

ELECTRONIC CHART CENTRE AS



Årsrapport 2018

03 mai, 2019

ORD FRA LEDER	1
Kapittel 1	
TALL FRA 2018	2
Kapittel 2	
HØYDEPUNKTER	3
Kapittel 3	
STYRETS ÅRSBERETNING	4
Kapittel 4	
ÅRSREGNSKAP	9
RESULTATREGNSKAP	9
BALANSE PR. 31.12.2018	10
NOTER	12
Kapittel 5	
REVISORS BERETNING	16

ORD FRA LEDER

ECC's mandat til å øke sikkerhet til sjøs har i 2018 tatt oss inn i stadig mer internasjonale marked, og samtidig resultert i en økt satsing på forskning og konseptutvikling for å kunne støtte nye internasjonale standarder presentert av International Hydrographic Organization (IHO).

Dette arbeidet omfatter S-101 utviklingsarbeid som er godt i gang for PRIMAR og dets medlemsland, hvor fokuset er å levere en distribusjonsløsning for denne nye data standarden. I tillegg har ECC samarbeidet med prosjektpartnere Kongsberg Digital, PRIMAR, Kystverket og Marinen, for å kartlegge nytteverdien av dybde data produsert i henhold til S-102 batymetrisk standard. Demonstrator prosjektet avsluttes i april 2019. Parallelt med disse prosjektene, har ECC i samarbeid med Teledyne CARIS og Canadian Hydrographic Service, jobbet med utvikling av eksisterende PRIMAR tjenester for å kunne støtte en effektiv distribusjon av fremtidens data som tilhører S-100 produktgruppen.

I kjølvannet av alle ovennevnte S-100 aktiviteter gjennomført i 2018 ble ECC, sammen med samarbeidspartnere, i desember tildelt midler fra Forskningsrådet for ytterligere 3 år. Dette prosjektet viderefører S-100 mulighetsstudien og vil fokusere på å utvikle fremtidens teknologiske løsninger og inntektsstrømmer. ECC vil samtidig kunne bidra til utviklingen av selve S-100 standarden i internasjonale arbeidsgrupper.

Parallelt utvikler og forbedrer ECC sine andre løsninger. Dette inkluderer den mobile applikasjonen LZ North med tilhørende administrasjonssystem som er i daglig bruk av Luftambulansetjenesten, web tilpasninger av geoserver tjenesten til ChartCo, oppgradering av NaVida funksjonalitet på iOS, samt implementering av en ny kartløsning for vår partner eSmart Systems. På denne måten fortsetter vi å bevege oss inn i nye markeder, øke vår kunnskap og ekspandere både nasjonalt og internasjonalt.

I 2018 oppgraderte ECC sitt ISO 9001:2008 sertifikat til den nye ISO 9001:2015 standarden. Dette er et kvalitetsstempel på ECC's interne og eksterne prosedyrer, og sikrer at våre kunder får den beste kvalitet på alle leveranser.

I alle eksisterende og kommende prosjekter vil ECC fortsette å sette fokus på de nyeste standarder og teknologiske løsninger. Vi skal sikre vekst og nasjonal og internasjonal tilstedeværelse ved å ha en fremoverlent og kompetent gruppe ansatte. Samtidig skal vi være tro mot våre kjerneverdier og mandatet for å øke sikkerheten til sjøs.

Vår ekspertise og prosesser vil fortsette å utvikle seg med nye oppdrag og prosjekter som har stadig økende kompleksitet og som leveres til et høyere mangfold av kunder. For oss, er dette nøkkelen til motivasjon!

Ralph Daber, CEO

TALL FRA 2018



29,3M

**Høyeste
driftsinntekter hittil**



773 772

Endringer i kodelinjer



21 610

**Kilometer som
sykles av ECC
ansatte til/fra jobb.**



25 365

**Fartøy registrert som
brukere av PRIMAR
tjenester.**



10,3M

**Kartbilder levert til
PRIMAR brukere på
sjø og land.**



16 846

**Antall ENCI
PRIMAR
databasen**

HØYDEPUNKTER

S-100 FAMILIEN

ECC posisjonerer seg som et kompetansesenter på S-100 produkter. Selskapet styrer prosjekter verdt i overkant av 4.5M. ECC's Manager for International Standardization sikrer internasjonal tilstedeværelse og påvirkning.

KOMMERSIELLE LEVERANSER

Kartrelaterte løsninger for nye og eksisterende kommersielle kunder utvikles og leveres. ENIRO får en felles AIS sporingsoversikt for båter i Norden, ChartCo styrker sin markedsposisjon med en ECC løsning for kjøp av sjøkart i sanntid og Kongsberg gruppen betiller nye geoservere og lisenser til C-Scope applikasjonen. Luftambulansetjenestens mobile applikasjon videreutvikles.

STRATEGISKE SAMARBEID

ECC signerer avtale med e-Smart Systems for utvikling av GIS løsninger. Målet er å integrere ECC sine kartløsninger i eSmart sin Thundercloud portefølje som tilbys bl.a energisektoren.

FORSKNING

To prosjekter på dybde data setter føringer for videre arbeid i 2019. ECC får internasjonal synlighet. I MAROFF 1 gjennomfører partnerne, inkl. ECC, Kartverket Sjødivisjonen, Kongsberg Digital AS, Kystverket, Marinen og PRIMAR, operasjonelle tester av demonstrator og kartlegger nytteverdien av slike data. Sammen med Canadian Hydrographic Service, Teledyne CARIS og PRIMAR, starter ECC utvikling av en distribusjonsløsning.

MOBILT

NaVida applikasjonen har 25 000 aktive brukere hver måned. Appen oppgraderes med ny funksjonalitet som styrker bruksområder.

SAAS

PRIMAR åpner for SaaS modularisering av teknologi. ECC leverer en felles geodata portal som gjør at kartverk kan optimalisere kartdistribusjon til kommersielle brukere.

STYRETS ÅRSBERETNING

SELSKAPETS VIRKSOMHET

Virksomheten er lokalisert i Stavanger. Den norske stat ved Nærings- og fiskeridepartementet eier 100 prosent av aksjene i selskapet. Selskapet skal bidra til maritim nyskaping og drift av samfunnsnyttig infrastruktur på forretningsmessige vilkår, herunder utvikle og drive internasjonale elektroniske sjøkarttjenester i samarbeid med norske og andre lands myndigheter.

I tillegg skal selskapet delta i eller opprette annen virksomhet som har naturlig sammenheng med dette.

Selskapets virksomhet er fokusert på levering av tjenester som sikrer at Norge oppfyller sine forpliktelser i henhold til internasjonale og nasjonale strategier om sikkerhet til sjøs, samt imøtekommer krav fra nye bruksområder og ny teknologi for aktører på land og sjø.

Offentlige myndigheter og kommersielle aktører nasjonalt og internasjonalt benytter i dag ECC sine produkter og tjenester.

VISJON, STRATEGI OG MÅL

ECC sin visjon er å bli en verdensleder i levering av verktøy og tjenester for effektiv tilgjengeliggjøring av geografisk informasjon for alle brukere på land, sjø og luft. Dette gjøres ved kontinuerlig nyskaping og rask tilpasning for å imøtekomme krav fra nye bruksområder og ny teknologi. Fokuset er å sikre at Norge oppfyller sine forpliktelser i henhold til nasjonale og internasjonale strategier om sikkerhet til sjøs, og levere tekniske løsninger raskt og med høy kvalitet.

ECC har i 2018 ekspandert sin kundebase både lokalt og internasjonalt. Selskapet har et langsiktig fokus på lønnsomhet samt bærekraftig innovasjon og utvikling.

Kapittel 3

HOVEDAKTIVITETER I REGNSKAPSÅRET

Gjennom selskapets virksomhet får nasjonal og internasjonal sjøfart og myndigheter tilgang til tidsriktige sjøkartdata. Det geografiske dekningsområdet økte med 1 097 nye ENC'er i 2018 og omfattet 16 846 godkjente elektroniske sjøkart fra 67 land ved utgangen av beretningsåret. Tjenesten opereres etter avtale og i samarbeid med Kartverkets Sjødivisjon, som tilrettelegger og koordinerer det mellomstatlige samarbeidet.

Selskapet opplever vekst i bruken av elektroniske sjøkart innenfor den maritime næringen, samt fra andre aktører som ønsker tilgang til oppdatert autorisert sjøkartinformasjon. Det forventes at veksten fortsetter. Det registreres også økende bruk av elektroniske sjøkart blant andre aktører som arbeider med sjøsikkerhet, og innenfor offentlig forvaltning og planlegging.

ECC er en aktiv aktør og bidragsyter i internasjonale IHO (International Hydrographic Office) arbeidsgrupper som jobber med definering og formalisering av kartstandarder for fremtiden. Dette sikrer at selskapet har en påvirkningsmulighet i forhold til hvordan man kan støtte distribusjon, kvalitetssikring og visning av fremtidens kart. To eksempler er den nye batymetristandarden S-102 for dybde data, som gir brukerne en dynamisk og helhetlig oversikt over sjøgrunnen, og den nye S-101 ENC standarden. Disse type visninger øker manøvreringsposisjon og støtter beredskapsarbeid i uthenting av vrak. Samtidig vil integrasjonen med andre infokilder gjøre det enklere å forbedre plassering av sjømerker og å foreta mer nøyaktige masseberegninger for utbyggingsprosjekter på sjøbunnen. Her har ECC deltatt i flere prosjekter sammen med sentrale aktører nasjonalt for å bidra med teknologiske løsninger som effektivt støtter de nye kartstandardene.

ECC har, i samarbeid med nøkkelpartnere som inkluderer Kartverket, Forsvaret, Kystverket og Kongsberg Digital, definert og deltatt i forskningsprosjekt for utprøving og utvikling av verktøy som skal støtte kvalitetssikring og distribusjon av ovennevnte neste generasjons kartstandarder. Dette arbeidet har blitt anerkjent av Norges Forskningsrådet hvor prosjektgruppen har blitt tildelt forskningsmidler. ECC samarbeider med strategiske partnere og brukermiljøer for å utvikle fremtidens tjenesteløsninger.

Kapittel 3

ECC har fokus på relasjonsbygging og synliggjøring, nasjonalt og internasjonalt, for å skape nye og varige inntektsstrømmer. Selskapet har i beretningsåret investert i utvikling av nye produkter og tjenester, samt etablering av verdiøkende samarbeid.

OPPNÅDDE RESULTATER OG SELSKAPETS FINANSIELLE STILLING

Resultatet i 2018 ble NOK 1.120.553.

Omsetning på 29 393 038 er den høyeste i ECC' historie.

Etter styrets oppfatning gir årsregnskapet en tilfredsstillende beskrivelse av selskapets stilling ved årsskiftet. Selskapet er i liten grad utsatt for kredittrisiko, renterisiko og valutarisiko. Nåværende kunder er i vesentlig grad offentlige virksomheter og nye kunder blir kredittvurdert ved inngåelse av salgskontrakter. Det meste av kjøp og salg skjer i norske kroner. Selskapet har ingen rentebærende gjeld. Virksomhetens finansielle stilling er god, med en egenkapitalandel på 55 prosent.

Styret har lagt fortsatt drift til grunn for årsregnskapet. Det har etter regnskapsårets slutt ikke inntruffet forhold av vesentlig betydning for virksomhetens stilling og resultat.

ERKLÆRING OM LEDERLØNN

I 2018 inkluderte ledelsens godtgjørelse, grunnlønn og overtid og pensjonstilskudd i henhold til selskapets pensjonsordning. Ingen bonuser ble betalt i 2018.

ARBEIDSMILJØ OG YTRE MILJØ

Selskapet arbeider aktivt med helse, miljø og sikkerhet (HMS) i samarbeid med verneombud og bedriftshelsetjeneste. Alle arbeidsplasser har ergonomisk tilpasset kontorutstyr og kontorlokalene er tilpasset personer med nedsatt funksjonsevne. Sykefraværet i 2018 var på 5,42 prosent av total arbeidstid. Det er ikke registrert noen ulykker eller personskader i virksomheten, eller som er forårsaket av våre aktiviteter. Selskapet har ikke hatt større skader eller ulykker på noe av virksomheten materiell eller eiendeler. Selskapet forurensrer ikke det ytre miljø.

Kapittel 3

LIKESTILLING

Selskapet har ved utgangen av året 22 ansatte, hvorav 8 er kvinner. Selskapet har en kvinne i ledergruppen. Styret har 4 medlemmer, hvorav styrets leder og ett styremedlem er kvinne.

Både styret og selskapets ledelse er bevisst på de samfunnsmessige forventningene om tiltak for å fremme likestilling i virksomheten. ECC støtter og har utarbeidet spesifikke planer for å kunne fokusere på både rekruttering og langsiktig bevaring av kvinner i selskapet. Styret er av den oppfatning at det ikke er forskjellsbehandling i strid med lov om likestilling mellom kjønnene. Bedriften har en rekrutterings- og personalpolitikk som skal sikre like muligheter og rettigheter og hindre diskriminering på grunn av etnisitet, nasjonal opprinnelse, avstamning, hudfarge, språk, religion og livssyn.

SELSKAPSLEDELSE OG EIERSTYRING

ECC har etablert et hensiktsmessig rammeverk for eierstyring og selskapsledelse tilpasset virksomhetens størrelse, som i all hovedsak er i henhold til Norsk anbefaling for eierstyring og selskapsledelse (NUES). Det er gjort enkelte tilpasninger i forhold til anbefalingen av praktiske hensyn for en mindre virksomhet. For ytterligere beskrivelse refereres det til redegjørelse om eierstyring og selskapsledelse.

Selskapet bidrar til samfunnsansvar, I tillegg til sikkerhet og beredskap.

UTSIKTENE FREMOVER

Styret ser gode markedsmuligheter for ECC sine produkter og tjenester og legger til grunn at den positive økonomiske utviklingen for selskapet vil fortsette.

STAVANGER 13.05.2019
Styret i Electronic Chart Centre AS



Tind Steinsvik Sund
styrets leder



Knut Flåthen
styrets nestleder



Nicolai Jarlsby
styremedlem



Hege Støre
styremedlem



Ralph Daber

RESULTATREGNSKAP


Driftsinntekter og driftskostnader	Note	2018	2017
Salgsinntekt		29 393 038	25 468 410
Sum driftsinntekter		29 393 038	25 468 410
Lønnskostnad	2	22 147 414	18 587 101
Avskrivning av driftsmidler og immaterielle eiendeler	3	271 202	139 440
Annen driftskostnad	2	5 850 332	5 547 078
Sum driftskostnader		28 268 948	24 273 619
Driftsresultat		1 124 090	1 194 791
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt		7 685	24 284
Annen rentekostnad		11 222	4 075
Resultat av finansposter		-3 537	20 210
Ordinært resultat før skattekostnad		1 120 553	1 215 001
Årsresultat		1 120 553	1 215 001
Overføringer			
Avsatt til utbytte	6	896 443	1 215 416
Avsatt til annen egenkapital	6	224 111	0
Overført fra annen egenkapital		0	415
Sum overføringer		1 120 553	1 215 001

BALANSE PR. 31.12.18

Eiendeler	Note	2018	2017
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Utsatt skattefordel	5	3 100 000	3 100 000
Sum immaterielle eiendeler		3 100 000	3 100 000
Varige driftsmidler			
Driftsløsøre, inventar o.a. utstyr	3	794 934	751 834
Sum varige driftsmidler		794 934	751 834
Sum anleggsmidler		3 894 934	3 851 834
Omløpsmidler			
Fordringer			
Kundefordringer	8	1 673 109	2 152 505
Andre kortsiktige fordringer		365 722	306 599
Sum fordringer		2 038 831	2 459 104
Bankinnskudd, kontanter o.l.	4	6 322 141	9 279 976
Sum omløpsmidler		8 360 971	11 739 080
Sum eiendeler		12 255 905	15 590 914

BALANSE PR. 31.12.18

Egenkapital og gjeld	Note	2018	2017
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Aksjekapital	6, 7	5 255 000	8 755 000
Sum innskutt egenkapital		5 255 000	8 755 000
Annen egenkapital	6	224 111	0
Sum opptjent egenkapital		224 111	0
Sum egenkapital		5 479 111	8 755 000
Gjeld			
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		686 195	914 280
Skyldig offentlige avgifter		3 016 459	2 354 916
Utbytte		896 857	1 215 416
Annen kortsiktig gjeld		2 177 283	2 351 303
Sum kortsiktig gjeld		6 776 794	6 835 914
Sum gjeld		6 776 794	6 835 914
Sum egenkapital og gjeld		12 255 905	15 590 914



Tina Steinsvik Sund
styreleder



Knut Flåthen
nestleder



Nicolai Jarlsby
Styremedlem



Hege Støre
Styremedlem



Ralph Daber
administrerende direktør

NOTER 2018

Note 2 Lønnskostnader og ytelser, godtgjørelser til daglig leder, styret og revisor

Lønnskostnader	2018	2017
Lønninger	16 390 656	13 692 151
Arbeidsgiveravgift	2 716 470	2 276 668
Pensjonskostnader	2 520 155	2 112 807
Andre ytelser	520 133	505 476
Sum	22 147 414	18 587 101

Selskapet har i 2018 sysselsatt 22 årsverk.

Pensjonsforpliktelser

Selskapet er pliktig til å ha tjenstepensjonsordning etter lov om obligatorisk tjenstepensjon. Selskapets pensjonsordninger tilfredsstiller kravene i denne lov.

Selskapet har en ytelsesbasert pensjonsplan. Ansatte får en pensjon basert på andel av sluttlønn forutsatt full opptjeningstid eller med andelsbasert reduksjon. Pensjonsplanen dekker beløpet utover pensjonsbeløpet som ansatte får fra folketrygden.

Pensjonsordningen er sikret gjennom Statens Pensjonskasse.

Innbetaling til pensjonsordningen kostnadsføres løpende som pensjonskostnad og er inkludert i årets lønnskostnad. Foretakets pensjonsordning omfatter 22 personer, årets innbetaling er 2 520 155.

Ytelser til ledende personer	Daglig leder	Styret
Lønn	1 247 740	489 731
Pensjonskostnader	25 116	0
Annen godtgjørelse	21 517	0
Sum	1 294 373	489 731

Daglig leder har ingen avtale om bonus eller etterlønn ved fratreden fra sin stilling.

Honorar til revisor eks. mva utgjør:	2018	2017
Lovpålagt revisjon	84 000	50 000
Teknisk utarbeidelse av regnskap og andre tjenester	25 210	42 813
Honorar til samarbeidende selskap	196 556	82 091
Skatterådgivning- teknisk oppsett av ligningspapirer	10 000	0
Sum	315 766	174 904

NOTER 2018

Note 3 Anleggsmidler

	Datautstyr	Inventar	Påkostning av leid lokale
Anskaffelseskost pr. 01.01.18	27 344 847	1 839 229	386 845
+ Tilgang kjøpte anleggsmidler	269 555	29 400	
= Anskaffelseskost 31.12.18	27 614 402	1 868 629	386 845
Akkumulerte avskrivninger 31.12.18	27 218 049	1 828 439	28 445
= Bokført verdi 31.12.18	396 353	40 190	358 400
Årets ordinære avskrivninger	135 527	112 919	22 756
Økonomisk levetid	3-5 år	3-5 år	17 år
Avskrivningsplan	33 %	20 %	Lineær

	ISO sertifisering	Sum
Anskaffelseskost pr. 01.01.18	127 512	29 698 434
+ Tilgang kjøpte anleggsmidler		298 955
= Anskaffelseskost 31.12.18	127 512	29 997 388
Akkumulerte avskrivninger 31.12.18	127 512	29 202 445
= Bokført verdi 31.12.18	0	794 943
Årets ordinære avskrivninger		271 202
Økonomisk levetid	i/a	
Avskrivningsplan	i/a	

Note 4 Bankinnskudd

Innestående midler på skattetrekkkonto (bundne midler) er på kr. 862 581.

NOTER 2018

Note 5 Skatt

Årets skattekostnad	2018	2017
Resultatført skatt på ordinært resultat:		
Betalbar skatt	0	0
Endring i utsatt skattefordel	0	0
Skattekostnad ordinært resultat	0	0
Skattepliktig inntekt:		
Ordinært resultat før skatt	1 120 553	1 215 001
Permanente forskjeller	12 119	22 713
Endring i midlertidige forskjeller	-96 815	-196 775
Anvendelse av fremførbart underskudd	-1 035 857	-1 040 939
Skattepliktig inntekt	0	0
Betalbar skatt i balansen:		
Betalbar skatt på årets resultat	0	0
Sum betalbar skatt i balansen	0	0

Skatteeffekten av midlertidige forskjeller og underskudd til fremføring som har gitt opphav til utsatt skatt og utsatte skattefordeler, spesifisert på typer av midlertidige forskjeller:

	2018	2017	Endring
Varige driftsmidler	-500 281	-597 096	-96 815
Sum	-500 281	-597 096	-96 815
Akkumulert fremførbart underskudd	-56 799 137	-57 834 994	-1 035 857
Grunnlag for beregning av utsatt skatt	-57 299 418	-58 432 090	-1 132 672
Utsatt skattefordel (22 % / 23 %)	-12 605 872	-13 439 381	-833 509

Selskapet har balanseført 3.100.000 av utsatt skattefordel basert på forskjeller som selskapet forventer å ville kunne utnytte i nær fremtid.

Note 6 Egenkapital

	Aksjekapital	Annen egenkapital	Sum egenkapital
Pr 1. januar 2018	8 755 000	0	8 755 000
Årets resultat		1 120 553	1 120 553
Kapitalnedsettelse	-3 500 000		-3 500 000
Utbytte		-896 443	-896 443
Pr 31. desember 2018	5 255 000	224 111	5 479 111

NOTER 2018

Note 7 Aksjonærer

Aksjekapitalen i Electronic Chart Centre AS pr. 31.12 består av:

	Antall	Pålydende	Bokført
Ordinære aksjer	10 000	525,50	5 255 000
Sum	10 000		5 255 000

Eierstruktur

De største aksjonærene i % pr. 31.12 var:

	Ordinære	Eierandel	Stemmeandel
Nærings- Og Fiskeridepartementet	10 000	100,0	100,0
Totalt antall aksjer	10 000	100,0	100,0

Note 8 Kundefordringer

	2018	2017
Kundefordringer til pålydende	1 673 109	2 152 505
Balanseført verdi av kundefordringer 31.12	1 673 109	2 152 505

Kundefordringer er vurdert til pålydende, nedskrevet med forventet tap på fordringer. Det er ikke tapsført kundefordringer i løpet av 2018.

REVISORS BERETNING

Til generalforsamlingen i Electronic Chart Centre AS

Uttalelse om revisjonen av årsregnskapet

Konklusjon

Vi har revidert Electronic Chart Centre AS' årsregnskap som viser et overskudd på kr 1 120 553. Årsregnskapet består av balanse per 31. desember 2018, resultatregnskap for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noteopplysninger til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

Etter vår mening er det medfølgende årsregnskapet avgitt i samsvar med lov og forskrifter og gir et rettviseende bilde av selskapets finansielle stilling per 31. desember 2018, og av dets resultater for regnskapsåret avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge.

Grunnlag for konklusjonen

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

Styrets og daglig leders ansvar for årsregnskapet

Styret og daglig leder (ledelsen) er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet i samsvar med lov og forskrifter, herunder for at det gir et rettviseende bilde i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge. Ledelsen er også ansvarlig for slik internkontroll som den finner nødvendig for å kunne utarbeide et årsregnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil.

Ved utarbeidelsen av årsregnskapet må ledelsen ta standpunkt til selskapets evne til fortsatt drift og opplyse om forhold av betydning for fortsatt drift. Forutsetningen om fortsatt drift skal legges til grunn for årsregnskapet så lenge det ikke er sannsynlig at virksomheten vil bli avvirket.

REVISORS BERETNING

Til generalforsamlingen i Electronic Chart Centre AS

Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet

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

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

- identifiserer og anslår vi risikoen for vesentlig feilinformasjon i regnskapet, enten det skyldes misligheter eller utilsiktede feil. Vi utformer og gjennomfører revisjonshandlinger for å håndtere slike risikoer, og innhenter revisjonsbevis som er tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon. Risikoen for at vesentlig feilinformasjon som følge av misligheter ikke blir avdekket, er høyere enn for feilinformasjon som skyldes utilsiktede feil, siden misligheter kan innebære samarbeid, forfalskning, bevisste utelatelser, uriktige fremstillinger eller overstyring av internkontroll.
- opparbeider vi oss en forståelse av den interne kontroll som er relevant for revisjonen, for å utforme revisjonshandlinger som er hensiktsmessige etter omstendighetene, men ikke for å gi uttrykk for en mening om effektiviteten av selskapets interne kontroll.
- evaluerer vi om de anvendte regnskapsprinsippene er hensiktsmessige og om regnskapsestimatene og tilhørende noteopplysninger utarbeidet av ledelsen er rimelige.
- konkluderer vi på hensiktsmessigheten av ledelsens bruk av fortsatt drift-forutsetningen ved avleggelsen av regnskapet, basert på innhentede revisjonsbevis, og hvorvidt det foreligger vesentlig usikkerhet knyttet til hendelser eller forhold som kan skape tvil av betydning om selskapets evne til fortsatt drift. Dersom vi konkluderer med at det eksisterer vesentlig usikkerhet, kreves det at vi i revisjonsberetningen henleder oppmerksomheten på tilleggsopplysningene i regnskapet, eller, dersom slike tilleggsopplysninger ikke er tilstrekkelige, at vi modifierer vår konklusjon om årsregnskapet. Våre konklusjoner er basert på revisjonsbevis innhentet inntil datoen for revisjonsberetningen. Etterfølgende hendelser eller forhold kan imidlertid medføre at selskapet ikke fortsetter driften.
- evaluerer vi den samlede presentasjonen, strukturen og innholdet, inkludert tilleggsopplysningene, og hvorvidt årsregnskapet representerer de underliggende transaksjonene og hendelsene på en måte som gir et rettviseende bilde.

REVISORS BERETNING

Til generalforsamlingen i Electronic Chart Centre AS

Uttalelse om andre lovmessige krav

Konklusjon om registrering og dokumentasjon

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

Stavanger, 13. mai 2019
Deloitte AS



Johan K. Enoksen
statsautorisert revisor



ELECTRONIC CHART CENTRE