



Brønnøysundregistrene

ÅRSREGNSKAP FOR REGNSKAPSÅRET 2014 - GENERELL INFORMASJON

Journalnummer: 2015 669594

Enheten

Organisasjonsnummer: 959 432 538
Organisasjonsform: Stiftelse
Foretaksnavn: INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK
Forretningsadresse: Instituttveien 18
2007 KJELLER

Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2014 - 31.12.2014

Konsern

Morselskap i konsern: Ja
Konsernregnskap lagt ved: Ja

Regnskapsregler

Regler for små foretak benyttet: Nei
Benyttet ved utarbeidelsen av
årsregnskapet til selskapet: Regnskapslovens alminnelige regler
Benyttet ved utarbeidelsen av
årsregnskapet til konsernet: Regnskapslovens alminnelige regler

Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ

Bekreftet av representant for selskapet: Eva Karin Sandanger Dugstad
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 10.03.2015

Grunnlag for avgivelse

År 2014: Årsregnskap er elektronisk innlevert.
År 2013: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2014.

Det er ikke krav til at årsregnskapet m.v. som sendes til Regnskapsregisteret er undertegnet. Kontrollen på at dette er utført ligger hos revisor/enhetens øverste organ. Sikkerheten ivaretas ved at innsender har rolle/rettighet for innsending av årsregnskapet via Altinn, og ved at det bekreftes at årsregnskapet er fastsatt av kompetent organ.

Brønnøysundregistrene, 30.07.2015

RESULTATREGNSKAP

Beløp i: NOK	Note	2014	2013
RESULTATREGNSKAP			
Inntekter			
Oppdragsinntekter	14	680 523 000	579 533 000
Offentlige bevilgninger	2	125 622 000	136 519 000
Tilskudd utenl deltakere i Halden		90 766 000	85 744 000
Annen driftsinntekt		2 999 000	3 353 000
Gevinst ved avgang anleggsmidler		1 000 000	2 446 000
Sum inntekter		900 910 000	807 595 000
Kostnader			
Direkte prosjektkostnader	3	273 222 000	232 785 000
Lønnsk, sosiale kostnader	9	429 466 000	431 855 000
Pensjonskostnader	9	47 766 000	63 347 000
Avskrivning på varige driftsmidler	3	22 619 000	20 937 000
Nedskrivning av varige driftsmidler og immaterielle eiendeler	3	4 106 000	35 000 000
Annen driftskostnad	9, 16	72 874 000	68 926 000
Sum kostnader		850 053 000	852 850 000
Driftsresultat		50 857 000	-45 255 000
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen finansinntekt	10, 11	4 065 000	8 424 000
Sum finansinntekter		4 065 000	8 424 000
Annen finanskostnad		4 711 000	4 249 000
Sum finanskostnader		4 711 000	4 249 000
Netto finans		-646 000	4 175 000
Ordinært resultat før skattekostnad			
		50 211 000	-41 080 000
Ordinært resultat etter skattekostnad			
		50 211 000	-41 080 000
Årresultat		50 211 000	-41 080 000
Overføringer og disponeringer			
Annen egenkapital / Udekket tap		50 211 000	-41 080 000
Sum overføringer og disponeringer		50 211 000	-41 080 000

Organisasjonsnr: 959 432 538
 INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK

BALANSE

Beløp i: NOK	Note	2014	2013
BALANSE - EIENDELER			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Varige driftsmidler			
Bygninger, tomter	3, 15	160 350 000	163 054 000
Reaktoren Jeep II	3	8 559 000	9 659 000
Anlegg under utførelse	3	257 000	510 000
Uran, tungtvann	3	11 153 000	18 095 000
Maskiner, driftsløsøre	3	33 697 000	42 422 000
Sum varige driftsmidler		214 016 000	233 740 000
Finansielle anleggsmidler			
Investeringer i			
tilknyttet selskap	4	20 447 000	20 157 000
Aksjer og andeler	4	3 312 000	3 312 000
Lån til datterselskap	5, 7	13 898 000	5 871 000
Sum finansielle anleggsmidler		37 657 000	29 340 000
Sum anleggsmidler		251 673 000	263 080 000
Omløpsmidler			
Varer			
Varelager	6	21 389 000	16 775 000
Sum varer		21 389 000	16 775 000
Fordringer			
Kundefordringer	7	158 358 000	148 487 000
Prosjekter i arbeid	12	45 227 000	38 088 000
Andre fordringer	7	2 981 000	2 964 000
Sum fordringer		206 566 000	189 539 000
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Kontanter, bankinnskudd	8	24 905 000	21 852 000
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		24 905 000	21 852 000
Sum omløpsmidler		252 860 000	228 166 000
SUM EIENDELER		504 533 000	491 246 000

BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD

Egenkapital
 Innskutt egenkapital

Stiftelseskaptal		18 000 000	18 000 000
Sum innekutt egenkapital		18 000 000	18 000 000
Opptjent egenkapital			
Udekket tap / annen egenkapital	1	2 303 000	-47 907 000
Sum opptjent egenkapital		2 303 000	-47 907 000
Sum egenkapital		20 303 000	-29 907 000
Gjeld			
Langsiktig gjeld			
Pensjonsforpliktelser	9	214 487 000	258 450 000
Andre avsetninger for forpliktelser	17	6 058 000	3 000 000
Sum avsetninger for forpliktelser		220 545 000	261 450 000
Annen langsiktig gjeld			
Gjeld til kredittinstitusjoner	11, 15	49 318 000	51 440 000
Sum annen langsiktig gjeld		49 318 000	51 440 000
Sum langsiktig gjeld		269 863 000	312 890 000
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld	7	52 072 000	40 066 000
Offentlige avgifter, mva mv.		88 066 000	85 247 000
Annen kortsiktig gjeld	7	19 763 000	15 752 000
Forskudd fra kunder	12	54 466 000	67 198 000
Sum kortsiktig gjeld		214 367 000	208 263 000
Sum gjeld		484 230 000	521 153 000
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		504 533 000	491 246 000

KONSERNRESULTATREGNSKAP

Beløp i: NOK	Note	2014	2013
RESULTATREGNSKAP			
Inntekter			
Oppdragsinntekter	14	694 009 000	583 120 000
Offentlige bevilgninger	2	125 938 000	136 519 000
Tilskudd utenlandske deltakere i Halden		90 766 000	85 744 000
Andre driftsinntekter		4 366 000	4 768 000
Gevinst ved avgang anleggsmiddel		144 000	0
Sum inntekter		915 223 000	810 151 000
Kostnader			
Direkte prosjektkostnader	3	254 218 000	226 705 000
Lønn og sosiale kostnader	9	451 200 000	439 978 000
Pensjonskostnader	9	49 172 000	63 714 000
Avskrivning på varige driftsmidler	3	22 698 000	21 004 000
Nedskrivning av varige driftsmidler og immaterielle eiendeler	3	4 106 000	35 000 000
Andre driftskostnader	9, 16	82 293 000	72 436 000
Sum kostnader		863 687 000	858 837 000
Driftsresultat		51 536 000	-48 686 000
Finansinntekter og finanskostnader			
Finansinntekter	10, 11	5 521 000	12 069 000
Sum finansinntekter		5 521 000	12 069 000
Finanskostnader	10, 11	8 541 000	6 475 000
Sum finanskostnader		8 541 000	6 475 000
Netto finans		-3 020 000	5 594 000
Ordinært resultat før skattekostnad			
Skattekostnad	13	850 000	133 000
Ordinært resultat etter skattekostnad		47 666 000	-43 225 000
Årsresultat		47 666 000	-43 225 000
Minoritetsinteresser		862 000	263 000
Årsresultat etter minoritetsinteresser		46 804 000	-43 488 000
Overføringer og disponeringer			

Overføringer til/fra egenkapital	-47 666 000	43 224 000
Sum overføringer og disponeringer	-47 666 000	43 224 000

KONSERNBALANSE

Beløp i: NOK	Note	2014	2013
BALANSE - EIENDELER			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Utsatt skattefordel	13	0	362 000
Sum immaterielle eiendeler		0	362 000
Varige driftsmidler			
Bygninger/tomt	2, 15	161 314 000	164 019 000
Reaktoren Jeep II	3	8 559 000	9 659 000
Anlegg under utførelse	3	257 000	510 000
Uran og tungtvann	3	11 153 000	18 095 000
Instrumenter, EDB-utstyr, biler, inventar m.v.	3	33 918 000	42 608 000
Sum varige driftsmidler		215 201 000	234 891 000
Finansielle anleggsmidler			
Investeringer i tilknyttet selskap	4	40 856 000	37 710 000
Aksjer og andeler i andre selskaper	4	3 312 000	3 312 000
Andre langsiktige fordringer		4 058 000	1 614 000
Sum finansielle anleggsmidler		48 226 000	42 636 000
Sum anleggsmidler		263 427 000	277 889 000
Omløpasmidler			
Varer			
Varelager	6	23 963 000	19 542 000
Sum varer		23 963 000	19 542 000
Fordringer			
Kunder	7	166 194 000	154 386 000
Prosjekter i arbeid	12	49 815 000	36 560 000
Andre fordringer	7	6 392 000	5 659 000
Sum fordringer		222 401 000	196 605 000
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd, kontanter o. l.	8	45 696 000	39 177 000
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		45 696 000	39 177 000
Sum omløpasmidler		292 060 000	255 324 000
SUM EIENDELER		555 487 000	533 213 000

**BALANSE - EGENKAPITAL OG
GJELD**

Egenkapital

Innskutt egenkapital

Grunnkapital		18 000 000	18 000 000
Sum innskutt egenkapital		18 000 000	18 000 000

Opptjent egenkapital

Annen egenkapital	1	26 126 000	-22 114 000
Minoritetsinteresser		7 388 000	7 011 000
Sum opptjent egenkapital		33 514 000	-15 103 000

Sum egenkapital		51 514 000	2 897 000
-----------------	--	------------	-----------

Gjeld

Langsiktig gjeld

Pensjonsforpliktelser	9	214 487 000	258 451 000
Utsatt skatt	17	2 160 000	2 711 000
Andre avsetninger for forpliktelser	13	6 058 000	3 000 000
Sum avsetninger for forpliktelser		222 705 000	264 162 000

Annen langsiktig gjeld

Gjeld til kredittinstitusjoner	11, 15	49 318 000	51 440 000
Annen langsiktig gjeld		1 515 000	453 000
Sum annen langsiktig gjeld		50 833 000	51 893 000

Sum langsiktig gjeld		273 538 000	316 055 000
----------------------	--	-------------	-------------

Kortsiktig gjeld

Gjeld til kredittinstitusjoner	15	362 000	0
Leverandørgjeld	7	59 870 000	36 389 000
Betalbar skatt	13	968 000	704 000
Offentlige avgifter, mva mv.		89 685 000	86 521 000
Forskudd fra oppdragsgivere	12	54 466 000	67 198 000
Annen kortsiktig gjeld	7	25 084 000	23 449 000
Sum kortsiktig gjeld		230 435 000	214 261 000

Sum gjeld		503 973 000	530 316 000
-----------	--	-------------	-------------

SUM EGENKAPITAL OG GJELD		555 487 000	533 213 000
--------------------------	--	-------------	-------------

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK

Års- og konsernregnskap 2014

	Side
Styrets årsberetning	2 - 7
Revisjonsberetning (Norsk)	8 - 9
Revisjonsberetning (Engelsk)	10 - 11
Års- og konsernregnskap	12 - 14
Kontantstrømoppstilling	15
Noter	16 - 31

Styrets beretning 2014

Etter et økonomisk krevende år i 2013, har 2014 vært preget av nødvendige omstillinger og økonomiske tilpasninger. Instituttet har arbeidet aktivt med å utvikle en forretningsmessig kultur som vil gi Instituttet en mer robust og bærekraftig økonomi. Styret er godt tilfreds med de tiltak og økonomiske innsparinger som administrasjonen har gjennomført i 2014. Instituttet har i prosessen med å etablere «Ett IFE» bl.a. gjennomført nedbemanning, effektivisert og slått sammen administrative funksjoner Kjeller/Halden, bygget en ny struktur for Instituttets nukleære aktiviteter og innført en ny felles prosess for prosjektstyring. Styret er spesielt godt fornøyd med det arbeidet som er gjort for å bedre den økonomiske situasjonen for IFEs virksomhet i Halden og sikre videre drift av Haldenreaktoren. Instituttet lyktes med å øke den norske kontingenten til det internasjonale Haldenprosjektet samtidig som Haldenreaktoren fikk konsesjon for seks nye år fra 2015.

Selv om den økonomiske situasjonen er bedret, ser styret det fortsatt som svært viktig at administrasjonen fortsetter innsatsen med å utvikle en sterkere forretningsmessig kultur med en målsetting om en driftsmargin på 3-5 %. Styret vil påpeke at årsresultatet inkluderer en endring i IFEs pensjonsforpliktelse som påvirker resultatet positivt med 43,7 mill.kr. Styret ser det som viktig at det fortsatt må arbeides for å bedre Instituttets likviditet og egenkapital. For å få en mer robust økonomi som kan håndtere forventet risiko, støtter styret administrasjonens videre arbeid med strukturelle tilpasninger og prioriteringer i fagsektorene.

De siste årene har vært spesielt utfordrende for sektor Nukleær Sikkerhet og Pålitelighet (NUSP) og Haldenprosjektet. Styret ser det som svært gledelig at økonomien i IFEs virksomhet i Halden er bedret. Styret registrerer med tilfredshet at medlemmene i Haldenprosjektet ønsker å fortsette med en ny tre-års periode (2015-17) og at det synes å være sterk interesse fra flere land om medlemskap. Sektoren har intensivert markedsføringsarbeidet og har lyktes godt i det russiske markedet for materialtester. Styret merker seg at det langvarige samarbeidet med norsk industri, om å utvikle et nytt brensel for kjernekraftindustrien med utgangspunkt i thorium og plutonium, nå har kommet vesentlig videre. Sektoren har til tross for store øvrige utfordringer maktet å ferdigstille et nytt laboratorium (alphalaboratoriet) for produksjon av denne type MOX-brensel i 2014.

Styret har merket seg at sektor Energi- og miljøteknologi har hatt et godt år både økonomisk og faglig. Styret ser det som positivt at sektoren har lyktes bedre internasjonalt og har benyttet myndighetenes bedring av rammebetingelsene for norsk deltagelse i EUs nye forskningsprogrammer. Deltagelse i EU-prosjektet CHEETEAH er et eksempel på dette. Instituttet arbeider sammen med 34 andre partnere i Europa med utvikling av nye produksjonsmetoder for høyeffektive solceller. Et annet eksempel er EU-prosjektet ASCENT. Det er et prosjekt for å utvikle neste generasjons CO₂ innfangningsprosesser. ASCENT adresserer behovet for nye ideer for å redusere energiforbruket med å fange inn CO₂ under kraftproduksjon for dermed å skape et mer bærekraftig marked for lavutslipp CO₂ kraftproduksjon. Styret har videre merket seg at et nytt batteriteknologi-laboratorium ble ferdigstilt i 2014. I dette laboratoriet kan IFE både

produsere Li-ion batterier og utføre syklingtester av et stort antall halvceller samtidig. I tillegg kan det gjøres høypresisjon testing av kommersielle batterier.

IFE har gjennom 60 år bygget opp et unikt internasjonalt forskningsmiljø innen nøytronbasert materialvitenskaplig grunnforskning. Virksomheten er knyttet til karakterisering av materialer med utgangspunkt i bruken av JEEP II-reaktoren på Kjeller. Styret har merket seg at IFEs fysikkmiljø med bruk av JEEP II-reaktoren har videreutviklet samarbeidet med verdens kraftigste nøytronkilde ESS (European Spallation Source) som bygges i Lund i Sverige og som representerer EUs største forskningsprosjekt. IFE tilbyr i første omgang strålelinjer/instrumentering i JEEP II-reaktoren for uttesting og optimalisering av nye konsepter for detektorer ved ESS. Dette arbeidet har pågått i hele 2014. Styret vil påpeke at IFE og JEEP II-reaktoren er en nøkkel for at norske forskere i fremtiden skal kunne ta del i den forskning som vil finne sted ved ESS. Styret er godt tilfreds med inntektene fra bestrålingsvirksomheten.

Instituttets petroleumsvirksomhet har hatt en stabil virksomhet i 2014, men på slutten av året har fallet i oljeprisen gitt noe redusert aktivitet. Høsten 2013 ble de feltbaserte prøve- og analysetjenestene knyttet til tracervirksomheten skilt ut i selskapet Restrack AS. Den gjenværende avdeling, Tracerteknologi, videreutvikler tracer-basert teknologi, også mot andre anvendelser enn reservoar. Styret er godt fornøyd med at IFEs tracervirksomhet har opprettholdt sitt aktivitetsnivå og fornyet virksomheten i 2014.

IFE er internasjonalt ledende innen flerfaseforskning. I 2014 har midler fra Forskningsrådet (og Statoil) sikret bygging av ny infrastruktur for detaljerte målinger av flerfasestrømning og en utvidelse av brønnsøyebygget. Dette gjør Instituttet i stand til å utnytte IFEs unike kompetanse også i de nye satsingsområdene detektorer, måling og instrumentering. Styret ser det som positivt at IFE med utgangspunkt i Instituttets petroleumsteknologi har etablert ytterligere et selskap. IFE Flow AS ble etablert i april 2014 med formål om å være en kommersialiseringskanal for utvalgte deler av petroleumsvirksomhetens prosjekresultater.

2014 har vært Isotoplaboratoriernes første år som egen sektor. Sektoren har vært gjennom en sterk vekst de siste år med stor aktivitet. Styret er tilfreds med at kontraktproduksjonen av kreftlegemiddelet Xofigo har kommet godt i gang, men registrerer at produktet fortsatt er i en fase med vekstutfordringer. Styret ser det som gledelig at sektoren også er involvert i andre utviklingsprosjekter og bistår norske gründerbedrifter innen kreftmedisin. Instituttets erfaringer med Xofigo-produksjonen og kompetanse innen radiofarmasi, sammen med IFEs øvrige nukleære kompetanse og nukleære anlegg, gir etter styrets vurdering IFE betydelige vekstmuligheter innen radioaktive legemidler.

IFEs sikkerhetsforskning på Menneske-Teknologi-Organisasjon (MTO) har hatt et utfordrende år i 2014 med skuffende økonomiske resultater. Nedgangen i petroleumsmarkedet medførte en betydelig reduksjon i oppdragene utover høsten. Øvrig marked har imidlertid fungert som forventet slik at MTO-sektoren samlet sett har opprettholdt aktivitetsnivået i 2014. Styret har merket seg at IFE har etablert et nytt selskap, VISAVI® Technology med utgangspunkt i MTO-teknologi. Selskapet tilbyr interaktive løsninger for neste generasjons integrert planlegging for petroleumsvirksomhet offshore. Styret er videre godt tilfreds med at MTO-sektoren har lyktes med å ta kontrollromsteknologien inn i luftfart som er et nytt marked for MTO. Oppdragene for

Avinor i utformingen av fjernstyrte tårnsentraler og samarbeidet med Edda System AS i utviklingen av en forskningssimulator for Air Traffic Control (ATC) lover godt for videre satsing.

Styret registrerer med tilfredshet at Regjeringen høsten 2014 både ga ekstrabevilgninger til Haldenprosjektet og ny konsesjon for Haldenreaktoren for seks nye år (til 2020). Haldenreaktoren er kjernen i IFEs nukleære virksomhet i Halden og er en forutsetning for videre drift av det internasjonale Haldenprosjektet. Selv om ny aktivitet i Europa er begrenset, bygges det et økende antall atomkraftverk globalt og nye land tar i bruk denne energiformen. Haldenprosjektet er det største forskningsprosjektet i verden på atomkraftsikkerhet og drives i regi av OECD. Styret ser det som svært verdifullt at Norge gjennom Haldenprosjektet kan utgjøre et forum for internasjonalt samarbeid på området.

Styret ser det som positivt at regjeringen gjennom to konseptutvalgsutredninger (KVU) har intensivert arbeidet med å finne frem til løsninger vedrørende fremtidig dekommisjonering av de nukleære anlegg i Norge og oppbevaring av høyaktivt og historisk atomavfall. Styret vil imidlertid presisere at behovet for å kunne implementere en endelig løsning for det historiske brenselet på Kjeller er sterkt tiltakende. Ekstraordinære bevilgninger i revidert nasjonalbudsjett våren 2015 til dette formålet ansees som svært viktig.

Styret har merket seg at det har vært betydelig aktivitet i datterselskapet IFE Venture AS og selskapets portefølje også i 2014. Tre nye selskaper er blitt etablert, mens et selskap er solgt ut av porteføljen. Styret ser det som gledelig at salget av Resman AS i mars 2015 ble vellykket og det ga en betydelig gevinst også for IFE Venture AS og Instituttet. Styret ser det som viktig at Instituttet har høye ambisjoner for kommersialiseringsvirksomheten og fortsetter utviklingen av IFEs kommersialiseringsstrategi.

Styret registrerer at produksjonen av vitenskapelige artikler og foredrag har gått ned sammenlignet med 2013. Det ble i 2014 publisert 79 (94) artikler i internasjonale tidsskrifter med referee-ordning, holdt 47 (57) foredrag med "proceedings" og gitt ut 206 (197) rapporter til forskjellige oppdragsgivere. Styret ser det som viktig at Instituttet opprettholder ambisjonen vedrørende publisering.

Helse, miljø og sikkerhet

Styret registrerer med tilfredshet at statistikken for 2014 viser gode resultater. Utslippene av radioaktivitet til luft og vann har som tidligere år vært meget små og langt under grenser som er satt av Statens strålevern. De individuelle stråledoser til Instituttets ansatte har også i år ligget godt under myndighetenes grenseverdier.

Arbeidsmiljøet på IFE er godt og sykefraværet er lavt.

IFE følger opp arbeidsmiljøet gjennom regelmessige HMS-undersøkelser og rapporter. Sykefraværet i 2014 var på 3,5 %, som er 0,2 prosentpoeng lavere enn for 2013 (3,7 %). Det er registrert 4 personskader i 2014. Det er ikke rapportert alvorlige uhell eller nestenulykker i 2014. Styret vurderer det slik at Instituttet oppfyller sine HMS-mål.

Instituttets atomanlegg har vært drevet i henhold til konsesjonskrav og andre myndighetskrav i 2014. Styret registrerer at atomanleggene og IFEs øvrige laboratorier har god sikkerhetsmessig standard.

Styret registrerer at Instituttet har iverksatt nødvendige tiltak for å rette opp de avvik ved IFEs sikkerhetskultur som ble påpekt av Statens strålevern i en tilsynsrapport i april 2014. IFEs sikkerhetskultur står sterkt og styret støtter administrasjonens kontinuerlige forbedringsarbeid for ytterligere å styrke denne.

Økonomi

Det konsoliderte årsregnskap omfatter foruten stiftelsen IFE, de heleide datterselskapene IFEs Boligselskap AS, IFE Venture AS og datterselskaper av IFE Venture AS. Konsernets totale omsetning i 2014 var på 915,2 mill.kr (810,2) med et overskudd på 47,7 mill.kr (-43,2) etter skatt. Tall i parentes er fra 2013.

Stiftelsen IFE har i 2014 hatt en omsetning på 900,9 mill.kr (807,6). Stiftelsens årsresultat var på 50,2 mill. kr (-41,1), hvorav effekten av endringen i pensjonsforpliktelsen utgjør 43,7 mill. kr. Egenkapitalklassifisering og disponering av årets resultat er gjort i tråd med god regnskapsskikk.

Årets resultat og finansielle stilling er fortsatt preget av fremtidige pensjonsforpliktelser i henhold til NRS6 standarden:

IFE har en underdekning i pensjonsordningen (Statens pensjonskasse, SPK) på 60,6 mill.kr. Det er beregnet en total forpliktelse i Statens pensjonskasse i tråd med norsk regnskapsstandard (NRS6). Pensjonsforpliktelsen er balanseført som en langsiktig forpliktelse med 214,5 mill.kr (se note 9) i henhold til god regnskapsskikk. Forutsetningene som ligger til grunn for beregningene vil kunne endres over tid og er således usikre. Det er særlig et langsiktig lavt og fallende rentenivå som vil kunne påvirke fremtidige beregninger av pensjonsforpliktelsen betydelig. Basert på forutsetningene 31. august 2014, er den totale pensjonsforpliktelsen pr. 31.12.2014 beregnet til 521 mill. kr, hvorav 214,5 mill. kr er regnskapsført og resterende 306,5 mill. kr er utsatt kostnadsført over gjenværende opptjeningstid som er beregnet til 17 år. Internasjonale regnskapsregler (IFRS) tillater ikke lenger utsatt kostnadsføring, og det er forventet at norske regnskapsregler (NRS6) retter seg etter dette slik at den totale forpliktelsen på sikt må balanseføres.

Planendring knyttet til pensjonsforpliktelsen på 57,6 mill. kr er ført direkte mot egenkapitalen med tilbakevirkende kraft fra 1.1.2014 (se note 1).

Finansiell risiko

Styret vurderer likviditeten i selskapet som fortsatt stram. Samlet kontantstrøm fra driften i stiftelsen IFE var på 16,9 mill.kr, mens resultat før skatt utgjorde 50,2 mill.kr. Differansen skyldes i hovedsak endring i pensjonsforpliktelse. De samlede investeringene var 11,7 mill.kr mot 19,6 mill.kr i 2013. Likviditeten forventes å bedre seg i 2015. Rente- og valutarisikoen, samt risikoen for tap på fordringer er vurdert som moderat. Stiftelsen har langsiktige lån på

49,3 mill.kr hvor flytende rente benyttes, og i dagens rentemarked anses ikke dette som en vesentlig risiko. Endringer i valutakurser innebærer en økonomisk risiko for stiftelsen, men det er opprettet valutakonti i bank i de viktigste valutaene, noe som reduserer risikoen vesentlig. Historisk har det vært relativt små tap på kundefordringer og det samme forventes fremover. Kundemassen består for en stor del av store solide kunder, nasjonalt og internasjonalt.

Foretakets utsikter

Stiftelsens økonomiske situasjon er bedret siden fjoråret og utsiktene for 2015 er rimelig gode. Styret har merket seg at arbeidet med å implementere en mer forretningsmessig kultur med tydeligere prioriteringer har begynt å gi resultater.

Stiftelsens beregnede fremtidige pensjonsforpliktelser i Statens pensjonskasse som pr. 31.12.2014 er på 214,5 mill.kr, er fortsatt en betydelig utfordring for virksomheten fremover. Utsatt kostnadsføring av pensjonsforpliktelser forventes å påvirke resultatet negativt med 16 mill. kr årlig fra 2015. Prosessen for å vurdere dagens ordning og fremskaffe et konsekvensgrunnlag for alternative pensjonsordninger som ble startet i 2014 vil derfor fortsette i 2015. En eventuell ny ordning kan tidligst implementeres fra 1.1.2017.

Resultatregnskapet og balansen med tilhørende noter viser stiftelsens og konsernets økonomiske drift og stilling pr. 31.12.2014. Det er ikke inntruffet forhold etter den tid som er av betydning for bedømmelsen av stiftelsen og konsernet.

I lys av oppnådde resultater i 2014, bekrefter styret at evnen til fortsatt drift er til stede. Styret legger dette til grunn for årsregnskapet 2014.

Personell

IFE har alltid vært kjent for å ha et godt og stabilt arbeidsmiljø. Instituttet arbeider aktivt, målrettet og planmessig for å fremme likestilling, sikre like muligheter og rettigheter, og å hindre diskriminering på grunn av kjønn, etnisitet, religion og livssyn.

Det skal ikke forekomme diskriminering på grunn av nedsatt funksjonsevne på IFE, og Instituttet arbeider aktivt og målrettet for å utforme og tilrettelegge de fysiske forholdene slik at virksomhetens ulike funksjoner kan benyttes av flest mulig. Det foretas individuell tilrettelegging av arbeidsplass og arbeidsoppgaver for arbeidstakere, eller arbeidssøkere med nedsatt funksjonsevne.

Instituttet har et multikulturelt arbeidsmiljø med ansatte fra mange ulike nasjoner. Det gir et mangfold som er en berikelse for IFE, både faglig og sosialt. Denne sammensetningen av ansatte gjør det enklere for nye medarbeidere med mindre erfaring med norsk kultur å tilpasse seg norsk arbeidsliv. Det er et konkurransefortrinn for Instituttets rekrutteringsmuligheter.

Instituttet har i 2014 iverksatt en rekke kostnadsreducerende og effektiviseringsfremmede tiltak bl.a. omorganiseringer og omplassering av personell. Disse prosessene har vært krevende for organisasjonen, men er blitt gjennomført på en måte som ikke har svekket Instituttets gode

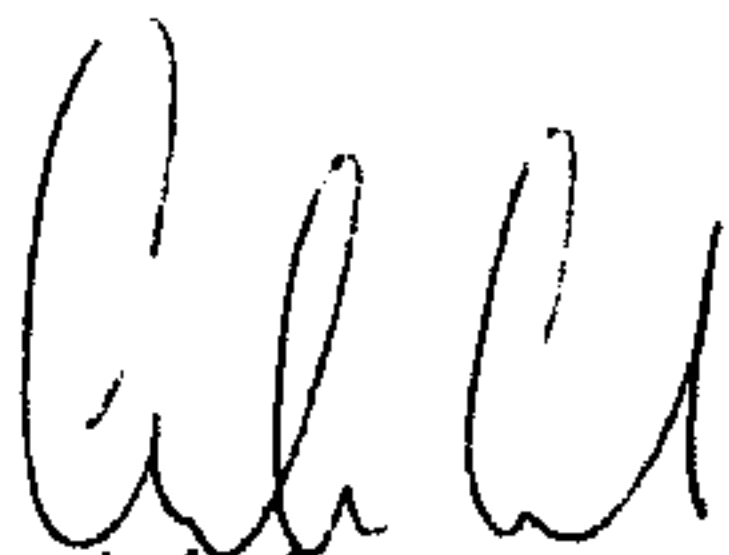
arbeidsmiljø.

Pr. 31.12.2014 var det totale antall fast ansatte 587, mot 557 for et år siden. Herav er det 205 (191) UoH-personell, hvorav 32 % kvinner. 83 (75) har dr.grad, hvorav 19 kvinner. Styret legger stor vekt på at Instituttet prioriterer arbeidet med likestilling i hele organisasjonen.

31. desember 2014

Kjeller, -----

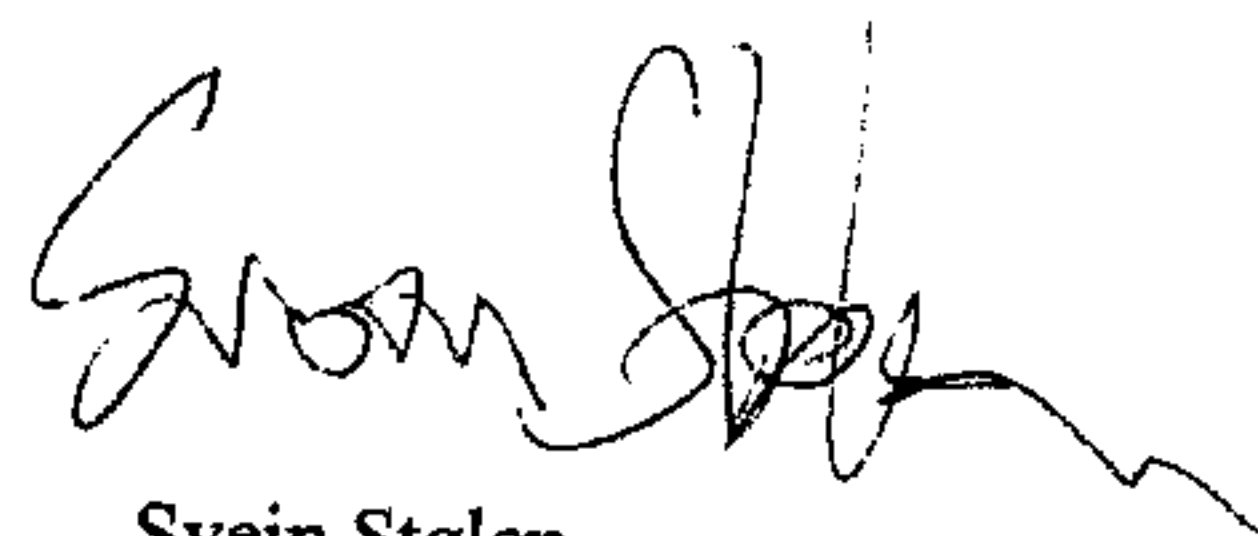
9. april 2015



Auke Lont
Leder



Siv Aasland



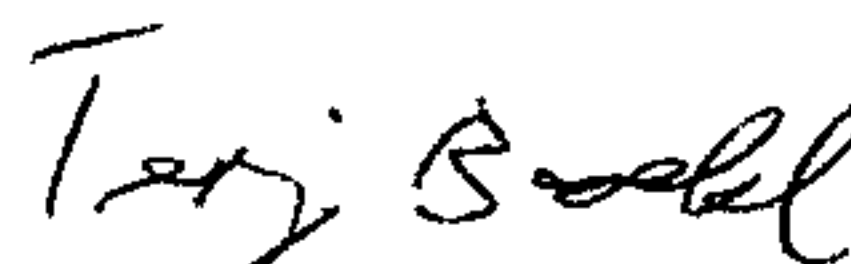
Svein Stølen



Anne Harris



Hans Forsström



Terje Bodal



Camilla Tveiten



Eva S. Dugstad
Adm.direktør

Til styret i Institutt for energiteknikk

Revisors beretning

Uttalelse om årsregnskapet

Vi har revidert årsregnskapet for stiftelsen Institutt for energiteknikk, som består av stiftelsesregnskap som viser et overskudd på tnok 50 211, og konsernregnskap som viser et overskudd på tnok 47 666. Stiftelsesregnskapet og konsernregnskapet består av balanse per 31. desember 2014, resultatregnskap og kontantstrømoppstilling, for regnskapsåret avsluttet per denne datoen, og en beskrivelse av vesentlige anvendte regnskapsprinsipper og andre noteopplysninger.

Styret og administrerende direktørs ansvar for årsregnskapet

Styret og administrerende direktør er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet og for at det gir et rettviseende bilde i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge, og for slik intern kontroll som styret og administrerende direktør finner nødvendig for å muliggjøre utarbeidelsen av et årsregnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller feil.

Revisors oppgaver og plikter

Vår oppgave er å gi uttrykk for en mening om dette årsregnskapet på bakgrunn av vår revisjon. Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder International Standards on Auditing. Revisjonsstandardene krever at vi etterlever etiske krav og planlegger og gjennomfører revisjonen for å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon.

En revisjon innebærer utførelse av handlinger for å innhente revisjonsbevis for beløpene og opplysningene i årsregnskapet. De valgte handlingene avhenger av revisors skjønn, herunder vurderingen av risikoene for at årsregnskapet inneholder vesentlig feilinformasjon, enten det skyldes misligheter eller feil. Ved en slik risikovurdering tar revisor hensyn til den interne kontrollen som er relevant for stiftelsens utarbeidelse av et årsregnskap som gir et rettviseende bilde. Formålet er å utforme revisjonshandlinger som er hensiktsmessige etter omstendighetene, men ikke for å gi uttrykk for en mening om effektiviteten av stiftelsens interne kontroll. En revisjon omfatter også en vurdering av om de anvendte regnskapsprinsippene er hensiktsmessige og om regnskapsestimatene utarbeidet av ledelsen er rimelige, samt en vurdering av den samlede presentasjonen av årsregnskapet.

Etter vår oppfatning er innhentet revisjonsbevis tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

Konklusjon

Etter vår mening er årsregnskapet avgitt i samsvar med lov og forskrifter og gir et rettviseende bilde av stiftelsen og konsernet Institutt for energiteknikk' finansielle stilling per 31. desember 2014, og av deres resultater og kontantstrømmer for regnskapsåret som ble avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge.

Uttalelse om øvrige forhold*Konklusjon om årsberetningen*

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, mener vi at opplysningene i årsberetningen om årsregnskapet og forutsetningen om fortsatt drift 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 stiftelsens regnskapsopplysninger i samsvar med lov og god bokføringsskikk i Norge.

Konklusjon om forvaltning

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, og kontrollhandlinger vi har funnet nødvendige i henhold til internasjonal standard for attestasjonsoppdrag ISAE 3000, "Attestasjonsoppdrag som ikke er revisjon eller forenklet revisorkontroll av historisk finansiell informasjon", mener vi stiftelsen er forvaltet i samsvar med lov, stiftelsens formål og vedtektene for øvrig.

Oslo, 10. juni 2015

BDO AS



Martin Aasen
Statsautorisert revisor

To the Board of Directors of IFE - Institutt for Energiteknikk

Independent auditor's report

Report on the Financial Statements

We have audited the accompanying financial statements of IFE - Institutt for Energiteknikk, which comprise the balance sheet as at 31 December 2014, and the income statement for the foundation, showing a profit of tnok 50 211. Consolidated income statement showing a profit of tnok 47 666, cash flow statement, for the year that ended, and a summary of significant accounting policies and other explanatory information.

The Board of Directors and the Managing Director's Responsibility for the Financial Statements

The Board of Directors and the Managing Director are responsible for the preparation and fair presentation of these financial statements in accordance with Norwegian Accounting Act and accounting standards and practices generally accepted in Norway, and for such internal control as the Board of Directors and the Managing Director determine is necessary to enable the preparation of financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

Auditor's Responsibility

Our responsibility is to express an opinion on these financial statements based on our audit. We conducted our audit in accordance with laws, regulations, and auditing standards and practices generally accepted in Norway, including International Standards on Auditing. Those standards require that we comply with ethical requirements and plan and perform the audit to obtain reasonable assurance about whether the financial statements are free from material misstatement.

An audit involves performing procedures to obtain audit evidence about the amounts and disclosures in the financial statements. The procedures selected depend on the auditor's judgment, including the assessment of the risks of material misstatement of the financial statements, whether due to fraud or error. In making those risk assessments, the auditor considers internal control relevant to the foundation's preparation and fair presentation of the financial statements in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the entity's internal control. An audit also includes evaluating the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates made by management, as well as evaluating the overall presentation of the financial statements.

We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our audit opinion.

Opinion

In our opinion, the financial statements are prepared in accordance with the law and regulations and give a true and fair view of the financial position of IFE - Institutt for Energiteknikk as at 31 December 2014, and its financial performance for the year then ended in accordance with the Norwegian Accounting Act and accounting standards and practices generally accepted in Norway.

Report on Other Legal and Regulatory Requirements

Opinion on the Board of Directors' report

Based on our audit of the financial statements as described above, it is our opinion that the information presented in the Board of Directors report concerning the financial statements, the going concern assumption is consistent with the financial statements and complies with the law and regulations.

Opinion on Registration and Documentation

Based on our audit of the financial statements as described above, and control procedures we have considered necessary in accordance with the International Standard on Assurance Engagements ISAE 3000 "Assurance Engagements Other than Audits or Reviews of Historical Financial Information", it is our opinion that management has fulfilled its duty to produce a proper and clearly set out registration and documentation of the foundation's accounting information in accordance with the law and bookkeeping standards and practices generally accepted in Norway.

Opinion on administration

Based on our audit of the financial statements as described above, and control procedures we have considered necessary in accordance with the International Standard on Assurance Engagements ISAE 3000 "Assurance Engagements Other than Audits or Reviews of Historical Financial Information", it is our opinion that the foundation has administrated its duty after foundation's object and regulations.

Oslo, 10 June 2014

BDO AS

Martin Aasen
State Authorised Public Accountant (Norway)

Note: This translation from Norwegian has been prepared for information purposes only.

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK

Års- og konsernregnskap 2014

Resultatregnskap (Beløp i 1 000 kroner)

Stiftelsen IFE			Note	IFE Konsern	
01.01 - 31.12				01.01 - 31.12	
2014	2013			2014	2013
680 522	579 532	Oppdragsinntekter	14	694 009	583 120
125 622	136 519	Offentlige bevilgninger	2	125 938	136 519
90 766	85 744	Tilskudd utenl deltakere i Halden		90 766	85 744
2 999	3 353	Annen driftsinntekt		4 366	4 768
1 000	2 446	Gevinst ved avgang anleggsmidler		144	0
900 910	807 595	Sum inntekter		915 223	810 151
429 466	431 855	Lønnsk, sosiale kostnader	9	451 200	439 978
47 766	63 347	Pensjonskostnader	9	49 172	63 714
273 222	232 785	Direkte prosjektkostnader	3	254 218	226 705
72 874	68 926	Annen driftskostnad	9,16	82 293	72 436
22 619	20 937	Avskrivning på varige driftsmidler	3	22 698	21 004
4 106	35 000	Nedskrivninger på varige driftsmidler	3	4 106	35 000
850 052	852 850	Sum driftskostnader		863 687	858 837
50 857	-45 255	Driftsresultat		51 536	-48 686
4 065	8 424	Annen finansinntekt	10,11	5 521	12 069
4 712	4 249	Annen finanskostnad	10,11	8 541	6 475
-647	4 174	Netto finansresultat		-3 020	5 594
50 211	-41 080	Ordinært res. før skatt		48 516	-43 091
0	0	Skattekostnad	13	850	133
50 211	-41 080	Årsresultat	1	47 666	-43 224
		Minoritetsandel		862	263
		Anvendelse av årsresultatet			
50 211	-41 080	Annen egenkapital / Udekket tap	1		
50 211	-41 080	Sum anvendelse			

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK

Års- og konsernregnskap 2014

Balanse (Beløp i 1 000 kroner)

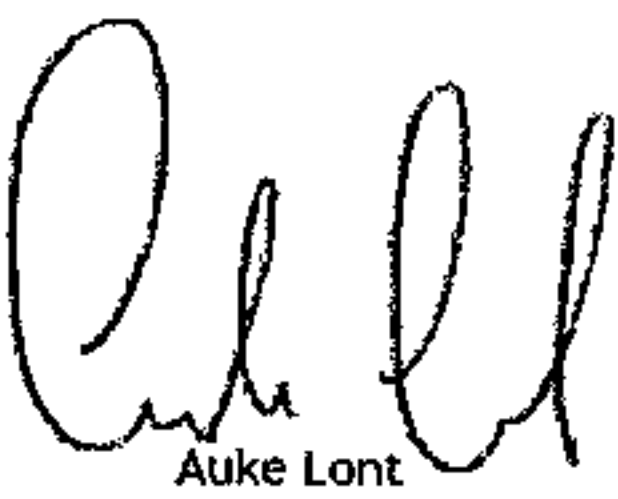
Stiftelsen IFE				IFE Konsern	
31.12 2014	31.12 2013		Note	31.12 2014	31.12 2013
Eiendeler					
Anleggsmidler					
Immaterielle eiendeler					
0	0	Utsatt skattefordel	13	0	362
0	0	Sum immatrielle eiendeler		0	362
Varige driftsmidler					
33 698	42 421	Maskiner, driftsløsøre	3	33 918	42 608
160 350	163 054	Bygninger, tomter	3,15	161 314	164 019
8 559	9 659	Reaktoren Jeep II	3	8 559	9 659
257	510	Anlegg under utførelse	3	257	510
11 153	18 095	Uran, tungtvann	3	11 153	18 095
214 016	233 740	Sum varige driftsmidler		215 201	234 891
Finansielle anleggsmidler					
20 447	20 157	Investering i datterselskap, tilknyttede selskap	4	40 856	37 710
3 312	3 312	Aksjer og andeler	4	3 312	3 312
13 898	5 871	Lån til datterselskap	5,7	0	0
0	0	Andre fordringer		4 058	1 614
37 657	29 340	Sum finansielle anleggsmidler		48 225	42 636
251 673	263 080	Sum anleggsmidler		263 426	277 889
Omløpsmidler					
21 389	16 775	Varelager	6	23 964	19 542
Fordringer					
158 358	148 487	Kundefordringer	7	166 194	154 386
45 227	38 088	Prosjekter i arbeid	12	49 815	36 560
2 981	2 964	Andre fordringer	7	6 392	5 659
206 566	189 540	Sum fordringer		222 401	196 605
24 906	21 851	Kontanter, bankinnskudd	8	45 696	39 177
252 860	228 166	Sum omløpsmidler		292 061	255 324
504 533	491 246	Sum eiendeler		555 487	533 213

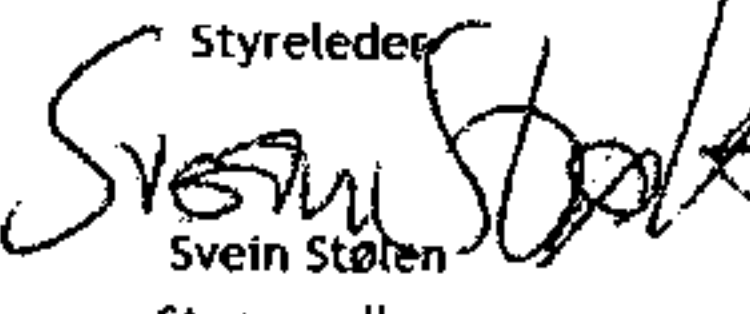
INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK

Års- og konsernregnskap 2014

Balanse (Beløp i 1 000 kroner)

Stiftelsen IFE		Note	IFE Konsern	
31.12 2014	31.12 2013		31.12 2014	31.12 2013
Egenkapital og gjeld				
Egenkapital				
Innskutt egenkapital				
18 000	18 000		18 000	18 000
18 000	18 000		18 000	18 000
Opptjent egenkapital				
2 303	-47 907	1	33 514	-15 103
2 303	-47 907		33 514	-15 103
20 303	-29 907		51 514	2 897
			7 388	7 011
Gjeld				
Avsetning for forpliktelser				
214 487	258 450	10	214 487	258 450
6 058	3 000	17	6 058	3 000
0	0	13	2 160	2 711
220 545	261 450		222 705	264 162
Annen langsiktig gjeld				
0	0		1 515	452
49 318	51 440	11,15	49 318	51 440
49 318	51 440		50 833	51 893
Kortsiktig gjeld				
0	0	15	362	0
52 072	40 066	7	59 870	36 389
0	0	13	968	704
54 466	67 198	12	54 466	67 198
88 066	85 247		89 685	86 521
19 763	15 752	7	25 085	23 450
214 367	208 263		230 435	214 262
484 230	521 153		503 973	530 317
504 533	491 246		555 487	533 213

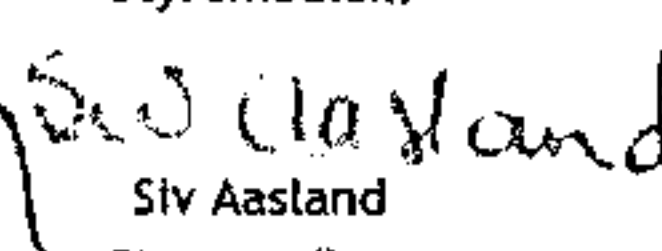

Auke Lont
Styreleder


Svein Stølen
Styremedlem

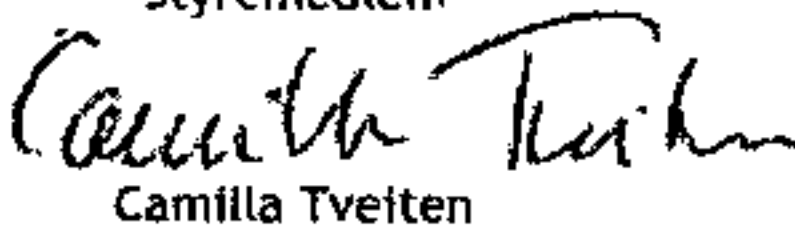

Hans Gunnar Forsström
Styremedlem

Kjeller, 9.4.2015
Styret for Institutt for Energiteknikk


Anne Marit Harris
Styremedlem


Siv Aasland
Styremedlem


Terje Bodal
Styremedlem


Camilla Tveiten
Styremedlem


Eva S. Dugstad
Adm dir

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK

Års- og konsernregnskap 2014

(Beløp i 1 000 kroner)

KONTANTSTRØMOPPSTILLING

01.01 - 31.12.14

	NOTE	IFE			IFE konsern	
		2014	2013		2014	2013
Kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter						
Resultat før skatt	1	50 211	-41 080		47 666	-43 224
Betalbar skatt	13	0	0		-704	-563
Ordinære avskrivninger/nedskrivninger	3	26 725	59 881		26 804	59 948
Gevinst ved salg anleggsmidler	3	-1 000	-2 446		-144	0
Endring i varer, kundefordringer og leverandørgjeld		-2 479	-21 156		7 251	-32 150
Endring i prosjekter i arbeid		-7 138	9 291		-13 255	9 291
Endring i forskudd fra kunder		-12 732	21 244		-12 732	21 244
Endring i andre tidsavgrensningsposter		-36 696	9 890		-32 069	37 314
Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter		16 891	35 624		22 818	51 860
Kontantstrømmer fra investeringsaktiviteter						
Investeringer i varige driftsmidler	3	-11 424	-19 609		-11 471	-19 699
Salg av varige driftsmidler (salgssum)	3	0	2 446		78	0
Endring i andre investeringer	5	-290	-2 431		-3 146	-2 191
Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter		-11 714	-19 594		-14 539	-21 890
Kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter						
Opptak av ny kortsiktig gjeld		0	0		362	0
Nedbetaling av langsiktig gjeld	16	-2 122	-3 208		-2 122	-3 208
Nedbetaling av kassakreditt		0	-9 749		0	-9 111
Netto kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter		-2 122	-12 957		-1 760	-12 319
Netto endring i likvider i året		3 055	3 072		6 519	17 651
Kontanter og bankinnskudd per 01.01		21 851	18 779		39 177	21 524
Kontanter og bankinnskudd per 31.12	9	24 906	21 851		45 696	39 177

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK

Års- og konsernregnskap 2014 / Annual- and group accounts 2014

Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapslovens bestemmelser og god regnskapsskikk.

Konsolideringsprinsipper

Konsernregnskapet omfatter morselskapet stiftelsen Institutt for Energiteknikk og datterselskapene IFE`s Boligselskap AS og IFE Venture AS. I tillegg døtre av IFE Venture AS: First Sensing AS, Giamag AS, Norse Decom AS, Restrack AS og IFE Flow. Konsernregnskapet er utarbeidet som om konsernet var en økonomisk enhet. Transaksjoner og mellomværende mellom selskapene i konsernet er eliminert. Konsernregnskapet er utarbeidet etter ensartede prinsipper.

Kjøpte datterselskaper regnskapsføres i konsernregnskapet basert på morselskapets anskaffelseskost. Anskaffelseskost tilordnes identifiserbare eiendeler og gjeld i datterselskapet, som oppføres i konsernregnskapet til virkelig verdi på oppkjøpstidspunktet. Eventuell merverdi eller mindreverdi ut over hva som kan henføres til identifiserbare eiendeler og gjeld balanseføres som goodwill. Merverdier i konsernregnskapet avskrives lineært over de oppkjøpte eiendelenes forventede levetid.

I konsernregnskapet brukes kostmetoden for tilknyttede selskaper. Investering i tilknyttede selskap er vurdert som om man ikke har tilstrekkelig kontroll, ut fra dette vurderes de etter kostmetoden. Se note 5.

Datterselskap/tilknyttet selskap

Datterselskaper og tilknyttede selskaper vurderes etter kostmetoden i stiftelsesregnskapet. Investeringene er vurdert til anskaffelseskost for aksjene med mindre nedskrivning har vært nødvendig. Det er foretatt nedskrivning til virkelig verdi når verdifall skyldes årsaker som ikke kan antas å være forbigående og det må anses nødvendig etter god regnskapsskikk. Nedskrivninger er reversert når grunnlaget for nedskrivning ikke lenger er til stede.

Samme prinsipper brukes i konsernregnskapet.

Utbytte og andre utdelinger er inntektsført samme år som det er avsatt i datterselskapene. Overstiger utbyttet andel av tilbakeholdt resultat etter kjøpet, representerer den overskytende del tilbakebetaling av investert kapital, og utdelingene er fratrasket investeringenes verdi i balansen.

Salgsinntekter - tilskudd

Inntektsføring ved salg av varer skjer på leveringstidspunktet.

IFE leverer et bredt spekter av tjenester med ulike betingelser og omfang. Tjenester inntektsføres som hovedregel i takt med utførelsen, men det gjøres konkrete vurderinger med hensyn til når regnskapsføring av inntekt kan foretas. Dette innebærer både valg av løpende inntektsføring samt en tilnærming til fullført kontrakts metode med utsatt inntektsføring. Vurderingen foretas basert på en konkret vurdering av prosjektets karakter og betingelser, herunder risikoen i prosjektet. Andelen av inntekter som knytter seg til fremtidige tjenesteleveranser balanseføres som uopptjent inntekt eller som reduksjon av opptjent ved balansedato.

IFE mottar tilskudd i form av driftstilskudd og investeringstilskudd.

Driftstilskudd bruttoføres, og inntektsføres på utdelingstidspunktet. Investeringsstilskudd gjelder tilskudd til bestemte eiendeler samt støtte til lønns- og personalkostnader på det aktuelle prosjektet. Investeringer som er finansiert av eksternt investeringsstilskudd bruttoføres. Tilhørende investeringsstilskudd føres som inntekt på Oppdragsinntekter. Se note 15. Ved avvik mellom eksternt investeringsstilskudd og anskaffelseskostnaden til driftsmidlet, benyttes eksisterende prinsipper for varige driftsmidler.

Klassifisering og vurdering av balanseposter

Omløpsmidler og kortsiktig gjeld omfatter poster som forfaller til betaling innen ett år etter anskaffelsestidspunktet, samt poster som knytter seg til varekretsløpet. Øvrige poster er klassifisert som anleggsmiddel/langsiktig gjeld.

Omløpsmidler vurderes til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på opptakstidspunktet.

Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost, men nedskrives til virkelig verdi ved verdifall som ikke forventes å være forbigående. Langsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet.

Fordringer

Kundefordringer og andre fordringer er oppført i balansen til pålydende etter fradrag for avsetning til forventet tap. Avsetning til tap gjøres på grunnlag av individuelle vurderinger av de enkelte fordringene. I tillegg gjøres det for øvrige kundefordringer en uspesifisert avsetning for å dekke antatt tap.

Varebeholdninger

Lager av innkjøpte varer er verdsatt til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Anskaffelseskost vurderes etter FIFO- prinsippet. Egentilvirkede ferdigvarer og varer under tilvirkning er vurdert til full tilvirkningskost. Det foretas nedskrivning for påregnelig ukurans.

Valuta

Pengeposter i utenlandsk valuta er vurdert til kursen ved regnskapsårets slutt.

Varige driftsmidler

Varige driftsmidler balanseføres og avskrives over driftsmidlets forventede levetid. Investeringer på varige driftsmidler med kostpris under kr. 50 000,- kostnadsføres løpende. Direkte vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende under driftskostnader, mens påkostninger eller forbedringer tillegges driftsmidlets kostpris og avskrives i takt med driftsmidlet. Unntaket er egne arbeider på driftsmidler som utelukkende brukes i prosjekter uten fortjeneste. Dette kostnadsføres direkte. Dersom gjenvinnbart beløp av driftsmiddelet er lavere enn balanseført verdi foretas nedskrivning til gjenvinnbart beløp. Gjenvinnbart beløp er det høyeste av netto salgsverdi og verdi i bruk. Verdi i bruk er nåverdien av de fremtidige kontantstrømmene som eiendelen vil generere.

Tungtvann og uran brukes som innsatsfaktorer i reaktordriften og er vurdert som anleggsmidler. Tungtvann og uran kostnadsføres ut fra forventet gjenværende brukstid. Se note 4.

Forskning og utvikling

Utgifter til forskning og utvikling balanseføres i den grad det kan identifiseres en fremtidig økonomisk fordel knyttet til utvikling av en identifiserbar immaterielle eiendeler. I motsatt fall kostnadsføres slike utgifter løpende. Balanseført forskning og utvikling avskrives lineært over økonomisk levetid.

Pensjoner

Stiftelsens ansatte er medlemmer av Statens Pensjonskasse. Se note 10 for beskrivelse av ordning samt anvendte prinsipper.

Skatt

Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt er beregnet etter gjeldende skattesats på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt skattemessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverserer eller kan reversere i samme periode er utlignet. Netto utsatt skattefordel balanseføres i den grad det er sannsynlig at denne kan bli nyttegjort.

I den grad konsernbidrag ikke er resultatført er skatteeffekten av konsernbidraget ført direkte mot investering i balansen.

Kontantstrømoppstilling

Kontantstrømoppstillingen er utarbeidet etter den indirekte metode. Kontanter og kontantekvivalenter omfatter kontanter, bankinnskudd og andre kortsiktige, likvide plasseringer.

Bruk av estimater

Estimater og skjønnsmessige vurderinger evalueres løpende og er basert på historisk erfaring og andre faktorer, inklusive forventninger om fremtidige hendelser som anses å være sannsynlige under nåværende omstendigheter.

Konsernet utarbeider estimater og gjør antakelser/forutsetninger knyttet til fremtiden. De regnskapsestimater som følger av dette vil pr. definisjon sjelden være fullt ut i samsvar med det endelige utfall. Estimater og antakelser/forutsetninger som representerer en betydelig risiko for vesentlige endringer i balanseført verdi på eiendeler og gjeld i løpet av neste regnskapsår, drøftes nedenfor er diskutert i øvrige noter samt i styrets årsberetning.

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK
Års- og konsernregnskap 2014
 (Beløp i 1 000 kroner)

Note 1 - Egenkapital

IFE

	Grunn kapital	Udekket tap / Annen egenkapital	Totalt
Egenkapital pr. 31.12.2013	18 000	-105 497	-87 497
Planendring knyttet til pensjonsforpliktelse *1)		57 590	57 590
Egenkapital pr. 01.01.2014	18 000	-47 907	-29 907
Årets resultat		50 211	50 211
Egenkapital pr. 31.12.2014	18 000	2 303	20 303

IFE Konsern

	Grunn kapital	Udekket tap / Annen egenkapital	Totalt
Egenkapital pr. 31.12.2013	18 000	-72 693	-54 693
Planendring knyttet til pensjonsforpliktelse *1)		57 590	57 590
Egenkapital pr. 01.01.14	18 000	-15 103	2 897
Årets resultat konsern		47 666	47 666
Andre endringer		951	951
Egenkapital pr. 31.12.2014	18 000	33 515	51 514

*1) Innarbeidelse av planendring med retrospektiv effekt per 01.01.14.

Effekten av levealdersjusteringen har så langt (innen august 2014) ikke vært innregnet, i tråd med uttalelsen fra NRS i 2010 «Når og hvordan virkninger av endringer i offentlige tjenstepensjonsordninger og offentlig AFP skal regnskapsføres».

I veiledningen fra august kom NRS etter en fornyet vurdering til at innføringen av levealdersjusteringen regnskapsmessig er å anse som en separat planendring, noe som medfører at effekten av levealdersjusteringen skal regnskapsføres. IFE har på bakgrunn av dette valg å innarbeide planendringen retrospektivt ved å innregne effekten av endringen i inngående balanse i sammenligningstallene.

Note 2 - Offentlige bevilgninger til IFE

	2014	2013
Fellesprogrammet i Halden	45 100	45 100
Øremerket bevilgning	37 500	37 500
Grunnbevilgning	7 600	7 600
Nukleær bevilgning Haldenreaktoren	0	13 000
Strategiske Instituttsatsinger, Halden	4 500	1 495
Petroleums- og energiforskning, Kjeller	23 772	24 174
Grunnbevilgning	11 534	8 274
Strategiske Instituttsatsinger	12 238	15 900
Nukleære aktiviteter, Kjeller	45 750	45 650
Tilskudd Himdalen	6 500	7 100
Sum offentlige bevilgninger	125 622	136 519

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK

Års- og konsernregnskap 2014

(Beløp i 1 000 kroner)

Note 3 - Varige driftsmidler

IFE

Varige driftsmidler	Maskiner, løsøre	Bygninger, tomter	Anlegg under utførelse	Reaktoren JEEP II	Uran og tungtvann	Sum
Anskaffelseskost pr 31.12.13	239 005	207 565	510	22 939	74 305	544 324
Investeringer	6 192	3 644	0	0	1 588	11 424
Omklassifisering anlegg under utførelse	254	0	-254	0	0	0
Avgang solgte driftsmidler	0	0	0	0	0	0
Anskaffelseskost 31.12.14	245 450	211 209	257	22 939	75 893	555 748
						0
Akkumulerte avskrivninger 31.12.13	196 583	44 510	0	13 279	21 210	275 583
Akkumulerte avskrivninger 31.12.14	211 753	50 859	0	14 381	25 633	302 626
Akkumulerte nedskrivninger 31.12.13					35 000	35 000
Akkumulerte nedskrivninger 31.12.14	0	0	0	0	39 106	39 106
						0
Balanseført verdi pr. 31.12.14	33 698	160 350	257	8 559	11 153	214 016
Årets avskrivninger	15 169	6 349	0	1 101	0	22 619
Årets nedskrivninger av tungtvann og uran					4 106	4 106
Sum årets avskrivninger og nedskrivninger i resultatet						26 725
Årets verdijustering tungtvann og uran *					4 423	4 423
Sum årets avskrivninger og verdijusteringer						31 148
* Verdijustering på uran og tungtvann er klassifisert som direkte prosjektkostnader.						
Totale investeringer 2013	10 559	6 523	268	0	2 260	19 609
Totale investeringer 2014	6 192	3 644	0	0	1 588	11 424

Det er benyttet lineære avskrivninger for alle varige driftsmidler. Den økonomiske levetiden for driftsmidlene er estimert å være:

Grunnareal	0 år
Bygninger	20 - 50 år
Øvrige	3 - 15 år
Tungtvann og uran - estimert gjenværende brukstid	5 år

Tungtvann og uran har blitt avskrevet over forventet bruksperiode og / eller kostnadsført ved uttak. Dette er blitt ansett for å representere et fornuftig estimat på forventet økonomisk levetid. Fra 1.1.2013 gikk stiftelsen over til en lineær modell som skulle reflektere driftsmiddelets forventede økonomiske levetid. Ved utgangen av regnskapsåret har stiftelsen vurdert den bokførte verdien av beholdning opp mot bruksverdi og netto salgsverdi, og man har identifisert indikasjoner på verdifall. Deler av beholdningen er foreldet og kan ikke lenger nyttes i virksomheten. I tillegg viser det seg vanskelig å kunne estimere en salgsverdi for beholdningen. På bakgrunn av dette er beholdning av tungtvann og uran nedskrevet med totalt 35 mill.kr i 2013 samt 4,1 mill.kr i 2014 til 11 mill.kr Pr. 31.12.2014

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK
Års- og konsernregnskap 2014
 (Beløp i 1 000 kroner)

IFE Konsern

Varige driftsmidler	Maskiner, løsnere	Bygninger, tomter	Anlegg under utførelse *	Reaktoren JEEP II	Uran og tungtvann	Sum
Anskaffelseskost pr 31.12.13	239 419	208 529	510	22 939	74 305	545 702
Investeringer	6 239	3 644	0	0	1 588	11 471
Omklassifisering anlegg under utførelse	254	0	-254	0	0	0
Anskaffelseskost 31.12.14	245 911	211 549	257	22 939	75 893	310 638
						0
Akkumulerte avskrivninger 31.12.13	196 811	43 819	0	13 279	21 210	78 309
Akkumulerte avskrivninger 31.12.14	211 992	50 235	0	14 380	25 633	90 249
Akkumulerte nedskrivninger 31.12.13	0	0	0	0	35 000	35 000
Akkumulerte nedskrivninger 31.12.14	0	0	0	0	39 106	39 106
						0
Balanseført verdi pr. 31.12.14	33 919	161 314	257	8 559	11 153	215 201
Årets avskrivninger	15 181	6 416	0	1 101		22 698
Årets nedskrivninger					4 106	4 106
Sum årets avskrivninger og nedskrivninger i resultatet						26 804
Årets verdijustering tungtvann og uran *					4 423	4 423
Sum årets avskrivninger og verdijusteringer						31 227
<i>* Verdijustering på uran og tungtvann er klassifisert som direkte prosjektkostnader.</i>						
Totale investeringer 2013	10 649	6 523	268	0	2 260	19 699
Totale investeringer 2014	6 239	3 644	0	0	1 588	11 471

Det er benyttet lineære avskrivninger for alle varige driftsmidler. Den økonomiske levetiden for driftsmidlene er estimert å være:

Grunnareal	0 år
Bygninger	20 - 50 år
Øvrige	3 - 15 år
Tungtvann og uran - estimert gjenværende brukstid	5 år

Tungtvann og uran har blitt avskrevet over forventet bruksperiode og / eller kostnadsført ved uttak. Dette er blitt ansett for å representere et fornuftig estimat på forventet økonomisk levetid. Fra 1.1.2013 gikk stiftelsen over til en lineær modell som skulle reflektere driftsmiddelets forventede økonomiske levetid. Ved utgangen av regnskapsåret har stiftelsen vurdert den bokførte verdien av beholdning opp mot bruksverdi og netto salgsverdi, og man har identifisert indikasjoner på verdifall. Deler av beholdningen er foreldet og kan ikke lenger nyttes i virksomheten. I tillegg viser det seg vanskelig å kunne estimere en salgsverdi for beholdningen. På bakgrunn av dette er beholdning av tungtvann og uran nedskrevet med totalt 35 mill.kr i 2013 samt 4,1 mill.kr i 2014 til 11 mill.kr Pr. 31.12.2014

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK

Års- og konsernregnskap 2014

(Beløp i 1 000 kroner)

Note 4 - Datterselskap, tilknyttet selskap m v

IFE

Selskapets navn	Ervervet	Kontor	Eier andel	Stemmeandel	Aksjekapital
IFEs Boligselskap AS	1952	Kjeller	100,0 %	100,0 %	100
IFE Venture AS	2008	Kjeller	100,0 %	100,0 %	6 413
Fremtidskonferansen AS	2012	Halden	25,0 %	25,0 %	100
VIVA AS	2000	Trondheim	20,0 %	20,0 %	250
IFE Flow	2014	Kjeller	40,0 %	40,0 %	30
Hynor Lillestrøm	2014	Kjeller	25,5 %	25,5 %	246

Selskapets navn (forts)	Antall aksjer	Balanseført verdi	Andel egenkapital	Andel resultat 2014
IFEs Boligselskap	50	50	2 519	-533
IFE Venture AS	43 125	19 982	47 507	-9 804
Fremtidskonferansen AS	25	75	-10	-2 x)
VIVA AS	50 000	50	107	-129
IFE Flow	400	40	40	0 xx)
Hynor Lillestrøm	62 500	250	149	-45
Sum		20 447	50 311	-10 512

x) Regnskapstall fra 2013

xx) Stiftet i 2014 ingen regnskapstall, Oppgitte beløp er fra åpningsbalansen.

Investeringer i datterselskap og tilknyttede selskaper vurderes etter kostmetoden i selskapsregnskapet og i konsernregnskapet.

Aksjer og andeler i andre selskaper

Selskapets navn	Eierandel	Balanseført verdi	Andel egenkapital	Andel resultat siste år
Kjeller Innovasjon AS (Campus Kjeller AS)	10,6 %	3 210	4 729	149 x)
Smart Innovation Østfold AS	3,2 %	102	32	-32 x)
Sum		3 312	4 761	117

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK

Års- og konsernregnskap 2014

(Beløp i 1 000 kroner)

IFE Konsern

	Eierandel	Balanseført verdi	Andel egenkapital	Andel resultat 2014
Tilknyttede selskaper				
Fremtidskonferansen AS	25,0 %	75	-10	-2 x)
VIVA AS	20,0 %	50	107	-129
ZEG Power AS	43,8 %	9 523	1 289	-2 452
Norsk Innovasjonskapital III AS *	21,5 %	30 834	2 561	1 012
Hynor Lillestrøm AS	38,1 %	374	222	-67
Sum tilknyttede selskaper		40 856	4 169	-1 638

x) Regnskapstall fra 2013

*NIK III AS er et investeringsfond. Eierandelen har oppstått i forbindelse med realisasjon av andre eierposter konsernet har hatt hvor vederlaget er reinvestert. Investeringen er å anse som midlertidig og er foretatt gjennom selskapet IFE Venture AS som er inkubatorselskapet til stiftelsen Institutt for Energiteknikk. Posten er klassifisert som langsiktig (finansielt anleggsmiddel) ut fra forventet realisasjonstidspunkt ut over et år.

	Eierandel	Balanseført verdi	Andel egenkapital	Andel resultat siste år
ResMan AS	3,1 %	1 457	2 554	714 x)
Kjeller Innovasjon AS	10,6 %	544	4 729	149 x)
Smart Innovation Østfold AS	3,2 %	102	285	-98 x)
WireScan AS	17,6 %	210	1 754	-1 359 x)
Biopharmia AS	9,5 %	1 000	809	-36 x)
Sum øvrige aksjer		3 312	7 568	765

x) Regnskapstall fra 2013

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK
Års- og konsernregnskap 2014
 (Beløp i 1 000 kroner)

Note 5 - Fordringer og gjeld

	IFE		IFE Konsern	
	2014	2013	2014	2013
Fordringer med forfall senere enn ett år				
Andre fordringer	13 898	5 871	4 058	1 614
Sum	13 898	5 871	4 058	1 614

Fordringen i IFE er til datterselskapet IFE Venture AS. Det er ikke stilt noen sikkerhet for lånet. Det er ingen nedbetalingsplan, men betales på påkrav. Det er derfor usikkert når fordringen skal gjøres opp.

Note 6 - Varer

	IFE		IFE Konsern	
	2014	2013	2014	2013
Innkjøpte ferdigvarer og egenprod deler til prosjekter	21 345	16 651	23 920	19 418
Gaveartikler/Klær etc	0	79	0	79
Lager Himdalen	44	45	44	45
Sum	21 389	16 775	23 964	19 542

Note 7 - Mellomværende med selskap i samme konsern og tilknyttede selskap

IFE				
Fordringer	Datterselskaper		Tilknyttede selskaper	
	2014	2013	2014	2013
Lån til datterselskap	13 898	5 871	0	0
Kundefordringer	29	2 053	341	0
Andre fordringer	0	0	0	0
Sum	13 928	7 924	341	0
Gjeld	Datterselskaper		Tilknyttede selskaper	
	2014	2013	2014	2013
Leverandørgjeld	0	4 411	0	0
Annen kortsiktig gjeld	0	44	0	0
Sum	0	4 455	0	0

Note 8 - Bankinnskudd

	IFE	IFE Konsern
Bundne skattetrekksmidler utgjør:	18 838	19 754

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK
Års- og konsernregnskap 2014
 (Beløp i 1 000 kroner)

Note 9 - Lønnskostnader, antall ansatte, godtgjørelser, lån til ansatte og godtgjørelse til revisor

	IFE		Konsern	
	2014	2013	2014	2014
Lønnskostnader				
Lønninger	378 537	361 080	397 134	368 116
Arbeidsgiveravgift	47 107	61 252	49 968	62 434
Pensjonskostnader	47 766	63 347	49 172	63 714
Andre ytelser	3 822	6 723	4 099	6 628
Sum	477 232	492 402	500 372	500 892

Gjennomsnittelig antall ansatte 587 576 617 599

Ytelser til ledende personer (IFE) **Daglig leder** **Styret**

Lønn 1 892 579
 Annen godtgjørelse 27

Det er ikke ytet lån eller sikkerhetsstillelse overfor daglig leder eller noen av styrets medlemmer.

Revisor

Kostnadsført godtgjørelse til revisor er fordelt på følgende:
 (beløp eks mva)

	IFE		Konsern	
	2014	2013	2014	2014
Lovpålagt revisjon	455	343	622	572
Attestasjonstjenester	72	48	72	48
Tekniske utarbeidelser og bistand	240	232	256	268
	767	623	950	888

Pensjonskostnader

Det er pliktig medlemskap for alle ansatte i Statens Pensjonskasse. Premiefastsettelse og beregning av pensjonsforpliktelse skjer etter aktuarielle prinsipper. Pensjonsordningen er definert som en ytelsesplan. Forutsetningen er at innbetalt premie skal dekke den til enhver tid opptjente pensjonsrettighet. Ordningen er imidlertid ikke fondsbasert, men det beregnes avkastning på simulerte fondsmidler som om de var plassert i langsiktige statsobligasjoner.

Ved en lovendring av SPK-ordningen i 2000 oppsto det en betydelig underdekning på selskapets hånd med grunnlag i at full opptjening for lønn over 8G skulle gjøres gjeldende med full tilbakevirkende kraft. Denne effekten er nå presentert som del av total pensjonsforpliktelse.

Pensjonsforpliktelsen er innregnet fra og med årsregnskapet 2013 direkte mot stiftelsens egenkapital. Brutto eksl. Uts. Sk, da utsatt skattefordel ikke regnskapsføres i nåværende form og utstrekning.

SPK har på lik linje som i 2013 gjennomført en beregning av de totale fremtidige pensjonsforpliktelsene etter NRS6-standard, som per 31.12.2014 viser en pensjonsforpliktelse på 214 mill.kr hvorav estimataviket utgjør 335 mill.kr.

Effekten av levealdersjusteringen har så langt (innen august 2014) ikke vært innregnet, i tråd med uttalelsen fra NRS i 2010 «Når og hvordan virkninger av endringer i offentlige tjenstepensjonsordninger og offentlig AFP skal regnskapsføres».

I veiledningen fra august kom NRS etter en fornyet vurdering til at innføringen av levealdersjusteringen regnskapsmessig er å anse som en separat planendring, noe som medfører at effekten av levealdersjusteringen skal regnskapsføres. IFE har på bakgrunn av dette valg å innarbeide planendringen retrospektivt ved å innregne effekten av endringen i inngående balanse i sammenligningstillene. Totalt er 57,6 Mill.kr. innregnet som planendring med effekt for IB 2014.

Styret og administrasjonen vil gjennom 2015 jobbe videre med å vurdere dagens ordning og fremskaffe et konsekvensgrunnlag for alternative pensjonsordninger. Dette for å sikre stiftelsens fremtidige bærekraft og finansielle stilling.

En eventuell ny ordning kan tidligst impementeres fra 1.1.2017.

Følgelig er det betydelig usikkerhet knyttet til stiftelsens fremtidige pensjonsforpliktelser.

Netto pensjonskostnad

	31.12.2014	31.12.2013
Nåverdi av årets pensjonsopptjening	39 732	42 333
Rentekostnad av pensjonsforpliktelsen	43 713	39 329
Avkastning på pensjonsmidler	-35 757	-30 661

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK

Års- og konsernregnskap 2014

(Beløp i 1 000 kroner)

Resultatførte planavvik/estimatendringer	0	0
Administrasjonskostnad	1 292	1 239
Endring i regnskapsført forpliktelse ved endret AFP-ordning		0
Arbeidsgiveravgift	-1 214	7 366
Netto pensjonskostnad	47 766	59 606

Bevegelser pensjonsforpliktelse (PBO)	31.12.2014	31.12.2013
PBO ved periodens begynnelse	1 120 179	1 027 023
Nåverdi av årets pensjonsopptjening, Service cost	39 732	42 333
Rentekostnad på pensjonsforpliktelse	43 713	39 329
Pensjonsutbetalinger	-42 832	-37 173
Aktuarielt tap (gevinst)	152 615	48 667
Beregnet brutto pensjonsforpliktelse 31.12.	1 313 407	1 120 179
Pensjonsmidler ved periodens begynnelse	794 527	731 800
Forventet avkastning på pensjonsmidlene	35 757	30 661
Administrasjonskostnad	-1 292	-1 239
Innbetalinger inkl. Adm. kostnad	80 393	70 477
Pensjonsutbetalinger	-42 832	-37 173
Aktuariell gevinst	-9 879	
Pensjonsmidler (til markedsverdi) 31.12.	856 674	794 527
Netto pensjonsforpliktelse	-456 732	-325 652
AGA av netto pensjonsforpliktelse	-64 399	-45 917
Netto pensjonsforpliktelse inklusive AGA	-521 131	-371 569
Ikke resultatført aktuarielt tap (gevinst)	268 752	48 667
Estimatavvik AGA	37 894	6 862
Planendring som følge av levealdersjustering		57 590
Balanseført forpliktelse inkl. AGA	-214 485	-258 450

Økonomiske forutsetninger

Diskonteringsrente	3,00 %	3,90 %
Forventet lønnsregulering/pensjonsøkning/G-regulering	3,25 %	3,00 %
Forventet avkastning på pensjonsmidler	3,80 %	4,10 %
Forventet uttaksprosent AFP-ordningen	10,00 %	10,00 %
Forventet årlig avgang	3,50 %	3,50 %

De aktuariemessige forutsetningene er basert på vanlige benyttede forutsetninger innen forsikring (tabell K 2013) når det gjelder demografiske faktorer.

Stiftelsen har benyttet forutsetningene fra NRS 6 som ligger til grunn pr 31.8.14. På grunn av stor usikkerhet knyttet til den samlede ordningen har man besluttet å ikke gjøre noen ny beregning basert på forutsetningene som foreligger pr 31.12.14.

Om man hadde lagt de nyeste forutsetningene til grunn vil man anslå at effekten samlet utgjør 4 % på den totale forpliktelsen, hvorav diskonteringsrenten isolert trekker forpliktelsen opp med 12-13 % og motsatt endringer i regulering ned med ca 8 %.

Selskapet vil fra 2015 amortisere estimatavviket over gjenværende forventet tjenestetid som er 17 år. Dette vil isolert medføre en kostnadsøkning i 2015 på 16 Mill.kr. knyttet til resultatføring av estimatavvik.

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK

Års- og konsernregnskap 2014

(Beløp i 1 000 kroner)

Note 10 - Poster som er slått sammen i regnskapet

Finansinntekter	IFE		IFE Konsern	
	2014	2013	2014	2013
Renteinntekt fra foretak i samme konsern	216	154	216	0
Annen renteinntekt	188	117	63	343
Utbytte	*1) 0	6 000	0	0
Gevinst ved salg av aksjer	*2) 0	411	925	9 948
Annen finansinntekt (agio, opsjonspremie o.l.)	3 662	1 741	4 317	1 777
Sum finansinntekter	4 065	8 424	5 521	12 069

*1) Ekstraordinært utbytte fra datterselskapet Institutt for Energiteknikk Boligselskap AS.
Utbyttet er eliminert i konsernregnskapet.

	2014	2013
*2) Gevinst i IFE Venture på solgte aksjer i Norse Decom AS	925	0
Gevinst i IFE på solgte aksjer i Instidata AS	0	411
Gevinst i IFE Venture AS på solgte aksjer i Applied Petroleum Technology AS	0	5 550
Gevinst i IFE Venture AS på solgte aksjer i Resman AS	0	3 987
	925	9 948

Finanskostnader	IFE		IFE Konsern	
	2014	2013	2014	2013
Annen rentekostnad	3 616	3 398	3 503	3 352
Annen finanskostnad (disagio, gebyrer o.l.)	1 096	851	5 038	3 123
Sum finanskostnader	4 712	4 249	8 541	6 475

Note 11 - Finansiell markedsrisiko

Stiftelsen benytter seg ikke av finansielle instrumenter i forbindelse med styringen av finansiell risiko.

Renterisiko

Stiftelsen opptatt to langsiktige lån. Saldo 31.12.14 var MNOK 49,3. Renteutgifter for 2014 har beløpt seg til MNOK 3,6. Det er ikke inngått fastrenteavtale, slik at flytende rente benyttes. Det anses ikke som en vesentlig risiko for stiftelsen av fastrenteavtale ikke er inngått.

Kredittrisiko

Kredittrisiko behandles på konsernnivå. Kredittrisiko oppstår fra innskudd i banker og finansinstitusjoner i tillegg til transaksjoner med kunder herunder kundefordringer og faste avtaler.

Det er innført rutiner som sikrer at vesentlig salg kun skjer til kunder med tilfredsstillende kredittverdighet.

Dersom det ikke foreligger en uavhengig vurdering av kredittverdigheten blir det foretatt en vurdering basert på kundens finansielle stilling, historikk og eventuelt andre faktorer.

Individuelle grenser for risikoeksponering settes basert på interne og eksterne vurderinger av kredittverdighet.

Valutarisiko

Utvikling i valutakurser innebærer både direkte og indirekte en økonomisk risiko for stiftelsen. I 2009 ble valutakonti i bank opprettet for å redusere denne risikoen.

Likviditetsrisiko

IFE har fortsatt stram likviditet for den løpende virksomheten og det arbeides med å forbedre kontantstrømmen i selskapet. Selskapet utarbeider løpende likviditetsprognoser som beslutningsgrunnlag for å kunne vurdere evnen til å kunne foreta fremtidige nødvendige investeringer.

Note 12 - Inntekter knyttet til tjenesteleveranser

Tjenester inntektsføres som hovedregel i takt med utførelsen, men det gjøres konkrete vurderinger med hensyn til når regnskapsføring av inntekt kan foretas. Dette innebærer både valg av løpende inntektsføring samt en tilnærming til fullført kontrakts metode med utsatt inntektsføring. Vurderingen foretas basert på en konkret vurdering av prosjektets karakter og betingelser, herunder risikoen i prosjektet. Andelen av inntekter som knytter seg til fremtidige tjenesteleveranser balanseføres som uopptjent inntekt eller som reduksjon av opptjent ved balansedato. Når tilvirkning under en kontrakt forventes å gi tap, gjøres det avsetning for nettokostnaden ved gjenværende kontraktsfestet produksjon.

Periodiseringposter	IFE		IFE Konsern	
	2014	2013	2014	2013
Forskuddsfakturerte inntekter *	54 466	67 198	54 466	67 198
Påløpte, ikke fakturerte inntekter **	45 227	38 088	45 227	38 088

* Omfatter innbetalinger fra kunder hvor tjenesten først leveres i 2015.

** Omfatter tjenester som er levert og opptjent i 2014.

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK

Års- og konsernregnskap 2014

(Beløp i 1 000 kroner)

Note 13 - Skatt

IFE *Spesifikasjon av grunnlaget for utsatt skatt*

	2013	2014	Endring
Driftsmidler	-454 402	-428 336	-26 066
Varebeholdning	-35 226	-47 355	12 129
Utestående fordringer	-850	-1 510	660
Avsetninger	-3 500	-6 558	3 058
Pensjonspremie/ -forpliktelse	-327 046	-227 263	-99 783
Endring Pensjonsforpliktelse 2014 for tidligere år	57 590	0	57 590
Sum utlignbare forskjeller	-763 434	-711 021	-52 412
Akkumulert fremførbart underskudd	-206 990	-208 149	1 159
Sum	-970 424	-919 170	-51 254
Forskjeller som ikke inngår i i gr.l. for utsatt skattefordel	-662 622	-919 170	256 548
Sum grunnlag utsatt skatt	0	0	0

Utsatt skattefordel balanseføres ikke ihht GRS.

Betalbar skatt i årets skattekostnad fremkommer slik:

	2013	2014
Ordinært resultat før skattekostnad	-41 080	5 397
Permanente forskjeller	-5 424	1 043
Endring i midlertidige forskjeller	1 856	-52 412
Årets skattepliktig inntekt	-44 649	-45 973
Benyttet fremførbart underskudd	0	0
Skattepl. Inntekt/ (fremførbart underskudd)	-44 649	-45 973
Skatt 28%	0	0
Sum betalbar skatt på årets resultat	0	0

Årets skattekostnad fremkommer slik:

For mye avsatt skatt tidligere år	0	0
Endring utsatt skatt	0	0
Årets skattekostnad på ordinært resultat	0	0

IFE Konsern *Betalbar skatt i balansen fremkommer slik:*

	2013	2014
Betalbar skatt på årets resultat	704	968
Endring utsatt skatt	-571	-118
Sum skattekostnad	133	850

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK

Års- og konsernregnskap 2014

(Beløp i 1 000 kroner)

Note 14 - Oppdragsinntekter

IFE

	2014	2013
Sum oppdragsinntekter	680 522	579 532

Note 15 - Bankgjeld - pant

IFE

	2014	2013
Langsiktig gjeld til kreditinstitusjoner	49 318	51 440

Som sikkerhet for gjelden er stilt all eiendomsmasse på Kjeller og Halden.

Bokført verdi pantsatte eiendeler	160 350	163 054
-----------------------------------	---------	---------

Eiendelene er i tillegg stillet som sikkerhet for:

Ubenyttet kassekreditt	50 000	50 000
------------------------	--------	--------

Inngått factoringavtale med DNB ASA

Bokført verdi pantsatte enkle krav	50 000	50 000
	158 358	148 487

Note 16 - Leasing

IFE

Utstyr	Avtalenes løpetid	Årets kostnad
Biler	3-5 år	450
Kontormaskiner	3-5 år	860

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK

Års- og konsernregnskap 2014

(Beløp i 1 000 kroner)

Note 17 - Stiftelsen IFEs dekommisjoneringsfond

I statsbudsjettet for 2013 forutsettes at IFE fra og med 2013 avsetter 3 mill + KPI justering, kroner per år i et fond som skal bidra til finansiering av framtidig dekommisjonering av de nukleære anleggene i Halden og på Kjeller.

Nærings- og handelsdepartementet vil dog vurdere beløpet på nytt som følge av det videre utredningsarbeidet om framtidig dekommisjonering av anleggene.

IFE planlegger å begynne dekommisjoneringsarbeidet så snart som mulig ved en eventuell beslutning om nedleggelse er fattet, og målet er "greenfield" for alle atomanleggene. Dekommisjoneringen av IFEs anlegg er planlagt å ta 19 år og koste 1,36 milliarder kroner (2010). Det mest omfattende arbeidet er riving av Haldenreaktoren, som er planlagt å ta 12 år og koste ca 1 milliard kroner (2010). Rivingen av JEEP II antas å ta 5 år og koste 77 millioner kroner.

Normalt sett er det den som forurensar som skal betale kostnadene for å ta hånd om avfallet, og IFE vil også bidra til finansieringen jf statsbudsjettet, men staten har også tatt på seg ansvar for å bidra økonomisk. IFE ble etablert som et statlig selskap allerede i 1948 og mange av atomanleggene ble derfor bygget og finansiert av staten. Senere er IFE omgjort til en stiftelse, og man har derfor ikke egne midler for å dekke kostnadene for dekommisjonering. Se også omtale i styrets årsberetning.

Det vises også til Prop. 1 S (2014-2015) hvor det fremgår at IFE er anmodet om å opprette en selvstendig stiftelse, hvor IFE årlig innbetaler de 3 mill + KPI justeringer. Stiftelsen IFEs dekommisjoneringsfond er stiftet i 2015 med en grunnkapital på 100.000,- og vil få overført avsetningene på 6.057.650,-.

Note 18 - Store enkelttransaksjoner

Selskapet Resman ble i mars 2015 solgt til Nordic Capital, hvilket resulterte i en betydelig gevinst for det 100% eide datterselskapet IFE Venture AS.