

Representantskapet

Dato: 28.04.2020 12:00

Sted: Renseanleggets lokaler: Carl 15 gate 8a, Vallø

Notat:

Eventuelle forfall meldes sekretæren på mobil evt.
på e-post .

Varamedlemmer skal ikke møte uten særskilt innkalling.

<Sted> 19.02.2020

For leder i Representantskapet, Anne Rygh Pedersen

Saksliste

Saker til behandling

1/20 Godkjenning av innkalling og sakskart	3
2/20 Orientering om selskapet	4
3/20 Årsberetning og årsregnskap 2019	5
4/20 Energi- og klimaregnskap 2019	31
5/20 Budsjettregulering 2020	33
6/20 Valg av styremedlemmer, styreleder og nestleder	35
7/20 Godtgjørelse til styret	37

TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

Arkivsak-dok. 19/00048-4
Saksbehandler Jørgen Fidjeland

Saksgang
Representantskapet

Møtedato
28.04.2020

GODKJENNING AV INNKALLING OG SAKSKART

Forslag til vedtak:

Innkalling og sakskart godkjennes

TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

Arkivsak-dok. 19/00048-3
Saksbehandler Jørgen Fidjeland

Saksgang
Representantskapet

Møtedato
28.04.2020

ORIENTERING OM SELSKAPET

Forslag til vedtak:

Saken tas til orientering

Vedlegg:

Ingen vedlegg

SAKSFRAMSTILLING

BAKGRUNN

Det er i år nye personer i representantskapet.

Det settes derfor av tid til at daglig leder og styreleder kan ha en kort orientering om selskapet, herunder

- Selskapets ansvarsområde
 - Avgrensning mot kommunene
 - Samarbeid med kommunene
- Selskapsavtalen
 - Særtrekk hos oss i forhold til andre IKS
- Styrets fokusområder
- Dagsaktuelle saker
- Fremtidsutsikter

Listen er ikke uttømmende og kan bli endret frem mot møtet.

FAKTAGRUNNLAG

VURDERINGER

ALTERNATIVE LØSNINGER

TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

Arkivsak-dok. 19/00047-1
Saksbehandler Jørgen Fidjeland

Saksgang	Møtedato
Styret	14.02.2020
Representantskapet	28.4.2020

ÅRSBERETNING OG ÅRSREGNSKAP 2019**Styrets forslag til vedtak:**

1. Årsberetning og årsregnskap for 2019 godkjennes
2. Årets driftsoverskudd på kr 2 547 229 disponeres slik:
 - a. Kr 1 678 676 føres til bundet fond (selvkost)
 - b. Kr 57 500 dekker merforbruk i investeringsregnskapet for kjøp av aksjer i Grenland Vestfold Bestiller AS
 - c. Resterende, Kr 811 053 føres til disposisjonsfond
3. Kjøp av aksjer i 2013/ salg av tilsvarende aksjer i 2019 i Greve biogass på kr 1091 000 tilbakeføres til selvkost ved å overføre kr 811 053 fra disposisjonsfond til bundet fond(selvkost).

Resterende beløp på kr 279 947 tilføres selvkost fra disposisjonsfond eller ved innbetaling fra kommunene i løpet av de kommende 3 år. (selvkostperioden)

4. Udekket beløp i investeringsregnskap på kr 1 701 618 dekkes slik:
 - a. Låneopptak i 2020
 - b. Bruk av mindreforbruk i driftsregnskapet til aksjekjøp. Jfr. Pkt. 2b

Vedlegg:

1. Økonomiske oversikter
 - Drift
 - Investering
 - Balanse
2. Noter til regnskapet, 1-13
3. Revisors beretning
4. Årsberetning

SAKSFRAMSTILLING**BAKGRUNN**

I henhold til lov om interkommunale selskap fastsetter representantskapet årsregnskap og årsberetning. 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 overskudd på kr 2 547 230 for drift inkl. lån.
Investeringsregnskapet viser et udekket beløp på kr 1 701 618

VURDERINGER

Drift

Innkjøring av anlegget har vært krevende og optimalisering av driften har tatt lengre tid enn forutsatt. I 2019 har vi jobbet med å få neddriftskostnadene. Vi har lyktes med å komme ned på et lavere driftsnivå i forhold til oppstartsåret 2017, men store vannmengder har også generert større kostnader. Vannmengden var den høyeste som noen gang er registrert. Også forurensningsmengden har vært svakt økende de siste årene.

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.

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

Ansvar	Tall i hele 1000	Regnskap 2018	Budsjett 2019	Regnskap 2019
10000 – Fellesutgifter		6 332	4 660	4 007
11000 - Pumpeverksted		195	0	-37
12000 - Ledningsnett		2 246	725	866
13000 – Pumpestasjoner		4 915	6 480	6 028
14000 – Renseanlegg		44 694	45 879	45 160
15000 - Septikmottak		1 315	2 645	1 919
		59 697	60 389	57 943

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 1,8 mill. høyere enn budsjett.
Omfanget av tjenesten varierer fra år til år og er vanskelig å budsjettere.

Konto 10901 – pensjon (alle tjenester)

Pensjonskostnadene utgjør 16,8 % av Lønn i faste stillinger (konto 1010). Tilsvarende tall i 2017 og 2018 var hhv. 13,7 % og 14,2 %. Det praktiseres 1 års amortisering av premieavviket.

Lønnsutgifter

Lønnsutgifter og sosiale utgifter har vært som budsjettet. Vi har 1 lærling. Det har ikke vært sommervikarer i 2019.

Konto 11800 – Strømutgifter (alle tjenester):

Kostnadene har vært 0,4 mill. kr lavere enn budsjett. Det er forventet at strømutgiftene vil stige de neste årene. I renseanlegget utgjør forbruket til blåsemaskiner i biologisk rensetrinn over halvparten av forbruket.

Ansvar 10000 - Fellesutgifter

Kostnadene har vært litt under budsjett og på samme nivå som tidligere år. (I 2018 er inndekning av underskuddet fra 2017 ført her og kostnadsnivået fremstår derfor som høyere dette året)

Ansvar 11000 – Pumpeverksted

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

Ansvar 12000 – ledningsnett

Utgiftene har vært litt høyere enn budsjettet, men vesentlig lavere enn i fjor. Fjoråret var et unntaksår.

Ansvar 13000 - Pumpestasjoner

Forbruket har vært en del under budsjett, men høyere enn tidligere. I 2019 hadde vi budsjettet ekstra kostnader til rehabilitering av pumpestasjon P12 Jarlsberg.

Ansvar 14000 – renseanlegg

Utgiftene er ca. 0,7 mill. lavere enn budsjett.

Konto 11200 – Andre driftsutgifter.

Dette er den desidert største enkeltposten på hele 26,6 mill. kr

Utgiftene fordeler seg slik:

Fellingskjemikalier	5,2 mill.
Kalk	3,3 mill.
Slam -behandling	8,2 mill.
- transport	7,7 mill.
Sand og fett	1,3 mill.
Annet	0,9 mill.

Ansvar 15000 – Septikmottak

Totale kostnadene er i henhold til budsjett.

Låneutgifter

Låneutgiftene har vært 2,4 mill. lavere enn budsjettet.

Vi har lån i KLP og i Kommunalbanken. Renten ved årsskiftet var hhv. 2,4 % (Restgjeld:12,8 mill.) og 2,3% (Restgjeld: 108,3 mill.). Det ble i 2019 tatt opp et lån på 2,5 mill. for finansiering av mindre investeringer på renseanlegget

Restgjeld pr 31.12.19 var kr 121 157 450,- (kr 128 720 460 i 2018)

Investeringer - Anleggsutgifter

Tiltak	Regnskap	Budsjett
Beredskapsmateriell	708	1 200
Mindre investeringer i renseanlegg	2 852	2 500
Lagerbygg	229	0
Ventilasjonsanlegg	964	0
Ledningsnett Øvre Bogenvei	1 154	0
Slamutlastning	0	21 300

Lagerbygg var finansiert i 2017, men det gjenstod noen kostnader. Prosjektet var totalt budsjettert til 1,7 mill. og endte på 1,715 mill.

Ventilasjonsanlegg er budsjettert i 2020, men det ble gjennomført et forprosjekt og detaljprosjektering i 2019.

Ledningsanlegg i Øvre Bogenvei var tenkt som en rehabilitering finansiert via drift. Men det ble lagt med noe høyere standard enn før, slik at det skal føres som investering. Ved en inkurie ble det ikke fremmet budsjettendringsforslag for representantskapet om dette.

Planlagt prosjekt med ombygging av slamutlastning til 21,3 mill. er utsatt til 2020.

Aksjer

Selskapet kjøpte aksjer i Grenland Vestfold Bestiller i 2019. Aksjekjøpet skal finansieres utenfor selvkost og finansieres derfor av midler på disposisjonsfond.

Selskapet kjøpte aksjer i Greve Biogass for kr 1 091 000 i 2013. Disse ble feilaktig finansiert av selvkostmidler. For å tilbakeføre dette til selvkost, må det brukes av disposisjonsfond. Alternativt kan man be eierkommunene skyte inn midler (som kommunene ikke kan føre i sitt selvkostregnskap). Årets avsetning til disposisjonsfond er ikke stort nok til å dekke hele beløpet. Det foreslås derfor at resterende beløp dekkes inn i løpet av de kommende 3 årene slik selvkostforskriften gir anledning til.

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. 31.12.19 fremgår av note 13 og er oppdatert i henhold til de endringer som har vært i innskutt anleggskapital.

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 behandles et klima- og energiregnskap i samme møte som årsberetningen. Dette fremmes som egen sak. 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.

Selvkost

Nye regler for selvkost ble vedtatt i desember 2019. Reglene avviker lite fra tidligere regler. Tønsberg Renseanlegg driver sin virksomhet hovedsakelig innenfor selvkost, med unntak av noe salg av tjenester (septik og slam) til andre enn eierkommunene.

I eieravtalen 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.

Av årets overskudd skal kr 1 678 676 avsettes på bundet fond (selvkost) Jfr. Note 12.



Vedlegg 1

Økonomiske oversikter 2019

DRIFT	Regnskap	Reg. budsjett	Oppr.budsjett	Regnskap i fjor
Driftsinntekter				
Brukerbetalinger	0,00	0,00	0,00	0,00
Andre salgs- og leieinntekter	7.423.356,35	5.500.000,00	5.500.000,00	4.800.274,12
Overføringer med krav til motytelse	60.602.670,35	60.359.000,00	60.359.000,00	54.720.052,00
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	68.026.026,70	65.859.000,00	65.859.000,00	59.520.326,12
Driftsutgifter				
Lønnsutgifter	6.141.160,56	6.022.000,00	6.022.000,00	6.162.587,83
Sosiale utgifter	1.846.108,54	1.870.000,00	1.870.000,00	1.723.487,13
Kjøp av varer og tj som inngår i tj.produksjon	45.532.769,22	43.935.000,00	45.235.000,00	40.263.805,05
Kjøp av tjenester som erstatter tj.produksjon	0,00	0,00	0,00	0,00
Overføringer	0,00	0,00	0,00	0,00
Avskrivninger	10.400.587,00	10.490.000,00	10.490.000,00	10.237.575,00
Fordeelte utgifter	-1.827.855,00	-2.185.000,00	-2.185.000,00	-1.685.695,00
Sum driftsutgifter	62.092.770,32	60.132.000,00	61.432.000,00	56.701.760,01
Brutto driftsresultat	5.933.256,38	5.727.000,00	4.427.000,00	2.818.566,11
Finansinntekter				
Renteinntekter og utbytte	65.397,63	30.000,00	30.000,00	58.301,32
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	65.397,63	30.000,00	30.000,00	58.301,32
Finansutgifter				
Renteutgifter og låneomkostninger	2.517.290,53	3.930.000,00	3.930.000,00	2.118.308,77
Tap på finansielle instrumenter (omløpsmidler)	0,00	0,00	0,00	81,28
Avdrag på lån	10.063.010,00	11.017.000,00	11.017.000,00	10.020.510,00
Utlån	0,00	0,00	0,00	0,00
Sum eksterne finansutgifter	12.580.300,53	14.947.000,00	14.947.000,00	12.138.900,05
Resultat eksterne finanstransaksjoner	-12.514.902,90	-14.917.000,00	-14.917.000,00	-12.080.598,73
Motpost avskrivninger	10.400.587,00	10.490.000,00	10.490.000,00	10.237.575,00
Netto driftsresultat	3.818.940,48	1.300.000,00	0,00	975.542,38
Interne finanstransaksjoner				
Bruk av tidligere års regnsk.m. mindreforbruk	0,00	0,00	0,00	0,00
Bruk av disposisjonsfond	0,00	0,00	0,00	3.594.903,54
Bruk av bundne fond	0,00	0,00	0,00	0,00
Sum bruk av avsetninger	0,00	0,00	0,00	3.594.903,54
Overført til investeringsregnskapet	0,00	0,00	0,00	0,00
Dekning av tidligere års regnsk.m. merforbruk	1.271.711,22	1.300.000,00	0,00	5.842.157,14
Avsatt til disposisjonsfond	0,00	0,00	0,00	0,00
Avsatt til bundne fond	0,00	0,00	0,00	0,00
Sum avsetninger	1.271.711,22	1.300.000,00	0,00	5.842.157,14
Regnskapsmessig mer/mindreforbruk	2.547.229,26	0,00	0,00	-1.271.711,22



Vedlegg 1

Økonomiske oversikter 2019

INVESTERING	Regnskap	Reg. budsjett	Oppr.budsjett	Regnskap i fjor
Inntekter				
Salg av driftsmidler og fast eiendom	0,00	0,00	0,00	0,00
Andre salgsinntekter	0,00	0,00	0,00	0,00
Overføringer med krav til motytelse	1.200.000,00	1.200.000,00	1.200.000,00	900.000,00
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	1.200.000,00	1.200.000,00	1.200.000,00	900.000,00
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	5.907.682,62	25.000.000,00	25.000.000,00	4.516.174,80
Kjøp av tjenester som erstatter tj.produksjon	0,00	0,00	0,00	0,00
Overføringer	1.091.000,00	0,00	0,00	0,00
Renteutgifter og omkostninger	0,00	0,00	0,00	0,00
Fordelte utgifter	0,00	0,00	0,00	0,00
Sum utgifter	6.998.682,62	25.000.000,00	25.000.000,00	4.516.174,80
Finanstransaksjoner				
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	98.417,00	0,00	0,00	45.539,00
Dekning av tidligere års udekket	1.961.713,80	1.962.000,00	0,00	0,00
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	2.060.130,80	1.962.000,00	0,00	45.539,00
Finansieringsbehov	7.858.813,42	25.762.000,00	23.800.000,00	3.661.713,80
Dekket slik:				
Bruk av lån	5.066.195,43	25.762.000,00	23.800.000,00	1.700.000,00
Salg av aksjer og andeler	1.091.000,00	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	6.157.195,43	25.762.000,00	23.800.000,00	1.700.000,00
Udekket/udisponert	-1.701.617,99	0,00	0,00	-1.961.713,80



Vedlegg 1

Økonomiske oversikter 2019

OVERSIKT - BALANSE

	Regnskap 2019	Regnskap 2018
EIENDELER		
Anleggsmidler	185.025.820,43	190.529.225,81
Herav:		
Faste eiendommer og anlegg	153.613.828,88	157.201.381,46
Utstyr, maskiner og transportmidler	14.296.965,55	15.789.295,35
Utlån	0,00	0,00
Konserninterne langsiktige fordringer	0,00	0,00
Aksjer og andeler	575.174,00	1.567.757,00
Pensjonsmidler	16.539.852,00	15.970.792,00
Omløpsmidler	9.550.725,48	8.568.387,65
Herav:		
Kortsiktige fordringer	4.078.610,89	2.486.686,00
Konserninterne kortsiktige fordringer	0,00	0,00
Premieavvik	193.910,00	127.873,00
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	5.278.204,59	5.953.828,65
SUM EIENDELER	194.576.545,91	199.097.613,46
EGENKAPITAL OG GJELD		
Egenkapital	44.517.606,70	41.926.364,22
Herav:		
Disposisjonsfond	0,00	0,00
Bundne driftsfond	0,00	0,00
Ubundne investeringsfond	0,00	0,00
Bundne investeringsfond	0,00	0,00
Regnskapsmessig mindreforbruk	2.547.229,26	0,00
Regnskapsmessig merforbruk	0,00	-1.271.711,22
Udisponert i inv.regnskap	0,00	0,00
Udekket i inv.regnskap	-1.701.617,99	-1.961.713,80
Kapitalkonto	43.671.995,43	45.159.789,24
Endring i regnskapsprinsipp som påvirker AK (drift)	0,00	0,00
Endring i regnskapsprinsipp som påvirker AK (inves)	0,00	0,00
Langsiktig gjeld	140.691.681,00	147.273.488,00
Herav:		
Pensjonsforpliktelser	19.534.231,00	18.553.028,00
Ihendehaverobligasjonslån	0,00	0,00
Sertifikatlån	0,00	0,00
Andre lån	121.157.450,00	128.720.460,00
Konsernintern langsiktig gjeld	0,00	0,00
Kortsiktig gjeld	9.367.258,21	9.897.761,24
Herav:		
Kassekredittlån	0,00	0,00
Annen kortsiktig gjeld	9.367.258,21	9.897.761,24
Derivater	0,00	0,00
Konsernintern kortsiktig gjeld	0,00	0,00
Premieavvik	0,00	0,00
SUM EGENKAPITAL OG GJELD	194.576.545,91	199.097.613,46
MEMORIAKONTI		
Memoriakonto	0,00	2.566.195,43
Herav:		
Ubrukte lånemidler	0,00	2.566.195,43
Ubrukte konserninterne lånemidler	0,00	0,00
Andre memoriakonti	0,00	0,00
Motkonto for memoriakontiene	0,00	-2.566.195,43

Tønsberg 14. Februar 2020

Bjørn Kåre Sevik
Styrets leder

Pål Wilhelm Olsen
Nestleder

Marit Sibbern
Styremedlem

Elisabeth Larsen
Styremedlem

Gard Jacobsen
Ansattes representant

Jørgen Fidjeland
Daglig leder

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 2019	Regnskap 2018
Inntekter driftsdel (kontoklasse 1)	SUM(600:670; 700:780;800:895)	-68 026 026,70	-59 520 326,12
Inntekter investeringsdel (kontoklasse 0)	SUM(600:670; 700:775;800:895)	-1 200 000,00	-900 000,00
Innbetalinger ved eksterne finanstransaksjoner	SUM(900:929)	-6 222 593,06	-1 758 301,32
Sum anskaffelse av midler	S	-75 448 619,76	-62 178 627,44
Anvendelse av midler			
Utgifter driftsdel (kontoklasse 1)	SUM(010:285;300:480) - 690	51 692 183,32	46 464 185,01
Utgifter investeringsdel (kontoklasse 0)	SUM(010:285;300:480) - 690	6 998 682,62	4 516 174,80
Utbetalinger ved eksterne finanstransaksjoner	SUM(500:529)	12 678 717,53	12 184 439,05
Sum anvendelse av midler		71 369 583,47	63 164 798,86
<i>Anskaffelse - anvendelse av midler</i>	<i>U=W</i>	-4 079 036,29	986 171,42
Endring i ubrukte lånemidler	Bal: 2.91(Rt) - 2.91(Rt-1)	2 566 195,43	0,00
Endring i arbeidskapital	V	1 512 840,86	-986 171,42

Del 2 Endring i arbeidskapital balansen

Tekst	Konto	Regnskap 2019	Regnskap 2018
Omløpsmidler	2.1		
Endring kortsiktige fordringer	2.13 - 2.17	1 591 924,89	-847 202,93
Premieavvik	2.19	66 037,00	104 344,00
Endring betalingsmidler	2.10	-675 624,06	1 241 960,71
Endring omløpsmidler		982 337,83	499 101,78
Kortsiktig gjeld	2.3		
Endring annen kortsiktig gjeld	2.32 - 2.38	-530 503,03	1 485 273,20
Endring arbeidskapital		1 512 840,86	-986 171,42

NOTE nr. 2: Aksjer

		Endring	
Selskapets navn	Bokført verdi	fra forrige år	Eierandel
Aksjer			
Vestfold Grenland Bestiller A/S	57 500		575 aksjer
Grenland Vestfold Biogass A/S	0	-1 091 000	2182 à kr 500

Aksjene i Grenland Vestfold Biogass er i 2019 tilbakeført til eierkommunene.

NOTE nr. 3: Fordringer og gjeld til kommuner

Tekst	31.12.2019	31.12.2018
Kortsiktig fordring Re kommune	4 589	
Kortsiktig fordring Færder kommune	34 670	
Kortsiktig fordring Horten kommune		20 841
Kortsiktig fordring Sandefjord kommune	301 459	
Kortsiktig fordring Holmestrand kommune	296 762	
Kortsiktig gjeld til Tønsberg kommune	213 903	210 535

NOTE nr. 4:**Pensjonskostnader 2019**

Tabellene nedenfor viser de regnskapsførte pensjonskostnadene for 2019.

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 2019 utgjør det kr 127.873,- 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 2019 en pensjonspremie som er høyere enn pensjonskostnaden

SPESIFIKASJON FOR REGNSKAPSFØRING OG PENSJONSNOTE				
TØNSBERG RENSEANLEGG				
		KLP	KLP	
ÅRETS PENSJONSKOSTNAD		2018	2019	
Årets pensjonsopptjening		728 001	762 166	
Rentekostnad		713 686	748 385	
Brutto pensjonskostnad		1 441 687	1 510 551	
Forventet avkastning på pensjonsmidler		-682 848	-703 867	
Netto pensjonskostnad		758 839	806 684	
Amortisering premieavvik (sum)		20 621	112 071	
Administrasjonskostnader		52 678	40 636	
Samlet kostnad		832 138	959 391	
PREMIEAVVIK		2 018	2 019	
Forfalt premie inkl adm. kostnader		923 588	1 017 267	
Administrasjonskostnader		-52 678	-40 636	
Netto pensjonskostnad		-758 839	-806 684	
Premieavvik		112 071	169 947	
Arbeidsgiveravgift av premieavviket		15 802	23 963	
NETTO PENSJONSFORPLIKTELSE / MIDLER		2 018	2 019	
Brutto påløpt pensjonsforpliktelse		18 233 926	19 164 198	
Pensjonsmidler		-15 970 792	-16 539 852	
Netto forpliktelse eks. arb.giv.avgift		2 263 134	2 624 346	
SPESIFIKASJON AV BRUTTO FORPLIKTELSER		31.12.2018	31.12.2019	
IB pensjonsforpliktelser		18 797 245	18 233 926	
Årets pensjonsopptjening		728 001	762 166	
Rentekostnad av påløpt pensjonsforpliktelse		713 686	748 385	
Utbetalinger pensjoner for året (estimert)		-643 828	-587 618	
Amortisering estimat avvik forpliktelser		-1 361 178	7 339	
UB Brutto pensjonsforpliktelse		18 233 926	19 164 198	
UB Brutto pensjonsforpliktelse ved full amortisering		18 233 926	19 164 198	
SPESIFIKASJON AV BRUTTO PENSJONSMIDLER		31.12.2018	31.12.2019	
IB pensjonsmidler		15 586 243	15 970 792	
Innbetaling til pensjonsmidler		923 588	1 017 267	
Administrasjonskostnader		-52 678	-40 636	
Utbetalinger pensjoner for året (estimert)		-643 828	-587 618	
Forventet avkastning på pensjonsmidler		682 848	703 867	
Amortisering estimat avvik midler		-525 381	-523 820	
UB Brutto pensjonsmidler		15 970 792	16 539 852	
Uamortisert estimatavvik forpliktelser				
UB Brutto pensjonsmidler ved full amortisering		15 970 792	16 539 852	
Netto balanseført forpliktelse		-2 263 134	-2 624 346	
Arbeidsgiveravgift av nto pensjonsforpliktelse		-319 102	-370 033	

AMORTISERING AV PREMIEAVVIK		2 018	2 019
Premieavvik oppstått FORRIGE ÅR		20 621	112 071
Amortisering 1/15 av forrige års premieavvik			
Premieavvik oppstått 2017		20 621	
Premieavvik oppstått 2018			112 071
Amortisering av tidligere års premieavvik			
Amortiseringsbeløp premieavvik		20 621	112 071
Arbeidsavgift av amortiseringsbeløp		2 908	15 802
SPESIFIKASJON AV ESTIMATAVVIK			
		2 018	2 019
Forpliktelser			
Faktisk forpliktelse 1.1		17 436 067	18 241 265
Estimert forpliktelse 1.1		-18 797 245	-18 233 926
Estimatavvik forpliktelser IB 1.1		-1 361 178	7 339
Akkumulert avvik gjenstående fra tidligere år			
Amortisering av avvik i år vedr forpliktelser			
AVSTEMMING		2 018	2 019
Balansført netto forpliktelse IB 1.1		3 211 002	2 263 134
Netto pensjonskostnad		758 839	806 684
Administrasjonskostnad		52 678	40 636
Innbetalt premie inkl adm kostnader		-923 588	-1 017 267
Brutto estimatavvik			531 159
Amorisert premieavvik i år		20 621	
Netto balansført estimatavvik		-856 418	
Balansført netto forpliktelse UB 31.12		2 263 134	2 624 346
MEDLEMSSTATUS			
		2018	2019
Antall aktive		10	10
Antall fratrådte med rettigheter		5	5
Antall pensjoner		11	11
Pensjonsgrunnlag,gn.snittelig		482 830	495 359
Gjennomsnittsalder aktive		52,96	53,96
Gjennomsnittlig tjenestetid, aktive		10,36	11,36

NOTE nr. 5: Kapitalkonto

01.01.2019 Balanse (underskudd i kapital)	0,00	01.01.2019 Balanse (kapital)	45 159 789,24
Debetposterings i året:		Kreditposterings i året:	
Salg av fast eiendom og anlegg	0,00	Aktivering av fast eiendom og anlegg	5 199 855,42
Nedskrivninger fast eiendom	586 978,00	Oppskrivning av fast eiendom	0,00
Avskrivning av fast eiendom og anlegg	8 200 430,00		
Salg av utstyr, maskiner og transportmidler	0,00	Aktivering av utstyr, maskiner og transportmidler	707 827,20
Nedskrivning av utstyr, maskiner og transportmidler	0,00	Oppskrivning av utstyr, maskiner og transportmidler	0,00
Avskrivninger av utstyr, maskiner og transportmidler	2 200 157,00	Kjøp av aksjer og andeler	98 417,00
Salg av aksjer og andeler	1 091 000,00	Oppskrivning av aksjer og andeler	0,00
Nedskrivning av aksjer og andeler	0,00	Avdrag på eksterne lån	10 063 010,00
Bruk av midler fra eksterne lån	5 066 195,43	UB Pensjonsmidler (netto)	0,00
Urealisert kurstap utenlandslån	0,00	Estimatavvik pensjonmidler	0,00
UB Pensjonsforpliktelse (netto)	361 212,00	Reversing nedskrivning av fast eiendom	0,00
Aga netto pensjonsmidler/forpliktelse	50 931,00	Aga netto pensjonsmidler/forpliktelse	0,00
Estimatavvik pensjonforpliktelse	0,00	Reversing nedskrivning av utstyr, maskiner og transportmidler	0,00
31.12.2019 Balanse Kapitalkonto	43 671 995,43	31.12.2019 Balanse (underskudd i kapital)	0
Avstemming	-43 671 995,43		
Differanse	0,00		

NOTE nr.6 : Interkommunalt samarbeid ,Samarbeid IKS

Tekst	Tønsberg Renseanlegg	
	Utgifter	Inntekter
Overføring fra Tønsberg kommune(kontorkommunen)	707 008	41 712 820
Overføring fra Færder kommune (deltaker)		14 857 580
Overføring fra Re kommune (deltaker)		4 988 600
Resultat av overføringer		61 559 000

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

NOTE nr.7: Gjeldsforpliktelser – type gjeld og fordeling mellom långivere

Tekst	Regnskap 2019	Regnskap 2018	Gjenværende løpetid
Kommunens samlede lånegjeld	121 157 450	128 720 460	
Fordelt på følgende kreditorer:			
Kommunalbanken;			
245355000 lån nr.20070142 2,4%	5 171 720	6 464 650	02.10.2023
245355001 lån nr. 20040262 2,4%	3 561 590	4 353 050	02.05.2024
245355002 lån nr. 20110878 2,3%	2 000 000	3 000 000	23.12.2021
245355003 lån nr 20140341 2,3%	91 666 640	97 777 760	2034
245355004 lån nr. 20160649 2,3%	4 250 000	4 500 000	22.12.2036
245355005 lån nr. 20170626 2,3%	10 350 000	10 925 000	15.12.2037
KLP;			
245320010 lån nr.8317.55.94836 2,40%	1 657 500	1 700 000	19.12.2038
245320011 lån nr.8317,56.60758 2,39%	2 500 000		2040
Lånene er tatt opp til flytende rente			
Det er i regnskapsåret utgiftsført avdrag på lånegjeld med til sammen kr 10 063 010			
Minste lovlige avdrag etter kl § 50 nr 7 utgjør kr 7 584 677			

NOTE nr. 8: Regnskapsmessig resultat**Regnskapsmessig mindreforbruk**

Kapittel	Balansen	31.12.2019	01.01.2019	Endring
2.5950	Regnskapsmessig mindreforbruk drift	2 547 229	0	2 547 229
2.5960	Udisponert i investeringsregnskapet	0	0	0
SUM	Regnskapsmessig mindreforbruk	2 547 229	0	2 547 229

Driftsregnskapet 2019		Investeringsregnskapet 2019		Sum
Art	Beløp	Art	Beløp	
930	0	930	0	
580	2 547 229	580	0	
Differanse	2 547 229		0	2 547 229

Avstemming mellom regnskapsdelene	Beløp
Differanse	0

Regnskapsmessig merforbruk

Kapittel	Balansen	31.12.2019	01.01.2019	Endring
2.5900	Regnskapsmessig merforbruk drift	0	-1 271 711	1 271 711
2.5970	Regnskapsmessig udekket investering	-1 701 618	-1 961 714	260 096
SUM	Regnskapsmessig merforbruk	-1 701 618	-3 233 425	1 531 807

Driftsregnskapet 2019		Investeringsregnskapet 2019		Sum
Art	Beløp	Art	Beløp	
980	0	980	-1 701 618	
530	1 271 711	530	1 961 714	
Differanse	1 271 711		260 096	1 531 807

Avstemming mellom regnskapsdelene	Beløp
Differanse	0

NOTE nr. 9: Investeringer

Tekst	Regnskap 2019	Regnskap 2018	Budsjett 2019	Avvik
Investeringer	6 006 099	4 561 714	25 000 000	-19 192 319
Inndekning av tidligere års udekket	1 961 714		1 962 000	0
Fiansiert ved;				
Lån	-5 066 195	-1 700 000	25 762 000	0
Ref eierkommuner *)	-1 200 000	-900 000	1 200 000	0
Bruk av tidl.års udisponert				0
Bruk av ubundne inv.fond				0
bruk av bundne inv.fond				
Egenkapital årets salgsinntekter anleggsmidler				
Avvik investering/ finansiering	1 701 618	1 961 714	0	

Note 10 – Anleggsregister 2019

Anleggsnote fra regnskap	X1	X2	X3	X4	X5	X6	Sum
Akkumulert anskaffelseskost pr. 01.01.19	3 697 066	1 994 221	21 592 813	138 437 398	22 038 442	48 477 551	236 237 491
Akkumulerte ordinære avskrivninger pr. 01.01.19	-3 697 066	-841 396	-6 956 343	-27 417 071	-8 032 585	-16 302 353	-63 246 814
Sum akkumulert	-	1 152 825	14 636 470	111 020 327	14 005 857	32 175 198	172 990 677
Bokført verdi 01.01.19	-	1 152 825	14 636 470	111 020 327	14 005 857	32 175 198	172 990 677
Tilgang i året	-	-	707 827	3 816 848	1 154 054	228 954	5 907 683
Avgang i året	-	-	-	-	-	-	-
Delsalg i året	-	-	-	-	-	-	-
Årets ordinære avskrivninger	-	-121 192	-2 078 965	-6 660 421	-415 364	-1 124 645	-10 400 587
Årets nedskrivninger	-	-	-	-	-586 978	-	-586 978
Årets reverserte nedskrivninger	-	-	-	-	-	-	-
Bokført verdi 31.12.19	-	1 031 633	13 265 332	108 176 754	14 157 569	31 279 507	167 910 795

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

Note 11 – Godtgjørelser

Styrets godtgjørelse.

Vedtatt av representantskapet 25.3.19 SAK 06/19

Leder		kr 50 000 pr år
Medlemmer		kr 25 000 pr år
Dokumentert tapt arbeidsfortjeneste inntil		kr 3 000 pr dag
Kjøregodtgjørelse betales etter kommunale satser og kjørte kilometer.		
Totalt utbetalt til styret i 2019:		kr 203 061
Lønn til daglig leder	Årslønn pr 31.12.2019	kr 916 100
Fastsatt av styret sak 29/2019		
Utbetalt til leder i 2019:		
Lønn og feriepenger		kr 914 239
Honorar revisor 2019		kr 35 700
Antall ansatte pr 31.12.2019		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.

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(selvkost) har de siste 5 årene utviklet seg slik:

2019	2018	2017	2016	2015
1 678 676	-1 271 711	0	5 674 689	8 448 266

Selvkost 2019

Denne oppgaven viser hvor stor del av utgiftene fra Tønsberg Renseanlegg som eierkommunene kan legge inn i sitt selvkostregnskap

Salgs- og leieinntekter		-7 003 467
Sum Inntekter		-7 003 467
Lønnsutgifter		6 141 160
Sosiale utgifter		1 846 109
Kjøp av varer og tjenester		45 532 769
Dekn. av tidligere års merforbruk		1 271 711
Internt arbeid		-1 827 855
Sum driftsutgifter		52 963 894
Brutto avskrivning/nedskrivning		10 987 565
- avskrivning anlegg med kommunale bidrag		-1 486 873
Netto avskrivninger		9 500 692
Anskaffelseskostnad pr. 1.1.2019	152 911 375	
Anskaffelseskostnad pr. 31.12.2019	148 610 538	
Renter av gj.snitt anskaffelseskost		3 467 502
Selvkost		58 928 621
- herav Tønsberg og Re	44 920 043	
- herav Færder	14 008 578	
Innbetalt fra kommunene		-60 602 670
For mye / for lite innkrevet fra kommunene		-1 674 049
Renteberegning av innestående		-4 627
Avsetning til bundet fond (selvkost)		-1 678 676
- herav Tønsberg og Re	-1 279 619	
- herav Færder	-399 057	
(negativt: føres til bundet fond) (positivt: dekkes av bundet fond/ kreves innbetalt)		
For beregning av renter i 2019 er følgende sats benyttet:		2,30 %
(Gjennomsnittlig 5 årlig swaprente for regnskapsåret tillagt 0,5%)		

Note 13**GRUNNLAG FOR REVIDERING AV EIERANDELER****ANLEGGSKOSTNADER - REGNSKAPSBELØP OG FORDELING**

	Færder	Re	Tønsberg	Sum
Tidligere anleggskostnader	69 188 022	16 202 902	199 485 225	284 876 149
Årets investeringer	1 609 769	398 139	3 899 774	5 907 682
Andel av årets investering i %	27 %	7 %	66 %	
SUM INVESTERINGSBELØP	70 797 791	16 601 041	203 384 999	290 783 831
FORDELT INVESTERING I %	24,3	5,7	69,9	
Avrundet %-fordeling	24 %	6 %	70 %	100,0 %
Fordelingen jfr. selskapsavtalen §3 (fra 1.1.2020)	24,0 %	0,0 %	76,0 %	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 2019**

Objekt	Navn	Beløp	Finansiering
I 635	Lagerbygg	228 954	Ubrukte lånemidler
I 635	Beredskapsmateriell	707 827	Anleggstilskudd
I 637	Mindre prosjekter RA	2 852 492	Lån
I 638	Ledningsnett Øvre Bogenvei	1 154 054	Lån (2020)
I 639	Ventilasjonsanlegg	964 356	Lån (2020)



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 3 818 940 og et regnskapsmessig mindreforbruk på kr 2 547 229. Årsregnskapet består av balanse per 31. desember 2019, driftsregnskap og investeringsregnskap 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 i det alt vesentlige en dekkende fremstilling av selskapets finansiell stilling per 31. desember 2019, og av resultatet for regnskapsåret som ble 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 (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 består av informasjon i selskapets årsrapport, 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 hadde konkludert med at den øvrige informasjonen inneholder vesentlig feilinformasjon er vi pålagt å rapportere det. Vi har ingenting å rapportere i så henseende. Vi henviser for øvrig til avsnittet «Konklusjon om årsberetningen» under uttalelse om øvrige lovmessige krav.

Styret og daglig leders ansvar for årsregnskapet

Styret og daglig leder 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. Ledelsen er også ansvarlig for slik intern kontroll den finner nødvendig for å kunne utarbeide et årsregnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil.

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 kommunal regnskapsskikk 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.

For videre beskrivelser av revisors oppgaver vises det til www.nkrf.no/revisjonsberetninger

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 er 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 bokføringsskikk i Norge.

Horten, 18. februar 2020
Vestfold og Telemark revisjon IKS

Linn Therese Bekken
Statsautorisert revisor

TØNSBERG RENSEANLEGG IKS STYRETS ÅRSBERETNING 2019

Selskapets virksomhet

Tønsberg renseanlegg IKS er et interkommunalt selskap som i 2019 var eid av kommunene Færder, Tønsberg og Re. Selskapet har kontoradresse i Tønsberg og alle anlegg og tekniske installasjoner ligger også i Tønsberg.

Selskapets formål er å motta og behandle avløpsvann og slam. I tillegg kan selskapet påta seg andre oppgaver det er naturlig å utøve i tråd med hovedformålet og inngå samarbeidsavtaler eller inneha eierandeler i andre selskaper dersom dette følger som en naturlig del av virksomheten.

Tønsberg renseanlegg var medeier i Grenland Vestfold Biogass as (Greve biogass). Men etter en omorganisering av dette selskapet i 2019 har eierkommunene overtatt denne aksjeposten.

Tønsberg renseanlegg er nå eier i Grenland Vestfold Bestiller as med en aksjepost på 23 %. Dette selskapets virksomhet er gjennom offentlig anbudskonkurranser å ta ansvar for behandling av det våtorganiske avfallet (matavfall og slam) med høy klimanytte til selskapets aksjeeiere.

Styret og representantskap

Styret har i 2019 hatt 6 møter og behandlet 31 saker. Daglig leder deltar i styrets møter. Representantskapet har i 2019 hatt 2 møter og behandlet 13 saker. Styrets leder og daglig leder deltar også i representantskapets møter. Av større saker har representantskapet foruten regnskap og budsjett behandlet saker om uttreden av Greve Biogass og opprettelse av Grenland Vestfold Bestiller.

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. I tillegg selges tjenester for behandling av slam og septik til Sandefjord og Holmestrand kommuner.

Selskapet leverte et overskudd på kr 2 547 229

Samlede investeringer i 2019 var på kr 5,9 mill., hvorav det vesentligste ble brukt til rehabiliteringsprosjekter på renseanlegget og utskifting av ledningsnett.

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 2019 er avlagt under denne forutsetning.

Ytre miljø

Tønsberg renseanlegg er en miljøbedrift som har som hovedoppgave å transportere 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 2019 ble overholdt, både for fosfor og organisk stoff. Driften for øvrig har skjedd i henhold til kravene i utslippstillatelsen. Resirkulering av restprodukter og avfall har et sterkt fokus. Gjenvinningsgraden i 2019 var på 98 % hvor slam utgjør den største andelen.

Selskapet har etablert strenge rutiner for å sikre at disponering av avløpslam i landbruket ikke fører til unødig forurensning.

Dagens avtale med slambehandling utløper i 2021. Gjennom Grenland Vestfold Bestiller as er det igangsatt arbeid med en ny konkurranse for å få etablert en slambehandling med vesentlig lavere klimaavtrykk.

Alle klager og større hendelser blir rapportert til styret fortløpende gjennom året. Klager går i hovedsak på luktproblematikk. Det er gjort tiltak på ledningsnett ved Flintbanen og det er vedtatt å bygge et nytt luktreduksjonsanlegg på renseanlegget i 2020.

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.

Arbeidsmiljø og HMS

Selskapet har et godt fungerende kvalitetssystem og internkontroll for HMS. Vi har et elektronisk meldesystem for skader, avvik og andre hendelser. Ved tilsyn foretatt av Fylkesmannen (ytre miljø) og fra Miljørettet helsevern (legionella) ble det ikke funnet noen systemavvik. Det har ikke vært skader som har ført til fravær. Sykefraværet i 2019 var 5,7 % 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. Selskapet har 1 lærling. Styrets sammensetning tilfredsstiller 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. Etiske retningslinjer og varslingsrutiner er oppdatert i løpet av 2019.

Forskning og utvikling

Selskapet driver ikke med systematisk forskning og utvikling, men har samarbeid med universitet og forskingsinstitusjoner om deltagelse i konkrete prosjekt. Det er et ønske om å styrke bevisstheten rundt FOU og Innovasjon. Styret ønsker at selskapet skal være utviklingsorientert og at nye tiltak vedr. FOU og Innovasjon skal styrebehandles. I 2019 er utgifter for 0,9 mill registrert som FOU og Innovasjon. Det utgjør 1,3 % av omsetningen

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 som et ledd i å nå dette. Det legges videre opp til at alle ansatte skal besøke andre renseanlegg i løpet av året. 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.

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

Miljørapportering til myndighetene kvalitetssikres gjennom driftsassistansen som drives av COWI AS. COWI 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. COWI får tilsendt alle analyseresultater direkte fra eksternt laboratorium og skriver også årsrapporten for rensesultat 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 Grenland Vestfold Bestiller as er vi blitt bedre rustet til å møte nye og sannsynligvis skjerpede krav.

Det meste av ledningsnett er 35-40 år og er etablert rundt 1975. Dette ledningsnett ble bygget med en gjennomgående god kvalitet. Likevel har vi de siste årene fornyet flere strekninger og ser behov for å fortsette dette arbeidet.

Fokus på miljøtilstanden i Ytre Oslofjord kan på sikt medføre strengere rensekrav.

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.

Tønsberg 14. Februar 2020

Bjørn Kåre Sevik
Styrets leder

Pål Wilhelm Olsen
Nestleder

Marit Sibbern
Styremedlem

Elisabeth Larsen
Styremedlem

Gard Jacobsen
Ansattes representant

Jørgen Fidjeland
Daglig leder

TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

Arkivsak-dok. 20/00005-1
Saksbehandler Jørgen Fidjeland

Saksgang
Styret
Representantskapet

Møtedato
14.02.2020
28.04.2020

ENERGI- OG KLIMAREGNSKAP 2019**Styrets forslag til vedtak:**

Saken tas til orientering

Vedlegg:

Klimaregnskap 2019

SAKSFRAMSTILLING**BAKGRUNN**

Energi- og klimaregnskap er siden 2016 behandlet sammen med regnskap og årsberetning.

FAKTAGRUNNLAG

Klimaregnskapet er basert på «The Greenhouse Gas Protocol» som er den mest anerkjente standarden. 2013 er valgt som basisår siden dette var det siste hele året med full drift før ombygging av renseanlegget.

Klimaregnskapet viser et utslipp på 4 987 tonn CO₂-ekvivalenter.

Dette tilsvarer 73,8 kg CO₂ pr innbygger som er tilknyttet.

Det er en økning fra basisåret 2013 som hadde utslipp på 3 559 tonn CO₂.

Energiforbruket er på 7,0 MWh. Det brukes 0,31 kWh pr m³ avløpsvann som er behandlet i anlegget.

De 3 største kildene for CO₂-utslipp er:

- Behandling av slam 53 %
- Kjemikalier 20 %
- Lystgass fra urensset nitrogen 15 %

VURDERINGER

Økningen i utslipp fra 2013 skyldes at det produseres mer slam og vi må bruke annen type kjemikalier som har et høyere utslipp.

ALTERNATIVE LØSNINGER

Det er ønskelig å få på plass en biogassbehandling av slammet. Det alene vil halvere utslippene våre. Dette er derfor det viktigste tiltaket vi kan gjøre.

Tønsberg renseanlegg

Energi- og klimaregnskap

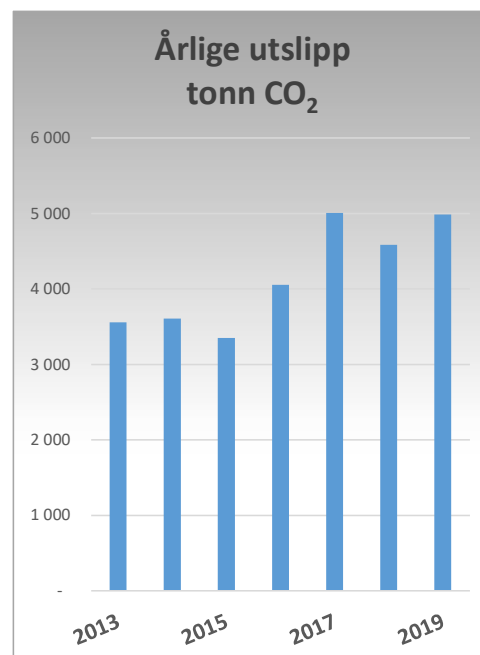
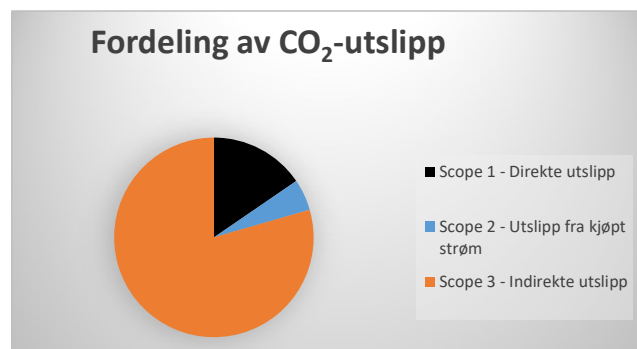
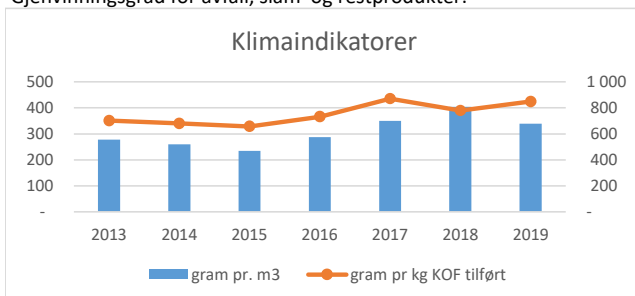
2019

Rev. 20.01.2020

Kategori	Mengde	Energi	Utslipp	Andel
Bensin	40 liter	0	0,1	0,0 %
Diesel	2 150 liter	21	6,7	0,1 %
Biogass	700 kg CH ₄	10	0	0,0 %
Lystgass fra urensset Nitrogen	2564 kg N ₂ O		764	15,3 %
Sum Direkte utslipp (Scope 1)		31 MWh	771 tonn CO₂	15,5 %
Elektrisitet - Renseanlegg (Norsk miks: 36 g CO ₂ / kWh)	4 513 984 kWh	4 514	162,5	3,3 %
Elektrisitet - Pumpestasjoner	2 492 391 kWh	2 492	89,7	1,8 %
Sum Indirekte utslipp fra energi (Scope 2)		7 006 MWh	252 tonn CO₂	5,1 %
Kjøpte varer og tjenester (Drift + Investering)			60,4	1,2 %
Behandling av slam (inkl. kalk)			2 629,9	52,7 %
Kjemikalier (transport og produksjon)			1 011,4	20,3 %
Sand, ristgods, fett (transport og sluttbehandling)			256,4	5,1 %
Avfall			4,2	0,1 %
Ansattreiser (Forretningsreiser m/fly)			1,8	0,0 %
Annet			0	-
Sum Indirekte utslipp (Scope 3)			3 964 tonn CO₂	79,5 %
Totalt energiforbruk:		7 037 MWh		
Totalt CO₂-utslipp fra virksomheten:			4 987 tonn CO₂	100 %

Energi- og klimaindikatorer

Referanseår 2013 - CO ₂ :	3 559 tonn CO ₂	Endring fra referanseår	1 428 tonn	40 %
Referanseår 2013 - Energi:	4 341 MWh		2 696 MWh	62 %
CO₂-utslipp pr. m³ rensset vann:	339 gram CO₂/m³			
CO₂-utslipp pr. kg organisk stoff tilført RA:	850 gram CO₂/kg KOF			
CO₂-utslipp pr. innbygger tilknyttet renseanlegget:	73,8 kg CO₂/innbygger			
Energiforbruk i renseanlegg pr. m³ rensset vann:	0,31 kWh/m³			
CO ₂ -utslipp pr. omsetning:	98 tonn CO ₂ /mill. NOK			
Egenprodusert energi i varmepumper:	760 000 kWh			
Biogassproduksjon fra vårt fett/slam:	6 656 Nm ³			
Mulig drivstoffproduksjon av biogass fra vårt fett/slam:	4 269 liter diesel			
- tilhørende reduksjon i CO ₂ -utslipp:	-13 tonn CO ₂			
Bruk av slam i stedet for ren kalk i landbruket	-263 tonn CO ₂			
Gjenvinningsgrad for avfall, slam og restprodukter:	98 %			



TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

Arkivsak-dok. 19/00021-3
Saksbehandler Jørgen Fidjeland

Saksgang	Møtedato
Styret	14.02.2020
Representantskapet	28.04.2020

BUDSJETTREGULERING 2020**Styrets forslag til vedtak:**

1. Investeringsbudsjettet for 2020 økes med 8 mill. kr til 47 mill. kr. Økningen finansieres med låneopptak.
2. Daglig leder gis fullmakt til å omdisponere midler fra driftsbudsjett til investeringsbudsjett for utgifter som er budsjettert i driftsbudsjettet, men som etter reglene for god kommunal regnskapsskikk likevel skal føres som investering.

Vedlegg:

Skriv inn vedlegg her

SAKSFRAMSTILLING**BAKGRUNN**

I desember 2019 hadde vi en lekkasje på hovedledningen fra Øvre Bogenvei og ned mot renseanlegget. Ledningen er av betong og ble lagt i 1978. Den utsatt for betydelig H₂S-korrosjon i toppen og deler av røret var borte. TV-undersøkelser viser at korrosjonen har økt betraktelig siden forrige inspeksjon for 6 år siden.

Det er derfor behov for å forsere utskiftingen av denne delen.

FAKTAGRUNNLAG

Representantskapet vedtok budsjettet for 2020 i møte den 7.10.2019.

Det er budsjettert med 39 mill. kr i investering. Dette gjelder følgende prosjekt:

- Nytt ventilasjonsanlegg – 8 mill.
- Mindre investeringer renseanlegg – 6 mill.
- Ombygging slamsilo mv. – 25 mill.

Alle tiltakene er forutsatt finansiert ved lån.

Nytt foreslått tiltak med omlegging av ledningsnett, er i gjeldende økonomiplan satt opp i 2021.

VURDERINGER

Ledningen transporterer 85-90% av alt avløpsvannet som kommer frem til renseanlegget. Det er kun én ledning på denne strekningen. Det ble i 2018 og 2019 byttet ut 150 meter av denne strekningen. Det er nå behov for å bytte ut ytterligere 250 meter. Hele det kritiske partiet på denne strekningen er da byttet ut.

Det forutsettes at lånet tas opp etter sommeren 2020. Ekstrakostnadene med renteutgifter anslås til ca. 100 000 kr for 2020. Dette ligger godt innenfor det handlingsrommet som er lagt inn i budsjettet. Det får derfor ingen konsekvenser for kommunenes budsjett og innbetalinger til selskapet i 2020.

Foreslått delegering til daglig leder er satt opp etter samtaler med revisor.

ALTERNATIVE LØSNINGER

En utsettelse til 2021 frarådes fordi dette er en høyrisikoledning.

TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

Arkivsak-dok. 19/00048-1
Saksbehandler Jørgen Fidjeland

Saksgang
Representantskapet

Møtedato
28.04.2020

VALG AV STYREMEDLEMMER, STYRELEDER OG NESTLEDER

Forslag til vedtak:

Som styremedlemmer velges:

- 1.
- 2.
- 3.

Som styreleder velges:

Som nestleder velges:

Som valgkomité velges:

Vedlegg:

Ingen vedlegg

SAKSFRAMSTILLING

BAKGRUNN

Styret består i dag av følgende medlemmer:

Bjørn Kåre Sevik	Styreleder	På valg
Pål W. Olsen	Nestleder	På valg
Elisabeth Larsen	Styremedlem	På valg
Marit Sibbern	Styremedlem	Ikke på valg
Gard Jacobsen	Styremedlem	Ansattes representant

FAKTAGRUNNLAG

Fra selskapsavtalen:

§ 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.

....

Kravet om kjønnsbalanse (40 %) tilsier at det til enhver tid skal være 2 kvinner og 2 menn blant de som velges av representantskapet.

Det er ikke vararepresentanter i styret.

VURDERINGER

Da selskapet hadde flere eiere, bestod valgkomitéen av 2 av representantskapets medlemmer. Det er ennå ikke valgt noen ny valgkomité, og det legges derfor opp til at representantskapets medlemmer også er valgkomité ved dette valget.

Representantskapet står fritt til om denne ordningen skal fortsette videre, eller om de ønsker å opprette en annen valgkomité.

ALTERNATIVE LØSNINGER

Man kan for å sikre kontinuitet, vurdere om ett styremedlem velges for kun 1 år denne gang, slik at det hvert år senere velges 2 medlemmer.

TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

Arkivsak-dok. 19/00048-2
 Saksbehandler Jørgen Fidjeland

Saksgang
 Representantskapet

Møtedato
 28.04.2020

GODTGJØRELSE TIL STYRET**Forslag til vedtak:**

Godtgjørelse til styret 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 har som hovedregel blitt regulert hvert år, sist gang i 2019.

FAKTAGRUNNLAG

Dagens satser er slik:

<i>Styreleder</i>	<i>kr 50 000 pr. år</i>
<i>Styremedlem</i>	<i>kr 25 000 pr. år</i>

*Dokumentert tapt arbeidsfortjeneste følger satsene til KS inntil kr 3 000 pr. dag.
 Kjøregodtgjørelse betales etter kommunale satser og kjørte kilometer.*

VURDERINGER**ALTERNATIVE LØSNINGER**