



## ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2024 - GENERELL INFORMASJON

### Enheten

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

### Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2024 - 31.12.2024

### Konsern

Morselskap i konsern: Ja  
Konsernregnskap lagt ved: 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: 30.04.2025

### Grunnlag for avgivelse

År 2024: Årsregnskapet er elektronisk innlevert  
År 2023: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2024

*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, 18.05.2025



### Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
<b>RESULTATREGNSKAP</b>			
<b>Inntekter</b>			
Salgsinntekt	1, 2, 3	329 816 848	211 852 065
Annen driftsinntekt		10 000	
<b>Sum inntekter</b>		<b>329 826 848</b>	<b>211 852 065</b>
<b>Kostnader</b>			
Endring i beholdning av varer under tilvirkning og ferdig tilvirkede varer	2, 4		
Varekostnad	2, 3, 4	222 258 870	129 146 545
Lønnskostnad	5	83 985 788	59 510 774
Ordinære avskrivninger	6, 7	5 436 565	6 577 803
Annen driftskostnad	3, 5	38 644 835	41 056 026
<b>Sum kostnader</b>		<b>350 326 058</b>	<b>236 291 148</b>
<b>Driftsresultat</b>		<b>-20 499 209</b>	<b>-24 439 084</b>
<b>Finansinntekter og finanskostnader</b>			
Renteinntekt fra foretak i samme konsern		3 314 942	1 224 843
Annen renteinntekt		232 460	2 184 112
Annen finansinntekt		23 393 892	17 880 803
<b>Sum finansinntekter</b>		<b>26 941 293</b>	<b>21 289 758</b>
Rentekostnad til foretak i samme konsern		810 429	
Annen rentekostnad		545 821	35 456
Annen finanskostnad		11 645 864	16 394 776
<b>Sum finanskostnader</b>		<b>13 002 113</b>	<b>16 430 232</b>
<b>Netto finans</b>	8	<b>13 939 180</b>	<b>4 859 526</b>
<b>Resultat før skattekostnad</b>		<b>-6 560 029</b>	<b>-19 579 557</b>
Skattekostnad på resultat	9	-1 751 969	-4 628 536
<b>Årsresultat</b>		<b>-4 808 060</b>	<b>-14 951 021</b>
<b>Årsresultat etter minoritetsinteresser</b>		<b>-4 808 060</b>	<b>-14 951 021</b>



## Resultatregnskap

<b>Beløp i: NOK</b>	<b>Note</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
<b>Totalresultat</b>		<b>-4 808 060</b>	<b>-14 951 021</b>
<b>Overføringer og disponeringer</b>			
Avsatt til annen egenkapital	10	-4 808 060	-14 951 021
<b>Sum overføringer og disponeringer</b>		<b>-4 808 060</b>	<b>-14 951 021</b>



## Balanse

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
<b>BALANSE - EIENDELER</b>			
<b>Anleggsmidler</b>			
<b>Immaterielle eiendeler</b>			
Utvikling	6	18 025 818	21 520 949
Utsatt skattefordel	9	5 495 992	5 026 209
<b>Sum immaterielle eiendeler</b>		<b>23 521 810</b>	<b>26 547 158</b>
<b>Varige driftsmidler</b>			
Maskiner og anlegg	7	23 507	35 259
Driftsløsøre, inventar o.a. utstyr	7	1 736 344	801 846
<b>Sum varige driftsmidler</b>		<b>1 759 851</b>	<b>837 104</b>
<b>Finansielle anleggsmidler</b>			
Investering i datterselskap	11	21 346	21 346
Lån til foretak i samme konsern	3	28 388 083	25 100 825
Andre langsiktige fordringer		117 396	5 322
<b>Sum finansielle anleggsmidler</b>		<b>28 526 825</b>	<b>25 127 493</b>
<b>Sum anleggsmidler</b>		<b>53 808 486</b>	<b>52 511 755</b>
<b>Omløpsmidler</b>			
<b>Varer</b>			
Lager av varer og annen beholdning	2, 4	17 048 331	14 846 082
<b>Sum varer</b>		<b>17 048 331</b>	<b>14 846 082</b>
<b>Fordringer</b>			
Kundefordringer	2	86 422 779	19 485 002
Opptjent inntekt	2	6 112 082	5 230 634
Andre kortsiktige fordringer		44 693 737	32 621 213
Konsernfordringer	3	173 622 817	2 053 227
<b>Sum fordringer</b>		<b>310 851 414</b>	<b>59 390 076</b>
<b>Investeringer</b>			
Andre finansielle instrumenter		5 453 577	
<b>Sum investeringer</b>		<b>5 453 577</b>	



### Balanse

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
<b>Bankinnskudd, kontanter og lignende</b>			
Bankinnskudd, kontanter o.l.	12	3 626 298	31 545 151
<b>Sum bankinnskudd, kontanter og lignende</b>		<b>3 626 298</b>	<b>31 545 151</b>
<b>Sum omløpsmidler</b>		<b>336 979 620</b>	<b>105 781 309</b>
<b>SUM EIENDELER</b>		<b>390 788 106</b>	<b>158 293 063</b>
 <b>BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD</b>			
<b>Egenkapital</b>			
<b>Innskutt egenkapital</b>			
Aksjekapital	10, 13	1 120 600	1 120 600
Beholdning av egne aksjer	13		
Overkurs	10	18 879 400	18 893 335
<b>Sum innskutt egenkapital</b>		<b>20 000 000</b>	<b>20 013 935</b>
<b>Sum egenkapital</b>		<b>20 000 000</b>	<b>20 013 935</b>
<b>Sum langsiktig gjeld</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Kortsiktig gjeld</b>			
Leverandørgjeld		37 421 541	25 915 166
Skyldig offentlige avgifter	12	6 733 273	5 245 558
Kortsiktig konserngjeld	3		
Forskudd fra kunder	2	298 559 148	70 702 641
Annen kortsiktig gjeld		28 074 144	36 415 763
<b>Sum kortsiktig gjeld</b>		<b>370 788 105</b>	<b>138 279 128</b>
<b>Sum gjeld</b>		<b>370 788 105</b>	<b>138 279 128</b>
<b>SUM EGENKAPITAL OG GJELD</b>		<b>390 788 106</b>	<b>158 293 063</b>



 BankID Signing  
Daniel Aarø  
2025-04-30

 BankID Signing  
Anne-Marte Berge  
2025-04-30

 BankID Signing  
Eirik Sivertsen  
2025-04-30

 BankID Signing  
Siv Toff Remøy Vangen  
2025-04-30

 BankID Signing  
Gunnar Larsen  
2025-04-30

 BankID Signing  
Vegard Sævik  
2025-04-30

# Årsregnskap 2024

## Norwegian Electric Systems AS

**Styrets årsberetning**  
**Resultatregnskap**  
**Balanse**  
**Kontantstrøm**  
**Noter til regnskapet**

**Org.nr.: 994 300 962**



## ÅRSBERETNING 2024

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 dielelektriske og hybridelektriske fremdriftssystemer til det globale maritime markedet, 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. For å yte tjenester til tyrkiske og andre verft i Sør-Europa har Selskapet et eget Tyrkisk selskap lokalisert i Istanbul.

Selskapet eies 100% av HAV Group ASA per 31.12.24.

#### 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 2025 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 om 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 målbevisst fokusert på flere markedssegmenter i det maritime markedet, herunder blant annet offshore, 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.



I 2024 ble Selskapet kontrahert av fergeselskapet Fjord1 for å utvikle systemer for automatisering av fartøysfunksjoner og autonom navigering for de fire autonome nullutslippsfergene som skal seile på sambandet Lavik-Oppedal på nordvestkysten av Norge. Kontrakten er en viktig milepæl for den globale maritime industrien, og innebærer teknologi som skal støtte sjøfolk og sørge for at fergene opererer effektivt og sikkert. Autonome fartøy representerer en viktig del av hvordan fremtiden for sjøtransport vil utvikle seg, og Selskapet er gjennom denne kontrakten med på å forme den.

Med en ordrebok på over en milliard, fokus på lønnsomhet og forbedring av prosjektgjennomføring, har en skapt grunnlaget for gode resultat i Selskapet fremover.

## REDEGJØRELSE FOR ÅRSREGNSKAPET

Selskapet omsatte i 2024 for MNOK 329,8 og resultat før skatt ble MNOK -6,6 Driftsresultat var MNOK -20,5

Selskapet har pr. 31.12 en egenkapital på MNOK 20, som utgjør 5,1 % av totalkapitalen.

Netto kontantstrøm i 2024 er MNOK -27,9 som er en økning fra MNOK -23,4 i 2023. Netto kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter er MNOK 145,8 sammenlignet med MNOK -4,1 i 2023. 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 større andel av salget er gjort i EUR. Det utføres sikring av større kontrakter, men Selskapet er eksponert for mindre 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:

Generelt er kontrakter forskuddstunge og utstyr blir ikke sendt før betaling. I tillegg sikres en del av senere leveranser med remburs.

### Likviditetsrisiko:

Likviditetsbudsjett etableres for hvert prosjekt og styres i tråd med prosjektets fremdrift og sikrer en riktig likviditetstilførsel. Likviditeten er god og i tillegg har selskapet trekk-fasiliteter tilgjengelig ved behov.

## FORSKNING OG UTVIKLING

Selskapet utvikler kontinuerlig nye løsninger, initiert av samarbeid med forskningsinstitusjoner eller nye kundebehov eller myndighetskrav. Det ble aktivert 1,5 millioner i utviklingsprosjekt i 2024, og det er totalt balanseført 18 millioner i immaterielle eiendeler pr 2024.



## ARBEIDSMILJØ

	2020	2021	2022	2023	2024
Antall ansatte pr. 31.12.	57	52	53	59	66
Sykefravær	2,0 %	1,4%	4,4%	3,6%	2,3%

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.

Åpenhetsloven skal fremme virksomheters respekt for grunnleggende menneskerettigheter og anstendige arbeidsforhold, og sikre allmennhetens tilgang til informasjon. Loven pålegger blant annet informasjonsplikt og plikt til å foreta aktsomhetsvurderinger i leverandørkjeden, som skal redegjøres for i en årlig rapport.

Årets rapport vil bli offentliggjort på hjemmesiden [www.norwegianelectric.com](http://www.norwegianelectric.com) innen 30. juni 2025. For øvrig vises det til konsernets Årsrapport inkludert ESG som kan finnes på [www.havgroup.no](http://www.havgroup.no).

## 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.

Selskapet 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.

Årets rapport om likestilling og diskriminering vil bli offentliggjort på Selskapets hjemmeside [www.norwegianelectric.com](http://www.norwegianelectric.com) innen 30.juni 2025.

## YTRE MILJØ

Det har i 2024 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.

## FORSIKRING

Morselskapet HAV Group ASA har etablert en ansvarsforsikring for styret, som omfatter dets datterselskaper. Forsikringen dekker styremedlemmene, administrerende direktør og medlemmer av ledergruppen, og omfatter personlig ansvar, herunder forsvarer- og saksomkostninger.



## ÅRSRESULTAT OG DISPONERING

Regnskapet for 2024 er gjort opp med:

Driftsresultat	NOK	-20 499 209
Netto finansposter	NOK	13 939 180
Resultat før skattekostnad	NOK	-6 560 029
Skattekostnad	NOK	-1 751 969
Årets resultat	NOK	-4 808 060

Årets resultat etter skattekostnad er disponert slik:

Overført fra annen egenkapital	NOK	-4 808 060
--------------------------------	-----	------------

## ERKLÆRING FRA STYRET OG DAGLIG LEDER

Vi erklærer herved etter beste overbevisning at årsregnskapet for perioden 1. januar til 31. desember 2024 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, 30.04.2024

\_\_\_\_\_  
Gunnar Larsen  
Styreleder

\_\_\_\_\_  
Vegard Sævik  
Styremedlem

\_\_\_\_\_  
Anne-Marte Berge Hasfjord  
Styremedlem

\_\_\_\_\_  
Daniel Aarø  
Styremedlem  
(ansattrepresentant)

\_\_\_\_\_  
Eirik Sivertsen  
Styremedlem  
(ansattrepresentant)

\_\_\_\_\_  
Siv Remøy-Vangen  
Daglig leder



<b>Resultatregnskap</b>			
<b>Norwegian Electric Systems AS</b>			
<b>Driftsinntekter og driftskostnader</b>	<b>Note</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Salgsinntekt	1, 2, 3	329 816 848	211 852 065
Annen driftsinntekt		10 000	0
<b>Sum driftsinntekter</b>		<b><u>329 826 848</u></b>	<b><u>211 852 065</u></b>
Varekostnad	2, 3, 4	222 258 870	129 146 545
Lønnskostnad	5	83 985 788	59 510 774
Ordinære avskrivinger	6, 7	5 436 565	6 577 803
Annen driftskostnad	3, 5	38 644 835	41 056 026
<b>Sum driftskostnader</b>		<b><u>350 326 058</u></b>	<b><u>236 291 148</u></b>
<b>Driftsresultat</b>		<b><u>-20 499 209</u></b>	<b><u>-24 439 084</u></b>
<b>Finansinntekter og finanskostnader</b>			
Renteinntekt fra foretak i samme konsern		3 314 942	1 224 843
Annen renteinntekt		232 460	2 184 112
Annen finansinntekt		23 393 892	17 880 803
Rentekostnad til foretak i samme konsern		810 429	0
Annen rentekostnad		545 821	35 456
Annen finanskostnad		11 645 864	16 394 776
<b>Resultat av finansposter</b>	<b>8</b>	<b><u>13 939 180</u></b>	<b><u>4 859 526</u></b>
<b>Ordinært resultat før skattekostnad</b>		<b><u>-6 560 029</u></b>	<b><u>-19 579 557</u></b>
Skattekostnad på resultat	9	-1 751 969	-4 628 536
<b>Resultat</b>		<b><u>-4 808 060</u></b>	<b><u>-14 951 021</u></b>
<b>Årets resultat</b>		<b><u>-4 808 060</u></b>	<b><u>-14 951 021</u></b>
<b>Overføringer</b>			
Avsatt til annen egenkapital	10	-4 808 060	-14 951 021
<b>Sum overføringer</b>		<b><u>-4 808 060</u></b>	<b><u>-14 951 021</u></b>



<b>Balanse</b>			
<b>Norwegian Electric Systems AS</b>			
<b>EIENDELER</b>	<b>Note</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
<b>Anleggsmidler</b>			
<i>Immaterielle eiendeler</i>			
Utvikling	6	18 025 818	21 520 949
Utsatt skattefordel	9	5 495 992	5 026 209
<b>Sum immaterielle eiendeler</b>		<b><u>23 521 810</u></b>	<b><u>26 547 158</u></b>
<i>Varige driftsmidler</i>			
Maskiner og anlegg	7	23 507	35 259
Driftsløsøre, inventar o.a. utstyr	7	1 736 344	801 846
<b>Sum varige driftsmidler</b>		<b><u>1 759 851</u></b>	<b><u>837 104</u></b>
<i>Finansielle anleggsmidler</i>			
Investeringer i datterselskap	11	21 346	21 346
Lån til foretak i samme konsern	3	28 388 083	25 100 825
Andre langsiktige fordringer		117 396	5 322
<b>Sum finansielle anleggsmidler</b>		<b><u>28 526 825</u></b>	<b><u>25 127 493</u></b>
<b>Sum anleggsmidler</b>		<b><u>53 808 486</u></b>	<b><u>52 511 755</u></b>
<b>Omløpsmidler</b>			
Lager av varer og annen beholdning	2, 4	17 048 331	14 846 082
<i>Fordringer</i>			
Kundefordringer	2	86 422 779	19 485 002
Opptjent inntekt	2	6 112 082	5 230 634
Fordringer på konsernselskap	3	173 622 817	2 053 227
Andre kortsiktige fordringer		44 693 737	32 621 213
<b>Sum fordringer</b>		<b><u>310 851 414</u></b>	<b><u>59 390 076</u></b>
<i>Investeringer</i>			
Andre finansielle instrumenter		5 453 577	0
<b>Sum investeringer</b>		<b><u>5 453 577</u></b>	<b><u>0</u></b>
<i>Bankinnskudd, kontanter o.l.</i>			
Bankinnskudd, kontanter o.l.	12	3 626 298	31 545 151
<b>Sum omløpsmidler</b>		<b><u>336 979 620</u></b>	<b><u>105 781 309</u></b>
<b>Sum eiendeler</b>		<b><u>390 788 106</u></b>	<b><u>158 293 063</u></b>
<b>Norwegian Electric Systems AS</b>	<b>Org.nr 994 300 962</b>		<b>Side 7</b>



<b>Balanse</b>			
<b>Norwegian Electric Systems AS</b>			
<b>EGENKAPITAL OG GJELD</b>	<b>Note</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
<b>Egenkapital</b>			
<i>Innskutt egenkapital</i>			
Aksjekapital	10, 13	1 120 600	1 120 600
Overkurs	10	18 879 400	18 893 335
<b>Sum innskutt egenkapital</b>		<b><u>20 000 000</u></b>	<b><u>20 013 935</u></b>
<b>Sum egenkapital</b>		<b><u>20 000 000</u></b>	<b><u>20 013 935</u></b>
<i>Kortsiktig gjeld</i>			
Leverandørgjeld		37 421 541	25 915 166
Skyldig offentlige avgifter	12	6 733 273	5 245 558
Forskudd fra kunder	2	298 559 148	70 702 641
Annen kortsiktig gjeld		28 074 144	36 415 763
<b>Sum kortsiktig gjeld</b>		<b><u>370 788 105</u></b>	<b><u>138 279 128</u></b>
<b>Sum gjeld</b>		<b><u>370 788 105</u></b>	<b><u>138 279 128</u></b>
<b>Sum egenkapital og gjeld</b>		<b><u>390 788 106</u></b>	<b><u>158 293 063</u></b>
Bergen, 30.04.2025 Styret i Norwegian Electric Systems AS			
_____ Gunnar Larsen Styreleder	_____ Vegard Sævik Styremedlem	_____ Eirik Sivertsen Styremedlem	
_____ Daniel Silseth Aarø Styremedlem	_____ Anne-Marte Berge Hasfjord Styremedlem	_____ Siv-Kathrin Toft Remøy-Vangen Daglig leder	
<b>Norwegian Electric Systems AS</b>	<b>Org.nr 994 300 962</b>	<b>Side 8</b>	



<b>Kontantstrømoppstilling</b>		
<b>Norwegian Electric Systems AS</b>		
	<b>2024</b>	<b>2023</b>
<b>Kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter</b>		
Resultat før skattekostnad	-6 560 029	-19 579 557
Ordinære avskrivninger	5 436 565	6 577 803
Endring i varelager	-2 202 250	-3 385 526
Endring i kundefordringer	-66 937 778	19 037 210
Forskuddsbetaling leverandør	-11 960 552	0
Endring i leverandørgjeld	11 506 375	1 971 673
Endring i andre tidsavgrensningsposter	216 496 760	-8 709 467
<b>Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter</b>	<b>145 779 091</b>	<b>-4 087 864</b>
<b>Kontantstrømmer fra investeringsaktiviteter</b>		
Mellomværende konsern	-3 287 258	0
Endring trekk konsernkonto	-167 546 505	0
Utbetalinger ved kjøp av FoU	-1 543 935	-10 282 232
Kjøp av anleggsmidler	-1 320 246	0
<b>Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter</b>	<b>-173 697 944</b>	<b>-10 282 232</b>
<b>Kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter</b>		
Utbetalinger ved nedbetaling av kortsiktig gjeld	0	-9 070 237
<b>Netto kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter</b>	<b>0</b>	<b>-9 070 237</b>
Netto endring i kontanter og kontantekvivalenter	-27 918 853	-23 440 333
Beh. av kont. og kontantekvivalenter ved per.	31 545 151	54 985 484
<b>Beh. av kont. og kontantekvivalenter ved per. slutt</b>	<b>3 626 298</b>	<b>31 545 151</b>
<b>Norwegian Electric Systems AS</b>		<b>Side 9</b>



## 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.

## Datterselskap og tilknyttet selskap

Datterselskap og tilknyttede selskaper vurderes etter kostmetoden i selskapsregnskapet. Investeringen 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 forventes å være forbigående og det må anses nødvendig etter god regnskapsskikk. Nedskrivninger er reversert når grunnlaget for nedskrivning ikke lenger er til stede.

Utbytte, konsernbidrag og andre utdelinger fra datterselskap er inntektsført samme år som det er avsatt i givers regnskap. Overstiger utbytte / konsernbidraget andelen av opptjent resultat etter anskaffelsestidspunktet, representerer den overskytende del tilbakebetaling av investert kapital, og utdelingene er fratrukket investeringens verdi i balansen til morselskapet.

## 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 Salgsinntekter

Per virksomhetsområde	2024	2023
Varesalg	275 534 848	169 939 038
Service og div	54 292 000	41 913 027
<b>Totalt</b>	<b>329 826 848</b>	<b>211 852 065</b>

Geografisk fordeling	2024	2023
Norge	200 392 935	111 485 545
Ekspor	129 433 913	100 366 520
<b>Totalt</b>	<b>329 826 848</b>	<b>211 852 065</b>

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



## Note 2 Langsiktige tilvirkningskontrakter

Langsiktige tilvirkningskontrakter vurderes etter løpende avregnings metode. Andel av resultatet inntektsføres i takt med prosjektenes fullførelsesgrad. Fullførelsesgraden beregnes som påløpte kostnader i prosent av forventet totalkostnad. Totalkostnaden revurderes løpende. For prosjekter som antas å gi tap, kostnadsføres hele det beregnede tapet umiddelbart.

Prosjektene vurderes hver for seg. Prosjekt med netto utført, ikke fakturert installasjon er oppført som fordring. Prosjekt hvor forskudd fra kunder overstiger utført installasjon er oppført som gjeld. Utført installasjon er klassifisert som driftsinntekter i resultatregnskapet.

	2024	2023
Inntektsført på igangværende prosjekter	371 190 833	207 778 262
Kostnader opptjent inntekt	371 157 879	204 346 080
<b>Netto prosjekter under utførelse</b>	<b>32 954</b>	<b>3 432 182</b>
Estimert gjenværende produksjon på tapskontrakter	0	70 702 641
Opptjent, ikke fakturerte inntekter	6 112 082	5 230 634
Forskuddsfakturert produksjon	298 559 148	73 308 415

## Note 3 Mellomværende med selskap i samme konsern m.v.

	Kundefordringer		Andre fordringer	
	2024	2023	2024	2023
Foretak i samme konsern	787 724	112 916	28 388 083	25 100 825
Konsernkonto bank	0	0	167 546 505	0
<b>Sum</b>	<b>787 724</b>	<b>112 916</b>	<b>195 934 588</b>	<b>25 100 825</b>

	Leverandørgjeld		Annen kortsiktig gjeld	
	2024	2023	2024	2023
Foretak i samme konsern	3 321 364	805 304	0	0
<b>Sum</b>	<b>3 321 364</b>	<b>805 304</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## Transaksjoner

Transaksjoner	2024	2023
Salg	57 467 552	22 699 975
Varekjøp	-5 871 882	-457 650
Management fee	-10 087 511	-9 306 000
<b>Sum</b>	<b>41 508 159</b>	<b>12 936 325</b>



## Note 4 Varer

Av samlet varelagerverdi for Norwegian Electric Systems AS pr. 31.12.2024 er kr. 17 048 331 vurdert til anskaffelseskost, men kr. 0 er nedskrevet til virkelig verdi.

## Note 5 Lønnskostnader og ytelser, godtgjørelser til daglig leder, styret og revisor

### Lønnskostnader

	2024	2023
Lønninger	66 344 281	44 271 057
Arbeidsgiveravgift	11 249 909	9 069 807
Pensjonskostnader	6 548 654	3 233 837
Andre ytelser	-157 056	2 936 072
<b>Sum</b>	<b>83 985 788</b>	<b>59 510 774</b>
Syselsatte årsverk	72	52

### Ytelser til ledende personer

	Daglig leder	Styret
Lønn	2 214 144	0
Pensjonskostnader/AFP	192 000	0
Annen godtgjørelse	357 243	0
<b>Sum</b>	<b>2 763 387</b>	<b>0</b>

### Pensjonsforpliktelse

Foretaket har en innskuddsbasert pensjonsordning etter lov om obligatorisk tjenestepensjon. Pensjonen er avhengig av innbetalte midler og avkastning på midlene. For foretaket er årets kostnad lik årets premie. Foretakets pensjonsordning tilfredsstiller kravene i lov om obligatorisk tjenestepensjon.

Selskapet har også en Avtalefestet pensjon. Premiesatsen for år 2024 er 2,7 prosent av lønn mellom 1 og 7,1G.

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	2024	2023
Lovpålagt revisjon	735 658	1 105 000
Skatterådgivning	12 263	86 600
Andre tjenester utenfor revisjonen	800 212	0
<b>Sum</b>	<b>1 548 133</b>	<b>1 191 600</b>



### Note 6 Immaterielle eiendeler

	FoU	Totalt
Anskaffelseskost 01.01.2024	57 202 228	57 202 228
Tilgang kjøpte immaterielle eiendeler	1 543 935	1 543 935
<b>Anskaffelseskost 31.12.2024</b>	<b>58 746 163</b>	<b>58 746 163</b>
<hr/>		
<b>Bokført verdi 31.12.2024</b>	<b>18 025 818</b>	<b>18 025 818</b>
<hr/>		
Akk. av- og nedskrivninger 01.01.2024	35 681 279	35 681 279
Årets avskrivninger	5 039 065	5 039 065
<b>Akk. av- og nedskrivninger 31.12.2024</b>	<b>40 720 344</b>	<b>40 720 344</b>

### Note 7 Anleggsmidler

	Driftsløsøre, inventar ol.
Anskaffelseskost pr. 01.01.24	4 477 467
+ Tilgang kjøpte driftsmidler	1 320 246
<b>= Anskaffelseskost 31.12.24</b>	<b>5 797 713</b>
Akkumulerte avskrivninger 31.12.24	4 037 863
<b>= Bokført verdi 31.12.24</b>	<b>1 759 850</b>
Årets ordinære avskrivninger	397 499
Økonomisk levetid	5-10 år

### Note 8 Spesifikasjon av finansinntekter og kostnader

	2024	2023
<b>Finansinntekter</b>		
Renteinntekt fra foretak i samme konsern	3 314 942	1 224 843
Annen renteinntekt	232 460	2 184 112
Annen finansinntekt (agio)	23 393 892	17 880 803
<b>Sum finansinntekter</b>	<b>26 941 293</b>	<b>21 289 758</b>
<hr/>		
<b>Finanskostnader</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Rentekostnader fra foretak i samme konsern	810 429	0
Annen rentekostnad	545 821	35 456
Annen finanskostnad (disagio)	11 645 864	16 394 776
<b>Sum finanskostnader</b>	<b>13 002 113</b>	<b>16 430 232</b>

En betydelig del av varekjøpet skjer i Euro og dollar, 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 utestående valutaterminkontrakter pr 31.12.24. Verdien pr 31.12.24 er kr 3 110 462 netto. Dette er regnskapsført.



## Note 9 Skatt

<b>Årets skattekostnad</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Resultatført skatt på ordinært resultat:		
Betalbar skatt	-1 268 251	0
Endring i utsatt skattefordel	-483 718	-4 628 536
<b>Skattekostnad ordinært resultat</b>	<b>-1 751 969</b>	<b>-4 628 536</b>
Skattepliktig inntekt:		
Resultat før skatt	-6 560 029	-19 579 557
Permanente forskjeller	-1 340 128	-1 459 243
Endring i midlertidige forskjeller	-8 979 335	11 590 103
Mottatt konsernbidrag	5 764 779	16 818 150
Anvendelse av fremførbart underskudd	0	-7 369 453
<b>Skattepliktig inntekt</b>	<b>-11 114 713</b>	<b>0</b>
Betalbar skatt i balansen:		
Betalbar skatt på årets resultat	-1 268 251	-3 699 993
Betalbar skatt på mottatt konsernbidrag	1 268 251	3 699 993
<b>Sum betalbar skatt i balansen</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Beregning av effektiv skattesats		
Resultat før skatt	-6 560 029	-19 579 557
Beregnet skatt av resultat før skatt	-1 443 206	-4 307 503
Skatteeffekt av permanente forskjeller	-294 828	-321 033
<b>Sum</b>	<b>-1 738 035</b>	<b>-4 628 536</b>
Effektiv skattesats	26,5 %	23,6 %

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

	<b>2024</b>	<b>2023</b>	<b>Endring</b>
Varige driftsmidler	284 245	-1 173 649	-1 457 894
Tilvirkningskontrakter	-2 737 751	1 257 545	3 995 296
Fordringer	-7 124 323	-4 605 775	2 518 549
Avsetninger mv	-7 341 683	-18 266 506	-10 924 823
Andre forskjeller	3 110 463	0	-3 110 463
<b>Sum</b>	<b>-13 809 050</b>	<b>-22 788 385</b>	<b>-8 979 335</b>
Akkumulert fremførbart underskudd	-11 172 732	-58 019	11 114 713
<b>Grunnlag for utsatt skattefordel</b>	<b>-24 981 782</b>	<b>-22 846 404</b>	<b>2 135 378</b>
<b>Utsatt skattefordel (22 %)</b>	<b>-5 495 992</b>	<b>-5 026 209</b>	<b>469 783</b>



## Note 10 Egenkapital

	Aksjekapital	Overkurs	Annen Innskutt egenkapital / egenkapital	Annen egenkapital / udekket tap	Sum egenkapital
<b>Pr. 31.12.2023</b>	<b>1 120 600</b>	<b>18 893 335</b>		<b>0</b>	<b>20 013 935</b>
Andre endringer			-13 935	0	-13 935
Årets resultat				-4 808 060	-4 808 060
Konsernbidrag mottatt				4 808 061	4 808 061
<b>Pr 31.12.2024</b>	<b>1 120 600</b>	<b>18 893 335</b>	<b>-13 935</b>	<b>0</b>	<b>20 000 000</b>

## Note 11 Datterselskap, TS og FKV

Investeringer i datterselskaper og tilknyttede selskaper er vurdert etter kostmetoden.

Selskap	Forretnings kontor	Eierandel	Egenkapital siste år 100%	Resultat siste år 100%	Balanseført verdi
Norwegian Electric Systems	Tyrkia	85%	-1 021 439	72 581	6 330
Undheim Systems AS	Norge	100%	500 000	- 226 844	15 016
<b>Sum</b>					<b>21 346</b>

Det er ikke utarbeidet konsernregnskap for underkonsernet Norwegian Electric Systems AS i samsvar unntaksregelen i Regnskapslovens 3-7.

Det er i 2024 inntektsført kr 0, - i utbytte fra datterselskap (2023: kr 0,-)

## Note 12 Bankinnskudd

Selskapet inngår i en konsernkonto-ordning. Selskapets midler i denne ordningen er bokført som ett mellomværende på kr 167 546 505 mot morselskapet Hav Group ASA.

Bundne skattetrekkmidler på skattetrekkkonto (bundne midler) er på kr. 3 545 785. Skyldig skattetrekk er kr 3 545 785.

## Note 13 Aksjonærer

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

	Antall	Pålydende	Bokført
Ordinære aksjer	1 120 600	1,0	1 120 600
<b>Sum</b>	<b>1 120 600</b>		<b>1 120 600</b>

### Eierstruktur

De største aksjonærene i % pr. 31.12 var:

	Ordinære	Eierandel	Stemmeandel
Hav Group ASA	1 120 600	100	100

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



Til generalforsamlingen i Norwegian Electric Systems AS

## Uavhengig revisors beretning

### Konklusjon

Vi har revidert årsregnskapet for Norwegian Electric Systems AS som består av balanse per 31. desember 2024, resultatregnskap og kontantstrømpstilling 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 2024, 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 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 i samsvar med kravene i relevante lover og forskrifter i Norge og International Code of Ethics for Professional Accountants (inkludert internasjonale uavhengighetsstandarder) utstedt av 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.

### 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

PricewaterhouseCoopers AS, Torgallmenningen 14, 5014 Bergen, P.O. Box 3984 - Sandviken, NO-5835 Bergen  
T: 02316, org. no.: 987 009 713 MVA, [www.pwc.no](http://www.pwc.no)  
Statsautoriserte revisorer, medlemmer av Den norske Revisorforening og autorisert regnskapsførerselskap



revisjon utført i samsvar med ISA-ene, alltid vil avdekke vesentlig feilinformasjon. Feilinformasjon kan oppstå som følge av misligheter eller utilsiktede feil. Feilinformasjon er å anse som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan forventes å påvirke de økonomiske beslutningene som brukerne foretar på grunnlag av årsregnskapet. For videre beskrivelse av revisors oppgaver og plikter vises det til: <https://revisorforeningen.no/revisjonsberetninger>

Bergen, 30. april 2025  
**PricewaterhouseCoopers AS**

Fredrik Gabrielsen  
Statsautorisert revisor  
(elektronisk signert)



 Securely signed with Brevio

Revisjonsberetning

**Signers:**

<b>Name</b>	<b>Method</b>	<b>Date</b>
Gabrielsen, Fredrik	BANKID	2025-04-30 15:49

**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.



# Årsregnskap 2024

## Norwegian Electric Systems AS

Styrets årsberetning  
Resultatregnskap  
Balanse  
Kontantstrøm  
Noter til regnskapet

Org.nr.: 994 300 962



## ÅRSBERETNING 2024

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 dielelektriske og hybridelektriske fremdriftssystemer til det globale maritime markedet, 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. For å yte tjenester til tyrkiske og andre verft i Sør-Europa har Selskapet et eget Tyrkisk selskap lokalisert i Istanbul.

Selskapet eies 100% av HAV Group ASA per 31.12.24.

#### 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 2025 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 om 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 målbevisst fokusert på flere markedssegmenter i det maritime markedet, herunder blant annet offshore, 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.



I 2024 ble Selskapet kontrahert av fergeselskapet Fjord1 for å utvikle systemer for automatisering av fartøysfunksjoner og autonom navigering for de fire autonome nullutslippsfergene som skal seile på sambandet Lavik-Oppedal på nordvestkysten av Norge. Kontrakten er en viktig milepæl for den globale maritime industrien, og innebærer teknologi som skal støtte sjøfolk og sørge for at fergene opererer effektivt og sikkert. Autonome fartøy representerer en viktig del av hvordan fremtiden for sjøtransport vil utvikle seg, og Selskapet er gjennom denne kontrakten med på å forme den.

Med en ordrebok på over en milliard, fokus på lønnsomhet og forbedring av prosjektgjennomføring, har en skapt grunnlaget for gode resultat i Selskapet fremover.

## REDEGJØRELSE FOR ÅRSREGNSKAPET

Selskapet omsatte i 2024 for MNOK 329,8 og resultat før skatt ble MNOK -6,6 Driftsresultat var MNOK -20,5

Selskapet har pr. 31.12 en egenkapital på MNOK 20, som utgjør 5,1 % av totalkapitalen.

Netto kontantstrøm i 2024 er MNOK -27,9 som er en økning fra MNOK -23,4 i 2023. Netto kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter er MNOK 145,8 sammenlignet med MNOK -4,1 i 2023. 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 større andel av salget er gjort i EUR. Det utføres sikring av større kontrakter, men Selskapet er eksponert for mindre 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:

Generelt er kontrakter forskuddstunge og utstyr blir ikke sendt før betaling. I tillegg sikres en del av senere leveranser med remburs.

### Likviditetsrisiko:

Likviditetsbudsjett etableres for hvert prosjekt og styres i tråd med prosjektets fremdrift og sikrer en riktig likviditetstilførsel. Likviditeten er god og i tillegg har selskapet trekk-fasiliteter tilgjengelig ved behov.

## FORSKNING OG UTVIKLING

Selskapet utvikler kontinuerlig nye løsninger, initiert av samarbeid med forskingsinstitusjoner eller nye kundebehov eller myndighetskrav. Det ble aktivert 1,5 millioner i utviklingsprosjekt i 2024, og det er totalt balanseført 18 millioner i immaterielle eiendeler pr 2024.



## ARBEIDSMILJØ

	2020	2021	2022	2023	2024
Antall ansatte pr. 31.12.	57	52	53	59	66
Sykefravær	2,0 %	1,4%	4,4%	3,6%	2,3%

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.

Åpenhetsloven skal fremme virksomheters respekt for grunnleggende menneskerettigheter og anstendige arbeidsforhold, og sikre allmennhetens tilgang til informasjon. Loven pålegger blant annet informasjonsplikt og plikt til å foreta aktsomhetsvurderinger i leverandørkjeden, som skal redegjøres for i en årlig rapport.

Årets rapport vil bli offentliggjort på hjemmesiden [www.norwegianelectric.com](http://www.norwegianelectric.com) innen 30. juni 2025. For øvrig vises det til konsernets Årsrapport inkludert ESG som kan finnes på [www.havgroup.no](http://www.havgroup.no).

## 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.

Selskapet 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.

Årets rapport om likestilling og diskriminering vil bli offentliggjort på Selskapets hjemmeside [www.norwegianelectric.com](http://www.norwegianelectric.com) innen 30.juni 2025.

## YTRE MILJØ

Det har i 2024 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.

## FORSIKRING

Morselskapet HAV Group ASA har etablert en ansvarsforsikring for styret, som omfatter dets datterselskaper. Forsikringen dekker styremedlemmene, administrerende direktør og medlemmer av ledergruppen, og omfatter personlig ansvar, herunder forsvarer- og saksomkostninger.



## ÅRSRESULTAT OG DISPONERING

Regnskapet for 2024 er gjort opp med:

Driftsresultat	NOK	-20 499 209
Netto finansposter	NOK	13 939 180
Resultat før skattekostnad	NOK	-6 560 029
Skattekostnad	NOK	-1 751 969
Årets resultat	NOK	-4 808 060

Årets resultat etter skattekostnad er disponert slik:

Overført fra annen egenkapital	NOK	-4 808 060
--------------------------------	-----	------------

## ERKLÆRING FRA STYRET OG DAGLIG LEDER

Vi erklærer herved etter beste overbevisning at årsregnskapet for perioden 1. januar til 31. desember 2024 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, 30.04.2024

\_\_\_\_\_  
Gunnar Larsen  
Styreleder

\_\_\_\_\_  
Vegard Sævik  
Styremedlem

\_\_\_\_\_  
Anne-Marte Berge Hasfjord  
Styremedlem

\_\_\_\_\_  
Daniel Aarø  
Styremedlem  
(ansattrepresentant)

\_\_\_\_\_  
Eirik Sivertsen  
Styremedlem  
(ansattrepresentant)

\_\_\_\_\_  
Siv Remøy-Vangen  
Daglig leder



<b>Resultatregnskap</b>			
<b>Norwegian Electric Systems AS</b>			
<b>Driftsinntekter og driftskostnader</b>	<b>Note</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Salgsinntekt	1, 2, 3	329 816 848	211 852 065
Annen driftsinntekt		10 000	0
<b>Sum driftsinntekter</b>		<b><u>329 826 848</u></b>	<b><u>211 852 065</u></b>
Varekostnad	2, 3, 4	222 258 870	129 146 545
Lønnskostnad	5	83 985 788	59 510 774
Ordinære avskrivinger	6, 7	5 436 565	6 577 803
Annen driftskostnad	3, 5	38 644 835	41 056 026
<b>Sum driftskostnader</b>		<b><u>350 326 058</u></b>	<b><u>236 291 148</u></b>
<b>Driftsresultat</b>		<b><u>-20 499 209</u></b>	<b><u>-24 439 084</u></b>
<b>Finansinntekter og finanskostnader</b>			
Renteinntekt fra foretak i samme konsern		3 314 942	1 224 843
Annen renteinntekt		232 460	2 184 112
Annen finansinntekt		23 393 892	17 880 803
Rentekostnad til foretak i samme konsern		810 429	0
Annen rentekostnad		545 821	35 456
Annen finanskostnad		11 645 864	16 394 776
<b>Resultat av finansposter</b>	<b>8</b>	<b><u>13 939 180</u></b>	<b><u>4 859 526</u></b>
<b>Ordinært resultat før skattekostnad</b>		<b><u>-6 560 029</u></b>	<b><u>-19 579 557</u></b>
Skattekostnad på resultat	9	-1 751 969	-4 628 536
<b>Resultat</b>		<b><u>-4 808 060</u></b>	<b><u>-14 951 021</u></b>
<b>Årets resultat</b>		<b><u>-4 808 060</u></b>	<b><u>-14 951 021</u></b>
<b>Overføringer</b>			
Avsatt til annen egenkapital	10	-4 808 060	-14 951 021
<b>Sum overføringer</b>		<b><u>-4 808 060</u></b>	<b><u>-14 951 021</u></b>
<b>Norwegian Electric Systems AS</b>	<b>Org.nr 994 300 962</b>		<b>Side 6</b>



<b>Balanse</b>			
<b>Norwegian Electric Systems AS</b>			
<b>EIENDELER</b>	<b>Note</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
<b>Anleggsmidler</b>			
<i>Immaterielle eiendeler</i>			
Utvikling	6	18 025 818	21 520 949
Utsatt skattefordel	9	5 495 992	5 026 209
<b>Sum immaterielle eiendeler</b>		<b><u>23 521 810</u></b>	<b><u>26 547 158</u></b>
<i>Varige driftsmidler</i>			
Maskiner og anlegg	7	23 507	35 259
Driftsløsøre, inventar o.a. utstyr	7	1 736 344	801 846
<b>Sum varige driftsmidler</b>		<b><u>1 759 851</u></b>	<b><u>837 104</u></b>
<i>Finansielle anleggsmidler</i>			
Investeringer i datterselskap	11	21 346	21 346
Lån til foretak i samme konsern	3	28 388 083	25 100 825
Andre langsiktige fordringer		117 396	5 322
<b>Sum finansielle anleggsmidler</b>		<b><u>28 526 825</u></b>	<b><u>25 127 493</u></b>
<b>Sum anleggsmidler</b>		<b><u>53 808 486</u></b>	<b><u>52 511 755</u></b>
<b>Omløpsmidler</b>			
Lager av varer og annen beholdning	2, 4	17 048 331	14 846 082
<i>Fordringer</i>			
Kundefordringer	2	86 422 779	19 485 002
Opptjent inntekt	2	6 112 082	5 230 634
Fordringer på konsernselskap	3	173 622 817	2 053 227
Andre kortsiktige fordringer		44 693 737	32 621 213
<b>Sum fordringer</b>		<b><u>310 851 414</u></b>	<b><u>59 390 076</u></b>
<i>Investeringer</i>			
Andre finansielle instrumenter		5 453 577	0
<b>Sum investeringer</b>		<b><u>5 453 577</u></b>	<b><u>0</u></b>
<i>Bankinnskudd, kontanter o.l.</i>			
Bankinnskudd, kontanter o.l.	12	3 626 298	31 545 151
<b>Sum omløpsmidler</b>		<b><u>336 979 620</u></b>	<b><u>105 781 309</u></b>
<b>Sum eiendeler</b>		<b><u>390 788 106</u></b>	<b><u>158 293 063</u></b>
<b>Norwegian Electric Systems AS</b>	<b>Org.nr 994 300 962</b>		<b>Side 7</b>



<b>Balanse</b>			
<b>Norwegian Electric Systems AS</b>			
<b>EGENKAPITAL OG GJELD</b>	<b>Note</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
<b>Egenkapital</b>			
<i>Innskutt egenkapital</i>			
Aksjekapital	10, 13	1 120 600	1 120 600
Overkurs	10	18 879 400	18 893 335
<b>Sum innskutt egenkapital</b>		<b><u>20 000 000</u></b>	<b><u>20 013 935</u></b>
<b>Sum egenkapital</b>		<b><u>20 000 000</u></b>	<b><u>20 013 935</u></b>
<i>Kortsiktig gjeld</i>			
Leverandørgjeld		37 421 541	25 915 166
Skyldig offentlige avgifter	12	6 733 273	5 245 558
Forskudd fra kunder	2	298 559 148	70 702 641
Annen kortsiktig gjeld		28 074 144	36 415 763
<b>Sum kortsiktig gjeld</b>		<b><u>370 788 105</u></b>	<b><u>138 279 128</u></b>
<b>Sum gjeld</b>		<b><u>370 788 105</u></b>	<b><u>138 279 128</u></b>
<b>Sum egenkapital og gjeld</b>		<b><u>390 788 106</u></b>	<b><u>158 293 063</u></b>
Bergen, 30.04.2025 Styret i Norwegian Electric Systems AS			
_____ Gunnar Larsen Styreleder	_____ Vegard Sævik Styremedlem	_____ Eirik Sivertsen Styremedlem	
_____ Daniel Silseth Aarø Styremedlem	_____ Anne-Marte Berge Hasfjord Styremedlem	_____ Siv-Kathrin Toft Remøy-Vangen Daglig leder	
<b>Norwegian Electric Systems AS</b>	<b>Org.nr 994 300 962</b>	<b>Side 8</b>	



<b>Kontantstrømoppstilling</b>		
<b>Norwegian Electric Systems AS</b>		
	<b>2024</b>	<b>2023</b>
<b>Kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter</b>		
Resultat før skattekostnad	-6 560 029	-19 579 557
Ordinære avskrivninger	5 436 565	6 577 803
Endring i varelager	-2 202 250	-3 385 526
Endring i kundefordringer	-66 937 778	19 037 210
Forskuddsbetaling leverandør	-11 960 552	0
Endring i leverandørgjeld	11 506 375	1 971 673
Endring i andre tidsavgrensingsposter	216 496 760	-8 709 467
<b>Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter</b>	<b>145 779 091</b>	<b>-4 087 864</b>
<b>Kontantstrømmer fra investeringsaktiviteter</b>		
Mellomværende konsern	-3 287 258	0
Endring trekk konsernkonto	-167 546 505	0
Utbetalinger ved kjøp av FoU	-1 543 935	-10 282 232
Kjøp av anleggsmidler	-1 320 246	0
<b>Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter</b>	<b>-173 697 944</b>	<b>-10 282 232</b>
<b>Kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter</b>		
Utbetalinger ved nedbetaling av kortsiktig gjeld	0	-9 070 237
<b>Netto kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter</b>	<b>0</b>	<b>-9 070 237</b>
Netto endring i kontanter og kontantekvivalenter	-27 918 853	-23 440 333
Beh. av kont. og kontantekvivalenter ved per.	31 545 151	54 985 484
<b>Beh. av kont. og kontantekvivalenter ved per. slutt</b>	<b>3 626 298</b>	<b>31 545 151</b>
<b>Norwegian Electric Systems AS</b>		<b>Side 9</b>



## 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.

## Datterselskap og tilknyttet selskap

Datterselskap og tilknyttede selskaper vurderes etter kostmetoden i selskapsregnskapet. Investeringen 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 forventes å være forbigående og det må anses nødvendig etter god regnskapsskikk. Nedskrivninger er reversert når grunnlaget for nedskrivning ikke lenger er til stede.

Utbytte, konsernbidrag og andre utdelinger fra datterselskap er inntektsført samme år som det er avsatt i givers regnskap. Overstiger utbytte / konsernbidraget andelen av opptjent resultat etter anskaffelsestidspunktet, representerer den overskytende del tilbakebetaling av investert kapital, og utdelingene er fratrukket investeringens verdi i balansen til morselskapet.

## 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 Salgsinntekter

Per virksomhetsområde	2024	2023
Varesalg	275 534 848	169 939 038
Service og div	54 292 000	41 913 027
<b>Totalt</b>	<b>329 826 848</b>	<b>211 852 065</b>

Geografisk fordeling	2024	2023
Norge	200 392 935	111 485 545
Ekspor	129 433 913	100 366 520
<b>Totalt</b>	<b>329 826 848</b>	<b>211 852 065</b>

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



## Note 2 Langsiktige tilvirkningskontrakter

Langsiktige tilvirkningskontrakter vurderes etter løpende avregnings metode. Andel av resultatet inntektsføres i takt med prosjektenes fullførelsesgrad. Fullførelsesgraden beregnes som påløpte kostnader i prosent av forventet totalkostnad. Totalkostnaden revurderes løpende. For prosjekter som antas å gi tap, kostnadsføres hele det beregnede tapet umiddelbart.

Prosjektene vurderes hver for seg. Prosjekt med netto utført, ikke fakturert installasjon er oppført som fordring. Prosjekt hvor forskudd fra kunder overstiger utført installasjon er oppført som gjeld. Utført installasjon er klassifisert som driftsinntekter i resultatregnskapet.

	2024	2023
Inntektsført på igangværende prosjekter	371 190 833	207 778 262
Kostnader opptjent inntekt	371 157 879	204 346 080
<b>Netto prosjekter under utførelse</b>	<b>32 954</b>	<b>3 432 182</b>
Estimert gjenværende produksjon på tapskontrakter	0	70 702 641
Opptjent, ikke fakturerte inntekter	6 112 082	5 230 634
Forskuddsfakturert produksjon	298 559 148	73 308 415

## Note 3 Mellomværende med selskap i samme konsern m.v.

	Kundefordringer		Andre fordringer	
	2024	2023	2024	2023
Foretak i samme konsern	787 724	112 916	28 388 083	25 100 825
Konsernkonto bank	0	0	167 546 505	0
<b>Sum</b>	<b>787 724</b>	<b>112 916</b>	<b>195 934 588</b>	<b>25 100 825</b>

	Leverandørgjeld		Annen kortsiktig gjeld	
	2024	2023	2024	2023
Foretak i samme konsern	3 321 364	805 304	0	0
<b>Sum</b>	<b>3 321 364</b>	<b>805 304</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## Transaksjoner

Transaksjoner	2024	2023
Salg	57 467 552	22 699 975
Varekjøp	-12 071 882	-457 650
Management fee	-10 087 511	-9 306 000
<b>Sum</b>	<b>35 308 159</b>	<b>12 936 325</b>



## Note 4 Varer

Av samlet varelagerverdi for Norwegian Electric Systems AS pr. 31.12.2024 er kr. 17 048 331 vurdert til anskaffelseskost, men kr. 0 er nedskrevet til virkelig verdi.

## Note 5 Lønnskostnader og ytelser, godtgjørelser til daglig leder, styret og revisor

### Lønnskostnader

	2024	2023
Lønninger	66 344 281	44 271 057
Arbeidsgiveravgift	11 249 909	9 069 807
Pensjonskostnader	6 548 654	3 233 837
Andre ytelser	-157 056	2 936 072
<b>Sum</b>	<b>83 985 788</b>	<b>59 510 774</b>
Syselsatte årsverk	72	52

### Ytelser til ledende personer

	Daglig leder	Styret
Lønn	2 214 144	0
Pensjonskostnader/AFP	192 000	0
Annen godtgjørelse	357 243	0
<b>Sum</b>	<b>2 763 387</b>	<b>0</b>

### Pensjonsforpliktelse

Foretaket har en innskuddsbasert pensjonsordning etter lov om obligatorisk tjenestepensjon. Pensjonen er avhengig av innbetalte midler og avkastning på midlene. For foretaket er årets kostnad lik årets premie. Foretakets pensjonsordning tilfredsstiller kravene i lov om obligatorisk tjenestepensjon.

Selskapet har også en Avtalefestet pensjon. Premiesatsen for år 2024 er 2,7 prosent av lønn mellom 1 og 7,1G.

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	2024	2023
Lovpålagt revisjon	735 658	1 105 000
Skatterådgivning	12 263	86 600
Andre tjenester utenfor revisjonen	800 212	0
<b>Sum</b>	<b>1 548 133</b>	<b>1 191 600</b>



### Note 6 Immaterielle eiendeler

	FoU	Totalt
Anskaffelseskost 01.01.2024	57 202 228	57 202 228
Tilgang kjøpte immaterielle eiendeler	1 543 935	1 543 935
<b>Anskaffelseskost 31.12.2024</b>	<b>58 746 163</b>	<b>58 746 163</b>
<hr/>		
<b>Bokført verdi 31.12.2024</b>	<b>18 025 818</b>	<b>18 025 818</b>
<hr/>		
Akk. av- og nedskrivninger 01.01.2024	35 681 279	35 681 279
Årets avskrivninger	5 039 065	5 039 065
<b>Akk. av- og nedskrivninger 31.12.2024</b>	<b>40 720 344</b>	<b>40 720 344</b>

### Note 7 Anleggsmidler

	Driftsløsøre, inventar ol.
Anskaffelseskost pr. 01.01.24	4 477 467
+ Tilgang kjøpte driftsmidler	1 320 246
<b>= Anskaffelseskost 31.12.24</b>	<b>5 797 713</b>
Akkumulerte avskrivninger 31.12.24	4 037 863
<b>= Bokført verdi 31.12.24</b>	<b>1 759 850</b>
Årets ordinære avskrivninger	397 499
Økonomisk levetid	5-10 år

### Note 8 Spesifikasjon av finansinntekter og kostnader

	2024	2023
<b>Finansinntekter</b>		
Renteinntekt fra foretak i samme konsern	3 314 942	1 224 843
Annen renteinntekt	232 460	2 184 112
Annen finansinntekt (agio)	23 393 892	17 880 803
<b>Sum finansinntekter</b>	<b>26 941 293</b>	<b>21 289 758</b>
<b>Finanskostnader</b>		
Rentekostnader fra foretak i samme konsern	810 429	0
Annen rentekostnad	545 821	35 456
Annen finanskostnad (disagio)	11 645 864	16 394 776
<b>Sum finanskostnader</b>	<b>13 002 113</b>	<b>16 430 232</b>

En betydelig del av varekjøpet skjer i Euro og dollar, 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 utestående valutaterminkontrakter pr 31.12.24. Verdien pr 31.12.24 er kr 3 110 462 netto. Dette er regnskapsført.



## Note 9 Skatt

<b>Årets skattekostnad</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Resultatført skatt på ordinært resultat:		
Betalbar skatt	-1 268 251	0
Endring i utsatt skattefordel	-483 718	-4 628 536
<b>Skattekostnad ordinært resultat</b>	<b>-1 751 969</b>	<b>-4 628 536</b>
Skattepliktig inntekt:		
Resultat før skatt	-6 560 029	-19 579 557
Permanente forskjeller	-1 340 128	-1 459 243
Endring i midlertidige forskjeller	-8 979 335	11 590 103
Mottatt konsernbidrag	5 764 779	16 818 150
Anvendelse av fremførbart underskudd	0	-7 369 453
<b>Skattepliktig inntekt</b>	<b>-11 114 713</b>	<b>0</b>
Betalbar skatt i balansen:		
Betalbar skatt på årets resultat	-1 268 251	-3 699 993
Betalbar skatt på mottatt konsernbidrag	1 268 251	3 699 993
<b>Sum betalbar skatt i balansen</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Beregning av effektiv skattesats		
Resultat før skatt	-6 560 029	-19 579 557
Beregnet skatt av resultat før skatt	-1 443 206	-4 307 503
Skatteeffekt av permanente forskjeller	-294 828	-321 033
<b>Sum</b>	<b>-1 738 035</b>	<b>-4 628 536</b>
Effektiv skattesats	26,5 %	23,6 %

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

	<b>2024</b>	<b>2023</b>	<b>Endring</b>
Varige driftsmidler	284 245	-1 173 649	-1 457 894
Tilvirkningskontrakter	-2 737 751	1 257 545	3 995 296
Fordringer	-7 124 323	-4 605 775	2 518 549
Avsetninger mv	-7 341 683	-18 266 506	-10 924 823
Andre forskjeller	3 110 463	0	-3 110 463
<b>Sum</b>	<b>-13 809 050</b>	<b>-22 788 385</b>	<b>-8 979 335</b>
Akkumulert fremførbart underskudd	-11 172 732	-58 019	11 114 713
<b>Grunnlag for utsatt skattefordel</b>	<b>-24 981 782</b>	<b>-22 846 404</b>	<b>2 135 378</b>
<b>Utsatt skattefordel (22 %)</b>	<b>-5 495 992</b>	<b>-5 026 209</b>	<b>469 783</b>



## Note 10 Egenkapital

	Aksjekapital	Overkurs	Annen Innskutt egenkapital / egenkapital	Annen egenkapital / udekket tap	Sum egenkapital
<b>Pr. 31.12.2023</b>	<b>1 120 600</b>	<b>18 893 335</b>		<b>0</b>	<b>20 013 935</b>
Andre endringer			-13 935	0	-13 935
Årets resultat				-4 808 060	-4 808 060
Konsernbidrag mottatt				4 808 061	4 808 061
<b>Pr 31.12.2024</b>	<b>1 120 600</b>	<b>18 893 335</b>	<b>-13 935</b>	<b>0</b>	<b>20 000 000</b>

## Note 11 Datterselskap, TS og FKV

Investeringer i datterselskaper og tilknyttede selskaper er vurdert etter kostmetoden.

Selskap	Forretnings kontor	Eierandel	Egenkapital siste år 100%	Resultat siste år 100%	Balanseført verdi
Norwegian Electric Systems	Tyrkia	85%	-1 021 439	72 581	6 330
Undheim Systems AS	Norge	100%	500 000	- 226 844	15 016
<b>Sum</b>					<b>21 346</b>

Det er ikke utarbeidet konsernregnskap for underkonsernet Norwegian Electric Systems AS i samsvar unntaksregelen i Regnskapslovens 3-7.

Det er i 2024 inntektsført kr 0, - i utbytte fra datterselskap (2023: kr 0,-)

## Note 12 Bankinnskudd

Selskapet inngår i en konsernkonto-ordning. Selskapets midler i denne ordningen er bokført som ett mellomværende på kr 167 546 505 mot morselskapet Hav Group ASA.

Bundne skattetrekkmidler på skattetrekkkonto (bundne midler) er på kr. 3 545 785. Skyldig skattetrekk er kr 3 545 785.

## Note 13 Aksjonærer

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

	Antall	Pålydende	Bokført
Ordinære aksjer	1 120 600	1,0	1 120 600
<b>Sum</b>	<b>1 120 600</b>		<b>1 120 600</b>

### Eierstruktur

De største aksjonærene i % pr. 31.12 var:

	Ordinære	Eierandel	Stemmeandel
Hav Group ASA	1 120 600	100	100

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