



ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2021 - GENERELL INFORMASJON

Enheten

Organisasjonsnummer:	994 300 962
Organisasjonsform:	Aksjeselskap
Foretaksnavn:	NORWEGIAN ELECTRIC SYSTEMS AS
Forretningsadresse:	Janaflaten 10 5179 GODVIK

Regnskapsår

Årsregnskapets periode:	01.01.2021 - 31.12.2021
-------------------------	-------------------------

Konsern

Morselskap i konsern:	Nei
-----------------------	-----

Regnskapsregler

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

Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ

Bekreftet av representant for selskapet:	Geir Larsen
Dato for fastsettelse av årsregnskapet:	20.06.2022

Grunnlag for avgivelse

År 2021: Årsregnskapet er elektronisk innlevert
År 2020: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2021

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, 08.06.2023



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
RESULTATREGNSKAP			
Inntekter			
Salgsinntekt	10, 11	226 076 403	392 580 562
Annen driftsinntekt		326 186	220 909
Sum inntekter		226 402 589	392 801 471
Kostnader			
Varekostnad	10, 12	127 924 682	271 389 958
Lønnskostnad	1	55 663 517	59 271 950
Avskrivning av driftsmidler og immaterielle eiendeler	4	5 150 844	1 832 961
Nedskrivning av varige driftsmidler og immaterielle eiendeler	4		
Annen driftskostnad	1, 10	35 673 198	37 566 875
Sum kostnader		224 412 242	370 061 743
Driftsresultat		1 990 347	22 739 728
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt	9	-50 770	449 978
Annen finansinntekt	9	4 543 222	3 568
Sum finansinntekter		4 492 452	453 546
Rentekostnad til foretak i samme konsern		45 819	
Annen rentekostnad	9	47 273	1 560 278
Annen finanskostnad	9	5 854 722	8 138 708
Sum finanskostnader		5 947 814	9 698 986
Netto finans		-1 455 361	-9 245 440
Ordinært resultat før skattekostnad		534 986	13 494 288
Skattekostnad på ordinært resultat	7	-15 081 463	
Ordinært resultat etter skattekostnad		15 616 449	13 494 288
Årsresultat	5	15 616 449	13 494 288
Årsresultat etter minoritetsinteresser		15 616 449	13 494 288



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
Totalresultat		15 616 449	13 494 288
Overføringer og disponeringer			
Avsatt til annen egenkapital		15 616 449	13 494 288
Sum overføringer og disponeringer		15 616 449	13 494 288



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
BALANSE - EIENDELER			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Forskning og utvikling	4	15 545 069	16 759 404
Utsatt skattefordel	7	10 397 595	
Sum immaterielle eiendeler		25 942 664	16 759 404
Varige driftsmidler			
Driftsløsøre, inventar o.a. utstyr	4	2 399 039	1 690 270
Sum varige driftsmidler	4	2 399 039	1 690 270
Sum anleggsmidler		28 341 702	18 449 674
Omløpsmidler			
Varer			
Sum varer	12	7 290 226	7 621 891
Fordringer			
Kundefordringer	8, 10	43 329 039	57 437 009
Opptjent inntekt	8	1 993 080	38 627 260
Andre kortsiktige fordringer	8	7 393 166	10 869 302
Konsernfordringer	10	21 290 310	
Sum fordringer		74 005 595	106 933 571
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd, kontanter o.l.	3	119 390 965	6 161 719
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		119 390 965	6 161 719
Sum omløpsmidler		200 686 786	120 717 181
SUM EIENDELER		229 028 488	139 166 855

BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD

Egenkapital



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2021	2020
Innskutt egenkapital			
Aksjekapital	6	1 120 600	1 117 100
Overkurs		44 746 400	9 749 900
Annen innskutt egenkapital		17 948 238	1 341 797
Sum innskutt egenkapital		63 815 238	12 208 797
Opptjent egenkapital			
Udekket tap		2 715 918	18 332 366
Sum opptjent egenkapital		-2 715 918	-18 332 366
Sum egenkapital	5	61 099 320	-6 123 569
Sum langsiktig gjeld		0	0
Kortsiktig gjeld			
Gjeld til kredittinstitusjoner	3	3 577 742	3 034 114
Leverandørgjeld	10	30 236 636	54 303 173
Skyldig offentlige avgifter		7 876 703	2 276 846
Kortsiktig konserngjeld		1 405 841	12 280 340
Forskudd fra kunder	8	102 645 761	53 736 094
Annen kortsiktig gjeld	10	22 186 485	19 659 858
Sum kortsiktig gjeld		167 929 168	145 290 424
Sum gjeld		167 929 168	145 290 424
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		229 028 488	139 166 855



Til generalforsamlingen i Norwegian Electric Systems AS

Uavhengig revisors beretning

Konklusjon

Vi har revidert Norwegian Electric Systems AS' årsregnskap som består av balanse per 31. desember 2021, resultatregnskap og indirekte kontantstrøm for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

Etter vår mening

- oppfyller årsregnskapet gjeldende lovkrav, og
- gir årsregnskapet et rettviseende bilde av selskapets finansielle stilling per 31. desember 2021, og av dets resultater og kontantstrømmer 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 de internasjonale revisjonsstandardene International Standards on Auditing (ISA-ene). Våre oppgaver og plikter i henhold til disse standardene er beskrevet nedenfor under *Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet*. Vi er uavhengige av selskapet slik det kreves i lov, forskrift og International Code of Ethics for Professional Accountants (inkludert internasjonale uavhengighetsstandarder) utstedt av the International Ethics Standards Board for Accountants (IESBA-reglene), og vi har overholdt våre øvrige etiske forpliktelser i samsvar med disse kravene. Innhentet revisjonsbevis er etter vår vurdering tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

Øvrig informasjon

Styret og daglig leder (ledelsen) er ansvarlige for informasjonen i årsberetningen. Øvrig informasjon omfatter informasjon i årsrapporten bortsett fra årsregnskapet og den tilhørende revisjonsberetningen. Vår konklusjon om årsregnskapet ovenfor dekker ikke informasjonen i årsberetningen.

I forbindelse med revisjonen av årsregnskapet er det vår oppgave å lese årsberetningen. Formålet er å vurdere hvorvidt det foreligger vesentlig inkonsistens mellom årsberetningen og årsregnskapet og den kunnskap vi har opparbeidet oss under revisjonen av årsregnskapet, eller hvorvidt informasjon i årsberetningen ellers fremstår som vesentlig feil. Vi har plikt til å rapportere dersom årsberetningen fremstår som vesentlig feil. Vi har ingenting å rapportere i så henseende.

Basert på kunnskapen vi har opparbeidet oss i revisjonen, mener vi at årsberetningen

- er konsistent med årsregnskapet og
- inneholder de opplysninger som skal gis i henhold til gjeldende lovkrav.

PricewaterhouseCoopers AS, Sandviksbodene 2A, Postboks 3984 - Sandviken, NO-5835 Bergen
T: 02316, org. no.: 987 009 713 MVA, www.pwc.no
Statsautoriserte revisorer, medlemmer av Den norske Revisorforening og autorisert regnskapsførererselskap



Uavhengig revisors beretning - Norwegian Electric Systems AS



Ledelsens ansvar for årsregnskapet

Ledelsen er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet og 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 oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet

Vårt mål 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 ISA-ene, alltid vil avdekke vesentlig feilinformasjon som eksisterer. Feilinformasjon kan oppstå som følge av misligheter eller utilsiktede feil. Feilinformasjon blir vurdert som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan forventes å påvirke økonomiske beslutninger som brukerne foretar basert på årsregnskapet.

For videre beskrivelse av revisors oppgaver og plikter vises det til:
<https://revisorforeningen.no/revisjonsberetninger>

Bergen, 10. juni 2022
PricewaterhouseCoopers AS

Fredrik Gabrielsen
Statsautorisert revisor
(elektronisk signert)

(2)



 Securely signed with Brevio

Revisjonsberetning

Signers:

Name	Method	Date
Gabrielsen, Fredrik	BANKID_MOBILE	2022-06-10 12:48

This document package contains:

- Closing page (this page)
- The original document(s)
- The electronic signatures. These are not visible in the document, but are electronically integrated.



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.



 BankID Signing
Vegard Sævik
2022-06-10

 BankID Signing
Gunnar Larsen
2022-06-10

 BankID Signing
Frank-Levi Kvalsund
2022-06-10

 BankID Signing
Marius Koksvisk
2022-06-10

 BankID Signing
Karsten Hallvar Sævik
2022-06-10

 BankID Signing
Pål Auvåg
2022-06-10

 BankID Signing
Egil Riber-Bremnes
2022-06-10

Årsregnskap 2021

Norwegian Electric Systems AS

Org.nr.: 994 300 962



ÅRSBERETNING 2021

for

Norwegian Electric Systems AS

Org.nr. 994 300 962

VIRKSOMHETENS ART OG TILHOLDSSTED

Norwegian Electric Systems AS ("**Selskapet**") ble stiftet i 2009, og er et innovativt høyteknologiselskap med hovedfokus på avanserte dieselelektriske og hybridelektriske fremdriftssystemer til det globale maritime marked, samt systemer for kontroll og automasjon, integrerte brosystemer og navigasjons- og kommunikasjonspakker. Selskapet har således en unik sammensetning av produkter og er en totalleverandør av energidesign og smarte kontrollsystemer fra bro til propell.

Selskapets mål er å være helt fremst i verden på teknologiløsninger som oppfyller kundens forventninger, i forhold til kundetilpasset løsning og sikker, lønnsom drift over hele produktets levetid.

I tillegg til lokasjonene i Bergen og Ålesund har selskapet også en avdeling i Egersund som primært skal drive med produktutvikling. Egersund-området har lange tradisjoner innenfor utvikling av avansert teknologi innenfor marine systemer.

Selskapet eies 100% av HAV Group ASA per 31.12.21.

FORTSATT DRIFT

Regnskapet er avlagt under forutsetning om fortsatt drift, jfr. regnskapsloven § 3-3a. Det bekreftes at denne forutsetningen er til stede. Til grunn for antagelsen ligger resultatprognoser for år 2022 og Selskapets langsiktige strategiske prognoser for årene fremover. Selskapet er i en sunn økonomisk og finansiell stilling.

FREMTIDIG UTVIKLING

Globale trender med ambisiøse mål og stadig strengere miljøkrav gir insentiver og krav til den maritime næringen til å redusere sitt miljøavtrykk betraktelig.

Selskapet er godt etablert med referanser, kundebase, ordresreserve, anerkjent kunnskap, teknologi og produkter innen digitalisering og bærekraft for å bidra til det grønne skiftet i maritim og marin næring.

Selskapet har historisk vært 80 % avhengig av offshore supply markedet. Selskapet har derfor målbevisst fokusert på andre markedssegmenter i det maritime markedet som fiskefartøy, ferger og handelsflåten.

I tillegg fokuserer Selskapet på videre utvikling av dagens produktspekter. Det er gledelig å se den mottakelse Selskapets nye produkter og nye teknologiløsninger møter.

Et sterkt engasjement hos ansatte er også av avgjørende betydning for å kunne fortsette Selskapets fremgang.

REDEGJØRELSE FOR ÅRSREGNSKAPET



Selskapet omsatte i 2021 for MNOK 226,4 og resultat før skatt ble MNOK 0,5 Driftsresultat var MNOK 2,0.

Selskapet har pr. 31.12 en egenkapital på MNOK 61,1, som utgjør 26,7% av totalkapitalen. Det er innskutt annen egenkapital med MNOK 35 fra HAV Group ASA i 2021.

Netto kontantstrøm i 2021 er MNOK 113,2 som er en økning fra MNOK - 20,4 i 2020. Nettokontantstrømer fra operasjonelle aktiviteter er MNOK -94,6 sammenlignet med MNOK - 35,5 i 2020. Forskjellen mellom operasjonelle aktiviteter og resultatet er endringer tilknyttet periodiseringseffekter tilknyttet selskapets prosjekter.

RISIKOVURDERING

Finansiell risiko:

Selskapet innehar retningslinjer for å avdekke finansiell risiko. Store deler av innkjøp er gjort i EUR og USD og mindre andel av salget er utenlandsk valuta. Det utføres en viss sikring av større kontrakter, men Selskapet er eksponert for valutarisiko.

Markedsrisiko:

Selskapet er avhengig av å inngå nye kontrakter etter hvert som eksisterende ordrer blir ferdigstilt og levert. Kontraktene tildeles i et konkurranseutsatt marked basert på budgivningsprosesser mot andre leverandører, og hvor evnen til å møte kravene til de respektive kunder er avgjørende.

Kredittrisiko:

Majoritetskunde er konserninterne, men generelt er kontrakter forskuddstunge og utstyr blir ikke sendt før betaling.

Likviditetsrisiko:

Likviditetsbudsjett etableres for hvert prosjekt og styres i tråd med prosjektets fremdrift og sikrer en riktig likviditetstilførsel.

ARBEIDSMILJØ

	2017	2018	2019	2020	2021
Antall ansatte pr. 31.12.	33	36	53	57	52
Sykefravær	0,98 %	1,73 %	1,93 %	2%	1,4%

Det har ikke forekommet eller blitt rapportert om alvorlige arbeidsuhell eller ulykker i løpet av året som har resultert i store materielle skader eller personskader.

LIKESTILLING OG DISKRIMINERING

Selskapet skal etterleve likestillings- og diskrimineringslovens formål, blant annet ved å fremme likestilling og forebygge diskriminering på grunn av kjønn, graviditet, fødselspermisjon eller adopsjon, omsorgsoppgaver, etnisitet, religion, livssyn, funksjonshemming, seksuell orientering, kjønnsidentitet, kjønnsuttrykk, alder og andre viktige faktorer for en person.

Gruppen har som mål å være en arbeidsplass hvor det er full likestilling mellom kvinner og menn.

Ved ansettelse vektlegges faglig kompetanse. Kandidater med ulik etnisitet, nasjonal opprinnelse,



avstamning, hudfarge, språk, religion eller livssyn skal alle ha samme muligheter og rettigheter.

Arbeidstidsordninger i gruppen følger av de ulike stillingene og er uavhengig av kjønn. Nærmere redegjørelse for likestilling og diskriminering er tilgjengelig på Selskapets hjemmeside www.norwegianelectric.com

YTRE MILJØ

Det har i 2021 ikke vært miljøsaker i det ytre miljø med behov for spesielle tiltak. Bedriften har ikke hatt utslipp til luft eller vann ut over de krav som myndighetene stiller.

ÅRSRESULTAT OG DISPONERING

Regnskapet for 2021 er gjort opp med:

Driftsresultat	NOK	1 990 347
Netto finansposter	NOK	-1 455 361
Resultat før skattekostnad	NOK	534 986
Skattekostnad	NOK	15 091 464
Årets resultat	NOK	15 616 450

Årets resultat etter skattekostnad er disponert slik:

Overført til annen egenkapital	NOK	15 616 450
--------------------------------	-----	------------

ERKLÆRING FRA STYRET OG DAGLIG LEDER

Vi erklærer herved etter beste overbevisning at årsregnskapet for perioden 1. januar til 31. desember 2021 er utarbeidet i samsvar med gjeldende regnskapsstandarder, og at opplysningene i regnskapet gir et rettviseende bilde av Selskapets eiendeler, gjeld, finansielle stilling og resultat som helhet. Vi erklærer også at årsberetningen gir en rettviseende oversikt over utviklingen, resultatet og stillingen til Selskapet, sammen med en beskrivelse av de mest sentrale risiko- og usikkerhetsfaktorer Selskapet står overfor.



* * *

Styret i Norwegian Electric System AS

Fosnavåg / Bergen, 10. juni 2022

Gunnar Larsen
Styreleder

Vegard Sævik
Styremedlem

Pål Aurvåg
Styremedlem

Frank-Levi Kvalsund
Styremedlem

Marius Koksvik
Styremedlem

Egil Bremns
Styremedlem
(ansattrepresentant)

Karsten Sævik
Daglig leder



Resultatregnskap

Norwegian Electric Systems AS

Driftsinntekter og driftskostnader	Note	2021	2020
Salgsinntekt	10, 11	226 076 403	392 580 562
Annen driftsinntekt		326 186	220 909
Sum driftsinntekter		226 402 589	392 801 471
Varekostnad	10, 12	127 924 682	271 389 958
Lønnskostnad	1	55 663 517	59 271 950
Avskrivning av driftsmidler og immaterielle eiendeler	4	5 150 844	1 832 961
Annen driftskostnad	1, 10	35 673 198	37 566 875
Sum driftskostnader		224 412 242	370 061 743
Driftsresultat		1 990 347	22 739 728
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt	9	-50 770	449 978
Annen finansinntekt	9	4 543 222	3 568
Rentekostnad til foretak i samme konsern		45 819	0
Annen rentekostnad	9	47 273	1 560 278
Annen finanskostnad	9	5 854 722	8 138 708
Resultat av finansposter		-1 455 361	-9 245 440
Ordinært resultat før skattekostnad		534 986	13 494 288
Skattekostnad på ordinært resultat	7	-15 081 463	0
Ordinært resultat		15 616 449	13 494 288
Årsresultat	5	15 616 449	13 494 288
Overføringer			
Avsatt til annen egenkapital		15 616 449	13 494 288
Sum overføringer		15 616 449	13 494 288



Balanse

Norwegian Electric Systems AS

Eiendeler	Note	2021	2020
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Forskning og utvikling	4	15 545 069	16 759 404
Utsatt skattefordel	7	10 397 595	0
Sum immaterielle eiendeler		25 942 664	16 759 404
Varige driftsmidler			
Driftsløsøre, inventar o.a. utstyr	4	2 399 039	1 690 270
Sum varige driftsmidler	4	2 399 039	1 690 270
Sum anleggsmidler		28 341 702	18 449 674
Omløpsmidler			
Lager av varer og annen beholdning	12	7 290 226	7 621 891
Fordringer			
Kundefordringer	8, 10	43 329 039	57 437 009
Opptjent inntekt	8	1 993 080	38 627 260
Andre kortsiktige fordringer	8	7 393 166	10 869 302
Konsernfordringer	10	21 290 310	0
Sum fordringer		74 005 595	106 933 571
Bankinnskudd, kontanter o.l.	3	119 390 965	6 161 719
Sum omløpsmidler		200 686 786	120 717 181
Sum eiendeler		229 028 488	139 166 855



Balanse

Norwegian Electric Systems AS

Egenkapital og gjeld	Note	2021	2020
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Aksjekapital	6	1 120 600	1 117 100
Overkurs		44 746 400	9 749 900
Annen innskutt egenkapital		17 948 238	1 341 797
Sum innskutt egenkapital		63 815 238	12 208 797
Opptjent egenkapital			
Udekket tap		-2 715 918	-18 332 366
Sum opptjent egenkapital		-2 715 918	-18 332 366
Sum egenkapital	5	61 099 320	-6 123 569
Gjeld			
Kortsiktig gjeld			
Gjeld til kredittinstitusjoner	3	3 577 742	3 034 114
Leverandørgjeld	10	30 236 636	54 303 173
Skyldig offentlige avgifter		7 876 703	2 276 846
Konserngjeld		1 405 841	12 280 340
Forskudd fra kunder	8	102 645 761	53 736 094
Annen kortsiktig gjeld	10	22 186 485	19 659 858
Sum kortsiktig gjeld		167 929 168	145 290 424
Sum gjeld		167 929 168	145 290 424
Sum egenkapital og gjeld		229 028 488	139 166 855



Balanse

Norwegian Electric Systems AS
Bergen, 10.06.2022
Styret i Norwegian Electric Systems AS

Gunnar Larsen
styreleder

Vegard Sævik
styremedlem

Egil Bremnes
styremedlem

Frank-Levi Kvalsund
styremedlem

Marius Koksvik
styremedlem

Pål Aurvåg
styremedlem

Karsten Hallvar Sævik
daglig leder



Indirekte kontantstrøm

Norwegian Electric Systems AS

	Note	2021	2020
Kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter			
Resultat før skattekostnad		534 986	13 494 288
Ordinære avskrivninger		5 150 844	1 832 961
Endring i varelager		331 665	-204 869
Endring i kundefordringer og opptjente inntekter		50 742 150	27 849 289
Endring i leverandørgjeld		-22 660 696	8 530 551
Endring i andre tidsavgrensningsposter		60 512 288	-87 018 957
Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter		94 611 237	-35 516 737
Kontantstrømmer fra investeringsaktiviteter			
Utbetalinger ved kjøp av varige driftsmidler		1 469 429	0
Utbetalinger ved kjøp av FoU		3 175 850	2 019 705
Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter		-4 645 279	-2 019 705
Kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter			
Innbetaling fra mor		35 000 000	0
Endring konsernmellomværende		-12 280 340	14 077 468
Netto endring i kassekreditt		543 628	3 034 114
Netto kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter		23 263 288	17 111 582
Netto endring i kontanter og kontantekvivalenter		113 229 246	-20 424 860
Beh. av kont. og kontantekvivalenter ved per. begynnel		6 161 719	26 586 580
Beh. av kont. og kontantekvivalenter ved per. slutt		119 390 965	6 161 719



Regnskapsprinsipper

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

Bruk av estimater

I utarbeidelse av årsregnskapet har man brukt estimater og forutsetninger som har påvirket resultatregnskapet og verdsettelsen av eiendeler og gjeld, samt usikre eiendeler og forpliktelser på balansedagen i henhold til god regnskapsskikk. Områder som i stor grad inneholder slike skjønsmessige vurderinger, høy grad av kompleksitet, eller områder hvor forutsetninger og estimater er vesentlige for årsregnskapet, er beskrevet i notene.

Valuta

Transaksjoner i utenlandsk valuta omregnes til kursen på transaksjonstidspunktet. Pengeposter i utenlandsk valuta omregnes til norske kroner ved å benytte balansedagens kurs. Ikke-pengeposter som måles til historisk kurs uttrykt i utenlandsk valuta, omregnes til norske kroner ved å benytte valutakursen på transaksjonstidspunktet. Ikke-pengeposter som måles til virkelig verdi uttrykt i utenlandsk valuta, omregnes til valutakursen fastsatt på måletidspunktet. Valutakursendringer resultatføres løpende i regnskapsperioden under andre finansposter.

Inntekter

Inntektsføring ved salg av varer skjer på leveringstidspunktet. Tjenester inntektsføres etter hvert som de leveres. Inntekter fra salg av tjenester og langsiktige tilvirkingsprosjekter (anleggskontrakter) resultatføres i takt med prosjektets fullføringsgrad, når utfallet av transaksjonen kan estimeres på en pålitelig måte. Når transaksjonens utfall ikke kan estimeres pålitelig, vil kun inntekter tilsvarende påløpte prosjektkostnader inntektsføres. I den perioden det blir identifisert at et prosjekt vil gi et negativt resultat, vil det estimerte tapet på kontrakten bli resultatført i sin helhet.

Skatt

Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt er beregnet med 22 % på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt ligningsmessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverserer eller kan reverseres i samme periode er utlignet og nettoført. Netto utsatt skattefordel balanseføres i den grad det er sannsynlig at denne kan bli utnyttet.

Klassifisering og vurdering av anleggsmidler

Anleggsmidler omfatter eiendeler bestemt til varig eie og bruk. Anleggsmidler er vurdert til anskaffelseskost, fratrukket avskrivninger og nedskrivninger. Langsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på transaksjonstidspunktet.

Varige driftsmidler balanseføres og avskrives over driftsmidlets økonomiske levetid. Vesentlige driftsmidler som består av flere betydelige komponenter med ulik levetid er dekomponert med ulik avskrivningstid for de ulike komponentene. Direkte vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende under driftskostnader, mens påkostninger eller forbedringer tillegges driftsmidlets kostpris og avskrives i takt med driftsmidlet. Varige driftsmidler nedskrives til gjenvinnbart beløp ved verdifall som forventes ikke å være forbigående. Gjenvinnbart beløp er det høyeste av netto salgsverdi og verdi i bruk. Verdi i bruk er nåverdi av fremtidige kontantstrømmer knyttet til eiendelen. Nedskrivningen reverseres når grunnlaget for nedskrivningen ikke lenger er til stede.

Klassifisering og vurdering av omløpsmidler

Omløpsmidler og kortsiktig gjeld omfatter normalt poster som forfaller til betaling innen ett år etter balansedagen, samt poster som knytter seg til varekretsløpet. Omløpsmidler vurderes til laveste verdi av anskaffelseskost og virkelig verdi. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på transaksjonstidspunktet.

Forskning og utvikling

Utgifter til forskning og utvikling balanseføres i den grad man kan identifisere en fremtidig økonomisk fordel knyttet til utvikling av en identifiserbar immaterielle eiendel og hvor anskaffelseskostnaden kan måles pålitelig. I motsatt fall kostnadsføres slike utgifter løpende. Balanseført forskning og utvikling avskrives lineært over økonomisk levetid.

**Varer**

Varer er vurdert til det laveste av anskaffelseskost og netto salgsverdi. Netto salgsverdi er estimert salgspris ved ordinær drift etter fradrag for beregnede nødvendige utgifter for gjennomføring av salget.

Anskaffelseskost inkluderer utgifter påløpt ved anskaffelse av varene og kostnader for å bringe varene til nåværende plassering og tilordnes ved bruk av FIFO - prinsippet.

Fordringer

Kundefordringer og andre fordringer oppføres til pålydende etter fradrag for avsetning til forventet tap.

Avsetning til tap gjøres på grunnlag av en individuell vurdering av de enkelte fordringene. For øvrige kundefordringer utføres en uspesifisert avsetning for å dekke forventet tap på krav.

Kontantstrømoppstilling

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



Note 1 Lønnskostnader og ytelser, godtgjørelser til daglig leder, styret og revisor

Lønnskostnader

	2021	2020
Lønninger	49 793 076	50 338 494
Arbeidsgiveravgift	7 507 570	7 102 474
Pensjonskostnader	2 607 849	1 960 784
Andre ytelser	-4 244 978	-129 802
Sum	55 663 517	59 271 950
Syselsatte årsverk	54	58

Pensjonsforpliktelser

Selskapet er pliktig til å ha tjenstepensjonsordning etter lov om obligatorisk tjenstepensjon. Antall ansatte som er omfattet av pensjonsordningen 31.12.2021 er 54.

Selskapets pensjonsordninger tilfredsstiller kravene i denne lov.

Ytelser til ledende personer

	Daglig leder	Styret
Lønn	1 463 476	0
Pensjonskostnader	24 256	0
Annen godtgjørelse	136 491	0
Sum	1 624 223	0

Daglig leder har ikke etterlønsavtale og det er ikke gitt lån / sikkerhetsstillelse til daglig leder, styrets leder eller andre nærstående parter.

Ledende ansatte har ikke avtale om bonus eller aksjebasert avlønning.

Revisor

Kostnadsført godtgjørelse til revisor	2021	2020
Lovpålagt revisjon	529 745	415 309
Andre tilleggstenester	170 518	41 963
Sum	700 263	457 272

Note 2 Pensjonsforpliktelse

Selskapets pensjonsordninger tilfredsstiller kravene i lov om obligatorisk tjenstepensjon. Pensjonen er avhengig av innbetalte midler og avkastning på midlene. For foretaket er årets kostnad lik årets premie. Bedriftens andel av innskuddspremie er 4 % av brutto lønn.

Note 3 Bankinnskudd

Bankinnskudd utgjør kr 119 390 965.

Herav bundne skattetreksmidler på skattetrekskonto (bundne midler) er på kr. 2 981 876. Skyldig skattetrekk er kr 2 978 574.

DNB kontoer er samlet og har en negativ saldo og er klassifisert som kortsiktig gjeld til kredittinstitusjoner. Trekkrammen på kassakreditt og valutakontoer er kr 10 000 000.



Note 4 Anleggsmidler

	FoU	Inventar og utstyr	Totalt
Anskaffelseskost pr. 01.01.2021	36 022 750	12 042 853	48 065 603
Tilgang kjøpte anleggsmidler	3 175 850	1 469 428	4 645 278
Anskaffelseskost 31.12.2021	39 198 600	13 512 281	52 710 881
Av- og nedskrivninger pr. 01.01.2021	19 263 346	10 352 583	29 615 929
Årets ordinære avskrivninger	4 390 185	760 660	5 150 844
Av- og nedskrivninger pr. 31.12.2021	23 653 531	11 113 243	34 766 773
Årets avskrivning og nedskrivning	4 390 185	760 660	5 150 844
Bokført verdi 31.12.2021	15 545 069	2 399 038	17 944 108
Økonomisk levetid	5 år	0-5 år	

Note 5 Egenkapital

	Aksjekapital	Overkurs	Annen Innskutt egenkapital	Annen egenkapital	Sum egenkapital
Pr. 31.12.2020	1 117 100	9 749 900	1 341 797	-18 332 366	-6 123 570
Kapitalendring	3 500	34 996 500			35 000 000
Årets resultat				15 616 449	15 616 449
Konsernbidrag mottatt			16 606 441		16 606 441
Pr 31.12.2021	1 120 600	44 746 400	17 948 238	-2 715 918	61 099 320

Note 6 Aksjekapital, aksjonærer m.v.

Aksjekapitalen i Norwegian Electric Systems AS pr. 31.12 består av:

	Antall	Pålydende	Balanseført
Ordinære aksjer	1 120 600	1	1 120 600
Sum	1 120 600	1	1 120 600

Alle aksjene gir samme rettigheter i selskapet.

Norwegian Electric Systems AS hadde 1 aksjonær pr. 31.12.2021, Hav Group ASA.

Norwegian Electric Systems AS sitt morselskap er Hav Group ASA, Holmefjordvegen 1, 6090 FOSNAVÅG, Norge. Konsernregnskapet kan fås ved henvendelse til denne adressen.



Note 7 Skatt

Årets skattekostnad	2021	2020
Resultatført skatt på ordinært resultat:		
Betalbar skatt	0	0
Endring i utsatt skattefordel	-15 081 463	0
Skattekostnad ordinært resultat	-15 081 463	0

Skattepliktig inntekt:		
Ordinært resultat før skatt	534 986	13 494 288
Permanente forskjeller	297 848	0
Endring i midlertidige forskjeller	-3 424 584	-45 755 997
Mottatt konsernbidrag	21 290 310	0
Anvendelse av fremførbart underskudd	-18 698 560	0
Skattepliktig inntekt	0	-32 261 709

Betalbar skatt i balansen:		
Betalbar skatt på årets resultat	-4 683 868	0
Betalbar skatt på mottatt konsernbidrag	4 683 868	0
Sum betalbar skatt i balansen	0	0

Beregning av effektiv skattesats		
Resultat før skatt	534 986	13 494 288
Beregnet skatt av resultat før skatt	117 697	2 968 743
Skatteeffekt av permanente forskjeller	65 527	0
Sum	183 223	2 968 743
Effektiv skattesats	34,2 %	22,0 %

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

	2021	2020	Endring
Varige driftsmidler	-527 327	-614 287	-86 960
Tilvirkningskontrakter	-13 871 124	-19 825 472	-5 954 348
Fordringer	-2 000 000	-2 000 000	0
Avsetninger mv	-5 611 698	-2 994 975	2 616 724
Sum	-22 010 149	-25 434 733	-3 424 584

Akkumulert fremførbart underskudd	-25 251 645	-43 950 205	-18 698 560
Inngår ikke i beregningen av utsatt skatt	0	69 384 938	69 384 938
Grunnlag for utsatt skattefordel	-47 261 794	0	47 261 794

Utsatt skattefordel (22 %)	-10 397 595	0	10 397 595
-----------------------------------	--------------------	----------	-------------------



Note 8 Langsiktige tilvirkningskontrakter

Langsiktige tilvirkningskontrakter vurderes etter løpende avregningsmetode.

	2021	2020
Inntektsført på igangværende prosjekter	345 115 761	522 649 185
Kostnader opptjent inntekt	350 537 901	543 496 686
Netto prosjekter under utførelse	-5 422 140	-20 847 501
Estimert gjenværende produksjon på tapskontrakter	84 141 042	117 319 469
Opptjent, ikke fakturerte inntekter	1 993 080	38 627 260
Forskuddsfakturert produksjon inkl. i annen kortsiktig gjeld	102 645 760	53 736 094

Note 9 Spesifikasjon av finansinntekter og kostnader

Finansinntekter	2021	2020
Annen renteinntekt	-50 770	449 978
Annen finansinntekt (agio)	4 543 222	3 568
Sum finansinntekter	4 492 452	453 546

Finanskostnader	2021	2020
Rentekostnader fra foretak i samme konsern	45 819	0
Annen rentekostnad	47 273	1 560 278
Annen finanskostnad (disagio)	5 854 722	8 138 708
Sum finanskostnader	5 947 814	9 698 986

En betydelig del av varekjøpet skjer i Euro samtidig som en vesentlig del av inntektene er i Norske kroner. Selskapet benytter terminsikringsforretninger for å sikre kontantstrømmer i utenlandsk valuta ved behov. Det er to utestående valutaterminkontrakter pr 31.12.21. som løper til 30.08.2022 og 03.07.2023. Verdien pr 31.12.21 er kr 823 805. Dette er regnskapsført.

Note 10 Mellomværende med selskap i samme konsern m.v.

	Kundefordringer		Andre fordringer	
	2021	2020	2021	2020
Foretak i samme konsern	13 290 293	24 856 967	0	0
Sum	13 290 293	24 856 967	0	0

	Leverandørgjeld		Annen kortsiktig gjeld	
	2021	2020	2021	2020
Foretak i samme konsern	348 286	6 508 482	1 405 841	12 280 340
Sum	348 286	6 508 482	1 405 841	12 280 340

Transaksjoner

Transaksjoner	2021	2020
Salg	110 694 668	189 826 004
Varekjøp	134 319	1 664 877
Management fee	9 767 379	12 617 577



Note 11 Salgsinntekter

Per virksomhetsområde	2021	2020
Varesalg	205 790 947	369 943 953
Service og div	20 285 456	22 636 609
Totalt	226 076 403	392 580 562

Geografisk fordeling	2021	2020
Norge	226 076 403	391 589 169
Eksport		991 393
Totalt	226 076 403	392 580 562

Eksport er definert som andel opptjent omsetning til sluttkunde (rederi) med hovedkontor utenfor Norge eller at verft har hovedkontor utenfor Norge.

Note 12 Varer

Varelager	2021	2020
Lager av innkjøpte handelsvarer	7 290 226	7 621 891
Sum varelager	7 290 226	7 621 891

Av samlet varelagerverdi for Norwegian Electric Systems AS pr. 31.12.2021 er kr. 7 290 226 vurdert til anskaffelseskost, men kr. 0 er nedskrevet til virkelig verdi.