

STYREMØTE I TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

MANDAG 31.03.2014, KL. 09.00 PÅ TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

---

SAKSLISTE

- SAK 01/2014: GODKJENNING AV PROTOKOLL FRA STYREMØTE 06.12.2013.
- SAK 02/2014: RAPPORT TIL STYRET.
- SAK 03/2014: ÅRSBERETNING OG REGNSKAP 2013.
- SAK 04/2014: ÅRSRAPPORT 2013 – ADMINISTRASJONENS ORIENTERING.
- SAK 05/2014: TØNSBERG KOMMUNES HOVEDPLAN FOR AVLØP.
- SAK 06/2014: STATUS NYTT RENSETRINN.
- SAK 07/2014: EVENTUELT

Vallø, 20.03.2014

BK.Sevik  
Sign.

**Tønsberg Renseanlegg IKS**  
Postboks 47, 3166 TOLVSRØD

Besøksadresse: Carl 15. gate 8a, 3150 Tolvsrød  
Tlf: 33 35 77 50 Org. nr. 942 110 375  
post@rense.no www.rense.no

**SAK 01/2014**

**GODKJENNING AV PROTOKOLL FRA MØTE 06.12.2013.**

---

Saksdokumenter: Protokoll fra styremøte 06.12.2013.

Orientering: Protokoll fra møtet ble sendt deltakerne pr.epost etter møtet. Det er ikke kommet bemerkninger til protokollen.

Innstilling: Fremlagte protokoll fra styremøte 06.12.2013 godkjennes.

Vallø, 20.03.2014  
Jørgen Fidjeland

## TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

### STYRET PROTOKOLL FRA STYREMØTE 6/13.

Dato/tid: 06.12.-13 kl.18.00 – 19.00.  
Sted: Quality Hotell, Tønsberg.  
Arkiv: 012

Til stede: Bjørn Kåre Sevik, Marit Sibbern, Pål Wilhelm Olsen, Elisabeth Larsen, Anne Mitsem Borgersen, Bjørn Dahlen og Jørgen Fidjeland.

### SAK 24/13: RAPPORT TIL STYRET.

Innstilling: Til orientering.

VEDTAK:  
(enstemmig) Saken tas til orientering.

### SAK 25/13: BUDSJETTJUSTERING.

Innstilling: Budsjett for 2013 reguleres slik:

1. Konto 7523 – Kjøp av aksjer kr 1 091 000,-  
Finansiering:  
Konto 1570 – Overføring til investering kr 1 091 000,-
2. Konto 7221 – Maskiner kr 99 500,-  
Finansiering:  
Konto 1570 – Overføring til investering kr 99 500,-
3. Konto 7230 – Kontraktsarbeid og  
Konto 7910 – bruk av lån  
Reguleres fra kr 15 000 000,- til kr 5 000 000,-

VEDTAK:  
(enstemmig) Budsjett for 2013 reguleres slik:

1. Konto 7523 – Kjøp av aksjer kr 1 091 000,-  
Finansiering:  
Konto 1570 – Overføring til investering kr 1 091 000,-
2. Konto 7221 – Maskiner kr 99 500,-  
Finansiering:  
Konto 1570 – Overføring til investering kr 99 500,-
3. Konto 7230 – Kontraktsarbeid og  
Konto 7910 – bruk av lån  
Reguleres fra kr 15 000 000,- til kr 5 000 000,-

**SAK 26/13: LØNNSREGULERING – DAGLIG LEDER.**

Innstilling: Saken fremmes uten innstilling

VEDTAK: Daglig leder gis et lønnstillegg på 3 % med virkning fra 1.mai.2013  
(enstemmig)

**SAK 27/13: EVENTUELT.**

Ingen saker

Vallø, 06.12.2013

**SAK 02/2014            RAPPORT TIL STYRET.**

---

Saksdokumenter:        Styrerapport nr.1/2014.

Orientering:            Daglig leder skal i henhold til selskapsavtalens § 10 gi styret underretning om selskapets virksomhet, stilling og resultatutvikling minst hver tredje måned. Lov om interkommunale selskaper angir sammen med forarbeidene til loven hva styret bør få underretning om.

Rapporten inneholder en kort orientering om økonomi og andre forhold av betydning for virksomheten.

Innstilling:            Til orientering.

Vallø, 20.03.2014  
Jørgen Fidjeland

# Styrerapport nr. 1/2014

**Desember 2013 – Mars 2014**

Daglig leder skal i henhold til selskapsavtalens § 10 gi styret underretning om selskapets virksomhet, stilling og resultatutvikling minst hver tredje måned. Lov om interkommunale selskaper angir sammen med forarbeidene til loven hva styret bør få underretning om.

## **1. Økonomi**

### Driftsregnskap

Utskrift av driftsregnskap pr. 28.2.2014 vedlegges.

### Kommentarer

Det har ikke vært spesielle hendelser hittil i år som berører økonomien i vesentlig grad.

### Investeringsregnskap

Forbruk pr. 28.2.14

622 – Nytt rensetrinn: 5,8 mill.

624 – Sentrifuger: 10,0 mill

625 Maskiner kalkbehandling: 3,6 mill

Disse finansieres av samme ramme på 125 mill kr.

623 Nytt ledningsnett Auli: 0,26 mill.

### Låneutgifter

Det er budsjettert med en rente på 3,0 % for 2014 (restgjeld – 29,2 mill.) Flytende rente er for tiden: 2,25 % og 2,15. Vi har ingen lån med fast rente.

Det går derfor mot et mindreforbruk på låneutgifter.

### Anskaffelser over kr 100.000

(anskaffelser over kr 100.000 skal etter loven protokollføres)

Ingen anskaffelser i perioden.

## **2. Driftsresultater**

### Oppfyllelse av rensekrav

Etter forslag fra fylkesmannen er det som følge av utbyggingsprosjektet søkt om redusert rensekrav til 85 % for 2014 og 75 % for 2015. Søknaden er på høring og ennå ikke avgjort.

**Fosfor:** Vi ligger an til å klare et redusert rensekrav på 85% renseeffekt.

Snitt hittil i år: 82%. Utskifting av sentrifuger medfører kraftig reduksjon i returstrømmer. Dette gir bedre renseresultat.

### Slam

Alle prøver viser analyseresultater innenfor angitte verdier i slamforskriften Slam brukes i landbruket innenfor grensene angitt i klasse II.

Prøver hittil i år ligger også innenfor de strengere kravene til

klasse I. Det har ikke vært spesielle hendelser knyttet til slam i perioden.

Forhold til naboer / brukere

Det har ikke vært klager fra naboene til renseanlegget i perioden.

Spesielle driftshendelser

Det har hittil i år kommen nesten dobbelt så mye vann inn til renseanlegget som de to foregående årene.

### 3. HMS

Sykefravær

Det har ikke vært fravær knyttet direkte til forhold på arbeidsplassen.

Sykefravær hittil i år: 1 %

Status HMS-arbeid

Ingen spesielle hendelser i perioden.

### 4. Utbygging av renseanlegg

Det orienteres om dette i egen sak.

### 5. GREVE Biogassanlegg

Vi er kommet til «the point of no return» dvs. det er inngått bindende avtaler som vil kunne utløse erstatningsansvar dersom man likevel ønsket å nedlegge prosjektet.

Det er bl.a. inngått avtaler om:

- salg av gass (Skagerak naturgass)
- innløsning av opsjon om kjøp/leie av eiendom til Norsk Bio gasssubstrat
- tildelt 4 avtaler om bygging av biogassanlegg (kontrakt undertegnes i løpet av et par uker)

Anbud for drift av biogassanlegget sendes ut i løpet av våren 2014. Dette anbudet omfatter også behandling av avløpslam.

### 6. Utvikling innen fagområdet

Nytt fra myndighetene

Det er vedtatt en ny veileder for SELVKOST i kommunene. I følge veilederen skal interkommunale selskap som oss ikke ha selvkostfond. Dette fondet skal ligge i kommunene.

Jeg vil samarbeide med revisor om hva dette betyr for oss og vil legge frem en sak om dette for styret senere i år.

Det er også vedtatt 3 (anti-) diskrimineringslover som gjelder fra 1.1.14:

- Diskriminerings- og tilgjengelighetslov
- Diskrimineringslov om etnisitet
- Diskrimineringslov om seksuell orientering

Alle tre lovene pålegger offentlige organ en aktivitetsplikt og

en plikt til å rapportering av status i årsberetningen.

Tilgjengelighetsloven kan bli aktuell ved utbygging av renseanlegget og det bør vurderes om det skal bygges heis selv om vi ikke kommer til å få et formelt krav om tiltak etter byggeforskriften TEK10.

En personheis vil bl.a. gjøre det mulig å ta imot skoleelever i rullestol på omvisning, ha HC- tilgjengelighet til møtelokaler, kunne ansette folk med nedsatt funksjonsevne i administrative stillinger

Det siteres fra § 13:

*§ 13. Universell utforming*

*Offentlige virksomheter skal arbeide aktivt og målrettet for å fremme universell utforming innenfor virksomheten.*

*Tilsvarende gjelder for private virksomheter rettet mot allmennheten.*

*Med universell utforming menes utforming eller tilrettelegging av hovedløsningen i de fysiske forholdene, inkludert informasjons- og kommunikasjonsteknologi (IKT), slik at virksomhetens alminnelige funksjon kan benyttes av flest mulig.*

*Offentlige og private virksomheter rettet mot allmennheten har plikt til å sikre universell utforming av virksomhetens alminnelige funksjon så langt det ikke medfører en uforholdsmessig byrde for virksomheten. ....*

Kostnadene for å etablere en personheis og utvide toalett til HC-toalett vil ligge på 4-500.000 kr. Saken tas opp til diskusjon på møtet.

### **Nytt fra NORSK VANN**

Ingen spesielle saker

### **Samarbeid med kommunene.**

Etter et møte hos oss er det tatt initiativ til et samarbeid om felles kommunal forskrift for spredt bebyggelse. Dette samordnes med planene for tiltak etter vannforskriften.

## **7. Referatsaker**

### **IT-tjenester**

Det er gjort endringer i strukturen for IT-tjenester. Vi har tidligere vært sterkt bundet opp mot Tønsberg kommune. Vi har imidlertid flyttet hovedtjenestene ut til GigaFib slik de nå er vår hovedleverandør av IT-tjenester.

Systemkontroll, pålogging til datanettverk og e-posttjeneste (exchange) ligger nå hos GigaFib. Faktura, regnskap og personal håndteres imidlertid fortsatt av Tønsberg kommune.

Vi har også fått etablert et elektronisk post-/arkivsystem (Public 360 fra Software Innovation). Dette programmet er



blant de mest brukte i offentlig sektor og tilfredsstillende Noark5 standarden. Styringen av programmet går via GigaFib, men selve arkivet er etablert som en skytjeneste. Dette innebærer at lagring av dokumenter skjer på Microsofts servere i Irland og Nederland.

Denne skytjenesten er foreløpig i en pilotfase og vi kan om ønskelig trekke oss ut etter 60 dager (regnet fra 1.3.14) Det er inngått en databehandleravtale for offentlige virksomheter som er godkjent av datatilsynet og som bl.a. sikrer våre forpliktelser i henhold til personopplysningsloven.

Bruk av skytjenester er vesentlig billigere, både i investering og drift.

#### 6. Oppfølging av Vedtak

Fra representantskapet  
Ingen spesielle

Fra styret  
Ingen spesielle

**Vallø den 20.3.2014**  
Jørgen Fidjeland  
Daglig leder

**TØNSBERG RENSEANLEGG IKS**  
**REGNSKAPSOVERSIKT PR 28.2.2014**

	Regnskap 2014 forbruk	%-	Regnskap 2013	Buds(end) 2014
<b>Ansvar: 100 FELLESUTGIFTER</b>				
1010 POLITISKE UTVALG	0	0	0	190
1100 REVISJON OG KONTROLLUTVALG	7	11	0	60
1200 ADMINISTRASJON	368	15	456	2 105
1700 PREMIEAVVIK	0	0	0	-262
1710 RESULTATFØRING TIDL ÅRS PREMIEAVVIK	0	0	0	330
<b>Sum ansvar: 100 FELLESUTGIFTER</b>	<b>374</b>	<b>14</b>	<b>456</b>	<b>2 423</b>
<b>Ansvar: 110 PUMPEVERKSTED</b>				
5150 AVLØPSRENSING	48	0	11	0
<b>Sum ansvar: 110 PUMPEVERKSTED</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>
<b>Ansvar: 120 LEDNINGSNETT</b>				
5100 AVLØPSNETT (LEDN/PUMPESTASJONER)	42	6	41	710
<b>Sum ansvar: 120 LEDNINGSNETT</b>	<b>42</b>	<b>6</b>	<b>41</b>	<b>710</b>
<b>Ansvar: 130 PUMPESTASJONER</b>				
5100 AVLØPSNETT (LEDN/PUMPESTASJONER)	336	6	149	5 247
5150 AVLØPSRENSING	0	0	2	0
<b>Sum ansvar: 130 PUMPESTASJONER</b>	<b>336</b>	<b>6</b>	<b>152</b>	<b>5 247</b>
<b>Ansvar: 140 RENSEANLEGG</b>				
5150 AVLØPSRENSING	2 459	8	2 092	26 562
<b>Sum ansvar: 140 RENSEANLEGG</b>	<b>2 459</b>	<b>8</b>	<b>2 092</b>	<b>30 062</b>
<b>T O T A L T</b>	<b>3 259</b>	<b>9,3 %</b>	<b>2 751</b>	<b>34 942</b>

Gj.snittlig regnskapsforbruk i samme periode de 4 foregående år er på 8,7 %

**Herav**

Lønnsutgifter	913	17	900	5 290
Sosiale utgifter	267	15	263	1 762
Kjøp av varer og tj som inngår i tj.produksjon	2 352	10	1 756	24 423
Andre salgs- og leieinntekter	246	24	178	1 025

**I tabellen er følgende IKKE med:**

- \* avskrivninger
- \* overføringer fra kommunene
- \* årets regnskapsmessige resultat (Tjeneste 8990)
- \* utbytte (Tjeneste 8700)

SAK 3/ 2014:

ÅRSBERETNING OG REGNSKAP 2013

---

Saksdokumenter:

1. Økonomisk oversikt drift 2013.
2. Økonomisk oversikt investering 2013.
3. Oversikt balanse 2013.
4. Detaljert driftsregnskap – sendes kun til styret, ikke representantskap
5. Noter til regnskapet 2013.
6. Revisjonsmelding 2013.
7. Årsberetning

Orientering:

Vedlegg 1 viser bruttotall for driftsutgifter og -inntekter. Dette omfatter både ren drift og renter og avdrag på lån.

Oppstillingen viser et regnskapsmessig mindreforbruk (overskudd) på kr 405 460,36 for drift og lån i forhold til budsjett.

Vedlegg 2 viser bruttotall for utgifter og inntekter til investeringer (anlegg). Vedlegget viser at kr 8 716 164,11 er udekket i investeringsregnskapet. Dette skyldes at budsjettert låneopptak ble utsatt til 2014 pga. god likviditet.

**SELVKOSTRESULTAT**

Tønsberg renseanlegg omfattes av selvkostregelverket og må føre egen oversikt for selvkost. Av årets resultat kan kr 201 729,32 holdes utenom selvkostresultatet og settes på ubundet fond (disposisjonsfond). Resterende del av overskuddet, kr 203 731,04 settes på bundet driftsfond (selvkostfond)

**EGENKAPITAL**

Særbestemmelsene for selskapet pkt. 5, første ledd lyder: "Budsjetterte drifts- og anleggsutgifter fordeles etter pkt. 4. I, II og III og avregnes mot kommunene i 4 terminer pr år med forfall 1. januar, 1. april, 1. juli og 1. oktober. **Overskudd eller underskudd ved regnskapets avslutning avregnes mot egenkapitalen.**"

Egenkapitalen består av bundet fond (selvkostfond), disposisjonsfond (ubundet fond) og ubrukte investeringsmidler.

Disposisjonsfondet er overskudd av aktiviteter vi har hatt utenom selvkostaktivitetene. Dette gjelder leieinntekter for mobilmaster, salg av tjenester til eierkommuner vedr pumpeverkstedet og salg av tjenester til ikke-eierkommuner vedr. mottak og behandling av septikslam.

Egenkapitalen er pr 31.12.13

kr 8 074 200,86 herav  
kr 5 782 395,76 i bundet driftsfond (selvkost)  
kr 1 927 201,15 som ubrukte investeringer.  
kr 364 603,95 står på ubundet fond.

Selvkostfondet vil i henhold til regelverket benyttes til å saldere budsjettet innen en periode på 3-5 år. Investeringsmidlene

foreslås overført til 2014.

Vedlegg 3 viser balansen pr 31.12.13. Alle anlegg er ført opp med opprinnelige anleggskostnader på anleggstidspunktet fratrukket avskrivninger over lovbestemt avskrivningstid.

### **DRIFTSUTGIFTER EKSKL. LÅN.**

I vedlegg 4 side 1-3 er detaljerte driftskostnader ekskl. lån vist og sammenholdt med regnskapstall for 2013 og budsjett for 2013. Avvik (i kroner og forbruk i %) er vist i egne kolonner.

Driftsutgiftene eks. lån er 0,247 mill. kr høyere enn budsjettet. Kjøp av aksjer i Greve Biogass as til kr 1, 09 mill. var ikke med i opprinnelig budsjett og bidrar til dette. Låneutgiftene er imidlertid lavere enn budsjettet.

Samlede lønnsutgifter er 5,267 mill. og sosiale utgifter 1,808 (jfr. vedlegg 1). Tilsvarende budsjettall er 5,090 mill. og 1,6 mill.

Foruten lønn er de største kostnadene knyttet til strøm, kjemikaliekjøp og slambehandling. Alle disse elementene er i stor grad påvirket av tilført vannmengde. Vannmengden har i 2013 vært som gjennomsnitt av de senere år.

Kommentarer til enkelte av postene:

#### **Ansvar 100 Fellesutgifter**

##### 1090 – pensjon (alle tjenester)

Pensjonskostnadene utgjør nå hele 20,9 % av Lønn i faste stillinger (konto 1010). Tilsvarende tall i 2011 og 2012 var hhv. 17,1% og 16,2%. Arbeidstakers andel på 2 % kommer i tillegg. Det praktiseres 1 års amortisering av premieavviket.

##### Konto 1230 – Strømutgifter (alle tjenester):

Vi har hatt en liten nedgang i forbruket i forhold til foregående år. Kostnadene har vært 0,4 mill kr lavere enn budsjettet.

#### **Ansvar 120 – ledningsnett**

Aktiviteten her har vært doblet i 2013 i forhold til de senere år. Dette skyldes delvis planlagt vedlikehold med spyling av store deler av ledningsnettet og en lekkasje vi hadde på den ene pumpeledningen fra pumpestasjon Sjøormen. Det er forventet høy aktivitet mht. spyling av ledningsnettet også i 2014, men at det så vil gå tilbake til normalt.

#### **Ansvar 130 - Pumpestasjoner**

Aktiviteten har vært som planlagt og på samme nivå som tidligere år. Det er skiftet elektrotavle på P20 og nye pumper på P12.

**Ansvar 140 – renseanlegg**

Aktiviteten har vært på samme nivå som de foregående år.

Konto 1152 - Andre driftsutgifter

En av de største utgiftskontiene. Utgifter som føres her er bl.a.: transport og spredning av slam, analyser, deponeringsavgift for sand og ristgods. Ingen spesielle hendelser.

Konto 1158 – Innkjøp råvarer

En annen av de største utgiftskontiene. Utgifter som føres her er bl.a.: utgifter til kjøp av kjemikalier og kalk til slambehandlingen. Siden 2009 har det vært over 20% prisstigning på kjemikalier. Dette vises også i kostnadsutviklingen de siste årene. Det har ikke vært spesielle hendelser i 2013.

Konto 1250 – Inventar utstyr:

Noen større utskiftinger drar opp kostnadene her:

- Ny ristgodspresse kr 108' - skiftet pga. havari
- Ny polymérbereder for slam kr 325' – kapasitetsutvidelse
- Ny koppelevator til kalk kr 231' – delbetaling for utskifting av 20 år gammelt utstyr
- Ny truck kr 99' – utskifting av nedslitt maskin

**LÅNEUTGIFTER.**

Alle lån er i Kommunalbanken og renten ved årsskiftet var hhv. 2,25 % og 2,15 %. Utgifter knyttet til det enkelte lån og fordeling mellom kommunene fremgår av note 12.

Låneutgiftene har vær 0,65 mill. kr lavere enn budsjettet.

Restgjeld pr 31.12.13 var kr 29 239 660,- (32 471 870 i 2012)

**DRIFTSINNEKTER**

Våre inntekter er i all hovedsak overføring fra våre eierkommuner. I tillegg selger vi tjenester fra pumpeverksted (kun eierkommuner) og vi mottar septikslam og slam fra renseanlegg i Hof og Andebu – mot betaling.

Hof har inntil nylig behandlet slam selv og inntektene har derfor vært større i 2013 enn tidligere år.

**INVESTERINGER – ANLEGGsutgifter.**

Årets investeringer er knyttet til utbygging av renseanlegget og fornyelse av ledningsnett. Utgifter for det enkelte prosjekt og fordeling mellom kommunen fremgår av note 12. Prognose tilsier at arbeidene vil bli gjennomført innenfor vedtatt ramme.

**KOMMUNENES EIERANDELER**

Fordeling av kommunenes eierandeler er fastlagt i selskapsavtalen § 5:

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

Den enkelte deltaker hefter med hele sin formue for sin aktuelle eierandel av selskapets samlede forpliktelser.”

Kommunenes eierandeler slik det fremgår av selskapsavtalen er pr. dato selskapsavtalen ble vedtatt/ sist revidert.

Eierandelene pr. 31.12.13 fremgår av note 12 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.

#### **NOTER.**

Noter til regnskapet følger som vedlegg.

#### **REVISJON.**

Usignert revisormelding ettersendes eller fremlegges på møtet. Revisor vil delta på møtet.

#### **ÅRSBERETNING**

I henhold til endringer i IKS-loven er det representantskapet som fastsetter både regnskap og årsberetning. Årsberetningen tas derfor med som en del av regnskapet.

I tillegg fremmes det egen sak vedr. styrets årsrapport vedr. driften av selskapet.

Innstilling:

Styret anbefaler representantskapet å fatte slikt vedtak:

1. Årsberetning og regnskapet for 2013 godkjennes.
2. Ubrukte investeringsmidler overføres til 2014.
3. Av overskudd fra drift på kr 405 460,36 avsettes kr 203 731,04 til bundet driftsfond (selvkost) og kr 201 729,32 til ubundet driftsfond

Vallø, 27.2.2014  
Jørgen Fidjeland



## Økonomisk oversikt - drift

11 TØNSBERG RENSEANLEGG IKS - 2014

07.03.2014

	Regnskap	Reg. budsjett	Oppr.budsjett	Regnskap i fjor
<b>Driftsinntekter</b>				
Brukerbetalinger	0,00	0,00	0,00	200,00
Andre salgs- og leieinntekter	1.466.439,07	890.000,00	890.000,00	1.075.230,94
Overføringer med krav til motytelse	34.444.326,40	34.236.000,00	34.236.000,00	35.501.921,24
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
<b>Sum driftsinntekter</b>	<b>35.910.765,47</b>	<b>35.126.000,00</b>	<b>35.126.000,00</b>	<b>36.577.352,18</b>
<b>Driftsutgifter</b>				
Lønnsutgifter	5.267.555,96	5.090.000,00	5.090.000,00	5.278.691,30
Sosiale utgifter	1.808.239,59	1.622.000,00	1.622.000,00	1.565.608,54
Kjøp av varer og tj som inngår i tj.produksjon	24.130.706,52	24.298.000,00	24.298.000,00	22.653.144,66
Kjøp av tjenester som erstatter tj.produksjon	0,00	0,00	0,00	0,00
Overføringer	0,00	300.000,00	300.000,00	0,00
Avskrivninger	3.171.923,00	0,00	0,00	3.021.070,00
Fordelte utgifter	-447.920,00	-510.000,00	-510.000,00	-422.288,00
<b>Sum driftsutgifter</b>	<b>33.930.505,07</b>	<b>30.800.000,00</b>	<b>30.800.000,00</b>	<b>32.096.226,50</b>
<b>Brutto driftsresultat</b>	<b>1.980.260,40</b>	<b>4.326.000,00</b>	<b>4.326.000,00</b>	<b>4.481.125,68</b>
<b>Finansinntekter</b>				
Renteinntekter og utbytte	367.291,04	250.000,00	250.000,00	360.744,17
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
<b>Sum eksterne finansinntekter</b>	<b>367.291,04</b>	<b>250.000,00</b>	<b>250.000,00</b>	<b>360.744,17</b>
<b>Finansutgifter</b>				
Renteutgifter og låneomkostninger	691.304,08	1.344.000,00	1.344.000,00	890.102,93
Tap på finansielle instrumenter (omløpsmidler)	0,00	0,00	0,00	0,00
Avdrag på lån	3.232.210,00	3.232.000,00	3.232.000,00	3.380.220,00
Utlån	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Sum eksterne finansutgifter</b>	<b>3.923.514,08</b>	<b>4.576.000,00</b>	<b>4.576.000,00</b>	<b>4.270.322,93</b>
<b>Resultat eksterne finanstransaksjoner</b>	<b>-3.556.223,04</b>	<b>-4.326.000,00</b>	<b>-4.326.000,00</b>	<b>-3.909.578,76</b>
Motpost avskrivninger	3.171.923,00	0,00	0,00	3.021.070,00
<b>Netto driftsresultat</b>	<b>1.595.960,36</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3.592.616,92</b>
<b>Interne finanstransaksjoner</b>				
Bruk av tidligere års regnsk.m. mindreforbruk	3.992.616,92	0,00	0,00	0,00
Bruk av disposisjonsfond	0,00	1.190.500,00	0,00	2.148.922,43
Bruk av bundne fond	0,00	0,00	0,00	0,00
Bruk av likviditetsreserve	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Sum bruk av avsetninger</b>	<b>3.992.616,92</b>	<b>1.190.500,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2.148.922,43</b>
Overført til investeringsregnskapet	1.190.500,00	1.190.500,00	0,00	0,00
Dekning av tidligere års regnsk.m. merforbruk	0,00	0,00	0,00	0,00
Avsatt til disposisjonsfond	162.874,63	0,00	0,00	0,00
Avsatt til bundne fond	3.829.742,29	0,00	0,00	1.748.922,43
Avsatt til likviditetsreserven	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Sum avsetninger</b>	<b>5.183.116,92</b>	<b>1.190.500,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.748.922,43</b>
<b>Regnskapsmessig mer/mindreforbruk</b>	<b>405.460,36</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3.992.616,92</b>

**Økonomisk oversikt - investering**

11 TØNSBERG RENSEANLEGG IKS - 2014

07.03.2014

	Regnskap	Reg. budsjett	Oppr.budsjett	Regnskap i fjor
<b>Inntekter</b>				
Salg av driftsmidler og fast eiendom	0,00	0,00	0,00	0,00
Andre salgsinntekter	15.000,00	0,00	0,00	0,00
Overføringer med krav til motytelse	4.000.000,00	4.000.000,00	4.000.000,00	500.000,00
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
<b>Sum inntekter</b>	<b>4.015.000,00</b>	<b>4.000.000,00</b>	<b>4.000.000,00</b>	<b>500.000,00</b>
<b>Utgifter</b>				
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	14.276.263,81	9.099.500,00	19.000.000,00	4.575.971,90
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
Fordelte utgifter	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Sum utgifter</b>	<b>14.276.263,81</b>	<b>9.099.500,00</b>	<b>19.000.000,00</b>	<b>4.575.971,90</b>
<b>Finansransaksjoner</b>				
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	1.126.816,00	1.091.000,00	0,00	30.581,00
Dekning av tidligere års udekket	0,00	0,00	0,00	0,00
Avsatt til ubundne investeringsfond	0,00	0,00	0,00	0,00
Avsatt til bundne investeringsfond	3.401.572,80	0,00	0,00	0,00
Avsatt til likviditetsreserve	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Sum finansieringstransaksjoner</b>	<b>4.528.388,80</b>	<b>1.091.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>30.581,00</b>
<b>Finansieringsbehov</b>	<b>14.789.652,61</b>	<b>6.190.500,00</b>	<b>15.000.000,00</b>	<b>4.106.552,90</b>
<b>Dekket slik:</b>				
Bruk av lån	4.882.988,50	5.000.000,00	15.000.000,00	4.547.247,90
Salg av aksjer og andeler	0,00	0,00	0,00	0,00
Mottatte avdrag på utlån	0,00	0,00	0,00	-250,00
Overført fra driftsbudsjettet	1.190.500,00	1.190.500,00	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
Bruk av likviditetsreserve	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Sum finansiering</b>	<b>6.073.488,50</b>	<b>6.190.500,00</b>	<b>15.000.000,00</b>	<b>4.546.997,90</b>
<b>Udekket/udisponert</b>	<b>-8.716.164,11</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>440.445,00</b>



**Oversikt - balanse**

11 TØNSBERG RENSEANLEGG IKS - 2014

07.03.2014

	Regnskap 2013	Regnskap 2012
<b>EIENDELER</b>		
<b>Anleggsmidler</b>	<b>89.773.150,75</b>	<b>76.540.628,94</b>
Herav:		
Faste eiendommer og anlegg	60.248.508,22	59.248.253,34
Utstyr, maskiner og transportmidler	14.431.284,53	5.087.730,60
Utlån	0,00	0,00
Konserninterne langsiktige fordringer	0,00	0,00
Aksjer og andeler	1.360.735,00	233.919,00
Pensjonsmidler	13.732.623,00	11.970.726,00
<b>Omløpsmidler</b>	<b>5.596.637,00</b>	<b>14.874.727,70</b>
Herav:		
Kortsiktige fordringer	2.422.873,01	2.175.887,00
Konserninterne kortsiktige fordringer	0,00	0,00
Premieavvik	144.038,00	332.360,00
Aksjer og andeler	0,00	0,00
Sertifikater	0,00	0,00
Obligasjoner	0,00	0,00
Kasse, postgiro, bankinnskudd	3.029.725,99	12.366.480,70
<b>SUM EIENDELER</b>	<b>95.369.787,75</b>	<b>91.415.356,64</b>
<b>EGENKAPITAL OG GJELD</b>		
<b>Egenkapital</b>	<b>43.817.234,97</b>	<b>39.698.114,61</b>
Herav:		
Disposisjonsfond	162.874,63	0,00
Bundne driftsfond	5.578.664,72	1.748.922,43
Ubundne investeringsfond	0,00	0,00
Bundne investeringsfond	3.401.572,80	0,00
Endring i regnskapsprinsipp som påvirker AK Drift	0,00	0,00
Endring i regnskapsprinsipp som påvirker AK Invest	0,00	0,00
Regnskapsmessig mindreforbruk	405.460,36	3.992.616,92
Regnskapsmessig merforbruk	0,00	0,00
Udisponert i inv.regnskap	1.182.822,82	1.182.822,82
Udekket i inv.regnskap	-8.716.164,11	0,00
Likviditetsreserve	0,00	0,00
Kapitalkonto	41.802.003,75	32.773.752,44
<b>Langsiktig gjeld</b>	<b>47.309.003,00</b>	<b>47.987.721,00</b>
Herav:		
Pensjonsforpliktelser	18.069.343,00	15.515.851,00
Ihendehaverobligasjonslån	0,00	0,00
Sertifikatlån	0,00	0,00
Andre lån	29.239.660,00	32.471.870,00
Konsernintern langsiktig gjeld	0,00	0,00
<b>Kortsiktig gjeld</b>	<b>4.243.549,78</b>	<b>3.729.521,03</b>
Herav:		
Kassekredittlån	0,00	0,00
Annen kortsiktig gjeld	4.243.549,78	3.729.521,03
Konsernintern kortsiktig gjeld	0,00	0,00
Premieavvik	0,00	0,00
<b>SUM EGENKAPITAL OG GJELD</b>	<b>95.369.787,75</b>	<b>91.415.356,64</b>
<b>MEMORIAKONTI</b>		
Memoriakonto	0,00	4.882.988,50
Herav:		
Ubrukte lånemidler	0,00	4.882.988,50
Ubrukte konserninterne lånemidler	0,00	0,00
Andre memoriakonti	0,00	0,00
Motkonto for memoriakontiene	0,00	-4.882.988,50

Tønsberg renseanlegg IKS Regnskap 2013		Regnskap	Buds(ønd)	Regnskap	Avvik	%-
		2012	2013	2013		forbruk
<b>Ansvar: 100 FELLESUTGIFTER</b>						
<b>Tjeneste: 1010 POLITISKE UTVALG</b>						
1081	MØTEGODTGJØRELSE FOLKEVALGTE	142 000	145 000	152 000,00	7 000	105
1082	TAPT ARBEIDSFORTJENESTE	0	5 000	0,00	-5 000	0
1099	ARBEIDSGIVERAVGIFT	20 022	22 000	21 432,00	-568	97
1208	REPRESENTASJON	0	10 000	0,00	-10 000	0
1213	SKYSS- OG KOSTGODTGJØRELSE	1 911	5 000	2 972,70	-2 027	59
1223	AVGIFTER TRANSPORTMIDLER	72	0	168,00	168	0
1227	REISEUTGIFTER KURS	0	3 000	0,00	-3 000	0
<b>Sum tjeneste: 1010 POLITISKE UTVALG</b>		<b>164 005</b>	<b>190 000</b>	<b>176 572,70</b>	<b>-13 427</b>	<b>93</b>
<b>Tjeneste: 1100 REVISJON OG KONTROLLUTVALG</b>						
1288	KONSULENTTJENESTER	63 025	50 000	53 825,00	3 825	0
<b>Sum tjeneste: 1100 REVISJON OG KONTROLLUTVA</b>		<b>63 025</b>	<b>50 000</b>	<b>53 825,00</b>	<b>3 825</b>	<b>108</b>
<b>Tjeneste: 1200 ADMINISTRASJON</b>						
1010	LØNN I FASTE STILLINGER	1 049 916	1 065 000	1 072 395,18	7 395	101
1052	ANNEN LØNN	4 000	0	2 869,00	2 869	
1054	MOTKONTO SKATTEPLIKTIG MOBILGODTGJØRELS	-4 000	0	-2 869,00	-2 869	
1090	PENSJON	215 408	170 000	182 730,08	12 730	107
1092	KOLLEKTIV ULYKKEFORSIKRING	1 948	3 000	1 948,08	-1 052	65
1099	ARBEIDSGIVERAVGIFT	176 354	175 000	178 785,29	3 785	102
1100	KONTORUTGIFTER	51 231	30 000	39 985,89	9 986	133
1103	AVISER,TIDSSKRIFT,FAGLITTERATUR	13 450	15 000	14 277,50	-723	95
1140	MATVARER,BESPISNING	92 587	80 000	82 657,26	2 657	103
1152	ANDRE DRIFTSUTGIFTER	97 082	30 000	52 636,23	22 636	175
1160	UTGIFTSDEKNING	1 548	0	0,00	0	
1200	PORTO	11 645	15 000	12 758,80	-2 241	85
1201	TELEFONUTGIFTER	44 994	55 000	60 668,63	5 669	110
1202	BETALINGSFORMIDLING	21 195	3 000	1 811,00	-1 189	60
1205	ANNONSER	18 339	15 000	0,00	-15 000	0
1207	INFORMASJONSUTGIFTER	53 350	50 000	67 930,00	17 930	
1208	REPRESENTASJON	920	2 000	0,00	-2 000	0
1210	KURS OG OPPLÆRING	21 800	20 000	15 095,00	-4 905	75
1211	ANDRE OPPHOLDSTUG-OPPLÆRING	4 213	5 000	4 657,40	-343	93
1213	SKYSS- OG KOSTGODTGJØRELSE	0	5 000	0,00	-5 000	0
1223	AVGIFTER TRANSPORTMIDLER	426	0	290,40	290	
1227	REISEUTGIFTER KURS	8 230	10 000	11 758,26	1 758	118
1230	STRØMUTGIFTER	0	0	-20,00		
1236	PERSONFORSIKRINGER	0	0	0,44		
1245	AVGIFTER	7 735	2 000	1 892,80	-107	95
1247	ANDRE AVGIFTER,GEBYRER,LISENSER	175 981	200 000	166 939,44	-33 061	83
1250	INVENTAR,UTSTYR OG DRIFTSMIDLER	106 606	60 000	147 499,38	87 499	246
1275	SERVICEAVTALER	5 648	30 000	39 597,56	9 598	132
1280	MATERIALER TIL VEDLIKEHOLD	0	0	1 175,20	1 175	
1288	KONSULENTTJENESTER	207 960	250 000	181 413,60	-68 586	73
1500	RENTEUTGIFTER,LÅNEOMKOSTNINGER	91	0	40,08	40	
1570	OVERFØRING TIL INVESTERINGSREGNSKAPE	0	1 091 000	1 091 000,00	0	100
1600	EGENBETALING	-200	0	0,00	0	
1615	PURREGEBYR	-60	0	0,00	0	
1618	ØREDIFFERANSE	10	0	37,59	38	
1700	REFUSJON FRA STATEN	0	0	-200 000,00	-200 000	
1900	RENTEINTEKTER	-338 938	-250 000	-330 901,04	-80 901	132
1915	UTBYTTE	0	0	-36 390,00	-36 390	
1940	BRUK AV DISPOSISJONSFOND	-1 748 922	-1 091 000	0,00	1 091 000	0
<b>Sum tjeneste: 1200 ADMINISTRASJON</b>		<b>300 546</b>	<b>2 040 000</b>	<b>2 862 670,05</b>	<b>822 690</b>	<b>140</b>
<b>Tjeneste: 1700 PREMIEAVVIK</b>						
1090	PENSJON	-291 288	-66 000	-126 238,00	-60 238	0
1099	ARBEIDSGIVERAVGIFT	-41 072	-9 000	-17 800,00	-8 800	0
<b>Sum tjeneste: 1700 PREMIEAVVIK</b>		<b>-332 360</b>	<b>-75 000</b>	<b>-144 038,00</b>	<b>-69 038</b>	<b>192</b>
<b>Tjeneste: 1710 RESULTATFØRING TIDL ÅRS PREMIEAVVIK</b>						
1090	PENSJON	66 021	66 000	291 288,00	225 288	0
1099	ARBEIDSGIVERAVGIFT	9 309	9 000	41 072,00	32 072	0
<b>Sum tjeneste: 1710 RESULTATFØRING TIDL ÅRS PREMIEAVVIK</b>		<b>75 330</b>	<b>75 000</b>	<b>332 360,00</b>	<b>257 360</b>	<b>443</b>
<b>Sum ansvar: 100 FELLESUTGIFTER</b>		<b>270 546</b>	<b>2 280 000</b>	<b>3 281 389,75</b>	<b>1 001 409</b>	<b>144</b>

Tønsberg renseanlegg IKS Regnskap 2013		Regnskap	Buds(end)	Regnskap	Avvik	%-
		2012	2013	2013		forbruk
<b>Ansvar: 110 PUMPEVERKSTED</b>						
<b>Tjeneste: 5150 AVLØPSRENSING</b>						
1010	LØNN I FASTE STILLINGER	393 091	380 000	386 928,81	6 929	102
1052	ANNEN LØNN	0	0	1 952,00	1 952	
1054	MOTKONTO SKATTEPLIKTIG MOBILGODTGJØ	0	0	-1 952,00	-1 952	
1090	PENSJON	84 692	63 000	66 518,04	3 518	106
1092	KOLLEKTIV ULYKKEFORSIKRING	974	3 000	974,04	-2 026	32
1099	ARBEIDSGIVERAVGIFT	67 506	64 000	64 348,38	348	101
1152	ANDRE DRIFTSUTGIFTER	18 496	10 000	0,00	-10 000	0
1159	ARBEIDSTØY/VERNEUTSTYR	4 892	0	1 649,20	1 649	
1250	INVENTAR,UTSTYR OG DRIFTSMIDLER	1 395	0	0,00	0	
1256	VERKTØY OG REDSKAP	-18	0	0,00	0	
1275	SERVICEAVTALER	3 780	0	1 620,00	1 620	
1280	MATERIALER TIL VEDLIKEHOLD	287 944	260 000	212 210,93	-47 789	82
1650	SALGSINNTEKTER MVA PLIKTIG	-399 455	-420 000	-422 886,78	-2 887	101
1690	FORDELTE UTGIFTER	-272 288	-360 000	-297 920,00	62 080	83
<b>Sum tjeneste: 5150 AVLØPSRENSING</b>		<b>191 009</b>	<b>0</b>	<b>13 442,62</b>	<b>13 443</b>	
<b>Sum ansvar: 110 PUMPEVERKSTED</b>		<b>191 009</b>	<b>0</b>	<b>13 442,62</b>	<b>13 443</b>	<b>0</b>
<b>Ansvar: 120 LEDNINGSNETT</b>						
<b>Tjeneste: 5100 AVLØPSNETT (LEDN/PUMPESTASJONER)</b>						
1152	ANDRE DRIFTSUTGIFTER	36 430	0	43 512,00	43 512	
1201	TELEFONUTGIFTER	5 248	2 000	4 264,16	2 264	213
1221	VEDLIKEHOLD TRANSPORTMIDLER	31 894	30 000	29 040,60	-959	97
1222	DRIVSTOFF M.V.	38 676	50 000	36 723,87	-13 276	73
1223	AVGIFTER TRANSPORTMIDLER	15 796	18 000	19 637,00	1 637	109
1224	FORSIKRING TRANSPORTMIDLER	9 435	10 000	9 876,00	-124	99
1230	STRØMUTGIFTER	10 359	15 000	15 855,25	855	106
1235	FORSIKRING BYGNINGER	0	40 000	35 892,00	-4 108	90
1245	AVGIFTER	15 771	0	12 223,20	12 223	
1247	ANDRE AVGIFTER, GEBYRER, LISENSER	0	45 000	37 902,00	-7 098	84
1250	INVENTAR, UTSTYR OG DRIFTSMIDLER	0	0	9 800,00	9 800	
1266	VEDLIKEHOLD KJØPTE TJENESTER	124 938	300 000	340 404,65	40 405	113
1268	VEDLIKEHOLD INTERNT ARBEID	150 000	150 000	150 000,00	0	100
1280	MATERIALER TIL VEDLIKEHOLD	9 634	30 000	51 476,00	21 476	172
1288	KONSULENTTJENESTER	2 499	0	15 544,80	15 545	
<b>Sum tjeneste: 5100 AVLØPSNETT</b>		<b>450 680</b>	<b>690 000</b>	<b>812 151,53</b>	<b>122 152</b>	<b>118</b>
<b>Sum ansvar: 120 LEDNINGSNETT</b>		<b>450 680</b>	<b>690 000</b>	<b>812 151,53</b>	<b>122 152</b>	<b>65</b>
<b>Ansvar: 130 PUMPESTASJONER</b>						
<b>Tjeneste: 5100 AVLØPSNETT (LEDN/PUMPESTASJONER)</b>						
1010	LØNN I FASTE STILLINGER	398 242	400 000	404 653,38	4 653	101
1040	OVERTID	33 359	20 000	35 914,92	15 915	180
1052	ANNEN LØNN	1 751	0	726,00	726	
1054	MOTKONTO SKATTEPLIKTIG MOBILGODTGJØRELS	-1 751	0	-726,00	-726	
1090	PENSJON	88 169	65 000	69 319,44	4 319	107
1092	KOLLEKTIV ULYKKEFORSIKRING	974	2 000	974,04	-1 026	49
1099	ARBEIDSGIVERAVGIFT	73 673	70 000	72 133,89	2 134	103
1152	ANDRE DRIFTSUTGIFTER	51 956	50 000	44 120,00	-5 880	88
1158	INNKJØP VARER/RÅVARER	198 703	150 000	222 321,48	72 321	148
1201	TELEFONUTGIFTER	736	0	0,00	0	
1230	STRØMUTGIFTER	1 850 903	2 000 000	1 674 866,16	-325 134	84
1235	FORSIKRING BYGNINGER	0	45 000	40 309,00	-4 691	90
1245	AVGIFTER	3 272	83 000	2 086,40	-80 914	3
1250	INVENTAR, UTSTYR OG DRIFTSMIDLER	120 496	0	412 835,45	412 835	
1256	VERKTØY OG REDSKAP	1 404	0	122,24	122	
1266	VEDLIKEHOLD KJØPTE TJENESTER	38 161	600 000	247 333,46	-352 667	41
1268	VEDLIKEHOLD INTERNT ARBEID	50 116	140 000	79 100,00	-60 900	57
1275	SERVICEAVTALER	131 341	15 000	36 649,50	21 650	244
1280	MATERIALER TIL VEDLIKEHOLD	185 277	100 000	109 681,98	9 682	110
1288	KONSULENTTJENESTER	0	0	980,00	980	
1690	FORDELTE UTGIFTER	-150 000	-150 000	-150 000,00	0	100
<b>Sum tjeneste: 5100 AVLØPSNETT</b>		<b>3 076 782</b>	<b>3 590 000</b>	<b>3 303 401,34</b>	<b>-286 599</b>	<b>92</b>
<b>Sum ansvar: 130 PUMPESTASJONER</b>		<b>3 076 782</b>	<b>3 590 000</b>	<b>3 303 401,34</b>	<b>-286 599</b>	<b>86</b>

**Tønsberg renseanlegg IKS**  
**Regnskap 2013**

Regnskap	Buds(end)	Regnskap	Avvik	%-
2012	2013	2013		forbruk

Ansvar: 140 RENSEANLEGG		Regnskap	Buds(end)	Regnskap	Avvik	%-
Tjeneste: 5150 AVLØPSRENSING		2012	2013	2013		forbruk
1010	LØNN I FASTE STILLINGER	2 739 676	2 550 000	2 568 432,53	18 433	101
1023	LØNN FERIEVIKARER	68 418	40 000	69 588,40	29 588	174
1040	OVERTID	440 433	450 000	561 974,89	111 975	125
1052	ANNEN LØNN	29 083	20 000	13 751,00	-6 249	69
1054	MOTKONTO SKATTEPLIKTIG MOBILGODTGJØRELS	-29 083	0	-13 751,00	-13 751	
1090	PENSJON	578 999	480 000	442 219,49	-37 781	92
1092	KOLLEKTIV ULYKKEFORSIKRING	6 130	10 000	5 844,24	-4 156	58
1099	ARBEIDSGIVERAVGIFT	507 790	495 000	512 690,58	17 691	104
1100	KONTORUTGIFTER	15 845	0	3 961,20	3 961	
1140	MATVARER,BESPISNING	19 061	0	1 010,00	1 010	
1152	ANDRE DRIFTSUTGIFTER	6 191 140	6 400 000	6 077 767,21	-322 233	95
1158	INNKJØP VARER/RÅVARER	7 933 877	8 300 000	8 302 746,35	2 746	100
1159	ARBEIDSTØY/VERNEUTSTYR	119 961	60 000	99 751,37	39 751	166
1200	PORTO	181	0	0,00	0	
1201	TELEFONUTGIFTER	6 550	20 000	6 867,16	-13 133	34
1207	INFORMASJONSUTGIFTER	0	0	16 664,00	16 664	
1210	KURS OG OPPLÆRING	40 433	50 000	62 180,50	12 181	124
1211	ANDRE OPPHOLDSTUG-OPPLÆRING	11 388	20 000	25 708,33	5 708	129
1213	SKYSS- OG KOSTGODTGJØRELSE	11 646	5 000	12 695,15	7 695	254
1222	DRIVSTOFF M.V.	1 919	0	0,00	0	
1223	AVGIFTER TRANSPORTMIDLER	1 035	0	443,20	443	
1227	REISEUTGIFTER KURS	8 382	5 000	2 588,89	-2 411	52
1230	STRØMUTGIFTER	1 009 211	1 200 000	1 097 390,80	-102 609	91
1231	FYRINGSOLJE OG PARAFIN	58 920	100 000	0,00	-100 000	0
1235	FORSIKRING BYGNINGER	162 651	90 000	89 728,00	-272	100
1236	PERSONFORSIKRINGER	12 132	25 000	2 281,60	-22 718	9
1245	AVGIFTER	157 428	400 000	340 749,60	-59 250	85
1247	ANDRE AVGIFTER,GEBYRER,LISENSER	72 965	80 000	-11 732,00	-91 732	-15
1250	INVENTAR,UTSTYR OG DRIFTSMIDLER	481 876	50 000	905 751,96	855 752	1812
1256	VERKTØY OG REDSKAP	203 345	80 000	145 034,24	65 034	181
1266	VEDLIKEHOLD KJØPTE TJENESTER	429 494	800 000	424 725,30	-375 275	53
1268	VEDLIKEHOLD INTERNT ARBEID	221 368	220 000	216 636,00	-3 364	98
1275	SERVICEAVTALER	640 118	400 000	579 407,98	179 408	145
1276	VEDLIKEH,REPARASJON UTSTYR	0	20 000	0,00	-20 000	0
1280	MATERIALER TIL VEDLIKEHOLD	250 377	500 000	558 234,65	58 235	112
1285	RENHOLD	169 950	200 000	170 077,06	-29 923	85
1288	KONSULENTTJENESTER	25 969	200 000	157 678,00	-42 322	79
1490	TIL FORMANNSKAPETS DISPOSISJON	0	300 000	0,00	-300 000	0
1570	OVERFØRING TIL INVESTERINGSREGNSKAPE	0	99 500	99 500,00	0	100
1610	SALGSINNTEKTER MVA FRITT	-45 918	-70 000	-46 716,00	23 284	67
1630	HUSLEIEINNTEKTER	-25 726	0	-26 022,00	-26 022	
1650	SALGSINNTEKTER MVA PLIKTIG	-604 082	-400 000	-970 851,88	-570 852	243
1700	REFUSJON FRA STATEN	-1 286	0	-1 286,00	-1 286	
1710	REFUSJON SYKEPENGER	-269 082	0	-6 383,00	-6 383	
1915	UTBYTTE	-21 806	0	0,00	0	
1940	BRUK AV DISPOSISJONSFOND	-400 000	-99 500	0,00	99 500	0
<b>Sum tjeneste: 5150 AVLØPSRENSING</b>		<b>21 230 771</b>	<b>23 100 000</b>	<b>22 497 337,80</b>	<b>-602 662</b>	<b>97</b>
<b>Sum ansvar: 140 RENSEANLEGG</b>		<b>21 230 771</b>	<b>23 100 000</b>	<b>22 497 337,80</b>	<b>-602 662</b>	<b>97</b>
<b>TOTALT</b>		<b>25 219 788</b>	<b>29 660 000</b>	<b>29 907 723,04</b>	<b>247 743</b>	<b>101</b>
<b>Totale utgifter UTEN bruk av fond</b>		<b>25 619 788</b>	<b>29 660 000</b>	<b>29 907 723,04</b>		

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 2013	Regnskap 2012
Inntekter driftsdel (kontoklasse 1)	SUM(600:670; 700:780;800:895)	-35 910 765,47	-36 577 352,18
Inntekter investeringsdel (kontoklasse 0)	SUM(600:670; 700:775;800:895)	-4 015 000,00	-500 000,00
Innbetalinger ved eksterne finanstransaksjoner	SUM(900:929)	-5 250 279,54	-4 907 742,07
<b>Sum</b>	<b>S</b>	<b>-45 176 045,01</b>	<b>-41 985 094,25</b>
<b>anskaffelse av midler</b>			
<b>Anvendelse av midler</b>			
Utgifter driftsdel (kontoklasse 1)	SUM(010:285;300:480) -690	30 758 582,07	29 075 156,50
Utgifter investeringsdel (kontoklasse 0)	SUM(010:285;300:480) -690	14 276 263,81	4 575 971,90
Utbetalinger ved eksterne finanstransaksjoner	SUM(500:529)	5 050 330,08	4 300 903,93
<b>Sum</b>		<b>50 085 175,96</b>	<b>37 952 032,33</b>
<b>anvendelse av midler</b>			
<b>Anskaffelse - anvendelse av midler</b>	<b>U=W</b>	<b>4 909 130,95</b>	<b>-4 033 061,92</b>
Endring i ubrukte lånemidler	Bal: 2.91(Rt) - 2.91(Rt-1)	4 882 988,50	-452 752,10
<b>Endring i arbeidskapital</b>	<b>V</b>	<b>-9 792 119,45</b>	<b>4 485 814,02</b>

## Del 2 Endring i arbeidskapital balansen

Tekst	Konto	Regnskap 2013	Regnskap 2012
Omløpsmidler	2.1		
Endring kortsiktige fordringer	2.13 - 2.17	246 986,01	378 183,06
Endring aksjer og andeler	2.18	0,00	0,00
Premieavvik	2.19	-188 322,00	257 030,00
Endring sertifikater	2.12	0,00	0,00
Endring obligasjoner	2.11	0,00	0,00
Endring betalingsmidler	2.10	-9 336 754,71	3 607 555,11
<b>Endring omløpsmidler</b>		<b>-9 278 090,70</b>	<b>4 242 768,17</b>
Kortsiktig gjeld	2.3		
Endring kassekredittlån	2.31	0,00	0,00
Endring annen kortsiktig gjeld	2.32 - 2.38	514 028,75	-243 045,85
Premieavvik	2.39	0,00	0,00
<b>Endring arbeidskapital</b>		<b>-9 792 119,45</b>	<b>4 485 814,02</b>

## NOTE nr. 2: Fordringer og gjeld til kommunale foretak og interkommunalt samarbeid

Tekst	31.12.2013	31.12.2012
Samlede fordringer	2 422 873	2 175 887
Herav fordring på:Tjøme kommune	33 959	237150
Herav fordring på:Nøtterøy kommune	21 360	
Herav fordring på:Tønsberg kommune	12 909	30868
Herav fordring på:Andebu kommune	128152	122999
Herav fordring på:Hof		53067
Herav fordring på:Re kommune		
Samlede gjeld	33 483 210	36 201 391
Herav kortsiktig gjeld til:Tønsberg kommune	210 750	223 900
Herav kortsiktig gjeld til:Nøtterøy kommune	21 573	14175
Herav kortsiktig gjeld til:Hof kommune	19 272	

### NOTE nr. 3:

#### Pensjonskostnader 2013

Tabellene nedenfor viser de regnskapsførte pensjonskostnadene for 2013. Tønsberg Renseanlegg har kollektive pensjonsordninger for sine ansatte i KLP. Tjenstepensjonsordningene 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 barnpensjon. De ansatte har også rett til AFP etter bestemte regler. AFP er ikke forsikringsmessig dekket og det er ikke avsatt midler i forsikringsordningene til fremtidige AFP-pensjoner.

Kommunal- og regionaldepartementet har 9. desember 2002 gitt nye 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 de nye 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 de nye 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 2013 utgjør det kr 332.360,- 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	5,00%
Diskonteringsrente	4,00%
Forventet lønnsvekst	2,87%
Forventet G-regulering	2,87%
Forventet pensjonsregulering	2,87%

I tabellen under er størrelsen i aktuarberegningene vist. TAU får i 2013 en pensjonspremie som er høyere enn pensjonskostnaden

SPESIFIKASJON FOR REGNSKAPSFØRING OG PENSJONSNOTE  
TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

ÅRETS PENSJONSKOSTNAD	KLP 2 012	KLP 2013
Årets pensjonsopptjening	674 434	642 537
Rentekostnad	666 755	689 840
<b>Brutto pensjonskostnad</b>	<b>1 341 189</b>	<b>1 332 377</b>
Forventet avkastning på pensjonsmidler	(618 798)	(653 938)
<b>Netto pensjonskostnad</b>	<b>722 391</b>	<b>678 439</b>
Amortisering premieavvik (sum)	66 021	291 288
Administrasjonskostnader	39 044	42 061
<b>Samlet kostnad</b>	<b>827 456</b>	<b>1 011 788</b>
<b>PREMIEAVVIK</b>		
	<b>2 012</b>	<b>2 013</b>
Forfalt premie inkl adm. kostnader	1 052 723	846 738
Administrasjonskostnader	(39 044)	(42 061)
Netto pensjonskostnad	(722 391)	(678 439)
<b>Premieavvik</b>	<b>291 288</b>	<b>126 238</b>
<b>Arbeidsgiveravgift av premieavviket</b>	<b>41 072</b>	<b>17 800</b>
<b>NETTO PENSJONSFORPLIKTELSE / MIDLER</b>		
	<b>2 012</b>	<b>2 013</b>
Brutto påløpt pensjonsforpliktelse	15 077 759	17 533 429
Pensjonsmidler	(11 970 726)	(13 732 623)
<b>Netto forpliktelse eks. arb.giv.avgift</b>	<b>3 107 033</b>	<b>3 800 806</b>
<b>SPESIFIKASJON AV BRUTTO FORPLIKTELSER</b>		
	<b>31.12.2012</b>	<b>31.12.2013</b>
IB pensjonsforpliktelser	15 245 410	15 077 759
Årets pensjonsopptjening	674 434	642 537
Rentekostnad av påløpt pensjonsforpliktelse	666 755	689 840
Utbetalinger pensjoner for året (estimert)	(811 562)	(804 814)
Amortisering estimat avvik forpliktelser	(697 278)	1 928 107
<b>UB Brutto pensjonsforpliktelse</b>	<b>15 077 759</b>	<b>17 533 429</b>
<b>UB Brutto pensjonsforpliktelse ved full amortisering</b>	<b>15 077 759</b>	<b>17 533 429</b>
<b>SPESIFIKASJON AV BRUTTO PENSJONSMIDLER</b>		
	<b>31.12.2012</b>	<b>31.12.2013</b>
IB pensjonsmidler	11 891 677	11 970 726
Innbetaling til pensjonsmidler	1 052 723	846 738
Administrasjonskostnader	(39 044)	(42 061)
Utbetalinger pensjoner for året (estimert)	(811 562)	(804 814)
Forventet avkastning på pensjonsmidler	618 798	653 938
Amortisering estimat avvik midler	(741 866)	1 108 096
<b>UB Brutto pensjonsmidler</b>	<b>11 970 726</b>	<b>13 732 623</b>
Uamortisert estimatavvik forpliktelser		
<b>UB Brutto pensjonsmidler ved full amortisering</b>	<b>11 970 726</b>	<b>13 732 623</b>
Netto balanseført forpliktelse	(3 107 033)	(3 800 806)
<b>Arbeidsgiveravgift av nto pensjonsforpliktelse</b>	<b>(438 092)</b>	<b>(535 914)</b>



<b>AMORTISERING AV PREMIEAVVIK</b>	<b>2 012</b>	<b>2 013</b>
Premieavvik oppstått FORRIGE ÅR	66 021	291 288
Amortisering 1/15 av forrige års premieavvik		
Premieavvik oppstått 2012		291 288
Premieavvik oppstått 2011	66 021	
Amortisering av tidligere års premieavvik		
<b>Amortiseringsbeløp premieavvik</b>	<b>66 021</b>	<b>291 288</b>
<b>Arbeidsavgift av amortiseringsbeløp</b>	<b>9 309</b>	<b>41 072</b>
<b>SPESIFIKASJON AV ESTIMATAVVIK</b>	<b>2 012</b>	<b>2 013</b>
Forpliktelser		
Faktisk forpliktelse 1.1	14 548 132	17 005 866
Estimert forpliktelse 1.1	(15 245 410)	(15 077 759)
<b>Estimatavvik forpliktelser IB 1.1</b>	<b>(697 278)</b>	<b>1 928 107</b>
Akkumulert avvik gjenstående fra tidligere år		
Amortisering av avvik i år vedr forpliktelser		
<b>AVSTEMMING</b>	<b>2 012</b>	<b>2 013</b>
Balanseført netto forpliktelse IB 1.1	3 353 733	3 107 033
Netto pensjonskostnad	722 391	678 439
Administrasjonskostnad	39 044	42 061
Amortisert premieavvik i år	66 021	
Innbetalt premie inkl adm kostnader	(1 052 723)	(846 738)
Netto estimatavvik i år (balanseført)	(21 433)	
Brutto estimatavvik		820 011
<b>Balanseført netto forpliktelse UB 31.12</b>	<b>3 107 033</b>	<b>3 800 806</b>
<b>MEDLEMSSTATUS</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>
Antall aktive	11	10
Antall fratradte med rettigheter	2	3
Antall pensjonister	8	9
Pensjonsgrunnlag	413 289	427 943
Gjennomsnittsalder aktive	51,70	52,01
Forventet gjenstående tjenestetid	8,42	7,24
Gjennomsnittlig avlagt tjenestetid		

## NOTE nr. 4: Avsetninger og bruk av avsetninger

### Disposisjonsfond avsetninger og bruk av avsetninger

Disposisjonsfond	Kostra art/balanse	Regnskap 2013	Regnskap 2012
IB 0101	2.56	0,00	2 148 922,43
Avsetninger driftsregnskapet	540	162 874,63	0,00
Bruk av avsetninger driftsregnskapet	940	0,00	-2 148 922,43
Bruk av avsetninger investeringsregnskapet	940	0,00	0,00
UB 31.12	2.56	162 874,63	0,00

### Bundet driftsfond avsetninger og bruk av avsetninger

Bundet driftsfond	Kostra art/balanse	Regnskap 2013	Regnskap 2012
IB 0101	2.51	1 748 922,43	0,00
Avsetninger	550	3 829 742,29	1 748 922,43
Bruk av avsetninger	950	0,00	0,00
UB 31.12	2.51	5 578 664,72	1 748 922,43

### Bundet investeringsfond avsetninger og bruk av avsetninger

Bundet investerings fond	Kostra art/balanse	Regnskap 2013	Regnskap 2012
IB 0101	2.55	0,00	0,00
Avsetninger	550	3 401 572,80	0,00
Bruk av avsetninger	950		0,00
Bruk av avsetninger	958	0,00	
UB 31.12	2.55	3 401 572,80	0,00

## NOTE nr. 5: Kapitalkonto

<b>KAPITALKONTO</b>			
01.01.2013 Balanse		01.01.2013 Balanse	32 773 752,44
(underskudd i kapital)		(kapital)	
<b>Debetposterings i året:</b>		<b>Kreditposterings i året:</b>	
Salg av fast eiendom og anlegg	0,00	Aktivisering av fast eiendom og anlegg	4 782 347,88
Nedskrivninger fast eiendom/anl	760 532,00	Oppskrivning av fast eiendom	0,00
Avskrivning av fast eiendom og anlegg	3 021 561,00		
Salg av utstyr, maskiner og transportmidler	0,00	Aktivisering av utstyr, maskiner og transportmidler	9 493 915,93
Nedskrivning av utstyr, maskiner og transportmidler	0,00	Oppskrivning av utstyr, maskiner og transportmidler	0,00
Avskrivninger av utstyr, maskiner og transportmidler	150 362,00	Kjøp av aksjer og andeler	1 126 816,00
Salg av aksjer og andeler	0,00	Oppskrivning av aksjer og andeler	0,00
Nedskrivning av aksjer og andeler	0,00	Utlån formidlings/startlån	0,00
Avdrag på formidlings/startlån	0,00	Utlån sosial lån	0,00
Avdrag på sosial lån	0,00	Utlån egne midler	0,00
Avdrag på utlånte egne midler	0,00		
Avskrivning sosial utlån	0,00	Oppskrivning utlån	0,00
Avskrevet andre utlån	0,00	Avdrag på eksterne lån	3 232 210,00
Bruk av midler fra eksterne lån	4 882 988,50	Urealisert kursgevinst utenlandslån	0,00
Urealisert kurstap utenlandslån	0,00	UB Pensjonsmidler (netto)	0,00
UB Pensjonsforpliktelse (netto)	791 595,00	Estimatavvik pensjonmidler	0,00
Aga pensjonsforpliktelse	0,00	Reversing nedskrivning av fast eiendom	0,00
Estimatavvik pensjonforpliktelse	0,00	Reversing nedskrivning av utstyr, maskiner og transportmidler	0,00
<b>31.12.2013 Balanse</b>			
<b>Kapitalkonto</b>	<b>41 802 003,75</b>	<b>31.12.2013 Balanse</b>	
		<b>(underskudd i kapital)</b>	
<b>Avstemming</b>	41 802 003,75		
<b>Differanse</b>	0,00		
Det vil i særskilte tilfeller være aktuelt å utvide mulige posterings mot kapitalkonto.			

**NOTE nr.6 : Interkommunalt samarbeid ,Samarbeid IKS**

Tekst	Tønsberg Renseanlegg	
	Utgifter	Inntekter
Overføring fra Tønsberg kommune(kontorkommunen)	594 578	25 044 926
Overføring fra Nøtterøy kommune (deltaker)		9 758 201
Overføring fra Re kommune (deltaker)		1 758 286
Overføring fra Stokke kommune (deltaker)		901 562
Overføring fra Tjøme kommune (deltaker)		773 684
<b>Resultat av overføringer</b>	<b>594 578</b>	<b>38 236 659</b>

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

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

Tekst	Regnskap 2013	Regnskap 2012	Gjenværende løpetid
Kommunens samlede lånegjeld	29 239 660	32 471 870	
Fordelt på følgende kreditorer:			
Kommunalbanken fast rente X% rente			
Kommunalbanken flytende rente X% rente			
2453102 lånnr.19920381 2,25%	0	29 050	
2453103 lån nr.19980480 2,25%	0	118 750	
2453104 lån nr. 20070142 2,25%	12 929 310	14 222 260	02.10.2023
2453105 lån nr. 20040262 2,25%	8 310 350	9 101 810	02.05.2024
2453106 lån nr. 20110878 2,15%	8 000 000	9 000 000	

Det er i regnskapsåret utgiftsført avdrag på lånegjeld med til sammen kr 3 232 210 Minste lovlige avdrag etter kl § 50 nr 7 utgjør kr 1 441 587

**NOTE NR 8**

Noter - Anleggsregister

	A1	A2	A3	A4	A5	A6	Sum
Akkumulert anskaffelseskost pr. 01.01.13	1031447	4994787	3697066	47343346	24027436	12520653	93614735
Akkumulerte ordinære avskrivninger pr. 01.01.13	-478938	-490906	-3665725	-9489854	-10309835	-4843493	-29278751
	552509	4503881	31341	37853492	13717601	7677160	64335984
Bokført verdi 01.01.13	552509	4503881	31341	37853492	13717601	7677160	64335984
Tilgang i året	99500	9394416	0	0	4683921	98427	14276264
Avgang i året	0	0	0	0	0	0	0
Delsalg i året	0	0	0	0	0	0	0
Årets ordinære avskrivninger	-72981	-66934	-10447	-1144535	-1247981	-629045	-3171923
Årets nedskrivninger	0	0	0	-201431	-559101	0	-760532
Årets reverserte nedskrivninger	0	0	0	0	0	0	0
Bokført verdi 31.12.13	579028	13831363	20894	36507526	16594440	7146542	74679793

A1 = BILER

A2 = MASKINER

A3 = INVENTAR,EDB-UTSTYR

A4 = BYGG

A5 = TEKNISKE ANLEGG

A6 = LEDNINGSNETT

**NOTE nr. 9: Investeringer**

<b>Tekst</b>	<b>Regnskap 2012</b>	<b>Regnskap 2013</b>	<b>Budsjett 2013</b>	<b>Avvik</b>
Investeringer	4 575 972	15 403 080	10 190 500	5 212 580
Finansiert ved				
Lån	4 547 248	4 882 988	5 000 000	117 012
Statstilskudd				
Ref eierkommuner *)	500 000	4 000 000	4 000 000	-
* herav avsettes bundne fond		3 401 573		3 401 573
Egenkapital overført fra driftsregnskapet		1 190 500	1 190 500	-
Egenkapital fond				
Egenkapital årets salgsinntekter anleggsmidler		-15 000		-15000
<b>Avvik investering / finansiering</b>	<b>-471 276</b>	<b>8 716 165</b>	<b>0</b>	

**Udekket beløp i investeringsregnskapet for 2013 er kr. 8 716 165,-.**  
**Utbygging av renseanlegget er forutsatt finansiert med lån.**  
**På grunn av god likviditet ble låneopptaket utsatt til 2014.**

## Note nr. 10 Regnskapsmessig resultat

<b>Regnskapsmessig mindreforbruk</b>				
<b>Kapittel</b>	<b>Balansen</b>	<b>31.12.2013</b>	<b>01.01.2013</b>	<i>Endring</i>
2.5950	Regnskapsmessig mindreforbruk drift	405 460	3 992 617	-3 587 157
2.5960	Udisponert i investeringsregnskapet	1 182 823	1 182 823	0
SUM	Regnskapsmessig mindreforbruk	1 588 283	5 175 440	-3 587 157
<b>Driftsregnskapet 2013</b>		<b>Investeringsregnskapet 2013</b>		<i>Sum</i>
<i>Art</i>	<i>Beløp</i>	<i>Art</i>	<i>Beløp</i>	
930	-3 992 617	930	0	
580	405 460	580	0	
Differanse	-3 587 157		0	-3 587 157

<b>Regnskapsmessig merforbruk</b>				
<b>Kapittel</b>	<b>Balansen</b>	<b>31.12.2013</b>	<b>01.01.2013</b>	<i>Endring</i>
2.5900	Regnskapsmessig merforbruk drift	0	0	0
2.5970	Regnskapsmessig udekket investering	-8 716 164	0	-8 716 164
SUM	Regnskapsmessig merforbruk	-8 716 164	0	-8 716 164
<b>Driftsregnskapet 2013</b>		<b>Investeringsregnskapet 2013</b>		<i>Sum</i>
<i>Art</i>	<i>Beløp</i>	<i>Art</i>	<i>Beløp</i>	
980	0	980	-8 716 164	
530	0	530	0	
Differanse	0		-8 716 164	-8 716 164

## NOTE nr. 11

### Styrets godtgjørelse.

Vedtatt av representantskapet 29.4.13 SAK 06/13 og 23.5.11 - SAK 10/2011

Leder	kr 42 000 pr år
Medlemmer	kr 21 000 pr år
Varamedlem	kr 1 000 pr møte
Dokumentert tapt arbeidsfortjeneste inntil	kr 2 900 pr dag
Kjøregodtgjørelse betales etter kommunale satser og kjørte kilometer.	

Lønn til daglig leder	Årslønn pr 31.12.2013	kr 751 900
Fastsett av styret sak 26/2013		

Honorar revisor 2013	kr 53 825
herav ekstraoppdrag vedr. selvkost kr 1 450	

Antall ansatte pr 31.12.2013	10
------------------------------	----



## NOTE 12 - Selvkostresultat

I hht. rundskriv fra departementet skal også IKS beregne selvkost etter gjeldende regler.

Styrende dokumenter:

- Forurensningsforskriften kap 16: Kommunale vann- og avløpsgebyrer
- Rundskriv H-2140: Retningslinjer for beregning av selvkost

Tønsberg renseanlegg har hele sin virksomhet innenfor kun 1 selvkostområde.

Dette innebærer at alle tjenester, inkludert støttetjenester er knyttet opp mot dette selvkostområdet.

Noen få aktiviteter er imidlertid utenfor selvkostområdet og skal derfor holdes utenfor selvkostregnskapet jfr. nedenfor.

Kommunal- og Regionaldepartementet har i e-post den 29.11.2012 til vår bransjeorganisasjon, Norsk Vann BA, uttalt følgende om renter i selvkostregnskapet:

*Dersom de reelle rentekostnadene påviselig er høyere enn det som følger av veilederens anviste metode er det derfor anledning til å legge de faktiske rentekostnadene til grunn.*

For Tønsberg renseanlegg innebærer dette at selvkostberegningen blir enklere enn tidligere års oppsett. Renteberegning for tidligere investeringer kan utgå og erstattes med faktiske finansutgifter

**TAU har følgende aktiviteter utenom selvkostregnskapet.**

	<b>Inntekter</b>	<b>Overskudd</b>
Leieinntekter - mobilmaster	72 738,00	72 738,00
Septikmottak fra "ikke-medlemskommuner"	970 851,88	88 259,26
Pumpeverksted	422 886,78	38 444,25
<b>SUM</b>		<b><u>199 441,51</u></b>

### Kommentar

Vi har ikke utgifter til mobilmastene. Leieinntektene dekker også strøm

Septik: Våre kostnader stipuleres. Fortjenestepåslag-10%

Pumpeverksted: Våre kostnader stipuleres. Fortjenestepåslag-10%

## **SELVKOSTRESULTAT**

Regnskapsmessig midreforbruk i regnskap 2012	405 460,36
Andel av overskudd som ikke knyttes til selvkost	199 441,51
<b>Selvkostresultat - overføres til bundet driftsfond</b>	<b><u>206 018,85</u></b>

## NOTE 13 - Fordeling av egenkapital, eierandeler og utgifter mellom eierkommunene Finansiering av egenkapital

### TØNSBERG RENSEANLEGG IKS STATUS EGENKAPITAL PR ANGITT DATO

ENDRINGER I EGENKAPITALEN	EGENKAPITALFORDELING I %					TAU's EGENKAPITAL FORDELT PÅ KOMMUNENE					EGENKAPITAL PR DATO		
	Nø	Re	St	Tj	Tø	Nøtterøy	Re	Stokke	Tjøme	Tønsberg	Drift inkl lån	Investering	SUM
<b>Saldo egenkap. Pr 01.01.13</b>	27,1	4,9	-0,6	-1,3	69,9	1 876 519,35	338 734,39	-42 092,44	-90 806,39	4 842 007,70	<b>5 741 539,35</b>	<b>1 182 822,82</b>	<b>6 924 362,17</b>
Overført fra drift ekskl. lån i 2013	22,4	9,7	10,4	10,0	47,4	-55 458,26	-24 061,58	-25 818,57	-24 847,63	-117 536,99	-247 723,04		
Overført fra lån i 2013	23,1	6,3	0,0	0,1	70,5	150 719,91	41 292,40	14,37	376,27	460 784,05	653 187,00		
Overført fra investering i 2013	39,8	4,9	-3,8	-21,2	80,3	310 446,44	38 410,15	-29 524,58	-165 337,64	626 199,95		780 194,33	
Egenkapitalinnskudd i KLP 2013	26,8	4,2	0,5	1,3	67,2	-9 598,69	-1 504,27	-179,08	-465,61	-24 068,35		-35 816,00	
Øreavrundning												-3,60	
<b>Saldo egenkap. Pr 31.12.13</b>	28,1	4,9	-1,2	-3,5	71,7	2 272 628,75	392 871,09	-97 600,30	-281 081,00	5 787 386,37	6 146 999,71	1 927 201,15	<b>8 074 200,86</b>
											Årets endring i egenkapitalen:	405 460,36	744 378,33

Merk: Egenkapitalinnskudd i KLP er her fordelt på kommunene etter deres eierandeler i selskapet.

### GRUNNLAGET FOR LØPENDE REVIDERING AV VEDTEKTENES EIERANDELER

	ANLEGGSKOSTNADER REGNSKAPSBELØP OG FORDELING ANLEGG FOR ANLEGG					
	Nøtterøy	Re	Stokke	Tjøme	Tønsberg	Sum
	kr	kr	kr	kr	kr	kr
Tidligere anleggskostnader	38 637 785	5 862 458	672 788	1 856 514	95 595 163	142 624 708,63
Årets investeringer	3 370 051	770 825	34 524,58	193 337,64	9 808 025,95	14 176 763,81
SUM INVESTERINGSBELØP	42 007 836	6 633 283	707 313	2 049 852	105 403 189	156 801 472,44
FORDELT INVESTERING I %	26,79	4,23	0,45	1,31	67,22	100,0
NY AVRUNDET FORDELING I %	26,8	4,2	0,5	1,3	67,2	100,0
Fordelingen slik den fremgår av selskapsavtalen §5	26,7	4,1	0,8	2,3	66,1	100,0

Kommunenes eierandel i Tønsberg renseanlegg justeres løpende i tråd med selskapsavtalen §5:

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

Den enkelte deltaker heter med hele sin formue for sin aktuelle eierandel av selskapets samlede forpliktelser.\*

### TØNSBERG RENSEANLEGG IKS REGNSKAP DRIFTSUTGIFTER EKSKL. LÅN 2013

### FORDELING PÅ KOMMUNENE OVERFØRING TIL EGENKAPITAL

Ans- var	Tjen- este		ANDEL %	FORDELING I %					FORDELTE DRIFTSUTGIFTER					TOTALE UTGIFTER	
				Nø	Re	St	Tj	Tø	Nøtterøy	Re	Stokke	Tjøme	Tønsberg		
100	1010	Politiske utvalg	10	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	3 531,45	3 531,45	3 531,45	3 531,45	3 531,45	17 657,27	
100	1010	Politiske utvalg	90	25,4	4,3	2,8	2,3	65,2	40 364,52	6 833,36	4 449,63	3 655,05	103 612,86	158 915,43	
100	1100	Revisjon	10	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	1 076,50	1 076,50	1 076,50	1 076,50	1 076,50	5 382,50	
100	1100	Revisjon	90	25,4	4,3	2,8	2,3	65,2	12 304,40	2 083,03	1 356,39	1 114,18	31 584,51	48 442,50	
100	1200	Administrasjon	10	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	57 253,40	57 253,40	57 253,40	57 253,40	57 253,40	286 267,01	
100	1200	Administrasjon	90	25,4	4,3	2,8	2,3	65,2	654 406,37	110 785,33	72 139,29	59 257,27	1 679 814,79	2 576 403,05	
100	1700	Premieavvik	10	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	-2 880,76	-2 880,76	-2 880,76	-2 880,76	-2 880,76	-14 403,80	
100	1700	Premieavvik	90	25,4	4,3	2,8	2,3	65,2	-32 927,09	-5 574,27	-3 629,76	-2 981,59	-84 521,50	-129 634,20	
100	1710	Resultatføring tidl. års	10	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	6 647,20	6 647,20	6 647,20	6 647,20	6 647,20	33 236,00	
100	1710	pensjonspremie	90	25,4	4,3	2,8	2,3	65,2	75 977,50	12 862,33	8 375,47	6 879,85	195 028,85	299 124,00	
110	5150	Pumpeverksted	100	24,8	4,4	3,3	2,7	64,8	3 333,77	591,48	443,61	362,95	8 710,82	13 442,62	
120	5100	Ledningsnett	100	28,8	4,1	0,0	0,0	67,1	233 899,64	33 298,21	0,00	0,00	544 953,68	812 151,53	
130	5100	Pumpestasjoner	100	28,8	4,1	0,0	0,0	67,1	951 379,59	135 439,45	0,00	0,00	2 216 582,30	3 303 401,34	
140	5150	Renseanlegg	100	24,8	4,4	3,3	2,7	64,8	5 579 339,77	989 882,86	742 412,15	607 428,12	14 578 274,89	22 497 337,80	
SUM REGNSKAPSFØRTE UTGIFTER OG FORDELING PÅ KOMMUNENE									7 583 706,26	1 351 829,58	891 174,57	741 343,63	19 339 668,99	29 907 723,04	
BRUK AV DISPOSISJONSFOND									0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
SUM BUDSJETT OG FORDELING PÅ KOMMUNENE									29 660 000,00	7 528 248,00	1 327 768,00	865 356,00	716 496,00	19 222 132,00	29 907 723,04
Kommunenes andel av årets overskudd på drift (overføres egenkapitalen)									-55 458,26	-24 061,58	-25 818,57	-24 847,63	-117 536,99	-247 723,04	

**TØNSBERG RENSEANLEGG IKS  
REGNSKAP LÅNEUTGIFTER 2013**

**FORDELING PÅ KOMMUNENE OG  
OVERFØRING TIL EGENKAPITAL**

KODER: R=Renter, A=Avdrag

Kon- to	Ans- var	Tjen- este	Obj- ekt	Lån nr.	Låneformål	KO DE	FORDELING I %					FORDELTE LÅNEUTGIFTER					TOTALE UTGIFTER	BUDSJETT	Restgjeld
							No	Re	St	Tj	To	Notterøy	Re	Stokke	Tjøme	Tønsberg			
1500	140	5150	901	1992.0381	Eksternottak slam	R	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,00	0,00	0,00	83,00	0,00	83,00	381,00	0,00
1510	140	5150	901			A	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,00	0,00	29 050,00	0,00	29 050,00	29 050,00	0,00	
1500	140	5150	902	1998.0480	Slambehandling	R	24,9	4,3	1,0	5,6	64,2	127,74	22,06	5,13	28,73	329,35	513,00	1 905,00	0,00
1510	140	5150	902			A	24,9	4,3	1,0	5,6	64,2	29 568,75	5 106,25	1 187,50	6 650,00	76 237,50	118 750,00	118 750,00	0,00
1500	130	5100	903	2007.0142	Ny PA009. Kåten	R	28,8	4,1	0,0	0,0	67,1	88 012,51	12 529,56	0,00	0,00	205 056,93	305 599,00	475 152,00	12 929 310,00
1510	130	5100	903			A	28,8	4,1	0,0	0,0	67,1	372 369,60	53 010,95	0,00	0,00	867 569,45	1 292 950,00	1 292 940,00	0,00
1500	140	5150	904	2004.0262	Rehabilitering renseanlegget	R	26,4	4,1	0,0	0,0	69,5	52 113,60	8 093,40	0,00	0,00	157 193,00	197 400,00	307 021,00	8 310 350,00
1510	140	5150	904			A	26,4	4,1	0,0	0,0	69,5	208 945,44	33 449,86	0,00	0,00	559 064,70	791 460,00	791 460,00	0,00
1500	140	5150	906	2011.0878	Sentrifuger	R	19,5	8,0	0,0	0,0	72,5	36 595,46	15 013,52	0,00	0,00	136 060,03	187 669,00	297 300,00	6 000 000,00
1510	140	5150	906			A	19,5	8,0	0,0	0,0	72,5	195 000,00	80 000,00	0,00	0,00	725 000,00	1 000 000,00	1 000 000,00	0,00
LÅNEFOND							19,5	8,0	0,0	0,0	72,5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SUM REGNSKAPSFØRTE UTGIFTER OG FORDELING PÅ KOMMUNENE												982 733,09	206 225,60	1 192,63	35 811,73	2 697 510,95	3 923 474,00	4 314 159,00	
SUM BUDSJETT OG FORDELING PÅ KOMMUNENE												1 133 453,00	247 518,00	1 207,00	36 188,00	3 158 295,00	4 576 661,00	4 576 661,00	29 239 660,00
Kommunenes andel av årets overskudd/underskudd på lån (overføres belastet egenkapitalen)												150 719,91	41 292,40	14,37	376,27	460 784,05	Sum overskudd	653 187,00	

**TØNSBERG RENSEANLEGG IKS  
REGNSKAP INVESTERING/ANLEGGsutgifter 2013**

**FORDELING PÅ KOMMUNENE OG  
OVERFØRING TIL EGENKAPITAL**

Objekt nr.	Anlegg	FORDELING I %					FORDELTE ANLEGGsutgifter					REGNSKAP 2013	BUDSJETT 2013
		No	Re	St	Tj	To	Notterøy	Re	Stokke	Tjøme	Tønsberg		
607	Bilkjøp (brukt truck)	28,8	4,1	0,0	0,0	67,1	28 656,00	4 079,50	0,00	0,00	66 764,50	99 500,00	99 500,00
	Salg av driftsmidler (gammel truck)	28,8	4,1	0,0	0,0	67,1	-4 320,00	-615,00	0,00	0,00	-10 065,00	-15 000,00	-
	Kjøp av aksjer i Greve Biogass	17,7	7,9	7,0	4,2	63,2	192 930,00	86 110,00	76 300,00	45 780,00	688 380,00	1 090 000,00	1 090 000,00
622	Nytt rensetrinn	19,5	8,0	0,0	0,0	72,5	913 364,53	374 713,65	0,00	0,00	3 395 842,49	4 683 920,68	5 000 000,00
623	Fornyelse ledningsnett Auli	28,8	4,1	0,0	0,0	67,1	28 347,03	4 035,52	0,00	0,00	66 044,65	98 427,20	3 500 000,00
624	Sentrifuger	26,4	4,1	0,0	0,0	69,5	1 568 676,95	243 620,28	0,00	0,00	4 129 660,91	5 941 958,14	5 941 958,14
625	Maskiner Kalkbehandling	24,9	4,3	1,0	5,6	64,2	859 661,99	148 455,68	34 524,58	193 337,64	2 216 477,90	3 452 457,79	500 000,00
SUM REGNSKAPSFØRTE UTGIFTER TIL FORDELING PÅ KOMMUNENE							3 587 316,50	860 399,64	110 824,58	239 117,64	10 553 605,45	15 351 263,81	16 131 458,14
SUM BUDSJETT 2013 MED FORDELING PÅ KOMMUNENE							3 897 762,95	898 809,78	81 300,00	73 780,00	11 179 805,41		
Kommunenes andel av årets "overskudd" på anlegg (overføres egenkapitalen)							310 446,44	38 410,15	-29 524,58	-165 337,64	626 199,95	Sum overskudd	780 194,33

**Kommentarer**

- 607 Prosjektet er finansiert med driftsmidler. Budsjett settes derfor likt regnskap.  
Kjøp av aksjer er finansiert med driftsmidler. Budsjett settes derfor likt regnskap. Fordeling av utgifter - tilsv. som for slambehandling(kalk)
- 622 Prosjektet er finansiert med låneopptak i 2011 med tilleggsfinansiering i 2013
- 623 Prosjektet er går over flere år og sluttføres i 2014
- 624 Prosjektet er finansiert med låneopptak i 2011. Budsjett settes derfor likt regnskap
- 625 Prosjektet er finansiert med låneopptak i 2011 med tilleggsfinansiering i 2013

**TØNSBERG RENSEANLEGG IKS  
Finansiering av anleggsutgifter / prosjekt**

Objekt	Navn	2011	2012	2013	Merknad
607	Bilkjøp (brukt truck)			99 500	Overføring fra drift
622	Nytt rensetrinn	5 000 000	5 000 000	15 000 000	Låneopptak
623	Ledningsnett Auli		500 000	3 500 000	Tilskudd fra kommunene
624	Sentrifuger		1)	1)	Låneopptak
625	Maskiner kalkbehandling		2)	500 000	Låneopptak og Tilskudd

- 1) Anlegget er splittet fra objekt 622 og har finansiering herfra
- 2) Anlegget har finansiering fra tilskudd i 2013, og for øvrig fra rammen til prosjekt 622

Regnskap pr. prosjekt	2011	2012	2013	SUM
607 Bilkjøp (brukt truck)			99 500,00	99 500,00
622 Nytt rensetrinn	5 697 63,60	4 007 08,30	4 683 920,68	5 654 392,58
623 Ledningsnett Auli	98 444,00	28 724,00	98 427,20	225 595,20
624 Sentrifuger		3 990 225,90	5 941 958,14	9 932 184,04
625 Maskiner kalkbehandling		156 313,70	3 452 457,79	3 608 771,49

## **TØNSBERG RENSEANLEGG IKS STYRETS ÅRSBERETNING 2013**

### **Selskapets virksomhet**

Tønsberg renseanlegg IKS er et interkommunalt selskap som eies av kommunene Tjøme, Nøtterøy, Tønsberg Re og Stokke. 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.

I 2013 gikk Tønsberg renseanlegg inn på eiersiden i Greve Biogass AS med 21,82 % eierandel. Dette selskapet skal utvinne biogass fra avløpsslam og matavfall og benytte det hovedsakelig som drivstoff i nærområdet.

### **Styret og representantskap**

Styret har i 2013 hatt 5 møter og behandlet 27 saker. Daglig leder deltar i styrets møter. Representantskapet har i 2013 hatt 3 møter og behandlet 14 saker. Styrets leder og daglig leder deltar også i representantskapets møter. Av større saker utenom regnskap og budsjett ble det vedtatt å gå inn på eiersiden i Greve biogass as. Styret har også behandlet forprosjekt for ombygging av renseanlegget. Her ble det prioritert mellom ulike tiltak som skal med i prosjektet.

### **Resultat, utvikling og risiko**

Tønsberg renseanlegg har sine inntekter hovedsakelig fra salg av tjenester vedr. avløpsrensing og slambehandling til eierkommunene. Inntektene beregnes i henhold til selvkost og overskudd/underskudd avregnes i løpet av de kommende 3-5 år. Kommunene betaler for tjenestene etter forhåndsdefinerte fordelingsnøkler.

Selskapet har siden 2011 bygget opp fond for å jevne ut kostnadsøkning som følge av låneopptak for nytt biologisk rensetrinn på anlegget.

Selskapet hadde in 2013 en omsetning på 35,9 mill. kr. Av et mindreforbruk (overskudd) på 0,4 mill. kr avsettes 0,2 mill. til ubundet driftsfond og 0,2 til bundet driftsfond (selvkost).

Samlede investeringer i 2013 var på 14,3 mill. kr. Hvorav det vesentligste ble brukt til ombygging av renseanlegget.

Siden prisen til kommunene er basert på selvkost som eierkommunene kan hente inn via avløpsgebyrer, anses risikoen knyttet til fremtidige resultater som liten. Eventuelle usikkerheter for øvrig er først og fremst knyttet opp mot endring i rammebetingelsene og større endringer i rentenivået. Konsekvensene av slike endringer vil imidlertid først og fremst være knyttet opp mot prisen til kommunene og deres abonnenter og ikke til endring i selskapets resultat og balanse.

### **Fortsatt drift**

Styret mener at forutsetningene for fortsatt drift er til stede og årsregnskapet for 2013 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. Selskapet klarte ikke å overholde utslippskravene i 2013. Det antas at ombygging av slambehandlingen som ble ferdig i 2013 vil gjøre det mulig å nå eksisterende rensekrav kommende år. Etablering av nytt rensetrinn påkrevd for å klare rensekravene som vil gjelde fra 2016..

Selskapet har etablert strenge rutiner for å sikre at disponering av avløpsslam i landbruket ikke fører til unødig forurensning. Det er laget tiltaksplan for å redusere luktulemper i anleggets nærområde. For øvrig medfører ikke virksomhetens drift miljøforurensning av betydning.

Vi har krav i utslippstillatelsen om å bygge nytt biologisk rensetrinn. Arbeidet er i gang og påregnes å være slutført i god tid innen angitt frist (medio 2016)

Virksomheten har tidvis problemer med lukt i forhold til nærliggende naboer. Det skjedde en vesentlig forverring i 2013 og styret har vedtatt tiltaks om skal gjennomføres i 2014 for å bøte på dette.

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

## **Arbeidsmiljø og HMS**

Selskapet har et fullt ut dekkende og et godt fungerende kvalitetssystem og internkontroll for HMS. Det er innført elektronisk meldesystem for skader, avvik og andre hendelser. Sykefraværet i 2013 var totalt 2,0%. Styret anser arbeidsmiljøet i selskapet som godt.

## **Likestilling og tilrettelegging**

Det er likestilling mellom kjønnene i selskapet. En av ti ansatte er kvinne og styrets sammensetning tilfredsstillende lovens krav om kjønnsbalanse. Ved den igangsatte ombyggingen av renseanlegget vil det bli etablert garderobefasiliteter som bedre legger til rette for å ha driftsoperatører av begge kjønn.

Selskapet har sin virksomhet i et fagfelt som tradisjonelt har vært mannsdominert og i dag er alt teknisk personell menn. Det har ikke vært kvinnelige søker på stillinger de siste årene.

Selskapet har ingen ansatte med innvandrerbakgrunn eller med nedsatt funksjonsevne, men vil ved ombygging av renseanlegget søke å tilpasse arbeidsforholdene slik at også personer med nedsatt funksjonsevne kan ta arbeid i selskapet. Selskapet har en 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.

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. 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. Alle 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.

### **Fremtidige utfordringer**

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

Det meste av ledningsnettene er 35- 40 år og er etablert rundt 1975. Dette ledningsnettene ble bygget med en gjennomgående god kvalitet og er i fortsatt god stand. Det er imidlertid behov for å skifte 2-5 km av de eldste ledningene. Vi må også påregne noe større innsats for vedlikehold av ledningsnettene gjennom spyling, TV-inspeksjon og mindre utskiftninger enn det som har vært gjennomført hittil.

Klimaendringene ser ut til å få begrenset innvirkning på våre anlegg. Vi har ingen overløp som ligger så lavt at stigning i havnivået utgjør en stor trussel. Ledningsnettene er av gjennomgående god kvalitet og har minimal innlekking, og kommunene jobber aktivt med å skille bort regnvann fra avløpsnettene slik at tilførselene ikke forventes å øke.

Det er ikke forventet ytterligere skjerping i renskravene 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.

Vallø 31mars 2014

---

Bjørn Kåre Sevik  
Styrets leder

---

Pål Wilhelm Olsen  
Nestleder

---

Marit Sibbern  
Styremedlem

---

Elisabeth Larsen  
Styremedlem

---

Tore Nordvik  
Styremedlem

---

Bjørn Dahlen  
Ansattes representant

---

Jørgen Fidjeland  
Daglig leder

**SAK 04/2014**

**ÅRSRAPPORT 2013 – ADMINISTRASJONENS  
ORIENTERING**

---

Saksdokumenter: Administrasjonens orientering 2013

Orientering: Som følge av at representantskapet nå skal vedta både regnskapet og årsberetning er det gjort et forsøk på å dele opp den tidligere årsrapporten i en formell del (årsberetningen) og en mer faglig del (administrasjonens orientering)

I løpet av arbeidsprosessen har nok årsberetningen fått med noe mer faglig innhold enn opprinnelig tenkt, og administrasjonens orientering tilsvarende mindre. Det bør derfor diskuteres hva som bør være en hensiktsmessig form, og om begge eller skal trykkes i den endelige årsrapporten som sendes til eierkommunene.

Innstilling: Rapporten tas til etterretning.

Vallø, 20.03.2014  
Jørgen Fidjeland



## Årsrapport 2013 – Administrasjonens orientering

### Drift og vedlikehold

Året har vært preget av ombygginger av slamdelen. Dette har gitt utfordringer med returstrømmer med dårlig kvalitet fra slamlager og fra sentrifugene. Sammen med fortsatt store tilførsler fra næringsmiddelindustrien har det medført et rensresultat på 80% for fosfor. Det er noe under renskravet på 90 %.

Noen nøkkeltall

	2013	2012	2011	
Vannmengder	12,9	14,3	13,7	mill. m <sup>3</sup>
Tilført fosfor	44,4	47,7	47,9	tonn
Tilført organisk stoff BOF5	1 780	1 593	2 040	tonn
- målt som middel av 26 stikkprøver				

I 2013 har anlegget hatt god slamkvalitet med hensyn på innhold av tungmetaller. Tungmetallinnholdet i slammet har for 26 14-dagers blandprøver oppfylt kravene til kvalitetsklasse I i henhold til Forskrift om gjødselvarer m.v. av organisk opphav.

Det er også tatt prøver av bakterieinnhold i blandprøvene av slammet. Ingen av prøvene hadde mer enn 2 500 TKB/g TS, som er kravet til hygienisert slam i gjødselvarerforskriften. Ingen av prøvene inneholdt salmonellabakterier slik forskriften også krever.

Tønsberg renseanlegg IKS har akkreditert prøvetaking gjennom Aquateam, med kontrahert personell ute på anlegget som utfører selve prøvetakingen.

Tilførsler av tungmetaller og miljøgifter i avløpsvannet har en gledelig nedadgående tendens. Vi år vært med på en større prosjekt i regi av Miljødirektoratet vedr. innhold av disse stoffene på flere renseanlegg. Den positive tendensen er gjennomgående over hele landet og kan sees på som et uttrykk for at myndighetenes politikk med utfasing av farlige stoffer har en merkbar effekt.

### Overløp

På renseanlegget har det vært mer overløp enn normalt (2 % av årstilførselen) Det meste av dette skjedde i forbindelse med ombygging av slamdelen, ble avløpsvannet ført i overløp etter sandfang i tiden 5.9 – 11.9.2013.

På pumpestasjonene har det vært en økning i antall timer med overløpsdrift i løpet av året for stasjonene P20 - Sjøormen og P11-Korten. For P20 var hovedårsaken stopp pga lekkasje på pumpeledning og stopp pga. TV-kjøring av ledningsnett nedstrøms stasjonen. Reparasjon gikk i flere omganger. For P11 skyldes utslipp tekniske problem med den største pumpen. Her har likevel det meste av tilrenningen til stasjonen blitt videreført til renseanlegget. Stasjonen skal oppgraderes og alle pumper skiftes i 2014.01.31

### Slambehandling

Alle sentrifugene og slampumpe ble byttet i 2013. Det ble samtidig foretatt en full oppgradering av hele slamdelen.

### Lukt

Renseanlegget og deler av ledningsnettet har i 2013 hatt utilfredsstillende forhold med hensyn på lukt. Styret har etter innspill fra velforeningen satt i gang tiltak som gjennomføres våren 2014.

### Ledningsnett og pumpestasjoner

Driftsinnsatsen på ledningsnettet økte betraktelig i 2013. Mye av ledningsnettet ble spylt og det ble tatt ut store mengder sand og grus. Denne innsatsen vil fortsette i 2015. Det ble også skiftet skjøtedeler på pumpeledning fra P20-Sjøormen. På denne stasjonen ble det også installert et nytt luktreduksjonsanlegg i forbindelse med nytt leilighetsbygg på nabotomta.

### **Nytt renseanlegg**

Som en del av harmonisering av regelverket med EU har myndighetene innført krav om sekundærrensing. Dette innebærer at organisk stoff må fjernes fra avløpsvannet i større grad enn tidligere. Gevinsten dette gir på resipienten er bedre oksygenforhold og dermed også bedre vilkår får fisk og planter.

Våren 2013 ble det undertegnet avtale med Krüger Kaldnes om levering av prosessutstyr til oppgradering av renseanlegget. Oppgraderingen er påkrevd for at Tønsberg renseanlegg skal tilfredsstillende de nye kravene om fjerning av organisk stoff.

Gjennom året har det pågått detaljprosjektering av løsningen og de andre fagområdene, bygg, elektro, VVS og automasjon skal sendes på anbud våren 2014.

Styret har behandlet et forprosjekt der man har satt de endelige rammene for prosjektet.

### **Greve Biogassanlegg**

Tønsberg renseanlegg har gått inn på eiersiden i Greve Biogass as. Dette nystartede selskapet skal etablere og drive biogassanlegg for behandling av matavfall og avløpslam. I første fase skal kun matavfall behandles, men avløpslam skal fases inn etter hvert. Biogassen skal benyttes som drivstoff til busser og andre tyngre kjøretøy. Tiltaket er et av de største prosjektene i fylket for å redusere utslipp av CO<sub>2</sub>.

### **Rekruttering og utvikling**

Selskapet har en stabil driftsorganisasjon med kompetente fagfolk med varierende bakgrunn. Det er ikke behov for omfattende justeringer. I bransjen er det imidlertid i ferd med å opparbeide seg en stor mangel på fagfolk. Som ledd i rekrutteringsarbeid satser vi mye på å ta imot skolebesøk og legge til rette for at de kan utføre oppgaver her som inngår i deres fagplaner.

I 2013 har vi samarbeidet med Norges Miljø- og Biovitenskapelige Universitet på Ås om et forskningsprosjekt for optimalisering av styring av kjemikaliedosering. Prosjektet er finansiert av VRI-Vestfold og det legges opp til å implementere resultatene fra dette i det nye renseanlegget.

Personell fra anlegget er også aktive i bransjeforeningen Norsk Vann og har deltatt i utviklingsarbeid og komitéer.

**SAK 05/2014**

**PRESENTASJON AV TØNSBERG KOMMUNES  
HOVEDPLAN FOR AVLØP**

---

Saksdokumenter: Ingen

Orientering: Tønsberg kommunen har utarbeidet en ny hovedplan for avløp. Planen skal behandles i utvalg for teknikk og miljø den 3 april.

Deler av planen for betydning for Tønsberg renseanlegg IKS. Jeg ha derfor bedt Tønsberg kommune og deres konsulent komme og presenter de deler av hovedplanen som får betydning for oss.

Innstilling: Saken tas til orientering

Vallø, 20.03.2014  
Jørgen Fidjeland

**SAK 06/2014**

**STATUS FOR NYTT RENSETRINN**

---

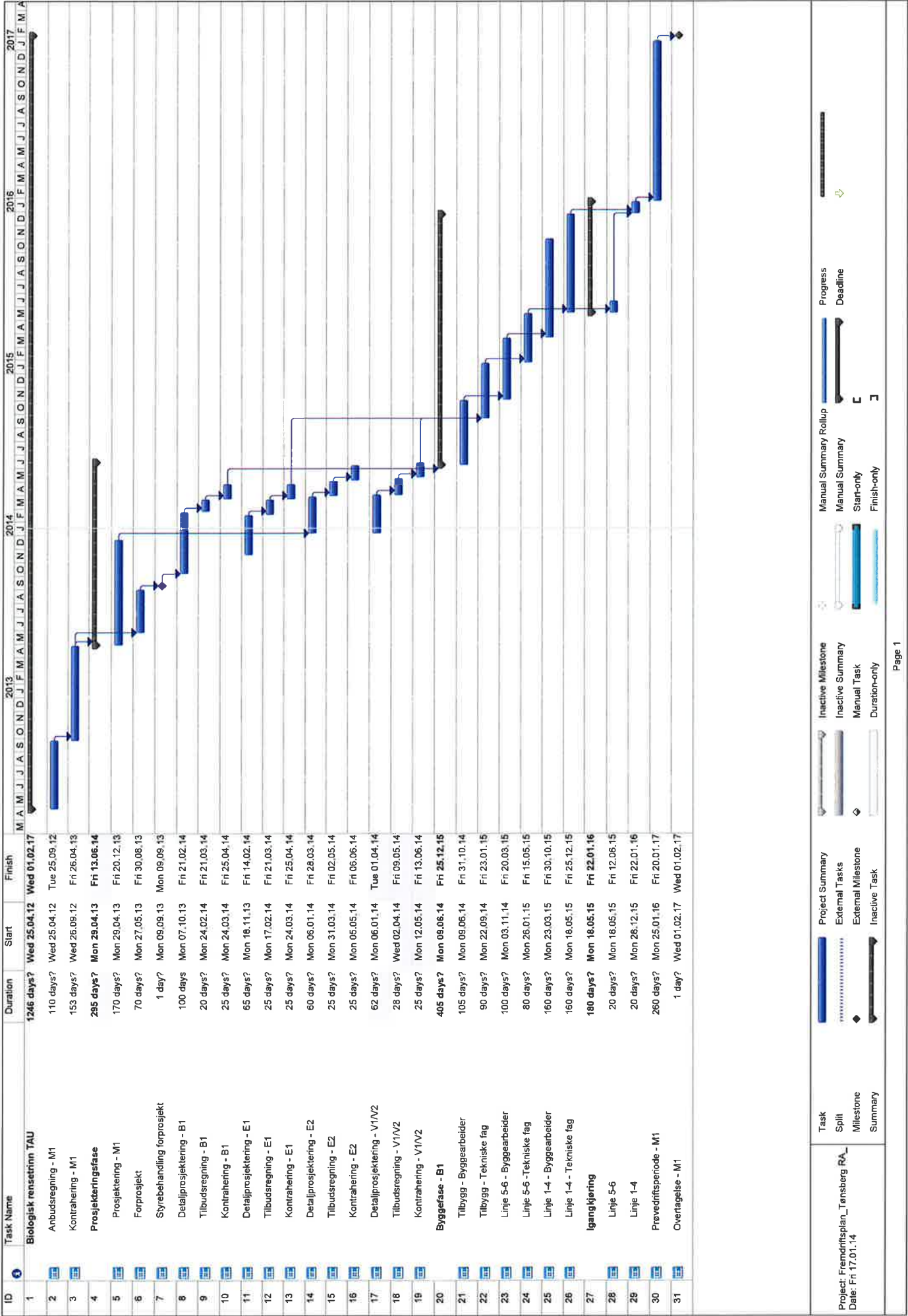
Saksdokumenter: Fremdriftsplan for prosjektet

Orientering: Det gis en muntlig orientering på møtet med bl.a. følgende hovedpunkt:

- Slamdelen (ferdigstilt)
- Nye innløpsrister
- Septikbygg (opsjon)
- Justeringer i prosjektet
- Vurdering om grad av universell utforming
- Organisering i byggefasen
- 

Innstilling: Saken tas til orientering

Vallø, 20.03.2014  
Jørgen Fidjeland



Project: Fremdriftsplan\_Tønsberg RA\_ Date: Fri 17.01.14

Task	Project Summary	Inactive Milestone	Manual Summary Rollup	Progress
Split	External Tasks	Inactive Summary	Manual Summary	Deadline
Milestone	External Milestone	Manual Task	Start-only	
Summary	Inactive Task	Duration-only	Finish-only	

**SAK 07/2014: EVENTUELT.**

---

Vallø, 20.03.2014  
Jørgen Fidjeland

# TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

## MØTE- OG AKTIVITETSPLAN 2014

<b>Møte</b>	<b>Dag/tid/sted</b>	<b>Aktivitet</b>	<b>Sakstyper - presentasjoner</b>
<b>1/14</b>	Mandag 10. februar kl. 0900 VALLØ	Styremøte	<ul style="list-style-type: none"><li>- Rapport til styret fra daglig leder</li><li>- Status utbygging renseanlegg</li><li>- Hovedplaner for ledningsnett i Tønsberg og Nøtterøy</li><li>- Aktuelle saker</li></ul>
<b>2/14</b>	Mandag 31 mars kl. 0900 VALLØ	Styremøte	<ul style="list-style-type: none"><li>- Rapport til styret fra daglig leder</li><li>- Årsmelding</li><li>- Regnskap</li><li>- Status utbygging renseanlegg</li><li>- Aktuelle saker</li></ul>
<b>3/14</b>	Mandag 2. juni kl. 0900 VALLØ	Styremøte	<ul style="list-style-type: none"><li>- Rapport til styret fra daglig leder</li><li>- Budsjetttrammer for 2015 – foreløpige innspill</li><li>- Status utbygging renseanlegg</li><li>- Aktuelle saker</li></ul>
<b>4/14</b>	Mandag 22. september kl. 0900 VALLØ	Styremøte	<ul style="list-style-type: none"><li>- Rapport til styret fra daglig leder</li><li>- Budsjett 2015</li><li>- Status utbygging renseanlegg</li><li>- Aktuelle saker</li></ul>
<b>5/14</b>	Fredag 5.12. kl.18 Sted bestemmes senere	Styremøte Julebord	<ul style="list-style-type: none"><li>- Rapport til styret fra daglig leder</li><li>- Status utbygging renseanlegg</li><li>- Aktuelle saker</li></ul>

### Representantskapets møter 2014

Mandag 28. April                      kl. 1015 på VALLØ  
Mandag 20. Oktober                kl. 0900 på VALLØ