



ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2022 - GENERELL INFORMASJON

Enheten

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

Regnskapsår

Årsregnskapets periode:	01.01.2022 - 31.12.2022
-------------------------	-------------------------

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:	16.05.2023

Grunnlag for avgivelse

År 2022: Årsregnskapet er elektronisk innlevert
År 2021: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2022

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, 18.06.2024



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2022	2021
RESULTATREGNSKAP			
Inntekter			
Salgsinntekt	1, 2, 3, 11	268 197 622	226 076 403
Annen driftsinntekt			326 186
Sum inntekter		268 197 622	226 402 589
Kostnader			
Endring i beholdning av varer under tilvirkning og ferdig tilvirkede varer	2, 4		44 766 168
Varekostnad	2, 3, 4	190 037 909	83 158 514
Lønnskostnad	5, 6	52 146 054	55 663 517
Ordinære avskrivinger	7, 8	5 843 063	5 150 844
Annen driftskostnad	3, 5	37 122 777	35 673 198
Sum kostnader		285 149 804	224 412 242
Driftsresultat		-16 952 181	1 990 347
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen finansinntekt	9	12 979 968	4 492 452
Sum finansinntekter		12 979 968	4 492 452
Annen finanskostnad	9	6 330 542	5 947 814
Sum finanskostnader		6 330 542	5 947 814
Netto finans		6 649 426	-1 455 361
Ordinært resultat før skattekostnad		-10 302 755	534 986
Skattekostnad på resultat	10	-2 372 880	-15 081 464
Ordinært resultat etter skattekostnad		-7 929 875	15 616 450
Årsresultat		-7 929 875	15 616 450
Årsresultat etter minoritetsinteresser		-7 929 875	15 616 450
Totalresultat		-7 929 875	15 616 450



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2022	2021
Overføringer og disponeringer			
Avsatt til annen egenkapital	11	-7 929 875	15 616 450
Sum overføringer og disponeringer		-7 929 875	15 616 450



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2022	2021
BALANSE - EIENDELER			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Utvikling	8	17 057 143	15 545 069
Utsatt skattefordel	10	4 097 666	10 397 596
Sum immaterielle eiendeler		21 154 809	25 942 665
Varige driftsmidler			
Maskiner og anlegg	7	188 274	344 853
Driftsløsøre, inventar o.a. utstyr	7	1 408 206	2 054 186
Sum varige driftsmidler		1 596 480	2 399 039
Finansielle anleggsmidler			
Investering i datterselskap		6 330	
Lån til foretak i samme konsern	3	23 915 502	
Andre langsiktige fordringer		63 340	
Sum finansielle anleggsmidler		23 985 173	
Sum anleggsmidler		46 736 462	28 341 703
Omløpsmidler			
Varer			
Lager av varer og annen beholdning	2, 4	11 460 556	7 290 226
Sum varer		11 460 556	7 290 226
Fordringer			
Kundefordringer	2	43 345 410	43 329 039
Opptjent inntekt	2	407 436	1 993 080
Andre kortsiktige fordringer		24 227 306	7 393 166
Konsernfordringer	3		21 290 310
Sum fordringer		67 980 153	74 005 595
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd, kontanter o.l.	12	54 985 484	119 390 965
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		54 985 484	119 390 965



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2022	2021
Sum omløpsmidler		134 426 193	200 686 786
SUM EIENDELER		181 162 655	229 028 489
BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD			
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Aksjekapital	11, 13	1 120 600	1 120 600
Beholdning av egne aksjer	13		
Overkurs	11	35 491 122	44 746 400
Annen innskutt egenkapital			17 948 238
Sum innskutt egenkapital		36 611 722	63 815 238
Opptjent egenkapital			
Udekket tap			2 715 917
Sum opptjent egenkapital			-2 715 917
Sum egenkapital	11	36 611 722	61 099 321
Andre avsetninger for forpliktelser			
Sum langsiktig gjeld		0	0
Kortsiktig gjeld			
Gjeld til kredittinstitusjoner			3 577 742
Leverandørgjeld		23 943 493	30 236 636
Skyldig offentlige avgifter	12	4 533 538	7 876 703
Kortsiktig konserngjeld	3	7 884 914	1 405 841
Forskudd fra kunder	2	80 053 311	102 645 761
Annen kortsiktig gjeld		28 135 676	22 186 485
Sum kortsiktig gjeld		144 550 933	167 929 168
Sum gjeld		144 550 933	167 929 168
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		181 162 655	229 028 489



 BankID Signing
Pål Aurvåg
2023-05-16

 BankID Signing
Frank-Levi Kvalsund
2023-05-16

 BankID Signing
Eirik Sivertsen
2023-05-16

 BankID Signing
Marius Koksвик
2023-05-17

 BankID Signing
Siv-Kathin Toft Remøy-V
2023-05-19

 BankID Signing
Gunnar Larsen
2023-05-19

 BankID Signing
Kjetil Yoo Ripe
2023-05-19

 BankID Signing
Vegard Sævik
2023-05-19

Årsregnskap 2022

Norwegian Electric Systems AS

Org.nr.: 994 300 962



Resultatregnskap			
Norwegian Electric Systems AS			
Driftsinntekter og driftskostnader	Note	2022	2021
Salgsinntekt	1, 2, 3, 11	268 197 622	226 076 403
Annen driftsinntekt		0	326 186
Sum driftsinntekter		<u>268 197 622</u>	<u>226 402 589</u>
Varekostnad	2, 3, 4	190 037 909	83 158 514
Beholdningsendring egentilvirkede varer	2, 4	0	44 766 168
Lønnskostnad	5, 6	52 146 054	55 663 517
Ordinære avskrivinger	7, 8	5 843 063	5 150 844
Annen driftskostnad	3, 5	37 122 777	35 673 198
Sum driftskostnader		<u>285 149 804</u>	<u>224 412 242</u>
Driftsresultat		<u>-16 952 181</u>	<u>1 990 347</u>
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen finansinntekt	9	12 979 968	4 492 452
Annen finanskostnad	9	6 330 542	5 947 814
Resultat av finansposter		<u>6 649 426</u>	<u>-1 455 361</u>
Ordinært resultat før skattekostnad		<u>-10 302 755</u>	<u>534 986</u>
Skattekostnad på resultat	10	-2 372 880	-15 081 464
Resultat		<u>-7 929 875</u>	<u>15 616 450</u>
Årets resultat		<u>-7 929 875</u>	<u>15 616 450</u>
Overføringer			
Avsatt til annen egenkapital	11	-7 929 875	15 616 450
Sum overføringer		<u>-7 929 875</u>	<u>15 616 450</u>



Balanse			
Norwegian Electric Systems AS			
EIENDELER	Note	2022	2021
Anleggsmidler			
<i>Immaterielle eiendeler</i>			
Utvikling	8	17 057 143	15 545 069
Utsatt skattefordel	10	4 097 666	10 397 596
Sum immaterielle eiendeler		<u>21 154 809</u>	<u>25 942 665</u>
<i>Varige driftsmidler</i>			
Maskiner og anlegg	7	188 274	344 853
Driftsløsøre, inventar o.a. utstyr	7	1 408 206	2 054 186
Sum varige driftsmidler		<u>1 596 480</u>	<u>2 399 039</u>
<i>Finansielle anleggsmidler</i>			
Investeringer i datterselskap		6 330	0
Lån til foretak i samme konsern	3	23 915 502	0
Andre langsiktige fordringer		63 340	0
Sum finansielle anleggsmidler		<u>23 985 173</u>	<u>0</u>
Sum anleggsmidler		<u>46 736 462</u>	<u>28 341 703</u>
Omløpsmidler			
Lager av varer og annen beholdning	2, 4	11 460 556	7 290 226
<i>Fordringer</i>			
Kundefordringer	2	43 345 410	43 329 039
Opptjent inntekt	2	407 436	1 993 080
Fordringer på konsernselskap	3	0	21 290 310
Andre kortsiktige fordringer		24 227 306	7 393 166
Sum fordringer		<u>67 980 153</u>	<u>74 005 595</u>
<i>Bankinnskudd, kontanter o.l.</i>			
Bankinnskudd, kontanter o.l.	12	54 985 484	119 390 965
Sum omløpsmidler		<u>134 426 193</u>	<u>200 686 786</u>
Sum eiendeler		<u>181 162 655</u>	<u>229 028 489</u>
Norwegian Electric Systems AS	Org.nr 994 300 962		Side 3



Balanse			
Norwegian Electric Systems AS			
EGENKAPITAL OG GJELD	Note	2022	2021
Egenkapital			
<i>Innskutt egenkapital</i>			
Aksjekapital	11, 13	1 120 600	1 120 600
Overkurs	11	35 491 122	44 746 400
Annen innskutt egenkapital		0	17 948 238
Sum innskutt egenkapital		<u>36 611 722</u>	<u>63 815 238</u>
<i>Opptjent egenkapital</i>			
Udekket tap		0	-2 715 917
Sum opptjent egenkapital		<u>0</u>	<u>-2 715 917</u>
Sum egenkapital	11	<u>36 611 722</u>	<u>61 099 321</u>
<i>Kortsiktig gjeld</i>			
Gjeld til kredittinstitusjoner		0	3 577 742
Leverandørgjeld		23 943 493	30 236 636
Skyldig offentlige avgifter	12	4 533 538	7 876 703
Forskudd fra kunder	2	80 053 311	102 645 761
Gjeld til konsernselskap	3	7 884 914	1 405 841
Annen kortsiktig gjeld		28 135 676	22 186 485
Sum kortsiktig gjeld		<u>144 550 933</u>	<u>167 929 168</u>
Sum gjeld		<u>144 550 933</u>	<u>167 929 168</u>
Sum egenkapital og gjeld		<u>181 162 655</u>	<u>229 028 489</u>
Norwegian Electric Systems AS	Org.nr 994 300 962		Side 4



Balanse		
Norwegian Electric Systems AS		
Bergen, 16.05.2023 Styret i Norwegian Electric Systems AS		
<hr/> Gunnar Larsen styreleder	<hr/> Vegard Sævik styremedlem	<hr/> Frank-Levi Kvalsund styremedlem
<hr/> Marius Koksvik styremedlem	<hr/> Pål Aurvåg styremedlem	<hr/> Gunnar Larsen styreleder
<hr/> Vegard Sævik styremedlem	<hr/> Frank-Levi Kvalsund styremedlem	<hr/> Marius Koksvik styremedlem
<hr/> Eirik Sivertsen styremedlem	<hr/> Kjetil Yoo Ripe styremedlem	<hr/> Siv-Kathrin Toft Remøy-Vangen daglig leder
Norwegian Electric Systems AS	Org.nr 994 300 962	Side 5



Indirekte kontantstrøm		
Norwegian Electric Systems AS		
	2022	2021
Kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter		
Resultat før skattekostnad	-10 302 755	534 986
Ordinære avskrivninger	5 843 063	5 150 844
Endring i varelager	-4 170 330	331 665
Endring i kundefordringer	1 569 273	50 742 150
Endring i leverandørgjeld	-6 293 143	-22 660 696
Endring i andre tidsavgrensingsposter	-36 906 843	60 512 288
Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter	-50 260 735	94 611 237
Kontantstrømmer fra investeringsaktiviteter		
Utbetalinger ved kjøp av varige driftsmidler	-20 194	-1 469 429
Utbetalinger ved kjøp av FoU	-6 931 931	-3 175 850
Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter	-6 952 125	-4 645 279
Kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter		
Innbetalinger ved opptak av ny kortsiktig gjeld	0	35 000 000
Utbetalinger ved nedbetaling av kortsiktig gjeld	-3 614 879	-12 280 340
Netto endring i kassekreditt	-3 577 742	543 628
Netto kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter	-7 192 621	23 263 288
Netto endring i kontanter og kontantekvivalenter	-64 405 481	113 229 246
Beh. av kont. og kontantekvivalenter ved per.	119 390 965	6 161 719
Beh. av kont. og kontantekvivalenter ved per. slutt	54 985 484	119 390 965
Norwegian Electric Systems AS		Side 6



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 spesifisert avsetning for å dekke forventet tap på krav.

Pensjoner - Ytelsesordning

Pensjonsforpliktelser finansiert over driften (ytelsesbaserte pensjonsordninger) vurderes til nåverdien av de fremtidige pensjonsytelser som regnskapsmessig anses opptjent på balansedagen. Pensjonsmidler vurderes til virkelig verdi. Pensjonsordninger finansiert via sikrede ordninger er ikke balanseført. Pensjonspremien anses i disse tilfeller som pensjonskostnad og klassifiseres sammen med lønnskostnader.

Pensjonskostnader og pensjonsforpliktelser beregnes etter lineær opptjening, basert på forutsetninger om diskonteringsrente, fremtidig regulering av lønn, pensjoner og ytelser fra folketrygden, fremtidig avkastning på pensjonsmidler samt aktuarmessige forutsetninger om dødelighet, frivillig avgang, osv. Ved estimatavvik anvendes en korridorløsning. Estimatavvik som overstiger 10% av det høyeste av forpliktelse og verdier amortiseres over gjennomsnittlig opptjeningstid. Pensjonsmidler er vurdert til virkelig verdi og fratrukket i netto pensjonsforpliktelser i balansen.

Ved regnskapsføring av pensjon er lineær opptjeningsprofil og forventet sluttlønn som opptjeningsgrunnlag lagt til grunn.

Kontantstrømpoppstilling

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



Note 1 Salgsinntekter

Per virksomhetsområde	2022	2021
Varesalg	237 709 651	205 790 947
Service og div	30 487 971	20 285 456
Totalt	268 197 622	226 076 403

Geografisk fordeling	2022	2021
Norge	268 197 622	226 076 403
Eksport		
Totalt	268 197 622	226 076 403

Eksport 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.

	2022	2021
Inntektsført på igangværende prosjekter	235 714 985	345 115 761
Kostnader opptjent inntekt	227 171 985	350 537 901
Netto prosjekter under utførelse	8 543 000	-5 422 140
Estimert gjenværende produksjon på tapskontrakter	115 905 803	84 141 042
Opptjent, ikke fakturerte inntekter	407 436	1 993 080
Forskuddsfakturert produksjon	80 053 311	102 645 760



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

	Kundefordringer		Andre fordringer	
	2022	2021	2022	2021
Foretak i samme konsern	4 278 451	13 290 293	23 915 502	0
Sum	4 278 451	13 290 293	23 915 502	0

	Leverandørgjeld		Annen kortsiktig gjeld	
	2022	2021	2022	2021
Foretak i samme konsern	775 500	348 286	0	1 405 841
Sum	775 500	348 286	0	1 405 841

Transaksjoner

Transaksjoner	2022	2021
Salg	88 846 225	110 694 668
Varekjøp	-1 459 546	-134 319
Management fee	-9 306 000	-9 767 379
Sum	78 082 701	100 794 991

Note 4 Varer

Varelager	2022	2021
Lager av innkjøpte handelsvarer	11 460 556	7 290 226
Sum varelager	11 460 556	7 290 226

Av samlet varelagerverdi for Norwegian Electric Systems AS pr. 31.12.2022 er kr. 11 460 556 vurdert til anskaffelseskost, men kr. 0 er nedskrevet til virkelig verdi.



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

Lønnskostnader

	2022	2021
Lønninger	49 018 949	49 793 076
Arbeidsgiveravgift	7 373 891	7 507 570
Pensjonskostnader	427 732	2 607 849
Andre ytelser	-3 556 067	-4 244 978
Sum	53 264 505	55 663 517
Syselsatte årsverk	52	54

Ytelser til ledende personer

	Daglig leder	Styret
Tidligere daglig leder	707 802	0
Pensjonskostnader	9 823	0
Annen godtgjørelse	45 838	0
Sum	763 463	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	2022	2021
Lovpålagt revisjon	549 023	529 745
Andre tilleggstjenester	61 216	170 518
Sum	610 239	700 263

Note 6 Pensjonsforpliktelse

Selskapets pensjonsordninger tilfredsstiller kravene i lov om obligatorisk tjenestepensjon.

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 7 Anleggsmidler

	Driftsløsøre, inventar ol.	Sum
Anskaffelseskost pr. 01.01.22	13 512 281	13 512 281
+ Tilgang kjøpte driftsmidler	20 194	20 194
= Anskaffelseskost 31.12.22	13 532 475	13 532 475
Akkumulerte avskrivninger 31.12.22	11 935 996	11 935 996
= Bokført verdi 31.12.22	1 596 479	1 596 479
Årets ordinære avskrivninger	822 752	822 752
Økonomisk levetid	0-5 år	



Note 8 Immaterielle eiendeler

	FoU	Totalt
Anskaffelseskost 01.01.2022	39 198 600	39 198 600
Tilgang kjøpte immaterielle eiendeler	6 542 513	6 542 513
Anskaffelseskost 31.12.2022	45 741 113	45 741 113
Akkumulerte avskrivninger 31.12	28 683 970	28 683 970
Bokført verdi 31.12.2022	17 057 143	17 057 143
Akk. av- og nedskrivninger 01.01.2022	23 653 531	23 653 531
Årets avskrivninger	5 030 439	5 030 439
Akk. av- og nedskrivninger 31.12.2022	28 683 970	28 683 970

Note 9 Spesifikasjon av finansinntekter og kostnader

	2022	2021
Finansinntekter		
Renteinntekt fra foretak i samme konsern	583 772	0
Annen renteinntekt	866 262	-50 770
Annen finansinntekt (agio)	11 529 933	4 543 222
Sum finansinntekter	12 979 968	4 492 452
Finanskostnader		
Rentekostnader fra foretak i samme konsern	0	45 819
Annen rentekostnad	89 832	47 273
Annen finanskostnad (disagio)	6 240 710	5 854 722
Sum finanskostnader	6 330 542	5 947 814

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 31.12.22, som har utløpsdato i 2023 og 2024. Verdien pr 31.12.22 er kr 182 658. Dette er regnskapsført.



Note 10 Skatt

Årets skattekostnad	2022	2021
Resultatført skatt på ordinært resultat:		
Betalbar skatt	0	0
Endring i utsatt skattefordel	-2 372 880	-15 081 464
Skattekostnad ordinært resultat	-2 372 880	-15 081 464
Skattepliktig inntekt:		
Resultat før skatt	-10 302 755	534 986
Permanente forskjeller	-483 068	297 848
Endring i midlertidige forskjeller	-10 811 868	-3 424 584
Mottatt konsernbidrag	39 421 864	21 290 310
Anvendelse av fremførbart underskudd	-17 824 173	-18 698 560
Skattepliktig inntekt	0	0
Betalbar skatt i balansen:		
Betalbar skatt på årets resultat	-8 672 810	-4 683 868
Betalbar skatt på mottatt konsernbidrag	8 672 810	4 683 868
Sum betalbar skatt i balansen	0	0
Beregning av effektiv skattesats		
Resultat før skatt	-10 302 755	534 986
Beregnet skatt av resultat før skatt	-2 266 606	117 697
Skatteeffekt av permanente forskjeller	-106 275	65 527
Sum	-2 372 881	183 223
Effektiv skattesats	23,0 %	34,2 %

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

	2022	2021	Endring
Varige driftsmidler	-849 002	-527 327	321 676
Tilvirkningskontrakter	5 714 264	-13 871 124	-19 585 388
Fordringer	-2 000 000	-2 000 000	0
Avsetninger mv	-14 063 543	-5 611 698	8 451 845
Sum	-11 198 281	-22 010 149	-10 811 868
Akkumulert fremførbart underskudd	-7 427 472	-25 251 645	-17 824 173
Grunnlag for utsatt skattefordel	-18 625 754	-47 261 794	-28 636 041
Utsatt skattefordel (22 %)	-4 097 666	-10 397 595	-6 299 929



Note 11 Egenkapital

	Aksjekapital	Overkurs	Annen Innskutt egenkapital	Annen egenkapital / udekket tap	Sum egenkapital
Pr. 31.12.2021	1 120 600	44 746 400	17 948 238	-2 715 917	61 099 321
Overføringer		-9 255 278	-17 948 238	27 203 516	0
Årets resultat				-7 929 875	-7 929 875
Konsernbidrag mottatt			0	30 749 054	30 749 054
Konsernbidrag avgitt				-47 306 778	-47 306 778
Pr 31.12.2022	1 120 600	35 491 122	0	0	36 611 722

Note 12 Bankinnskudd

Bundne skattetrekkmidler på skattetrekkkonto (bundne midler) er på kr. 2 536 188. Skyldig skattetrekk er kr 2 536 188.

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
Sum	1 120 600		1 120 600

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.



ÅRSBERETNING 2022

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 31.12.22.

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 2023 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, ordreserver, 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.



Selskapet har i 2022 etablert et nytt datterselskap og åpnet kontor i Istanbul, Tyrkia. Dette er en strategisk beslutning for å kunne yte enda bedre tjenester til tyrkiske og andre verft i Sør-Europa, samt gi lokal salgs-, service- og igangkjøringsstøtte. Ved å være plassert like rundt hjørnet fra de store tyrkiske verftene vil det kunne tilbys et enda mer kostnadseffektivt tjenestetilbud, som forhåpentligvis vil gjøre Selskapet til en enda mer attraktiv leverandør til de lokale verftene.

REDEGJØRELSE FOR ÅRSREGNSKAPET

Selskapet omsatte i 2022 for MNOK 268,2 og resultat før skatt ble MNOK -10,3 Driftsresultat var MNOK -16,9

Selskapet har pr. 31.12 en egenkapital på MNOK 36,6, som utgjør 20,2 % av totalkapitalen.

Netto kontantstrøm i 2022 er MNOK -64,4 som er en reduksjon fra MNOK 113,2 i 2021. Nettokontantstrømer fra operasjonelle aktiviteter er MNOK -50,3 sammenlignet med MNOK 94,6 i 2021. 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.

Kreditrisiko:

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

	2018	2019	2020	2021	2022
Antall ansatte pr. 31.12.	36	53	57	52	53
Sykefravær	1,73 %	1,93 %	2%	1,4%	4,4%

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.

Åpenhetsloven er en ny lov som 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.

Rapport vil bli offentliggjort på hjemmesiden www.norwegianelectric.com innen 30. juni 2023. For øvrig vises det til konsernets ESG-rapport som kan finnes på 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.

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 2022 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 2022 er gjort opp med:

Driftsresultat	NOK	-16 952 181
Netto finansposter	NOK	6 649 426
Resultat før skattekostnad	NOK	-10 302 755
Skattekostnad	NOK	2 372 880
Årets resultat	NOK	-7 929 875
Årets resultat etter skattekostnad er disponert slik:		
Overført fra annen egenkapital	NOK	-7 929 875



ERKLÆRING FRA STYRET OG DAGLIG LEDER

Vi erklærer herved etter beste overbevisning at årsregnskapet for perioden 1. januar til 31. desember 2022 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, 16 mai 2023

Gunnar Larsen
Styreleder

Vegard Sævik
Styremedlem

Pål Aurvåg
Styremedlem

Frank-Levi Kvalsund
Styremedlem

Marius
Koksvik
Styremedlem

Kjetil Ripe
Styremedlem
(ansatterepresentant)

Eirik
Sivertsen
Styremedlem
*(ansatterepr
esentant)*

Siv Remøy-Vangen
Daglig leder





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 2022, 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 2022, og av dets resultater og indirekte kontantstrøm 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

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 regnskapsførerselskap



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. 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, 16. mai 2023
PricewaterhouseCoopers AS

Fredrik Gabrielsen
Statsautorisert revisor
(elektronisk signert)



 Securely signed with Brevio

Revisjonsberetning

Signers:

Name	Method	Date
Gabrielsen, Fredrik	BANKID_MOBILE	2023-05-16 14:05

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.