

Representantskapet

Dato: 25.03.2019 10:15

Sted: Vallø

Notat:

Eventuelle forfall meldes sekretæren på mobil 916 38 409 evt.
på e-post jorgen@rense.no.

Varamedlemmer skal ikke møte uten særskilt innkalling.

TOLVSRØD 15.02.2019

For leder i Representantskapet, Petter Berg

Jørgen Fidjeland

Daglig leder

Saksliste

Saker til behandling

1/19 Godkjenning av innkalling og sakskart	3
2/19 Årsberetning og årsregnskap 2018	4
3/19 Budsjettjustering 2019	34
4/19 Ny selskapsavtale og eieravtale fra 2020	35
5/19 Valg av styremedlemmer	44
6/19 Godtgjørelse til styret	45

TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

Arkivsak-dok. 15/00102-54
Saksbehandler Jørgen Fidjeland

Saksgang
Representantskapet

Møtedato
25.03.2019

GODKJENNING AV INNKALLING OG SAKSKART

Forslag til vedtak:

Innkalling og sakskart godkjennes

TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

Arkivsak-dok. 18/00062-1
Saksbehandler Jørgen Fidjeland

Saksgang	Møtedato
Styret	15.02.2019
Representantskapet	25.03.2019

ÅRSBERETNING OG ÅRSREGNSKAP 2018**Styrets forslag til vedtak:**

1. Årsberetning og årsregnskap for 2018 godkjennes
2. Årets driftsunderskudd på kr 1 271 710,90 føres opp til dekning i 2019 med inndekning i øvrige driftsutgifter.
3. Udekket beløp i investeringsregnskap på kr 1 961 713,80 dekkes av «Ubrukte lånemidler».
4. Ubrukte investeringsmidler overføres til 2019

Vedlegg:

1. Økonomiske oversikter
 - Drift
 - Investering
 - Balanse
2. Noter til regnskapet, 1-14
3. Revisormelding
4. Årsberetning
5. Klima- og energiregnskap
6. Nøkkeltall vedr. drift.

SAKSFRAMSTILLING**BAKGRUNN**

I henhold til lov om interkommunale selskap fastsetter representantskapet årsregnskap og årsberetning. Tønsberg kommune har som regnskapsfører, avsluttet regnskapet og utarbeidet tilhørende noter nr. 1-10,14. Note nr. 11-13 er utarbeidet av selskapet selv. Regnskapene er satt opp i samsvar med kommunale regnskapsprinsipper og i samsvar med god regnskapsskikk.

Årsregnskapet sendes til styret uten revisors beretning. Denne forventes å foreligge til møtet. Revisor vil delta på styrets behandling av regnskapet. Revisorberetningen forutsettes å være signert før representantskapet behandler saken.

FAKTAGRUNNLAG

Driftsregnskapet viser et regnskapsmessig underskudd på kr 1 271 710,90 for drift og lån. Dette skyldes mindre inntekter enn budsjettet.

Investeringsregnskapet viser merforbruk på kr 1 961 713,80

Dette skyldes sluttoppgjør ved utbygging av renseanlegget. I årsregnskapet for 2017 ble det satt av midler til dette, men det ble ikke foretatt en budsjettjustering. Merforbruket finansieres ved ubrukte lånemidler som var avsatt til formålet.

Fondsmidler

Vi har i dag ingen penger på fond, men pr. 31.12 var det 2,5 mill. i ubrukte lånemidler. 1,9 mill. av disse benyttes til å dekke inn merforbruket på investering.

Regnskapet avsluttes med negativt driftsfond på 1,27 mill. kr som dekkes inn ved regulering av budsjettet for 2019.

VURDERINGER

Innkjøring av anlegget har vært krevende og optimalisering av driften har tatt lengre tid enn forutsatt. I 2018 har vi jobbet med å få neddriftskostnadene. Vi har lyktes med å komme ned på et lavere driftsnivå i forhold til 2017, men har fortsatt noe å jobbe med.

Foruten lønn er de største kostnadene knyttet til strøm, kjemikaliekjøp og slambehandling. Alle disse elementene er i stor grad påvirket av tilført vannmengde og forurensningsmengde. Vannmengden var i 2018 noe lavere enn gjennomsnitt av de senere år. Men forurensningsmengden har vært svakt økende de siste årene.

Hovedtall - drift (eksl. overføring fra kommunene, og avskrivninger)

Ansvar	Tall i hele 1000	Regnskap 2017	Budsjett 2018	Regnskap 2018
10000 – Fellesutgifter		2 684	3 200	2 574
11000 - Pumpeverksted		151	0	195
12000 - Ledningsnett		631	2 760	2 246
13000 – Pumpestasjoner		8 354	6 161	4 915
14000 – Renseanlegg		47 316	39 190	42 462
15000 - Septikmottak		594	2 350	1 315
		59 730	53 661	53 707

Kommentarer til enkelte av postene:

Konto 16500 Salgsinntekter

Vi selger tjenester fra pumpeverksted (kun eierkommuner) og vi mottar septik fra Holmestrand og selger slamtjenester til Lindum AS som en del av tjenestene via Greve biogass.

Regnskap viser inntekter 1,3 mill. lavere enn budsjett. Budsjett: 6 mill. Regnskap: 4,7 mill. Omfanget av tjenesten varierer fra år til år og er vanskelig å budsjettere.

Konto 17750 Overføringer fra kommunene

Regnskap viser inntekter 1,1 mill. lavere enn budsjett.

Budsjett: 55,8 mill. Regnskap: 54,7 mill. Ved en inkurie ble det i vedlegg til budsjettsaken satt inn feil tall i regneark som viste innkreving fra kommunene slik at dette ikke stemte med utgiftssiden av budsjettet. Feilen ble ikke oppdaget før sent på året. Det er lagt inn kontrollmekanismer for å hindre gjentakelse.

Konto 10901 – pensjon (alle tjenester)

Pensjonskostnadene utgjør 14,2 % av Lønn i faste stillinger (konto 1010). Tilsvarende tall i 2016 og 2017 var hhv. 12 % og 13,7 %. Det praktiseres 1 års amortisering av premieavviket. Premieavviket og amortisering av tidligere års premieavvik har vært litt lavere enn budsjettet.

Lønnsutgifter

Lønnsutgiftene har vært 0,6 mill. over budsjett. Herav overtid 0,2 mill. over budsjett. Dette skyldes at det må kjøres mer overtid i helger for å få unna slammengden. Den situasjonen vil være frem til vi starter å kjøre slam til Greve biogass.

Konto 11800 – Strømutgifter (alle tjenester):

Kostnadene har vært 0,8 mill. kr lavere enn budsjett. Kostnadene for renseanlegget er imidlertid ca. 50 % høyere enn før utbyggingen. Dette skyldes i hovedsak nytt rensetrinn med strømkrevende blåsemaskiner.

Ansvar 10000 - Fellesutgifter

Kostnadene har vært litt under budsjett og på samme nivå som tidligere år.

Ansvar 11000 – Pumpeverksted

Kostnadene har vært som budsjettet og på samme nivå som tidligere år

Ansvar 12000 – ledningsnett

Utgiftene har vært litt lavere enn budsjettet, men en del høyere enn tidligere år. Dette skyldes hovedsakelig en driftsfinansiert fornyelse av del av hovedledning fra Flintbanen til renseanlegget.

Ansvar 13000 - Pumpestasjoner

Forbruket har vært en del under budsjett og lavere enn tidligere. I 2017 hadde vi ekstra kostnader til utskifting av pumper som vi ikke hadde i 2018.

Ansvar 14000 – renseanlegg

1,1 mill. av inntektene er ført på ansvar 15000. Utgiftene er likevel noe over budsjett.

Konto 11200 – Andre driftsutgifter.

Dette er den desidert største enkeltposten på hele 23 mill. kr

Utgiftene fordeler seg slik:

Fellingskjemikalier	4,5 mill.
Kalk	3,0 mill.
Slam -behandling	7,2 mill.
- transport	6,9 mill.
Sand og fett	0,5 mill.
Annet	0,9 mill.

Ansvar 15000 – Septikmottak

Ansvarsområdet er nytt fra 2017 og kostnadene var tidligere ført på ansvar 140. Kostnadene er under budsjett. Dette skyldes i hovedsak at inntektene var budsjettet på ansvar 14000.

Låneutgifter

Låneutgiftene har vært som budsjettet.

Vi har lån i KLP (1,7 mill.) og i Kommunalbanken. Renten ved årsskiftet var hhv. 1,85% (12,5

mill.) og 1,75 (113,1 mill.). Det ble tatt opp et lån på 1,7 mill. for finansiering av nytt lagerbygg.

Restgjeld pr 31.12.18 var kr 128 720 460,- (kr 137 040 970 i 2017)

Investeringer - Anleggsutgifter

Siste utbetaling for utbygging av renseanlegget ble foretatt i 2018. Dette gjaldt tilbakeholdt betaling i påvente av reparasjoner. (2,0 mill. kr)

Øvrige investeringer:

Lagerbygg – 1,5 mill

Hjullaster – 0,7 mill.

Personbil – 0,3 mill

Planlagt prosjekt med ombygging av slamutlastning til 23 mill. er utsatt i påvente av at Greve biogass skal avklare sin endelige løsning. 1,7 mill. av disse midlene ble omdisponert til lagerbygg.

Kommunenes eierandeler

Fordeling av kommunenes eierandeler er fastlagt i selskapsavtalen:

”... Eierandelen er i forhold til den til enhver tid innskutte anleggskapital regnet som sum av kronebeløp det året investeringen ble foretatt.”

Eierandelene pr. 31.12.18 fremgår av note 13 og er oppdatert i henhold til de endringer som har vært i innskutt anleggskapital og avviker følgelig fra tabellen i selskapsavtalen.

Tabellen i selskapsavtalen vil bli justert ved neste revidering av avtalen.

Årsberetning

I henhold til endringer i IKS-loven skal representantskapet fastsette både regnskap og årsberetning etter forslag fra styret. Årsberetning følger vedlagt.

Fra og med 2016 legges det ved et klima- og energiregnskap sammen med årsberetningen. I forhold til referanseåret (2013) har energibruken og CO₂- utslippene gått betydelig opp. Dette skyldes renseprosessen som krever vesentlig mer strøm og som genererer mer slam. Men utslippene har gått ned fra 2017. Produksjon av kalk som brukes i slambehandlingen er imidlertid den desidert største bidragsyteren. Det er ventelig at vi vil ligge under referanseåret når vi starter å levere slam til Greve biogass.

I årsberetningen legges også ved noen tekniske nøkkeltall vedr. driften av anlegget. Disse viser vannmengder, renseresultater mv.

ALTERNATIVE LØSNINGER

Selvkost

Det er gjort en endring vedr. selvkost i forhold til tidligere år.

Med hjemmel i Forurensningsforskriftens kap. 16 kan våre eierkommuner kreve dekket sine nødvendige kostnader på avløpssektoren gjennom gebyrer. Tønsberg Renseanlegg driver hele sin virksomhet innenfor ett selvkostområde, avløpssektoren. Selskapet har ingen økonomisk virksomhet utenom dette ene selvkostområde.

Med bakgrunn i dette anses alle selskapets utgifter å tilhøre selvkostområdet, herunder renteutgifter og avdrag på lån. Selskapets selvkostregnskap går derfor i samme balanse som ordinært regnskap og krever derfor ingen egen oppstilling.

Dette fratrar oss muligheten til å sette av midler på ubundet driftsfond dersom den kalkulatoriske renten blir høyere enn den reelle, noe som vanligvis er tilfelle.

I forslag til ny eieravtale er det lagt inn bestemmelser om bundet driftsfond. Et slikt fond kan benyttes til å håndtere mindre over- underskudd. Midler av satt til fond skal benyttes innen 3 år.



Vedlegg 1

Økonomiske oversikter

3 Tønsberg Renseanlegg IKS - 2018

01.02.2019

Økonomisk oversikt - drift	Regnskap	Reg. budsjett	Oppr.budsjett	Regnskap i fjor
Driftsinntekter				
Brukerbetalinger	0,00	0,00	0,00	0,00
Andre salgs- og leieinntekter	4.800.274,12	6.080.000,00	6.080.000,00	6.021.823,65
Overføringer med krav til motytelse	54.720.052,00	55.808.000,00	52.061.000,00	48.575.620,55
Rammetilskudd	0,00	0,00	0,00	0,00
Andre statlige overføringer	0,00	0,00	0,00	0,00
Andre overføringer	0,00	0,00	0,00	0,00
Skatt på inntekt og formue	0,00	0,00	0,00	0,00
Eiendomsskatt	0,00	0,00	0,00	0,00
Andre direkte og indirekte skatter	0,00	0,00	0,00	0,00
Sum driftsinntekter	59.520.326,12	61.888.000,00	58.141.000,00	54.597.444,20
Driftsutgifter				
Lønnsutgifter	6.162.587,83	5.610.000,00	5.610.000,00	6.159.448,56
Sosiale utgifter	1.723.487,13	1.900.000,00	1.900.000,00	1.637.378,21
Kjøp av varer og tj som inngår i tj.produksjon	40.263.805,05	41.540.000,00	40.040.000,00	47.317.004,43
Kjøp av tjenester som erstatter tj.produksjon	0,00	0,00	0,00	0,00
Overføringer	0,00	300.000,00	300.000,00	22.429,48
Avskrivninger	10.237.575,00	5.430.000,00	5.430.000,00	10.053.830,00
Fordeelte utgifter	-1.685.695,00	-1.700.000,00	-1.700.000,00	-499.505,50
Sum driftsutgifter	56.701.760,01	53.080.000,00	51.580.000,00	64.690.585,18
Brutto driftsresultat	2.818.566,11	8.808.000,00	6.561.000,00	-10.093.140,98
Finansinntekter				
Renteinntekter og utbytte	58.301,32	100.000,00	100.000,00	45.650,37
Gevinst på finansielle instrumenter (omløpsmidler)	0,00	0,00	0,00	0,00
Mottatte avdrag på utlån	0,00	0,00	0,00	0,00
Sum eksterne finansinntekter	58.301,32	100.000,00	100.000,00	45.650,37
Finansutgifter				
Renteutgifter og låneomkostninger	2.118.308,77	3.106.000,00	3.106.000,00	2.077.675,29
Tap på finansielle instrumenter (omløpsmidler)	81,28	0,00	0,00	0,00
Avdrag på lån	10.020.510,00	8.985.000,00	8.985.000,00	9.445.510,00
Utlån	0,00	0,00	0,00	0,00
Sum eksterne finansutgifter	12.138.900,05	12.091.000,00	12.091.000,00	11.523.185,29
Resultat eksterne finanstransaksjoner	-12.080.598,73	-11.991.000,00	-11.991.000,00	-11.477.534,92
Motpost avskrivninger	10.237.575,00	5.430.000,00	5.430.000,00	10.053.830,00
Netto driftsresultat	975.542,38	2.247.000,00	0,00	-11.516.845,90
Interne finanstransaksjoner				
Bruk av tidligere års regnsk.m. mindreforbruk	0,00	0,00	0,00	3.090.158,43
Bruk av disposisjonsfond	3.594.903,54	3.595.000,00	0,00	0,00
Bruk av bundne fond	0,00	0,00	0,00	5.723.779,76
Sum bruk av avsetninger	3.594.903,54	3.595.000,00	0,00	8.813.938,19
Overført til investeringsregnskapet	0,00	0,00	0,00	0,00
Dekning av tidligere års regnsk.m. merforbruk	5.842.157,14	5.842.000,00	0,00	0,00
Avsatt til disposisjonsfond	0,00	0,00	0,00	3.090.158,43
Avsatt til bundne fond	0,00	0,00	0,00	49.091,00
Sum avsetninger	5.842.157,14	5.842.000,00	0,00	3.139.249,43
Regnskapsmessig mer/mindreforbruk	-1.271.711,22	0,00	0,00	-5.842.157,14



Vedlegg 1

Økonomiske oversikter

3 Tønsberg Renseanlegg IKS - 2018

01.02.2019

Økonomisk oversikt - investering	Regnskap	Reg. budsjett	Oppr.budsjett	Regnskap i fjor
Inntekter				
Salg av driftsmidler og fast eiendom	0,00	0,00	0,00	210.000,00
Andre salgsinntekter	0,00	0,00	0,00	45.000,00
Overføringer med krav til motytelse	900.000,00	900.000,00	900.000,00	984.844,05
Kompensasjon for merverdiavgift	0,00	0,00	0,00	0,00
Statlige overføringer	0,00	0,00	0,00	0,00
Andre overføringer	0,00	0,00	0,00	0,00
Renteinntekter og utbytte	0,00	0,00	0,00	0,00
Sum inntekter	900.000,00	900.000,00	900.000,00	1.239.844,05
Utgifter				
Lønnsutgifter	0,00	0,00	0,00	0,00
Sosiale utgifter	0,00	0,00	0,00	0,00
Kjøp av varer og tj som inngår i tj.produksjon	4.516.174,80	2.600.000,00	23.900.000,00	3.130.064,91
Kjøp av tjenester som erstatter tj.produksjon	0,00	0,00	0,00	0,00
Overføringer	0,00	0,00	0,00	0,00
Renteutgifter og omkostninger	0,00	0,00	0,00	0,00
Fordeelte utgifter	0,00	0,00	0,00	0,00
Sum utgifter	4.516.174,80	2.600.000,00	23.900.000,00	3.130.064,91
Finansstransaksjoner				
Avdrag på lån	0,00	0,00	0,00	0,00
Utlån	0,00	0,00	0,00	0,00
Kjøp av aksjer og andeler	45.539,00	0,00	0,00	43.019,00
Dekning av tidligere års udekket	0,00	0,00	0,00	7.000.564,71
Avsatt til ubundne investeringsfond	0,00	0,00	0,00	0,00
Avsatt til bundne investeringsfond	0,00	0,00	0,00	0,00
Sum finansieringstransaksjoner	45.539,00	0,00	0,00	7.043.583,71
Finansieringsbehov	3.661.713,80	1.700.000,00	23.000.000,00	8.933.804,57
Dekket slik:				
Bruk av lån	1.700.000,00	1.700.000,00	23.000.000,00	8.933.804,57
Salg av aksjer og andeler	0,00	0,00	0,00	0,00
Mottatte avdrag på utlån	0,00	0,00	0,00	0,00
Overført fra driftsregnskapet	0,00	0,00	0,00	0,00
Bruk av tidligere års udisponert	0,00	0,00	0,00	0,00
Bruk av disposisjonsfond	0,00	0,00	0,00	0,00
Bruk av bundne driftsfond	0,00	0,00	0,00	0,00
Bruk av ubundne investeringsfond	0,00	0,00	0,00	0,00
Bruk av bundne investeringsfond	0,00	0,00	0,00	0,00
Sum finansiering	1.700.000,00	1.700.000,00	23.000.000,00	8.933.804,57
Udekket/udisponert	-1.961.713,80	0,00	0,00	0,00



Vedlegg 1

Økonomiske oversikter

3 Tønsberg Renseanlegg IKS - 2018

01.02.2019

Oversikt - balanse

EIENDELER

Anleggsmidler

Herav:

Faste eiendommer og anlegg

Utstyr, maskiner og transportmidler

Utlån

Konserninterne langsiktige fordringer

Aksjer og andeler

Pensjonsmidler

Omløpsmidler

Herav:

Kortsiktige fordringer

Konserninterne kortsiktige fordringer

Premieavvik

Aksjer og andeler

Sertifikater

Obligasjoner

Derivater

Kasse, postgiro, bankinnskudd

SUM EIENDELER

Regnskap 2018 Regnskap 2017

Anleggsmidler	190.529.225,81	195.820.538,01
Herav:		
Faste eiendommer og anlegg	157.201.381,46	161.843.498,86
Utstyr, maskiner og transportmidler	15.789.295,35	16.868.578,15
Utlån	0,00	0,00
Konserninterne langsiktige fordringer	0,00	0,00
Aksjer og andeler	1.567.757,00	1.522.218,00
Pensjonsmidler	15.970.792,00	15.586.243,00
Omløpsmidler	8.568.387,65	8.069.285,87
Herav:		
Kortsiktige fordringer	2.486.686,00	3.333.888,93
Konserninterne kortsiktige fordringer	0,00	0,00
Premieavvik	127.873,00	23.529,00
Aksjer og andeler	0,00	0,00
Sertifikater	0,00	0,00
Obligasjoner	0,00	0,00
Derivater	0,00	0,00
Kasse, postgiro, bankinnskudd	5.953.828,65	4.711.867,94
SUM EIENDELER	199.097.613,46	203.889.823,88

EGENKAPITAL OG GJELD

Egenkapital

Herav:

Disposisjonsfond

Bundne driftsfond

Ubundne investeringsfond

Bundne investeringsfond

Regnskapsmessig mindreforbruk

Regnskapsmessig merforbruk

Udisponert i inv.regnskap

Udekket i inv.regnskap

Kapitalkonto

Endring i regnskapsprinsipp som påvirker AK (drift)

Endring i regnskapsprinsipp som påvirker AK (inves)

Langsiktig gjeld

Herav:

Pensjonsforpliktelse

Ihendehaverobligasjonslån

Sertifikatlån

Andre lån

Konsernintern langsiktig gjeld

Kortsiktig gjeld

Herav:

Kassekredittlån

Annen kortsiktig gjeld

Derivater

Konsernintern kortsiktig gjeld

Premieavvik

SUM EGENKAPITAL OG GJELD

MEMORIAKONTI

Memoriakonto

Herav:

Ubrukte lånemidler

Ubrukte konserninterne lånemidler

Andre memoriakonti

Motkonto for memoriakontiene

41.926.364,22 39.186.369,84

Disposisjonsfond	0,00	3.594.903,54
Bundne driftsfond	0,00	0,00
Ubundne investeringsfond	0,00	0,00
Bundne investeringsfond	0,00	0,00
Regnskapsmessig mindreforbruk	0,00	0,00
Regnskapsmessig merforbruk	-1.271.711,22	-5.842.157,14
Udisponert i inv.regnskap	0,00	0,00
Udekket i inv.regnskap	-1.961.713,80	0,00
Kapitalkonto	45.159.789,24	41.433.623,44
Endring i regnskapsprinsipp som påvirker AK (drift)	0,00	0,00
Endring i regnskapsprinsipp som påvirker AK (inves)	0,00	0,00

147.273.488,00 156.290.966,00

Pensjonsforpliktelse	18.553.028,00	19.249.996,00
Ihendehaverobligasjonslån	0,00	0,00
Sertifikatlån	0,00	0,00
Andre lån	128.720.460,00	137.040.970,00
Konsernintern langsiktig gjeld	0,00	0,00

9.897.761,24 8.412.488,04

Kassekredittlån	0,00	0,00
Annen kortsiktig gjeld	9.897.761,24	8.412.488,04
Derivater	0,00	0,00
Konsernintern kortsiktig gjeld	0,00	0,00
Premieavvik	0,00	0,00

199.097.613,46 203.889.823,88

Memoriakonto	2.566.195,43	2.566.195,43
Herav:		
Ubrukte lånemidler	2.566.195,43	2.566.195,43
Ubrukte konserninterne lånemidler	0,00	0,00
Andre memoriakonti	0,00	0,00
Motkonto for memoriakontiene	-2.566.195,43	-2.566.195,43

Vedlegg 2

Notene har til hensikt å spesifisere forhold i det fremlagte resultatregnskap, investeringsregnskap og balanse. I tillegg er hensikten å beskrive forhold som ikke er direkte regnskapsrelaterte, men som kan være utfyllende og ha betydning for brukeren av regnskapet.

Tønsberg Renseanlegg Iks regnskapsføres etter kommunale regnskapsprinsipper.

Regnskapet er så langt som mulig ført etter anordningsprinsippet. Det betyr at alle kjente inntekter og utgifter for regnskapsåret er tatt med i regnskapet enten de er betalt eller ikke.

NOTE nr. 1: Endring i arbeidskapital Del 1 Endring i arbeidskapital bevilgningsregnskapet

Anskaffelse av midler		Regnskap 2018	Regnskap 2017
Inntekter driftsdel (kontoklasse 1)	SUM(600:670; 700:780;800:895)	-59 520 326,12	-54 597 444,20
Inntekter investeringsdel (kontoklasse 0)	SUM(600:670; 700:775;800:895)	-900 000,00	-1 239 844,05
Innbetalinger ved eksterne finanstransaksjoner	SUM(900:929)	-1 758 301,32	-8 979 454,94
Sum anskaffelse av midler	S	-62 178 627,44	-64 816 743,19
Anvendelse av midler			
Utgifter driftsdel (kontoklasse 1)	SUM(010:285;300:480) -690	46 464 185,01	54 636 755,18
Utgifter investeringsdel (kontoklasse 0)	SUM(010:285;300:480) -690	4 516 174,80	3 130 064,91
Utbetalinger ved eksterne finanstransaksjoner	SUM(500:529)	12 184 439,05	11 566 204,29
Sum anvendelse av midler		63 164 798,86	69 333 024,38
<i>Anskaffelse - anvendelse av midler</i>	<i>U=W</i>	986 171,42	4 516 281,19
Endring i ubrukte lånemidler	Bal: 2.91(Rt) - 2.91(Rt-1)	0,00	-2 566 195,43
Endring i arbeidskapital	V	-986 171,42	-1 950 085,76

Vedlegg 2

Del 2 Endring i arbeidskapital balansen

Tekst	Konto	Regnskap 2018	Regnskap 2017
Omløpsmidler	2.1		
Endring kortsiktige fordringer	2.13 - 2.17	-847 202,93	-3 497 847,07
Endring aksjer og andeler	2.18	0,00	0,00
Premieavvik	2.19	104 344,00	106 728,00
Endring sertifikater	2.12	0,00	0,00
Endring obligasjoner	2.11	0,00	0,00
Endring betalingsmidler	2.10	1 241 960,71	-10 884 001,73
Endring omløpsmidler		499 101,78	-14 275 120,80
Kortsiktig gjeld	2.3		
Endring kassekredittlån	2.31	0,00	0,00
Endring annen kortsiktig gjeld	2.32 - 2.38	1 485 273,20	-12 325 035,04
Premieavvik	2.39	0,00	0,00
Endring arbeidskapital		-986 171,42	-1 950 085,76

NOTE nr. 2: Fordringer og gjeld til kommuner

Tekst	31.12.2018	31.12.2017
Kortsiktig fordring Re kommune		14 455
Kortsiktig fordring Tønsberg kommune		19 586
Kortsiktig fordring Horten kommune	20 841	
Kortsiktig fordring Stokke kommune		6 507
Kortsiktig fordring Hof kommune		224 356
Kortsiktig gjeld til Tønsberg kommune	210 535	

Vedlegg 2

NOTE nr. 3:

Pensjonskostnader 2018

Tabellene nedenfor viser de regnskapsførte pensjonskostnadene for 2018. Tønsberg Renseanlegg har kollektive pensjonsordninger for sine ansatte i KLP. Tjenestepensjonsordningene gir ved full opptjening en alderspensjon som sammen med folketrygdens ytelser utgjør en samlet bruttopensjon på 66% av pensjonsgrunnlaget. Framtidige pensjonsytelser blir beregnet ut i fra antall opptjeningsår og lønnsnivået ved pensjonsalder. Ordningene sikrer en brutto uførepensjon på samme nivå som alderspensjonen og omfatter i tillegg ektefellepensjon og barnepensjon. De ansatte har også rett til AFP etter bestemte regler.

Kommunal- og regionaldepartementet har 9. desember 2002 gitt regler for behandling av pensjon i kommunale regnskaper. Reglene er nedfelt i ny § 13 i forskrift av 15. desember 2000 om årsregnskap og årsberetning.

Hensikten med reglene er at regnskapene skal vise et jevnere forløp av pensjonsutgiftene enn det som følger premiebetalingen, som er sterkt påvirket av nivået på lønns- og G-veksten de enkelte år.

Etter reglene skal interkommunale selskaper fra og med 2004 føre brutto pensjonsmidler og – forpliktelser i balansen. Pensjonspremien skal fortsatt utgiftsføres, men i tillegg skal det – etter nærmere angitte regler – beregnes en netto pensjonskostnad, og avviket mellom denne og den betalte pensjonspremien (premieavviket) skal også inntekts- eller utgiftsføres. Premieavviket inntektsføres/utgiftsføres og balanseføres mot egen balansekonto.

Styret i Tønsberg Renseanlegg vedtok på møte den 3. april 2006 at premieavviket skal regnskapsføres i sin helhet året etter. For regnskapsåret 2018 utgjør det kr 23.529,- inkl. arbeidsgiveravgift.

Forskriften gir nærmere regler om de forutsetninger som skal benyttes ved beregning av årets netto pensjonsforpliktelse og netto pensjonskostnad. Følgende forutsetninger ligger til grunn i beregningene.

Forventet avkastning	4,50%
Diskonteringsrente	4,00%
Forventet lønnsvekst	2,97%
Forventet G-regulering	2,97%
Forventet pensjonsregulering	2,20%

I tabellen under er størrelsen i aktuarberegningene vist. Tønsberg Renseanlegg får i 2018 en pensjonspremie som er høyere enn pensjonskostnaden

Vedlegg 2

SPESIFIKASJON FOR REGNSKAPSFØRING OG PENSJONSNOTE				
TØNSBERG RENSEANLEGG				
ÅRETS PENSJONSKOSTNAD		KLP 2017	KLP 2018	
Årets pensjonsopptjening		717 148	728 001	
Rentekostnad		739 282	713 686	
Brutto pensjonskostnad		1 456 430	1 441 687	
Forventet avkastning på pensjonsmidler		-672 108	-682 848	
Netto pensjonskostnad		784 322	758 839	
Amortisering premieavvik (sum)		-72 918	20 621	
Administrasjonskostnader		49 481	52 678	
Samlet kostnad		760 885	832 138	
PREMIEAVVIK		2 017	2 018	
Forfalt premie inkl adm. kostnader		854 424	923 588	
Administrasjonskostnader		-49 481	-52 678	
Netto pensjonskostnad		-784 322	-758 839	
Premieavvik		20 621	112 071	
Arbeidsgiveravgift av premieavviket		2 908	15 802	
NETTO PENSJONSFORPLIKTELSE / MIDLER		2 017	2 018	
Brutto påløpt pensjonsforpliktelse		18 797 245	18 233 926	
Pensjonsmidler		-15 586 243	-15 970 792	
Netto forpliktelse eks. arb.giv.avgift		3 211 002	2 263 134	
SPESIFIKASJON AV BRUTTO FORPLIKTELSER		31.12.2017	31.12.2018	
IB pensjonsforpliktelser		18 592 978	18 797 245	
Årets pensjonsopptjening		717 148	728 001	
Rentekostnad av påløpt pensjonsforpliktelse		739 282	713 686	
Utbetalinger pensjoner for året (estimert)		-848 160	-643 828	
Amortisering estimat avvik forpliktelser		-404 003	-1 361 178	
UB Brutto pensjonsforpliktelse		18 797 245	18 233 926	
UB Brutto pensjonsforpliktelse ved full amortisering		18 797 245	18 233 926	
SPESIFIKASJON AV BRUTTO PENSJONSMIDLER		31.12.2017	31.12.2018	
IB pensjonsmidler		14 900 846	15 586 243	
Innbetaling til pensjonsmidler		854 424	923 588	
Administrasjonskostnader		-49 481	-52 678	
Utbetalinger pensjoner for året (estimert)		-848 160	-643 828	
Forventet avkastning på pensjonsmidler		672 108	682 848	
Amortisering estimat avvik midler		56 506	-525 381	
UB Brutto pensjonsmidler		15 586 243	15 970 792	
Uamortisert estimatavvik forpliktelser				
UB Brutto pensjonsmidler ved full amortisering		15 586 243	15 970 792	
Netto balanseført forpliktelse		-3 211 002	-2 263 134	
Arbeidsgiveravgift av nto pensjonsforpliktelse		-452 751	-319 102	

Vedlegg 2

AMORTISERING AV PREMIEAVVIK		2 017	2 018
Premieavvik oppstått FORRIGE ÅR		-72 918	20 621
Amortisering 1/15 av forrige års premieavvik			
Premieavvik oppstått 2017			20 621
Premieavvik oppstått 2016		-72 918	
Amortisering av tidligere års premieavvik			
Amortiseringsbeløp premieavvik		-72 918	20 621
Arbeidsavgift av amortiseringsbeløp		-10 281	2 908
SPESIFIKASJON AV ESTIMATAVVIK		2 017	2 018
Forpliktelser			
Faktisk forpliktelse 1.1		18 188 975	17 436 067
Estimert forpliktelse 1.1		-18 592 978	-18 797 245
Estimatavvik forpliktelser IB 1.1		-404 003	-1 361 178
Akkumulert avvik gjenstående fra tidligere år			
Amortisering av avvik i år vedr forpliktelser			
AVSTEMMING		2 017	2 018
Balansført netto forpliktelse IB 1.1		3 692 132	3 211 002
Netto pensjonskostnad		784 322	758 839
Administrasjonskostnad		49 481	52 678
Innbetalt premie inkl adm kostnader		-854 424	-923 588
Brutto estimatavvik			
Amorisert premieavvik i år		-72 918	20 621
Netto balansført estimatavvik		-387 591	-856 418
Balansført netto forpliktelse UB 31.12		3 211 002	2 263 134
MEDLEMSSTATUS		2017	2018
Antall aktive		10	10
Antall fratrådte med rettigheter		5	5
Antall pensjoner		11	11
Pensjonsgrunnlag, gn. snittelig		469 314	482 830
Gjennomsnittsalder aktive		51,96	52,96
Gjennomsnittlig tjenestetid, aktive		9,36	10,36

Vedlegg 2**NOTE nr. 4: Avsetninger og bruk av avsetninger****Disposisjonsfond avsetninger og bruk av avsetninger**

Disposisjonsfond	KOSTRA- art/balanse	Regnskap 2018	Regnskap 2017
IB 01.01	2.56	3 594 903,54	504 745,11
Avsetninger driftsregnskapet	540	0,00	3 090 158,43
Bruk av avsetninger driftsregnskapet	940	3 594 903,54	0,00
Bruk av avsetninger investeringsregnskapet	940	0,00	0,00
UB 31.12	2.56		3 594 903,54

NOTE nr. 5: Aksjer

Selskapets navn	Bokført verdi	Endring fra forrige år	Eierandel
Aksjer			
Grenland Vestfold Biogass A/S	1 091 000		2182 à kr 500

Vedlegg 2

NOTE nr. 6: Kapitalkonto

01.01.2018 Balanse (underskudd i kapital)	0,00	01.01.2018 Balanse (kapital)	41 433 623,44
Debetposter i året:		Kreditposter i året:	
Salg av fast eiendom og anlegg	0,00	Aktivering av fast eiendom og anlegg	3 522 576,60
Nedskrivninger fast eiendom	0,00	Oppskrivning av fast eiendom	0,00
Avskrivning av fast eiendom og anlegg	8 164 694,00		
Salg av utstyr, maskiner og transportmidler	0,00	Aktivering av utstyr, maskiner og transportmidler	993 598,20
Nedskrivning av utstyr, maskiner og transportmidler	0,00	Oppskrivning av utstyr, maskiner og transportmidler	0,00
Avskrivninger av utstyr, maskiner og transportmidler	2 072 881,00	Kjøp av aksjer og andeler	45 539,00
Salg av aksjer og andeler	0,00	Oppskrivning av aksjer og andeler	0,00
Nedskrivning av aksjer og andeler	0,00	Avdrag på eksterne lån	10 020 510,00
Bruk av midler fra eksterne lån	1 700 000,00	UB Pensjonsmidler (netto)	0,00
Urealisert kurstap utenlandslån	0,00	Estimatavvik pensjonmidler	0,00
UB Pensjonsforpliktelse (netto)	-947 868,00	Reversing nedskrivning av fast eiendom	0,00
Aga netto pensjonsmidler/forpliktelse	-133 649,00	Aga netto pensjonsmidler/forpliktelse	0,00
Estimatavvik pensjonforpliktelse	0,00	Reversing nedskrivning av utstyr, maskiner og transportmidler	0,00
31.12.2018 Balanse Kapitalkonto	45 159 789,24	31.12.2018 Balanse (underskudd i kapital)	0
Avstemming	-45 159 789,24		
Differanse	0,00		

Vedlegg 2

NOTE nr.7 : Interkommunalt samarbeid ,Samarbeid IKS

Tekst	Tønsberg Renseanlegg	
	Utgifter	Inntekter
Overføring fra Tønsberg kommune(kontorkommunen)	1 131 322	36 731 312
Overføring fra Færder kommune (deltaker)		14 736 538
Overføring fra Re kommune (deltaker)		2 841 812
Overføring fra Sandefjord kommune (deltaker)		1 258 079
Resultat av overføringer		55 567 741

Kommunene faktureres a konto 4 ganger i året med ¼ av budsjett hver gang.

NOTE nr. 8: Gjeldsforpliktelser – type gjeld og fordeling mellom långivere

Tekst	Regnskap 2018	Regnskap 2017	Gjenværende løpetid
Kommunens samlede lånegjeld	128 720 460	137 040 970	
Fordelt på følgende kreditorer:			
Kommunalbanken;			
245355000 lån nr.20070142 1,85%	6 464 650	5 144 510	02.10.2023
245355001 lån nr. 20040262 1,85%	4 353 050	7 757 580	02.05.2024
245355002 lån nr. 20110878 1,75%	3 000 000	4 000 000	23.12.2021
245355003 lån nr 20140341 1,75%	97 777 760	103 888 880	2034
245355004 lån nr. 20160649 1,75%	4 500 000	4 750 000	22.12.2036
245355005 lån nr. 20170626 1,75%	10 925 000	11 500 000	15.12.2037
KLP;			
245320010 lån nr.8317.55.94836 1,84%	1 700 000		19.12.2038
Lånene er tatt opp til flytende rente			
Det er i regnskapsåret utgiftsført avdrag på lånegjeld med til sammen kr 10 020 510			
Minste lovlige avdrag etter kl § 50 nr 7 utgjør kr 7 703 428			

Vedlegg 2

NOTE nr. 9: Investeringer

Tekst	Regnskap 2018	Regnskap 2017	Budsjett 2018	Avvik
Investeringer	4 561 714	3 173 084	2 600 000	1 961 714
Inndekning av tidligere års udekket		7 000 565		0
Fiansiert ved;				
Lån	-1 700 000	-8 933 805	-1 700 000	0
Ref eierkommuner *)	-900 000	-984 844	-900 000	0
Bruk av tidl.års udisponert				0
Bruk av ubundne inv.fond				0
bruk av bundne inv.fond				
Egenkapital årets salgsinntekter anleggsmidler		-255 000		
Avvik investering/ finansiering	1 961 714	0	0	

NOTE nr. 10: Regnskapsmessig resultat

Regnskapsmessig merforbruk

Kapittel	Balansen	31.12.2018	01.01.2018	Endring
2.5900	Regnskapsmessig merforbruk drift	-1 271 711	-5 842 157	4 570 446
2.5970	Regnskapsmessig udekket investering	-1 961 714	0	-1 961 714
SUM	Regnskapsmessig merforbruk	-3 233 425	-5 842 157	2 608 732

Driftsregnskapet 2018		Investeringsregnskapet 2018		Sum
Art	Beløp	Art	Beløp	
980	-1 271 711	980	-1 961 714	
530	5 842 157	530	0	
Differanse	4 570 446		-1 961 714	2 608 732

Avstemming mellom regnskapsdelene	Beløp
Differanse	0

Vedlegg 2**Note 11 – Godtgjørelser****Styrets godtgjørelse.**

Vedtatt av representantskapet 23.4.18 SAK 06/18

Leder	kr 48 400 pr år
Medlemmer	kr 24 200 pr år
Varamedlem	kr 1 250 pr møte
Dokumentert tappt arbeidsfortjeneste inntil	kr 2 900 pr dag
Kjøregodtgjørelse betales etter kommunale satser.	
Totalt utbetalt til styret i 2018:	kr 177.038
Lønn til daglig leder Årslønn pr 31.12.2018	kr 885.200
Fastsatt av styret sak 16/2018	
Utbetalt til leder i 2018:	
Lønn og feriepenger	kr 849.115
Honorar revisor 2018	kr 34 080
Antall ansatte pr 31.12.2018	11 inkl. lærling

Note 12 – Selvkost

Med hjemmel i Forurensningsforskriftens kap. 16 kan våre eierkommuner kreve dekket sine nødvendige kostnader på avløpssektoren gjennom gebyrer.

Tønsberg Renseanlegg IKS driver hele sin virksomhet innenfor ett selvkostområde, avløpssektoren. Selskapet har ingen økonomisk virksomhet utenom dette ene selvkostområde.

Med bakgrunn i dette anses alle selskapets utgifter å tilhøre selvkostområdet, herunder renteutgifter og avdrag på lån. Selskapets selvkostregnskap går derfor i samme balanse som ordinært regnskap.

Eventuelt regnskapsoverskudd settes av på bundet driftsfond, som etter avtale med eierne skal benyttes innen 3 år. Eventuelt regnskapsunderskudd dekkes av bundet driftsfond eller kreves inn fra eierne.

Bundet driftsfond har de siste 5 årene utviklet seg slik:

2018	2017	2016	2015	2014
-1 271 711	0	5 674 689	8 448 266	8 741 361

Negativt driftsfond i 2018 dekkes inn ved budsjettendring i 2019.

Vedlegg 2

Note 13

GRUNNLAG FOR REVIDERING AV EIERANDELER

ANLEGGSKOSTNADER - REGNSKAPSBELØP OG FORDELING

	Færder	Re	Tønsberg	Sum
Tidligere anleggskostnader	68 214 963	15 880 358	196 264 653	280 359 974
Årets investeringer	973 059	322 544	3 220 572	4 516 175
SUM INVESTERINGSBELØP	69 188 022	16 202 902	199 485 225	284 876 149
FORDELT INVESTERING I %	24,3	5,7	70,0	
Avrundet %-fordeling	24 %	6 %	70 %	100,0 %
Fordelingen slik den fremgår av selskapsavtalen §3	24,0 %	6,0 %	70,0 %	100,0 %

Kommunenes eierandel i Tønsberg renseanlegg justeres løpende i tråd med selskapsavtalen §3: "... Eierandelen er i forhold til den til enhver tid innskutte anleggskapital regnet som sum kronebeløp det året investeringen ble foretatt."

ANLEGGSKOSTNADER / INVESTERINGER

Finansiering av anleggsutgifter / prosjekt som har vært aktive i 2018

Objekt	Navn	Beløp	Finansiering
I622	Nytt rensetrinn	2 036 441	Ubrukte lånemidler
I633	Hjullaster	600 000	Anleggstilskudd
		88 600	Ubrukte lånemidler
I634	Personbil 2018	300 000	Anleggstilskudd
		4 998	Ubrukte lånemidler
I635	Lagerbygg	1 486 136	Låneopptak

Nytt rensetrinn

Utbygging av renseanlegget har blitt finansiert ved låneopptak over flere år. Prosjektet ble avsluttet i 2018.

År	Utgifter	Finansiering
2011	569 764	5 000 000
2012	4 547 248	5 000 000
2013	14 078 337	15 500 000
2014	20 818 166	40 000 000
2015	49 350 677	55 000 000
2016	39 824 068	5 000 000
2017	3 037 387	11 500 000
2018	2 036 441	
SUM	134 262 088	137 000 000

Merknad: Dette omfatter objektene 622,624,625,627,630

Vedlegg 2

Note 14 - Anleggsregister

	X1	X2	X3	X4	X5	X6	Sum
Akkumulert anskaffelseskost pr. 01.01.18	3 697 066	1 689 223	20 904 213	136 400 957	22 038 442	46 991 415	231 721 316
Akkumulerte ordinære avskrivninger pr. 01.01.18	-3 697 066	- 778 621	-4 946 237	-20 862 401	-7 547 206	-15 177 708	- 53 009 239
Sum akkumulert	-	910 602	15 957 976	115 538 556	14 491 236	31 813 707	178 712 077
Bokført verdi 01.01.18	-	910 602	15 957 976	115 538 556	14 491 236	31 813 707	178 712 077
Tilgang i året	-	304 998	688 600	2 036 441	-	1 486 136	4 516 175
Avgang i året	-	-	-	-	-	-	-
Delsalg i året	-	-	-	-	-	-	-
Årets ordinære avskrivninger	-	- 62 775	-2 010 106	- 6 554 670	-485 379	1 124 645	-10 237 575
Årets nedskrivninger	-	-	-	-	-	-	-
Årets reverserte nedskrivninger	-	-	-	-	-	-	-
Bokført verdi 31.12.18	-	1 152 825	14 636 470	111 020 327	14 005 857	32 175 198	172 990 677

X1 = IKT utstyr, kontormaskiner 5 år

X2 = Biler 10 år

X3 = Maskiner, verktøy, inventar, utstyr 10 år

X4 = Tekniske anlegg 20 år

X5 = Ledningsnett 40 år

X6 = Bygg 50 år



KPMG AS
 Nordre Fokserød 14
 Postboks 150 Sandefjord
 3201 Sandefjord

Telephone +47 04063
 Fax
 Internet www.kpmg.no
 Enterprise 935 174 627 MVA

Til representantskapet i Tønsberg Renseanlegg IKS

Uavhengig revisors beretning

Uttalelse om revisjonen av årsregnskapet

Konklusjon

Vi har revidert årsregnskapet for Tønsberg Renseanlegg IKS som viser et netto driftsresultat på kr 975 542 og et regnskapsmessig merforbruk på kr 1 271 711. Årsregnskapet består av balanse per 31. desember 2018, driftsregnskap og kapitalregnskap for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

Etter vår mening er det medfølgende årsregnskapet avgitt i samsvar med lov og forskrifter og gir en dekkende fremstilling av den finansielle stilling til Tønsberg Renseanlegg IKS per 31. desember 2018, og av resultatet for regnskapsåret avsluttet per denne datoen i samsvar med lov om interkommunale selskaper, forskrift om årsbudsjett, årsregnskap og årsberetning for interkommunale selskaper og god kommunal regnskapsskikk i Norge.

Grunnlag for konklusjonen

Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med lov, forskrift og god kommunal revisjonsskikk i Norge, herunder de internasjonale revisjonsstandardene International Standards on Auditing (ISA-ene). Våre oppgaver og plikter i henhold til disse standardene er beskrevet i Revisors oppgaver og plikter ved revisjon av årsregnskapet. Vi er uavhengige av selskapet slik det kreves i lov og forskrift, og har overholdt våre øvrige etiske forpliktelser i samsvar med disse kravene. Etter vår oppfatning er innhentet revisjonsbevis tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

Øvrig informasjon

Ledelsen er ansvarlig for øvrig informasjon. Øvrig informasjon innhentet på datoen for denne revisjonsberetningen består av årsberetningen, men inkluderer ikke årsregnskapet og revisjonsberetningen.

Vår uttalelse om revisjonen av årsregnskapet dekker ikke øvrig informasjon, og vi attesterer ikke den øvrige informasjonen.

I forbindelse med revisjonen av årsregnskapet er det vår oppgave å lese øvrig informasjon med det formål å vurdere hvorvidt det foreligger vesentlig inkonsistens mellom øvrig informasjon og årsregnskapet, kunnskap vi har opparbeidet oss under revisjonen, eller hvorvidt den tilsynelatende inneholder vesentlig feilinformasjon.

Dersom vi, på bakgrunn av arbeidet vi har utført på øvrig informasjon som er innhentet før datoen på revisjonsberetningen, konkluderer med at disse andre opplysningene inneholder vesentlig feilinformasjon, er vi pålagt å uttale oss om dette. Vi har ingenting å rapportere i så henseende.

Styrets og daglig leders ansvar for årsregnskapet

Styret og daglig leder (ledelsen) er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet i samsvar med lov og forskrifter, herunder for at det gir en dekkende fremstilling i samsvar med lov om interkommunale selskaper, forskrift om årsbudsjett, årsregnskap og årsberetning for interkommunale selskaper og god kommunal regnskapsskikk i Norge e. Ledelsen er også ansvarlig for slik intern kontroll som den finner nødvendig for å kunne utarbeide et årsregnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller feil.

Offices in:

KPMG AS, a Norwegian limited liability company and member firm of the KPMG network of independent member firms affiliated with KPMG International Cooperative ("KPMG International"), a Swiss entity.

Statsautoriserte revisorer - medlemmer av Den norske Revisorforening

Oslo	Finnsnes	Molde	Straume
Alta	Hamar	Skien	Tromsø
Arendal	Haugesund	Sandefjord	Trondheim
Bergen	Knarvik	Sandnessjøen	Tynset
Bodø	Kristiansand	Stavanger	Ålesund
Elverum	Mo i Rana	Stord	



Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet

Vårt mål med revisjonen er å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet som helhet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil, og å avgi en revisjonsberetning som inneholder vår konklusjon. Betryggende sikkerhet er en høy grad av sikkerhet, men ingen garanti for at en revisjon utført i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder ISA-ene, alltid vil avdekke vesentlig feilinformasjon som eksisterer. Feilinformasjon kan oppstå som følge av misligheter eller utilsiktede feil. Feilinformasjon blir vurdert som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan forventes å påvirke økonomiske beslutninger som brukerne foretar basert på årsregnskapet.

Som del av en revisjon i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder ISA-ene, utøver vi profesjonelt skjønn og utviser profesjonell skepsis gjennom hele revisjonen. I tillegg:

- identifiserer og anslår vi risikoen for vesentlig feilinformasjon i regnskapet, enten det skyldes misligheter eller utilsiktede feil. Vi utformer og gjennomfører revisjonshandlinger for å håndtere slike risikoer, og innhenter revisjonsbevis som er tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon. Risikoen for at vesentlig feilinformasjon som følge av misligheter ikke blir avdekket, er høyere enn for feilinformasjon som skyldes utilsiktede feil, siden misligheter kan innebære samarbeid, forfalskning, bevisste utelatelser, uriktige fremstillinger eller overstyring av intern kontroll.
- opparbeider vi oss en forståelse av den interne kontroll som er relevant for revisjonen, for å utforme revisjonshandlinger som er hensiktsmessige etter omstendighetene, men ikke for å gi uttrykk for en mening om effektiviteten av selskapets interne kontroll.
- evaluerer vi om de anvendte regnskapsprinsippene er hensiktsmessige og om regnskapsestimaterne og tilhørende noteopplysninger utarbeidet av ledelsen er rimelige.
- evaluerer vi den samlede presentasjonen, strukturen og innholdet, inkludert tilleggsopplysningene, og hvorvidt årsregnskapet representerer de underliggende transaksjonene og hendelsene på en måte som gir et rettviseende bilde.

Vi kommuniserer med styret blant annet om det planlagte omfanget av revisjonen og til hvilken tid revisjonsarbeidet skal utføres. Vi utveksler også informasjon om forhold av betydning som vi har avdekket i løpet av revisjonen, herunder om eventuelle svakheter av betydning i den interne kontrollen.

Uttalelse om øvrige lovmessige krav

Konklusjon om budsjett

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, mener vi at de disposisjoner som ligger til grunn for årsregnskapet i det alt vesentlige er i samsvar med budsjettvedtak, og at budsjettbeløpene i årsregnskapet stemmer med regulert budsjett.

Konklusjon om årsberetningen

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, mener vi at opplysningene i årsberetningen om årsregnskapet er konsistente med årsregnskapet og i samsvar med lov og forskrifter.

Konklusjon om registrering og dokumentasjon

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, og kontrollhandlinger vi har funnet nødvendig i henhold til internasjonal standard for attestasjonsoppdrag (ISAE) 3000 «Attestasjonsoppdrag som ikke er revisjon eller forenklet revisorkontroll av historisk finansiell informasjon», mener vi at ledelsen har oppfylt sin plikt til å sørge for ordentlig og oversiktlig registrering og dokumentasjon av selskapets regnskapsopplysninger i samsvar med lov og god bokføringskikk i Norge.

Tønsberg, 15. februar 2019
 KPMG AS

Siv K. Moa

Siv Karlsen Moa
 Statsautorisert revisor

Vedlegg 4

TØNSBERG RENSEANLEGG IKS STYRETS ÅRSBERETNING 2018

Selskapets virksomhet

Tønsberg renseanlegg IKS er et interkommunalt selskap som i 2018 var eid av kommunene Færder, Tønsberg, Re og Sandefjord. Sandefjord trådte ut av selskapet 31.12.2018. Selskapet har kontoradresse i Tønsberg og alle anlegg og tekniske installasjoner ligger også i Tønsberg.

Selskapet har som hovedformål å anlegge og drive hovedavløpsledninger med tilhørende pumpestasjoner og renseanlegg på en effektiv måte. Anleggene skal drives slik at myndighetenes og deltagerkommunenes krav overholdes. I tillegg kan selskapet påta seg andre oppgaver og gå inn med eierandeler i andre foretak når det tjener eiernes interesser.

Tønsberg renseanlegg er medeier i Greve biogass as med en eierandel på 21,82%. Vi har 1 fast styreplass.

Styret og representantskap

Styret har i 2018 hatt 5 møter og behandlet 16 saker. Daglig leder deltar i styrets møter. Representantskapet har i 2018 hatt 2 møter og behandlet 12 saker. Styrets leder og daglig leder deltar også i representantskapets møter. Representantskapet har ikke behandlet større saker utenom regnskap og budsjett. Styret har hatt særskilt fokus på innkjøring og drift av det nye renseanlegget og endring av selskapsavtale og eieravtale.

Resultat, utvikling og risiko

Tønsberg renseanlegg har sine inntekter hovedsakelig fra salg av tjenester vedr. avløpsrensing og slambehandling til eierkommunene. Kommunene betaler for tjenestene etter forhåndsdefinerte fordelingsnøkler.

Det har vært en utfordrende prosess da vi fra 2017 kjørte i gang nytt rensetrinn. På grunn av manglende erfaringstall har det vært vanskelig å budsjettere. Det er gjort tiltak i 2018 som har redusert kostnadsnivået. Men det er fortsatt rom for ytterligere optimalisering.

Kravene i utslippstillatelsen ble overholdt i 2018. Men marginene var små. Det er derfor igangsatt tiltak for å stabilisere driften på et jevnt, godt nivå.

Reduksjon av inntekter førte til et underskudd på 1,2 mill. kr.

Samlede investeringer i 2018 var på kr 4,5 mill., hvorav det vesentligste ble brukt til sluttfinansiering av ombygging av renseanlegget og nytt lagerbygg.

Inntekten til selskapet er basert på overføringer fra kommunene. Disse overføringene er basert på selvkost, som eierkommunene kan hente inn via avløpsgebyrer. Risikoen knyttet til fremtidige resultater anses derfor som liten.

Fortsatt drift

Styret mener at forutsetningene for fortsatt drift er til stede og årsregnskapet for 2018 er avlagt under denne forutsetning.

Ytre miljø

Tønsberg renseanlegg er en miljøbedrift som har som hovedoppgave å transportere

Vedlegg 4

avløpsvann til renseanlegget for å rense det før det slippes ut i resipienten. I tillegg skal utskilt slam behandles og resirkuleres. Virksomheten er dermed en betydelig bidragsyter for å skape et bedre miljø.

Utslippskravene for 2018 ble overholdt. Rensekravet var 90% for fosfor. Resultatet ble 91%. Selskapet klarte rensekravene også for organisk stoff. Resirkulering av restprodukter og avfall har et sterkt fokus. Gjenvinningsgraden i 2018 var på 98 % hvor slam utgjør den største andelen.

Selskapet har etablert strenge rutiner for å sikre at avløpslammet har en kvalitet som gjør mulig å bruke det i landbruket og på en måte som ikke fører til unødig forurensning. Alt avløpslam ble i 2018 benyttet i landbruket.

Greve biogass er fra 2015 tildelt enerett på behandling av slam. Greve biogass kjøper denne tjenesten fra Lindum as. Foreløpig blir slammet tilsatt kalk som tidligere og benyttes i landbruket. Men det skal etableres en egen slamlinje med uttak av biogass i regi av Greve biogass.

Alle klager og større hendelser blir rapportert til styret fortløpende gjennom året.

I forbindelse med årsberetningen er det utarbeidet et klimaregnskap. I forhold til referanseåret (2013) har energibruken og CO₂- utslippene gått opp, men det har vært en nedgang fra første driftsår etter ombyggingen. Økningen fra 2013 skyldes renseprosessen som krever vesentlig mer strøm og som genererer mer slam. Det er ventelig at vi vil ligge under referanseåret når vi leverer slam til Greve biogass.

Arbeidsmiljø og HMS

Selskapet har et fullt ut dekkende og et godt fungerende kvalitetssystem og internkontroll for HMS. Vi har et elektronisk meldesystem for skader, avvik og andre hendelser. Det har vært én skade som har ført til fravær. Sykefraværet i 2018 var 2,3 % i gjennomsnitt over året. Selskapet har bedriftshelsetjeneste med årlig undersøkelse av alle ansatte.

Likestilling og tilrettelegging

Ved ombyggingen av renseanlegget er det etablert garderobefasiliteter som bedre legger til rette for å ha driftsoperatører av begge kjønn. To av elleve ansatte er kvinner, herav 1 i administrasjonen og 1 driftsoperatør. Selskapet har 1 lærling. Styrets sammensetning tilfredsstillende lovens krav om likestilling og kjønnsbalanse.

Selskapet har etiske retningslinjer og rekrutteringspolicy som skal sikre like muligheter uavhengig av etnisitet, seksuell legning, religion og livssyn.

Forskning og utvikling

Selskapet driver ikke med systematisk forskning og utvikling, men har samarbeid med universitet og forskingsinstitusjoner om deltagelse i konkrete prosjekt. Det legges vekt på å utvikle gode nettverk for å utveksle erfaringer og få tilført ny kunnskap. Ansatte deltar aktivt i vår bransjeorganisasjon – Norsk Vann, både på fagtreff og i prosjektgrupper. Selskapet er med i Teknologitvillingsnettverk i regi av Norsk Vann og er med på et spleiselag om en professor II stilling innen vannbehandling på NTNU.

Arbeidsgiver har som mål å legge til rette for kompetanseoppbygging for alle ansatte. Opplæring, kurs og seminarer innen de fagområder den enkelte er satt til å utøve benyttes

Vedlegg 4

som et ledd i å nå dette. Det legges videre opp til at alle ansatte skal besøke andre renseanlegg i løpet av året. Alle driftsoperatører har gjennomgått driftsoperatørkurs i regi av Norsk Vann og ledelsen har gjennomgått lovpålagt kurs i HMS

Styrets kontrolloppgave

Daglig leder rapporterer til styret på hvert styremøte, minimum 4 ganger i året. Det er utviklet en rapportmal for dette. Rapporten er bygget opp med sikte på å dekke styrets informasjonsbehov for å kunne ha en tilstrekkelig oversikt over driften, selskapets økonomiske stilling og å utføre en tilfredsstillende kontroll. Ved utarbeidelse av rapporten er det tatt hensyn til de krav og forventninger som er kommet til uttrykk gjennom selskapsavtalen, IKS-loven og etablert standard i bransjen.

Styreleder har jevnlig samtaler med daglig leder.
Revisor har deltatt på styrets behandling av regnskapet.

Det er utarbeidet en innkjøpsplan med oversikt over alle større innkjøp og avtaler. Planen angir også innkjøpsrutiner og planer for nye større innkjøp og inngåelse av nye kontrakter og avtaler. Innkjøp over kr 100.000 protokollføres og rapporteres til styret.

Alle større innkjøp skjer etter avtaler som har vært konkurranseutsatt. Tønsberg renseanlegg er med i VOIS (Vestfold Offentlige InnkjøpsSamarbeid) og deltar i flere av avtalene som kjøres herfra.

Rapportering til Fylkesmannen i Vestfold kvalitetssikres gjennom driftsassistansen som drives av Aquateam AS. Aquateam har jevnlig møter med selskapet, de har gjennomgått og kvalitetssikret våre rutiner på prøvetaking og kontroll og de har gjennomført opplæring på personalet vedr. prøvetaking. Aquateam får tilsendt alle analyseresultater direkte fra eksternt laboratorium og skriver også årsrapporten som sendes til fylkesmannen.

Selskapet er med på benchmarking i regi av Norsk Vann.

Fremtidige utfordringer

Myndighetene er i ferd med å revidere regelverket for bruk av avløpsslam i landbruket. Kostnadene for slambehandling utgjør en betydelig utgiftspost. Ved å gå inn i et formelt samarbeid med flere andre slamprodusenter gjennom Greve biogass AS er vi blitt bedre rustet til å møte nye og sannsynligvis skjerpede krav.

Det meste av ledningsnettet er 35-40 år og er etablert rundt 1975. Dette ledningsnettet ble bygget med en gjennomgående god kvalitet, men har behov for oppgradering de nærmeste årene.

Tønsberg renseanlegg IKS vurderes å dekke selskapets formål på en god og hensiktsmessig måte og vil være en formålstjenlig organisasjon for videre drift og utvikling innenfor selskapets ansvarsområde.

Vedlegg 4

Vallø 15. Februar 2019

Bjørn Kåre Sevik
Styrets leder

Pål Wilhelm Olsen
Nestleder

Marit Sibbern
Styremedlem

Elisabeth Larsen
Styremedlem

Anne Mitsem Borgersen
Styremedlem

Gard Jacobsen
Ansattes representant

Jørgen Fidjeland
Daglig leder

Tønsberg renseanlegg

Energi- og klimaregnskap

2018

Rev. 15.1.19

Kategori	Mengde	Energi	Utslipp	Andel
Bensin	160 liter	1	0,5	0,0 %
Diesel	1 971 liter	19	6,1	0,2 %
Fyringsolje	- liter	-	-	-
Biogass	557 kg	8	0	0,0 %
Sum Direkte utslipp (Scope 1)		28 MWh	7 tonn CO₂	0,2 %
Elektrisitet - Renseanlegg (Nordisk miks: 112 g CO ₂ / kWh)	4 226 396 kWh	4 226	473,4	12,1 %
Elektrisitet - Pumpestasjoner	2 311 928 kWh	2 312	258,9	6,6 %
Sum Indirekte utslipp fra energi (Scope 2)		6 538 MWh	732 tonn CO₂	18,8 %
Kjøpte varer og tjenester (Drift + Investering)			52,6	1,3 %
Behandling av slam (inkl. kalk)			2 745,2	70,4 %
Kjemikalier (transport og produksjon)			227,5	5,8 %
Sand, ristgods, fett (transport og sluttbehandling)			122,3	3,1 %
Avfall			4,3	0,1 %
Ansattreiser (Forretningsreiser og reise til/fra jobb)			6,8	0,2 %
Annet			0	-
Sum Indirekte utslipp (Scope 3)			3 159 tonn CO₂	81,0 %
Totalt energiforbruk:		6 567 MWh		
Totalt CO₂-utslipp fra virksomheten:			3 898 tonn CO₂	100 %

Energi- og klimaindikatorer

Endring fra referanseår

Referanseår 2013 - CO ₂ :	3 417 tonn CO ₂	481 tonn	14 %
Referanseår 2013 - Energi:	4 341 MWh	2 226 MWh	51 %

CO₂-utslipp pr. m³ renset vann: 351 gram CO₂/m³

CO₂-utslipp pr. innbygger tilknyttet renseanlegget: 57,7 kg CO₂/innbygger

CO₂-utslipp pr. omsetning: 72,2 tonn CO₂/mill. NOK

Energiforbruk i renseanlegg pr. m³ renset vann: 0,37 kWh/m³

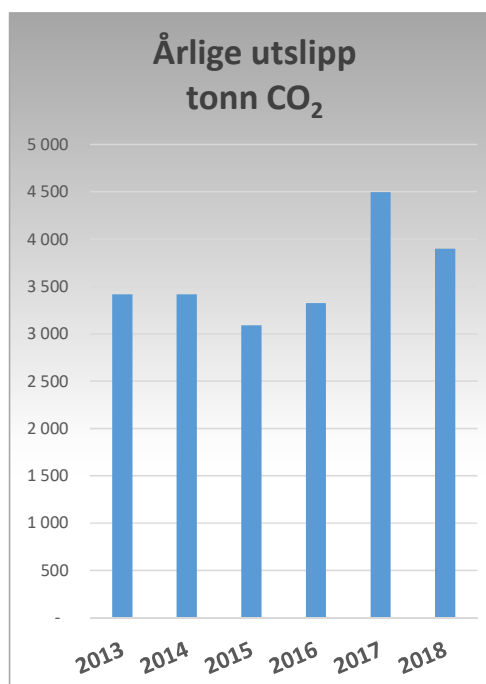
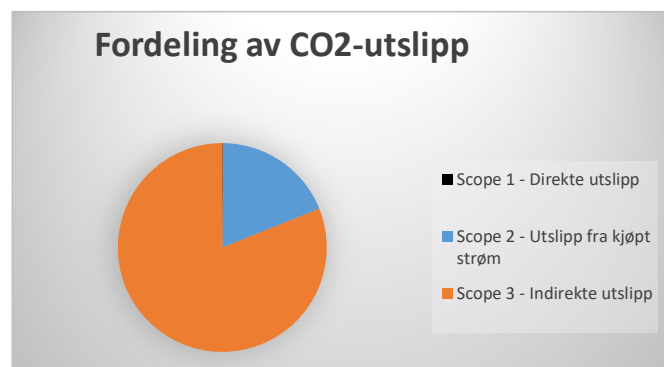
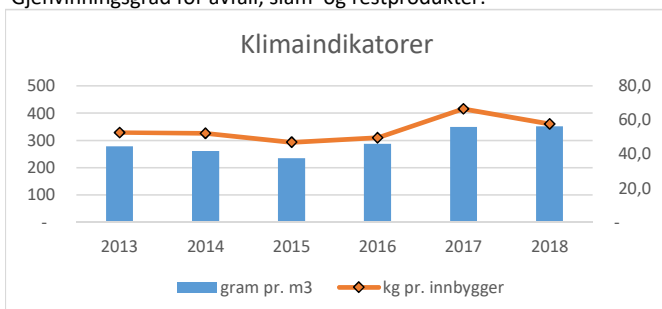
Egenprodusert energi i varmepumper: 2 700,0 kWh

Biogassproduksjon fra vårt fett/slam: 6 240 Nm³

Mulig drivstoffproduksjon av biogass fra vårt fett/slam: 4 002 liter diesel

- tilhørende reduksjon i CO₂-utslipp: -12 tonn CO₂

Gjenvinningsgrad for avfall, slam og restprodukter: 98 %



Emne: Nøkkeltall til årsrapport 2018**Til:****Fra:** Jørgen Fidjeland**Dato:** Januar 2019**Arkiv:****Renseeffekt**

Fosfor 91 % Rensekrav oppfylt
 Krav: minst 90 % over hele året inkl. omløp

Organisk stoff:

BOF₅: minst 70% eller 24 prøver OK. Rensekrav oppfylt
 konsentrasjon ut mindre enn 25 mg/l

KOF: minst 75 % eller 24 prøver OK. Rensekrav oppfylt.
 konsentrasjon ut mindre enn 125 mg/l

Minst 24 av 27 døgnprøver skal overholde krav

1 prøve er det ikke tatt hensyn til pga.
 «uvanlige forhold»
 jfr. Forurensningsforskriften § 14-13

Vannmengder

Dimensjonerende mengde 3 500 m³/time (Q_{maxdim})
 Tilført vannmengde 11 342 655 m³ – for hele året

82 timer hadde tilførsel over (Q_{maxdim})
 Utgjør mindre enn 1 % av årets timer

Største vannmengde

94 930 m³ pr. døgn

Minste vannmengde (ved ordinær drift)

13 880 m³ pr. døgn (helg i ferien)

Tørrvæstilrenning

17 286 m³ pr. døgn

(gj.snitt minste 5 sammenhengende døgn)

Andel av fremmedvann

44 %

(mengde over tørrvæstilrenning)

Mengde i omløp

526 920 m³ – for hele året

(avløpsvann gjennomgår mekanisk rensing)

4,6 % av total mengde

TilførslerDimensjonerende Pe (personekvivalent) 160 000 målt som BOF₅

Tilførte mengder

110 000 Pe Gjennomsnitt målt som BOF₅
 175 000 Pe i største uke - beregnet verdi
 221 155 Pe i største døgn – målt verdi
 68 065 Pe målt som Fosfor
 (1,8 g P/pers/døgn)

Mengde fosfor produsert i rensedistriktet

58 500 Kg P, herav 14 100 kg P fra industrien

(67 600 personer + næringsmiddelindustri)

Forurensning tilført rensesanlegget

44 718 Kg P

86 % av totalt produsert i rensedistriktet

Slam og septik

Slammengde produsert 18 629 Tonn
Alt slam benyttes i landbruket.

Septikmengde tilført 20 000 m³

Pumpestasjoner

Mengde fosfor i overløp 605 Kg P, herav som følge av:

- varslet og godkjent utslipp	315 kg
- øvrig planlagt vedlikehold	15 kg
- strømstans	26 kg
- feil i på utstyr mv.	128 kg
- mye nedbør	121 kg

% av tilført mengde fosfor til renseanlegg. 0,6 %
Krav i tillatelse: 2 % Fratrukket varslet og godkjent utslipp pga. planlagt vedlikehold

Timer i overløp 615 timer (vesentlig i forb. med vedlikeholdsstopp)
- Gj.snitt siste 3 år 420 timer

Klimaregnskap

Total mengde utslipp CO₂, herav 3 858 tonn CO₂

- direkte utslipp (Scope 1)	6 tonn - 0,2 %
- direkte utslipp – energi (Scope 2)	693 tonn - 18,0 %
- indirekte utslipp (Scope 3)	3159 tonn - 81,8 %

CO₂-utslipp pr. m³ renset avløpsvann: 348 gram CO₂/m³
CO₂ utslipp pr. innbygger tilknyttet RA: 57,1 kg CO₂/innbygger

Energiforbruk – renseanlegg 4 226 396 kWh
0,37 kWh pr. behandlet m³ avløpsvann

Energiforbruk – pumpestasjoner 1 960 690 kWh
0,11 kWh pr. pumpet m³ avløpsvann
(18,1 mill. m³ pumpet mengde)

Avfall, slam og andre restprodukter

Gjenvinningsgrad 98 %

Vi sorterer avfall og restprodukter i følgende fraksjoner: Slam, fett, sand og ristgods, restavfall, trevirke, metall, EE-avfall, farlig avfall, papp og papir.

Diverse forbruk

Kjemikalier	1 401 m ³	- 130 ml/m ³ renset avløpsvann
Polymér	1 238 kg	- 0,38 g/m ³ renset avløpsvann
Kalk	2 530 tonn	- 113 kg pr. tonn slam 0,19 kg/m ³ renset avløpsvann

Spesielle hendelser og kommentarer:

Vi byttet fellingskjemikalie fra jernklorid til Aluminiumklorid den 10 januar. Dette har medført en mer enn halvering i kjemikalieforbruket og noe reduksjon i slammengden.

Vi hadde 2 vedlikeholdsstopp på pumpestasjon P9 Kilen.
Den ene skyldes inspeksjon av dykket ledning og installering av ny tømmeventil på den samme.

Den andre skyldes utskifting av deler av ledningsstrekket fra P9.

Utslippene er medregnet utslipp fra overløp gjennom året. Siden det medfører utslipp til Ramsar-område, ble det gjort en egen risikovurdering før den siste stoppen.

Slamskrapene i flotasjonsbassengene har ikke fungert optimalt og ett basseng stod derfor ute av drift i årets siste 3 måneder. Dette medførte dårligere renseeffekt og at noe avløpsvann gikk i omløp og kun hadde mekanisk rensing gjennom rister og sandfang. Mengden omløpsvann er tatt med i beregning av renseeffekten.

Skrapene i 2 av bassengene ble bygd om i januar 2019 og de øvrige blir ombygd våren 2019. Medio januar 2019 er alle linjer i normal drift.

Det har vært unormalt mange strøbrudd på renseanlegg og pumpestasjoner. De fleste med varighet under 1 time. Utslippene som følge av dette er imidlertid beskjedne.

TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

Arkivsak-dok. 18/00033-3
Saksbehandler Jørgen Fidjeland

Saksgang	Møtedato
Styret	15.02.2019
Representantskapet	25.03.2019

BUDSJETTJUSTERING 2019**Styrets forslag til vedtak:**

Budsjettet for 2019 reguleres slik:

1. Underskudd fra 2018 dekkes inn ved reduksjon i konto 11200 – 14000 – 3500 på kr 1 300 000
2. Budsjettert låneopptak på 2,5 mill. kr endres fra formål «Fornyelse rister» til nytt formål «Mindre investeringer renseanlegg»
Styret gis fullmakt til å ta opp lån på 2,5 mill. kr til formålet.

Vedlegg:

Ingen vedlegg

SAKSFRAMSTILLING**BAKGRUNN****FAKTAGRUNNLAG**

Underskudd fra 2018 foreslås dekket ved reduksjon i driftsposter i 2019.

Fornyelse av rister er budsjettert til 2,5 mill. kr 2019 og skal finansieres ved låneopptak. Det er funnet andre løsninger med ombygging av eksisterende rister til et vesentlig lavere beløp. Samtidig er det andre tiltak på den gamle delen av anlegget som trenger å gjennomføres i tillegg til ombygging av ristene. Dette gjelder bl.a.: isolering av verksted, ombygging av sandfag, reinvesteringer på laboratorium.

Det foreslås derfor at budsjettet på 2,5 mill. omdisponeres til disse formålene.

ALTERNATIVE LØSNINGER

Underskuddet fra 2018 kan alternativt dekkes innved å kreve dette inn fra kommunene som en ekstra innbetaling. Vurderingen er imidlertid at budsjettet for 2019 er romslig nok til å kunne foreta budsjettjusteringen.

TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

Arkivsak-dok. 18/00058-7
Saksbehandler Jørgen Fidjeland

Saksgang	Møtedato
Styret	15.02.2019
Representantskapet	25.03.2019

NY SELSKAPSAVTALE OG EIERAVTALE FRA 2020**Forslag til vedtak:**

Styret anbefaler representantskapet og eierkommunene å vedta forslag til ny selskapsavtale og eieravtale.

Vedlegg:

1. Forslag til ny selskapsavtale
2. Forslag til ny eieravtale

SAKSFRAMSTILLING**BAKGRUNN**

På grunn av sammenslåing mellom Re og Tønsberg må selskapsavtalen fornyes. Mens det har vært flere endringer de siste årene, er det nå grunn til å tro at eierforholdene vil være stabile i noen år fremover. Vi kan derfor regne med at prinsippene i avtalene vil ligge fast i lengre tid.

FAKTAGRUNNLAG

Forslag til selskapsavtale ble behandlet av styret den 30.11.2018. Forslaget er sendt på høring til eierkommunene og KS-Bedrift og det er avholdt møter/samtaler med eierne.

Vi har mottatt uttalelse fra KS-Bedrift, Færder kommune og Tønsberg kommune

VURDERINGER

Fremlagte forslag til avtaler er basert på de høringsuttalelser som er kommet.

I forhold til det som ble vedtatt av styre ved forrige behandling er det gjort følgende endringer:

Selskapsavtalen**Endring**

§3 «Eieravtalen beregnes på grunnlag av er i forhold til den til enhver tid innskutte anleggskapital.....»

Begrunnelse

Språklig korleksjon etter innspill fra KS-bedrift.

§6 «Styret utøver all myndighet som ikke er tillagt representantskapet. Saker av særlig viktighet skal likevel fremmes for representantskapet...»

Innspill fra KS- bedrift.

~~§7 Selskapet kan ta opp lån~~

Representantskapet kan vedta låneopptak innenfor en ramme på 200 mill. Styret har fullmakt til å ta opp lån i henhold til vedtatt budsjett.

Språklig korreksjon etter innspill fra KS-bedrift for å tydeliggjøre hva som er hhv styrets og representantskapets rolle.

Eieravtalen

Pkt. 2. Selskapet plikter å levere til ~~kommunene~~ de opplysninger eierkommunene ~~man~~ trenger for å opprette og ajourholde register over den enkelte kommunes selskaper.

Språklig korreksjon etter innspill fra KS-bedrift

Pkt. 2 andre ledd

~~Selskapet skal så langt som mulig etterkomme den enkelte kommunes styringssignaler dersom dette ikke går på tvers av selskapsavtale, eieravtale eller andre deltakerkommuners interesser. I så fall skal styret sørge for å få saken vurdert av representantskapet~~

KS-Bedrift maner til varsomhet med formuleringen og presiserer at styringssignaler bør komme via representantskapet. Ellers kan det være vanskelig å skille mellom hva som er styringssignaler og hva som er dialog

Kommunene utfører sin eierstyring gjennom representantskapet.

Dette er ikke til hinder for at det ved behov gjennomføres uformelle møter med eierne.

(Nytt forslag er utarbeidet av selskapet, ikke av KS-Bedrift)

Pkt. 5 "...Dersom ikke annet er angitt i det enkelte tilfelle, foretas beregningene på bakgrunn av gjennomsnittlige verdier de siste 3 år.»

Innspill fra både Færder og KS-Bedrift

Pkt. 5.2 Driftsutgifter renseanlegg

Avsnittet er skrevet om etter at både Færder og KS-Bedrift mente det kunne oppstå tvil om hva som menes.

Pkt. 6 Innkreving fra kommunene
Regninger sendes kommunene med ~~15~~ 30 dagers forfall.

Innspill fra Færder

Pkt. 11 Beredskap
«...Selskapet plikter å bistå eierkommunene ved å stille selskapets beredskapsmateriell, personell og kompetanse til rådighet for dem.

Innspill fra KS-Bedrift.

ALTERNATIVE LØSNINGER

Fra KS-Bedrift er det kommet følgende innspill som ikke er tatt med, men som bør vurderes:

Selskapsavtalen

- Skal man i selskapsavtalen kreve at det utarbeides instruks for styret og daglig leder?
- §8 «Alle endringer i avtalen eieravtalen skal rapporteres særskilt til deltakerne»
KS-Bedrift etterlyser presisering av hvem som skal rapportere til deltakerne.

Kommentar: Det er vanlig forståelse at det er daglig leder som rapporterer om vedtak.

Rev. 11.2.2019

SELSKAPSAVTALE FOR TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

§ 1 Om selskapet

Tønsberg Renseanlegg IKS er et interkommunalt selskap som har sitt hovedkontor i Tønsberg kommune. Selskapets deltakere er kommunene Færder og Tønsberg.

§ 2 Selskapets formål

Selskapets formål er å motta og behandle avløpsvann og slam.

Selskapet kan ta på seg oppgaver som det er naturlig å utøve i tråd med hovedformålet.

Selskapet kan inngå samarbeidsavtaler med andre og/eller inneha eierandeler i andre selskaper dersom dette følger som en naturlig del av virksomheten.

§ 3 Eierandel

Deltakerne har følgende eierandeler i selskapet:

Færder kommune	24 %
Tønsberg kommune	76 %

Eierandelen beregnes på grunnlag av den til enhver tid innskutte anleggskapital regnet som sum av kronebeløp det året investeringen ble foretatt.

§ 4 Rettigheter og plikter

Deltakerne har ingen særskilt innskuddsplikt.

Deltakernes andel av selskapets kostnader skal baseres på tilførte forurensningsmengder og vannmengder og innbetales i henhold til eieravtalen.

Selskapet har plikt til å behandle de avløpsmengder og slammengder som kommer fra deltakerne.

§ 5 Representantskapet

Representantskapet skal bestå av 2 medlemmer som har 1 stemme hver. Det velges ett medlem med hvert sitt varamedlem fra hver av deltakerne. Medlemmet som er oppnevnt av Tønsberg kommune er representantskapets leder. Det velges ikke nestleder. Ved leders fravær er varamedlem fra Tønsberg kommune møteleder.

§ 6 Styret og daglig leder

Selskapets styre skal bestå av 5 medlemmer som velges for 2 år. Representantskapet velger 4 styremedlemmer etter forslag fra valgkomite som er utpekt av representantskapet. Ett styremedlem velges av og blant de ansatte.

Styret utøver all myndighet som ikke er tillagt representantskapet. Saker av særlig viktighet skal likevel fremmes for representantskapet. Styret kan delegere myndighet til daglig leder.

Styret skal fastsette og ajourføre etiske retningslinjer og påse at selskapet drives i tråd med eiernes felles interesser.

Selskapets firma tegnes av styrets leder eller i dennes fravær av to styremedlemmer, i begge tilfelle sammen med daglig leder eller dennes stedfortreder.

Selskapet ledes av en daglig leder som følger de retningslinjer og pålegg som styret gir.

Rev. 11.2.2019

§ 7 Regnskap og låneopptak

Regnskap føres etter kommunale regnskapsprinsipper.

Representantskapet kan vedta låneopptak innenfor en ramme på kr 200 mill.

Styret har fullmakt til å ta opp lån i henhold til vedtatt i budsjett.

§ 8 Endring av selskapsavtalen og eieravtalen

Endring av selskapsavtalen krever likelydende vedtak i kommunestyret hos alle deltakerne.

Endringer i eieravtalen vedtas av representantskapet og krever enstemmig vedtak. Alle endringer i eieravtalen skal rapporteres særskilt til alle deltakerne.

§ 9 Ikrafttreden

Denne avtalen gjelder fra 1.1.2020

Dato for vedtak i kommunestyrene:

Re kommune

Færder kommune

Tønsberg kommune

UTKAST

Rev. 11.2.2019

EIERAVTALE

TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

1. Hensikt

Eieravtalen har som hensikt å regulere forhold mellom deltakerne og selskapet som ikke er nedfelt i selskapsavtalen.

2. Eierstyring

Selskapet plikter å levere de opplysningene eierkommunene trenger for å opprette og ajourholde register over den enkelte kommunes selskaper.

Kommunene utfører sin eierstyring gjennom representantskapet.

Dette er ikke til hinder for at det ved behov gjennomføres uformelle møter med eierne.

3. Anleggsdeler

Selskapet eier og har drifts- og vedlikeholdsansvar for anlegg hvor begge deltakerkommunene er tilknyttet. Dette gjelder følgende anlegg:

Eiendommen Gbnr. 140/933 i Tønsberg (rensaneanlegget) med tilhørende bygninger og avløpsledninger, inkl. utløpsledninger.

- a) Pumpestasjon PA009 på Kilen og strekningen herfra til rensaneanlegget.
- b) Strekningen fra kum 73643 på Kaldnes (overgangskum mellom pumpeledning fra Ramdal og selvføleledning) frem til pumpestasjon PA020 Sjøormen, inkl. pumpestasjon PA019 ved Færder vgs.
- c) Pumpestasjon PA020 Sjøormen og strekningen herfra, under Kanalen og frem til pumpestasjon PA009 på Kilen.

4. Grenland Vestfold biogass AS

Selskapet er medeier i Grenland Vestfold biogass hvor vi også har en fast styreplass. Dersom ikke representantskapet bestemmer noe annet i det enkelte tilfelle, skal representantskapets leder representere selskapet i generalforsamlingen.

Representantskapet oppnevner selskapets styremedlem i Grenland Vestfold biogass.

5. Fordeling av kostnader

Endring av fordelingsnøklene tas opp til vurdering når det skjer vesentlige endringer eller når en av deltakerkommunene ber om det. Det skal uansett foretas en gjennomgang og en ny beregning av den enkelte fordelingsnøkkel minst hvert 4. år. Dersom ikke annet er angitt i det enkelte tilfelle, foretas beregningene på bakgrunn av gjennomsnittlige verdier de siste 3 år.

1. Administrasjonsutgifter:

Utgiftene fordeles etter den enkelte kommunes andel av selskapets øvrige driftsutgifter.

Administrasjonsutgiftene omfatter bl.a. lønn til daglig leder, kontoradministrasjon, kontorutgifter, regnskap, revisjon, representasjon, informasjon, medlemsavgift i Norsk Vann.

Rev. 11.2.2019

2. Driftsutgifter - renseanlegg
Fordelingen av driftsutgifter beregnes 50% etter tilførte mengder og 50% etter forurensningskonsentrasjoner målt som BOF₅. Måling og nye beregninger utføres hvert 10. år.

Basert på målinger foretatt i 2010/2011 gjelder følgende fordeling:

Færder	20 %
Tønsberg	80 %

3. Driftsutgifter – septikmottak
Utgiftene fordeles etter registrerte mengder inn på anlegget fra eierkommunene. Utgiftene til mottaket inkluderer direkte utgifter til mottaket pluss septikens andel av utgiftene til vannbehandling, slambehandling, prøvetaking og utslipp.

Færder	36 %
Tønsberg	64 %

4. Ledningsnett og pumpestasjoner
Utgiftene fordeles etter tilførte vannmengder.

Færder	26 %
Tønsberg	74 %

5. Slambehandling
Tønsberg renseanlegg har tildelt enerett til Grenland Vestfold biogass for behandling av slam. Eierkommuner som leverer avvannet slam fra eget anlegg skal viderefaktureres avtalt pris for behandling hos Grenland Vestfold biogass uten påslag.

Grunnlag for fastsettelse av budsjett:

Færder: Bekkevika	RA	650 tonn pr. år
Tønsberg: Søyholmen	RA	0 tonn pr. år (leverer til annet slammottak)

6. Investeringsutgifter
Fordeling av investeringsutgifter følger i utgangspunktet fordeling av driftsutgiftene, men representantskapet kan fastsette egne fordelingsnøkler for det enkelte prosjekt.
7. Endringer i fordelingsnøklerne gjelder som hovedregel fra og med påfølgende regnskapsår.

6. Innkreving fra kommunene

Budsjetterte drifts- og investeringsutgifter kreves inn fra kommune i 4 like store terminer pr år med forfall 1. januar, 1. april, 1. juli og 1. oktober.

Regninger sendes kommunene med 30 dagers forfall. Etter forfall kan det beregnes morarenter etter Lov om renter ved forsinket betaling m.m. av 17.12.76.

7. Bruk av fond

Selskapet kan etablere fond for å utjevne kostnadene og for å håndtere over-/ underskudd. Regnskapsoverskudd avsettes til fond og skal benyttes innen 3 år. Regnskapsunderskudd dekkes av fond. Negativt fond skal dekkes inn påfølgende budsjettår. Det skal fremgå av regnskapet hvor stor andel av fondet som tilhører den enkelte kommune.

Rev. 11.2.2019

8. Drift og vedlikehold av anlegg

Både selskapet og kommunene har plikt til å anordne og vedlikeholde sine anlegg etter beste tilgjengelige teknologi slik at jevn, økonomisk og sikker drift oppnås. Feil skal straks etterspores og rettes.

Private avløpsledninger kan ikke tilkoples direkte på selskapets nett eller anlegg for øvrig.

Kommunene skal ha oversikt over abonnenter som kan ha påslipp som påvirker slamkvaliteten. Ved behov for kildesporing av miljøgifter i slammet skal kommunene bistå selskapet.

Selskapet og kommunene skal gjensidig varsle hverandre om tiltak eller omstendigheter som det kan være av betydning å kjenne til.

Selskapets ledningsnett skal ligge i Tønsberg kommunes ledningsnettdatabase. Tønsberg kommune sørger for ajourføring av databasen etter innspill fra selskapet, og skal ha rutiner for å overføre databasen til gravemeldingstjenesten.

9. Samordning av drift

Selskapet og kommunene skal etter gjeldende utslippstillatelse samordne sin drift slik at avløpsnettet totalt sett drives mest mulig optimalt med hensyn til å redusere utslipp.

Alle parter plikter å bidra med nødvendig informasjon og ressurser slik at utslippstillatelsene til selskapet og øvrige deltakerkommuner kan overholdes.

For å unngå overbelastning av ledningsnett og renseanlegg skal kommunene, så langt som mulig innenfor forsvarlige økonomiske rammer, frakoble minst like store mengder fremmedvann fra avløpsnettet som det man tilfører fra ny bebyggelse.

10. Pumpeverksted

Selskapet driver pumpeverksted for kommunene. Kommunene skal som hovedregel levere sine pumper her for reparasjon. Selskapet skal sørge for at reparasjon skjer snarest og uten ugrunnet opphold. Fakturering til kommunene skjer til selvkost med et administrasjonspåslag på 10%.

11. Beredskap

Selskapet ivaretar den daglige beredskapen selv.

Tønsberg kommune plikter etter anmodning fra selskapet, å bistå med å håndtere større, uforutsette hendelser som krever umiddelbare tiltak. Dette gjelder bistand med personell, kompetanse, utstyr og materiell, opplegg for krisehåndtering mv. som er nødvendig for å håndtere situasjonen og å få selskapets anlegg i drift igjen. Selskapet dekker kommunens kostnader i denne forbindelse.

Selskapet plikter å bistå eierkommunene ved å stille selskapets beredskapsmateriell, personell og kompetanse til rådighet for dem.

12. Ikrafttredelse og endringer

Denne avtalen gjelder fra 1.1.2020.

Senere endringer i eieravtalen vedtas av representantskapet.

Dato for vedtak i kommunestyrene:

Rev. 11.2.2019

Re kommune
Færder kommune
Tønsberg kommune

UTKAST

TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

Arkivsak-dok. 15/00102-52
Saksbehandler Jørgen Fidjeland

Saksgang
Representantskapet

Møtedato
25.03.2019

VALG AV STYREMEDLEMMER**Forslag til vedtak:**

1. Som nytt styremedlem velges....
Valget gjelder for år

2. Valgte vararepresentanter fritas fra sine verv

Vedlegg:

Ingen vedlegg

SAKSFRAMSTILLING**BAKGRUNN**

Det skal velges 1 nytt styremedlem

FAKTAGRUNNLAG

Ny selskapsavtale er vedtatt gjeldende fra 1.1.2019. Det er gjort endringer i styresammensetning i forhold til tidligere avtale. Antall styremedlemmer er redusert fra 6 til 5, herav 1 representant valgt av de ansatte.

Styrerepresentanter velges for 2 år mot tidligere 4 år.
Ordnningen med vararepresentanter er vedtatt å opphøre.

Av dagens styre er det 2 medlemmer som er på valg:

Anne Mitsen Borgersen
Marit Sibbern

Som erstatning (eventuelt nyvalg) av disse to skal det altså velges ett nytt medlem.

Følgende styremedlemmer er valgt frem til 2020:

Bjørn Kåre Sevik (leder)
Pål W. Olsen (nestleder)
Elisabeth Larsen

Valgkomité nedsatt av representantskapet består av Thorvald Hillestad (leder) og Petter Berg

VURDERINGER

Normal valgperiode etter ny selskapsavtale er 2 år. For å komme i fase med valg av øvrige styremedlemmer, bør man vurdere om man første gang med ny ordning skal velge styremedlem for en periode på 1 eller 3 år.

TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

Arkivsak-dok. 15/00102-53
Saksbehandler Jørgen Fidjeland

Saksgang
Representantskapet

Møtedato
25.03.2019

GODTGJØRELSE TIL STYRET**Forslag til vedtak:**

Styregodtgjørelse fastsettes slik:

Styreleder: kr pr. år
Styremedlem: kr pr. år

Øvrige satser holdes uendret / endres slik:

Vedlegg:

Ingen vedlegg

SAKSFRAMSTILLING**BAKGRUNN**

I henhold til selskapsavtalen er det representantskapet som fastsetter godtgjørelsen til styrets medlemmer.

Satsene for styregodtgjørelse ble sist regulert i 2018, mens maksgrensen for tappt arbeidsfortjeneste er holdt uendret siden 2012.

FAKTAGRUNNLAG

Dagens satser er slik:

Styreleder kr 48 400

Medlemmer kr 24 200

Dokumentert tappt arbeidsfortjeneste følger satsene til KS inntil kr 2.900,- pr. dag

Kjøregodtgjørelse betales etter kommunale satser og kjørte kilometer.

VURDERINGER

Satsene ligger på nivå med øvrige IKS i Vestfold, men det er noen variasjoner.

KS har justert sine satser for dokumentert tappt arbeidsfortjeneste til inntil kr 3 000 pr dag.