimen

Deres ref:  
Vår ref: 2022/066941  
Dato: 12. mai 2022  
Org.nr: 985399077

Statens tilsyn for planter, fisk, dyr og næringsmidler



## Revisjonsrapport med varsel om at vi vurderer å gi dere frist for oppdatering av farekartlegging for videre vurdering av beskyttelsestiltak.

Vi viser til revisjonen hos MOVAR IKS Avdeling Vannverket 3. mai 2022.

Revisjonen ble utført av seniorinspektør Bjørg Voje Heieren (revisor) og spesialinspektør Trond Reidar Bukholm (revisjonsleder). Driftskoordinator VA Jon Wold, HMS-og kvalitetssjef Nina C. Leander, trainee VA Birgith Øverby Terum og avdelingsleder Ole Almvik var til stede under revisjonen.

### Revisjonen omfattet

- Movar avd. Vansjø Vannverk

Dette brevet inneholder en tilbakemelding om hva vi observerte under revisjonen. I tillegg varslers vi om at vi vurderer å gi dere pålegg med frist for å oppdatere farekartleggingen som skal gi grunnlag for eventuelle behov for beskyttelsestiltak. Vi sender dette varselet fordi dere skal få anledning til å gi en uttalelse før vi avgjør om det skal fattes et enkeltvedtak.

### Frist for uttalelse:

Dersom dere er uenige i pålegget som vi varslers eller har andre merknader til dette brevet, ber vi om at dere gir tilbakemelding til oss så raskt som mulig, og senest innen 1.juni 2022.

### Oppsummering av revisjonen

I år har Mattilsynet tilsynsfokus med beskyttelse av vanntilsigsområdet og råvannskilde. Hensikten er å få oversikt over vannverkseiers rutinemessige kartlegging og overvåking av farer, beskyttelse av kilden, samt vurdere om dette er tilstrekkelig. Dere har tidligere bl.a. hatt prosjekter knyttet til *Utvikling av råvannskvalitet og produksjonskapasitet-2017*, og *Risiko-og sårbarhetsanalyse Vannforsyning-2012*.

Følgende ble kontrollert:

Farekartlegging og farehåndtering av kilde og tilsigsområde: - I orden.

Rutiner for farekartlegging og farehåndtering er oppdatert: - Se varsel nedenfor

Tiltak for å beskytte vanntilsigsområde og råvannskilden: - Se varsel nedenfor

Beskyttelsestiltak er basert på farekartlegging - Se varsel nedenfor

**Vi vurderer å gi dere pålegg om å kartlegge behovet for beskyttelsestiltak i deres vanntilsigs- og råvannskilde.**

Pålegget vil medføre at dere innen en tidsfrist må gjennomføre deres påbegynte farekartlegging. Med bakgrunn i farekartleggingen skal dere gjennomføre aktuelle beskyttelsestiltak og, ved behov, informere berørte kommuner om tiltak som krever kommunal oppfølging etter drikkevannsforskriftens §26.

Vedtaket vil bli fattet med hjemmel i drikkevannsforskriften § 12 Beskyttelsestiltak jf. drikkevannsforskriften §6. Det er drikkevannsforskriften § 28 som gir Mattilsynet hjemmel til å fatte vedtak når disse bestemmelsene er brutt. Drikkevannsforskriften er hjemlet i Matloven § 23.

Reglene som gjelder for § 12 Beskyttelsestiltak

Vannverkseieren skal sikre at drikkevannet beskyttes mot forurensning.

Vannverkseieren skal planlegge nødvendige tiltak for å beskytte vanntilsigsområdet og råvannskilden. Tiltakene skal være basert på farekartleggingen i § 6.

Vannverkseieren skal gjennomføre aktuelle beskyttelsestiltak og informere berørte kommuner ved behov for tiltak som krever oppfølging etter § 26.

Vannverkseieren skal informere allmennheten om forbudet mot forurensning, der dette er relevant. Dette kan for eksempel gjøres med oppslag i vanntilsigsområdet.

Utdrag fra Mattilsynets veileder om beskyttelsestiltak

Det er et viktig prinsipp i norsk vannforsyning at drikkevannet så langt som mulig baseres på kilder som fra naturens side har god kvalitet og er lite utsatt for forurensning. På samme måte er det viktig at dere gjennom beskyttelsestiltak reduserer risikoen for forurensning av kilden mest mulig. Dette gir bedre sikkerhet enn å måtte fjerne eller uskadeliggjøre forurensningen når vannet behandles.

Plikten til å beskytte råvannskilden er en spesifisering av plikten dere har til å beskytte drikkevannet mot forurensning. Med nødvendig beskyttelse menes den beskyttelsen som trengs for at det ferdige drikkevannet som leveres er helsemessig trygt.

Når dere planlegger hvilke tiltak som er nødvendig for å beskytte vanntilsigsområdet og råvannskilden, skal dere ta utgangspunkt i farekartleggingen. I farevurderingen vurderer dere

forurensningspotensialet sammen med råvannskildens egenskaper til å håndtere slike forurensninger og ser dette i sammenheng med hvilken vannbehandling dere benytter eller vil benytte.

I praksis vil dere ofte samarbeide med andre enheter i kommunen for å beskytte vanntilsigsområdet og råvannskilden mot forurensning. Dere har en plikt til å informere kommunen når det er behov for et slikt samarbeid. Kommunen kan benytte den hjemmelen de har i plan- og bygningsloven til å begrense eller forby aktiviteter som medfører fare for forurensning av drikkevannet. Gjennom kravene i § 26 har vi presisert kommunenes plikt til å ta drikkevannshensyn når de utarbeider arealdelen av kommuneplanen og reguleringsplaner.

#### Vi har observert:

Dere har påbegynt en ny farekartlegging, som omfatter bl.a. omfang og størrelse på hva som kan påvirke og ha negative konsekvenser for vannforsyningens nedbørfelt og råvannskilde.

I vannverkets arbeid inngår samarbeid med bl.a. Vannområde Morsa, IUA, berørte kommuner, veimyndigheter og Forsvarsbygg. Hensikten er at arbeidet tilsammen skal gi best mulig grunnlag for hva som kan være aktuelle tiltak fremover i tid for å beskytte drikkevannskilden og således ivareta en trygg drikkevannsforsyning.

Dette er et ledd i oppdatering av vannverkets ROS-analyser.

#### Mattilsynet vurderer dette slik:

Mattilsynets foreløpige vurdering er at dere mangler en oppdatert farekartlegging med fokus på drikkevannskilden.

Dette medfører en usikkerhet om drikkevannet er godt nok beskyttet, eller om man må gå gjennom eksisterende hensynssoner med bestemmelser, for å se om de må revideres. Selv om vannbehandlingen er godt drevet og med flere barrierer gir det en større hygienisk trygghet å kunne eliminere bort ulike forurensningstrusler i forkant av vannbehandlingen.

Vi mener dette utgjør et regelbrudd som det er nødvendig at dere retter opp i.

Drikkevannsforsyning er kritisk infrastruktur, som samfunnet er avhengig av at fungerer til enhver tid. Tilgang til trygt drikkevann er avgjørende for folkehelsen. Vannforsyningssystemet benyttes til drikke, matlaging, sanitær bruk og brannslukking. Det er dermed avgjørende at vannforsyningen er dimensjonert slik at den kan levere tilstrekkelige mengder drikkevann til enhver tid uansett hendelse. Beskyttelse av kilde er en sentral del av vannforsyningen som er avgjørende for både å kunne levere nok og trygt drikkevann. Det er spesielt viktig at det gjøres gode vurderinger av påvirkninger fra klimaendringer i farekartleggingen, slik at man kan gjennomføre farereduserende tiltak der det er nødvendig i forkant av endringene.

For å kunne gjøre de riktige vurderinger er det viktig at dette arbeidet baseres på en god og solid farekartlegging. For eksempel har Norsk Vann laget en rapport nr. 254/2020 (Forvaltning av nedbørfelt for overflatevannkilder), som kan brukes i arbeidet med farekartlegging og vurdering av beskyttelsestiltak i vanntilsigsområdet.

Som omtalt i vårt slutt møte settes en frist for oppdatert farevurdering og plan for videre oppfølging av kartleggingen innen angitt frist.

**Fristen for å oppfylle vedtaket vil bli satt til:**

3. oktober 2022

**Se rettigheter og regelverk.**

Med hilsen

Eva Cathrine Langø  
seksjonssjef

*Dette dokumentet er elektronisk godkjent og sendes uten signatur.  
Dokumenter som må ha signatur blir i tillegg sendt i papirversjon.*

Vedlegg:  
Rettigheter og regelverk  
Uttalelse til varsel om vedtak

## Rettigheter og regelverk

### **Mattilsynet kan føre tilsyn og fatte nødvendige vedtak**

Mattilsynets adgang til å føre tilsyn og fatte nødvendige vedtak følger av matloven § 23.

### **Du har rett til å få veiledning om regelverket og saksbehandlingen**

Dere kan kreve å få vite hvilket regelverk som gjelder for dere og deres virksomhet, hvor dere finner regelverket og hvordan dette regelverket skal forstås. Dere har også rett til å få vite hvordan saken deres blir behandlet, og hvilke rettigheter dere har i den sammenheng. Veiledningsplikten vår følger av forvaltningsloven § 11.

### **Du har rett til å uttale deg**

Dere kan uttale dere om varslede vedtak inkludert gjennomføringsfrist. Uttalefristen er **1. juni 2022**. Nærmere informasjon om uttaleretten finnes i vedlagt skjema for uttalelse. Vi vil vurdere eventuelle uttalelser før vi avgjør om vi skal fatte vedtak som varslet.

### **Rett til å se saksdokumentene**

Retten til partsyn følger av forvaltningsloven §§ 18 - 21.

### **Vi har vurdert aktiviteten etter dette regelverket**

- Lov 19. des. 2003 nr. 124 om matproduksjon og mattrygghet mv (matloven )
- FOR 2016-12-22 nr 1868: Forskrift 22. des. 2016 nr. 1868 om vannforsyning og drikkevann (drikkevannsforskriften )

### **Vi har funnet brudd på disse bestemmelsene:**

- Drikkevannsforskriften § 12 Beskyttelsestiltak

### **Elektronisk post til Mattilsynet**

Elektronisk post sendes til [postmottak@mattilsynet.no](mailto:postmottak@mattilsynet.no). Dersom innholdet i dokumentene er sensitiv/taushetsbelagt, anbefaler vi bruk av eDialog. Informasjon om dette finner du på [Mattilsynet.no](http://Mattilsynet.no) under "Kontakt oss".



Mattilsynet Avdeling Østfold og Follo  
v/ Trond Reidar Bukholm  
Felles postmottak, Postboks 383  
2381 Brumunddal

Deres ref:  
Vår ref:  
Dato:  
Org.nr:

## UTTALELSE TIL VARSEL OM VEDTAK

Det vises til varsel om vedtak fra Mattilsynet, Avdeling Østfold og Follo gitt i rapport datert 12. mai 2022 med saksnummer 2022/066941 med uttalerett innen 1. juni 2022.

Uttalelse fra: MOVAR IKS Avdeling Vannverket

### Uttalelse

Her gis tilføyelser og bemerkninger som har betydning for saken / beskrivelse av tiltak som er utført / skal utføres.

Eventuelt ytterligere opplysninger, som for eksempel kopi av utfylt avviksskjema, gis i vedlegg.

Varslet vedtak	Vedtaket skal oppfylles innen	Uttalelse
Pålegget vil medføre at dere innen en tidsfrist må gjennomføre deres påbegynte farekartlegging. Med bakgrunn i farekartleggingen skal dere gjennomføre aktuelle beskyttelsestiltak og, ved behov, informere berørte kommuner om tiltak som krever kommunal oppfølging etter drikkevannsforskriftens §26.	3. oktober 2022	

Sted:  
Dato:

.....  
Ansvarlig for virksomheten



## STYRET FOR MOVAR IKS

### Orienteringssak 22/2022

## AVSLUTNING PROSJEKT 629 – IT- HARDWARE – FOREBYGGENDE AVDELING - MIB

### Administrasjonens forslag til vedtak:

Saken tas til orientering.

### Saksorientering:

Tilrettelagte dataløsninger og riktig verktøy vil bidra til at feiere og tilsynspersonell i større grad kan gjennomføre og avslutte innbyggerbesøk og tilsyn ute hos innbygger/eier.

Ved å tilrettelegge for at administrative oppgaver kan løses utenfor brannstasjonen, kan det derigjennom frigjøres mer tid til innbyggerkontakt og forebyggende informasjon. Dette er også beskrevet i strategisk plan for MOVAR/MIB.

Denne investeringen må sees i sammenheng med prosjekt 630 Felles fagsystem feier/tilsynsseksjon.

IT avdelingen i MOVAR har stått for spesifikasjoner og valgte leverandører for å optimalisere utstyr, samt sette riktig sikkerhetsnivå på programvare og utstyr. MIB mener at ved dette innkjøpet, er alle kriterier dekket.

Valg av leverandører er ulike, men styrt av IT-avdelingen i MOVAR, for å oppnå riktig utstyr og pris, samt kompatibilitet med allerede eksisterende utstyr i MOVAR.

Total kostnad på investeringen ble på kr 448.454,- mot et budsjett på kr 420.000,-. Regnskapet viser på den måten en total merkostnad på kr 28.454,- som dekkes av egenkapital.

Moss, 27.05.2022

Johnny Sundby  
Adm. direktør

Rune Larsen  
Brannsjef