

Årsredovisning

ThingWave AB

559052-2248

Styrelsen och verkställande direktören för ThingWave AB får härmed lämna sin redogörelse för bolagets utveckling under räkenskapsåret 2023-03-01 - 2024-02-29.

Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i hela kronor (sek).

INNEHÅLLSFÖRTECKNING	SIDA
- Förvaltningsberättelse	2 - 3
- Resultaträkning	4
- Balansräkning	5 - 6
- Noter	7 - 9
- Underskrifter	9

FASTSTÄLLELSEINTYG

Undertecknad styrelseledamot i ThingWave AB intygar att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen har fastställts på årsstämma 2024-08-25. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till hur vinsten ska fördelas. Jag intygar också att innehållet i årsredovisningen och revisionsberättelsen stämmer överens med originalen.

Luleå 2024-08-26


Jens Eliasson, Verkställande direktör

Årsredovisning

ThingWave AB

559052-2248

Styrelsen och verkställande direktören för ThingWave AB får härmed lämna sin redogörelse för bolagets utveckling under räkenskapsåret 2023-03-01 - 2024-02-29.

Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i hela kronor (sek).

INNEHÅLLSFÖRTECKNING	SIDA
- Förvaltningsberättelse	2 - 3
- Resultaträkning	4
- Balansräkning	5 - 6
- Noter	7 - 9
- Underskrifter	9

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

VERKSAMHETEN

Verksamhet

Företaget bedriver verksamhet inom inbyggda system, IT, IoT, kommunikation, programmering, produktutveckling och därmed förenlig verksamhet som Maskin Learning och analys.

Företaget har sitt säte i Luleå.

Väsentliga händelser

Under räkenskapsåret har utvecklingen av våra bergbults sensorer inom ramen för Digitalized Ground Support™ (DGS) löpt vidare inom både hårdvara och mjukvara. Långtidstester i gruvor har visat på mycket stabil funktion vad gäller insamling och kommunikation av mätvärden. Utvecklingen av en sensor som kan automat installeras och klarar av att bergbulten förspänns är nu genomförd med mycket gott resultat. Inom logistikområdet har ett antal tester genomförts med gott resultat inom ett antal olika branscher med ett flertal intressenter inom logistik och transport. Samarbetet med Luleå Tekniska Universitet (LTU) har medfört medverkan i ett antal större utvecklingsprojekt inom kommunikation och sensorteknik vilket breddar vår kunskapsbas och våra nätverk.

Framtida utveckling

Framtiden ser ljus ut inom gruvnäringen där pågående långtids tester och installationer fungerar mycket bra och kommunikationssystemet uppvisar en mycket stor tillförlitlighet även vid stora datamängder. Vi diskuterar ett mycket stort antal PoC med kunder runt om i världen och intresset ökar allt eftersom vi har möjlighet att redovisa resultaten från tidigare genomförda installationer. Inom logistik ser vi hur utvecklingen på området framskrider och de stora aktörerna provar olika lösningar för att utvärdera vad som fungerar bäst i deras miljö. Närheten till LTU och de utvecklingsprojekt som vi driver tillsammans genererar både nya affärskontakter som värdefulla erfarenheter.

FLERÅRSÖVERSIKT

Beloppen i flerårsöversikten är angivna i tusental kronor om inte annat anges.

	2303-2402	2203-2302	2103-2202	2003-2102
Nettoomsättning	2 228	4 640	2 522	2 204
Resultat efter finansiella poster	-3	-40	-38	-210
Soliditet %	5	10	16	28

Nettoomsättningen avviker med mer än 30% pga långa beslutstider efter avslutade tester i form av Proof of Concept (PoC) till permanenta installationer har påverkat den totala omsättningen negativt då flertalet PoC avslutats under året och beslut om att gå vidare förskjutits till kommande finansiella år.

2024102505530

FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

	Aktiekapital	Fond för ut- veckl.utgifter	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	50 000	868 241	-683 113	-40 370	194 758
<i>Resultatdisposition enligt bolagsstämman:</i>					
Balanseras i ny räkning			-40 370	40 370	0
Fond för utvecklingsutgift		1 117 547	-1 117 547		0
Årets resultat				-3 141	-3 141
Belopp vid årets utgång	50 000	1 985 788	-1 841 030	-3 141	191 617

RESULTATDISPOSITION

Medel att disponera:

Balanserat resultat	-1 841 030
Årets resultat	-3 141
<i>Summa</i>	<i>-1 844 171</i>

Förslag till disposition:

Balanseras i ny räkning	-1 844 171
<i>Summa</i>	<i>-1 844 171</i>

Bolagets resultat och ställning framgår av efterföljande resultat- och balansräkning med noter.

7

RESULTATRÄKNING

1

	2023-03-01 2024-02-29	2022-03-01 2023-02-28
Rörelseintäkter, lagerförändring m.m.		
Nettoomsättning	2 227 590	4 639 601
Aktiverat arbete för egen räkning	1 524 680	—
Övriga rörelseintäkter	258 366	936 153
Summa rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.	4 010 636	5 575 754
Rörelsekostnader		
Råvaror och förnödenheter	-168 314	-873 021
Övriga externa kostnader	-942 629	-1 961 330
Personalkostnader	-2 579 291	-2 655 750
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-209 267	-35 619
Övriga rörelsekostnader	-15 271	-15 479
Summa rörelsekostnader	-3 914 772	-5 541 199
Rörelseresultat	95 864	34 555
Finansiella poster		
Räntekostnader och liknande resultatposter	-99 005	-74 925
Summa finansiella poster	-99 005	-74 925
Resultat efter finansiella poster	-3 141	-40 370
Resultat före skatt	-3 141	-40 370
Årets resultat	-3 141	-40 370

BALANSRÄKNING

1

2024-02-29

2023-02-28

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	3	1 985 788	868 241
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	4	79 960	106 614
Summa immateriella anläggningstillgångar		2 065 748	974 855

Materiella anläggningstillgångar

Inventarier, verktyg och installationer	5	15 659	24 624
Summa materiella anläggningstillgångar		15 659	24 624

Summa anläggningstillgångar 2 081 407 999 479

Omsättningstillgångar

Kortfristiga fordringar

Kundfordringar		190 100	580 988
Övriga fordringar		59 131	33 814
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		97 048	138 121
Summa kortfristiga fordringar		346 279	752 923

Kassa och bank

Kassa och bank	6	1 532 360	217 589
Summa kassa och bank		1 532 360	217 589

Summa omsättningstillgångar 1 878 639 970 512

SUMMA TILLGÅNGAR 3 960 046 1 969 991

2024102503532

2024102503553

	2024-02-29	2023-02-28
EGET KAPITAL OCH SKULDER		
Eget kapital		
<i>Bundet eget kapital</i>		
Aktiekapital	50 000	50 000
Fond för utvecklingsutgifter	1 985 788	868 241
<i>Summa bundet eget kapital</i>	<i>2 035 788</i>	<i>918 241</i>
<i>Fritt eget kapital</i>		
Balanserat resultat	-1 841 030	-683 112
Årets resultat	-3 141	-40 370
<i>Summa fritt eget kapital</i>	<i>-1 844 171</i>	<i>-723 482</i>
Summa eget kapital	191 617	194 759
Långfristiga skulder		
Övriga skulder till kreditinstitut	1 000 000	1 000 000
Summa långfristiga skulder	1 000 000	1 000 000
Kortfristiga skulder		
Leverantörsskulder	160 816	136 184
Övriga skulder	561 576	346 584
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2 046 037	292 464
Summa kortfristiga skulder	2 768 429	775 232
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	3 960 046	1 969 991

NOTER

Not 1 ALLMÄNNA UPPLYSNINGAR

Redovisnings- och värderingsprinciper

Valt regelverk

Årsredovisningen har upprättats enligt årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1, Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Immateriella anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar tas upp till deras anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan samt eventuella nedskrivningar.

Typ	Nyttjandeperiod
Utvecklingsutgifter	5
Patent	5

Materiella anläggningstillgångar

Avskrivning görs linjärt över den förväntade nyttjandeperioden med hänsyn till väsentligt restvärde. Nedanstående nyttjandeperiods används.

Typ	Nyttjandeperiod
Inventarier och verktyg	5

Offentliga bidrag

Erhållna bidrag för förvärv av en omsättnings- /anläggningstillgång/ redovisas som en reducering av tillgångens anskaffningsvärde.

Not 2 Medelantalet anställda 2023/2024 2022/2023

Medelantalet anställda	4	4
------------------------	---	---

2024102503535

Not 3	Utvecklingsutgifter	2024-02-29	2023-02-28
	Ingående anskaffningsvärden	868 241	868 241
	Förändringar av anskaffningsvärden		
	Inköp	1 291 195	-
	Utgående anskaffningsvärden	2 159 436	868 241
	Förändringar av avskrivningar		
	Årets avskrivningar	-173 648	-
	Utgående avskrivningar	-173 648	-
	Redovisat värde	1 985 788	868 241

Not 4	Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	2024-02-29	2023-02-28
	Ingående anskaffningsvärden	133 268	133 268
	Utgående anskaffningsvärden	133 268	133 268
	Ingående avskrivningar	-26 654	-
	Förändringar av avskrivningar		
	Årets avskrivningar	-26 654	-26 654
	Utgående avskrivningar	-53 308	-26 654
	Redovisat värde	79 960	106 614

Not 5	Inventarier, verktyg och installationer	2024-02-29	2023-02-28
	Ingående anskaffningsvärden	61 526	61 526
	Utgående anskaffningsvärden	61 526	61 526
	Ingående avskrivningar	-36 902	-27 937
	Förändringar av avskrivningar		
	Årets avskrivningar	-8 965	-8 965
	Utgående avskrivningar	-45 867	-36 902
	Redovisat värde	15 659	24 624

Not 6	Checkräkningskredit	2024-02-29	2023-02-28
	Beviljad checkräkningskredit	1 000 000	1 000 000

2024102503536

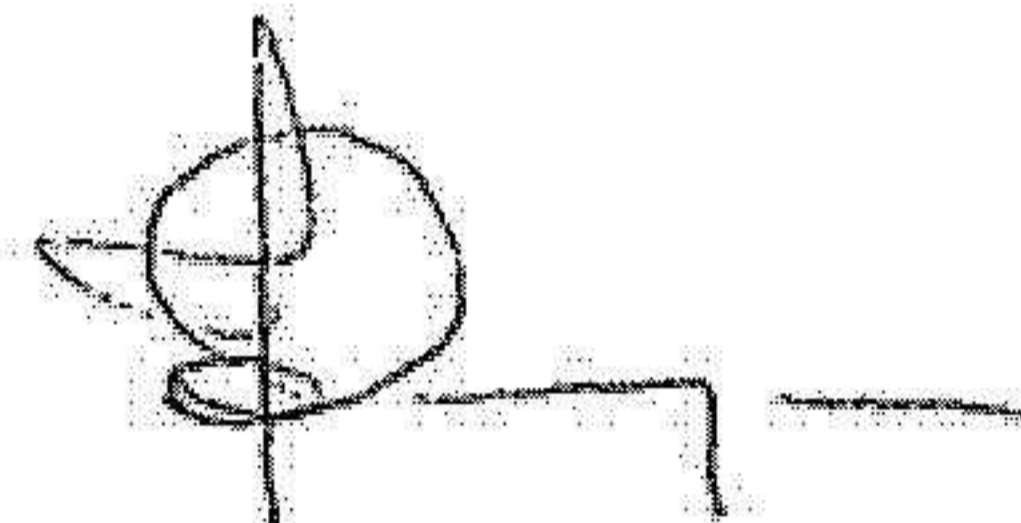
Not 7	Ställda säkerheter	2024-02-29	2023-02-28
	Företagsinteckningar	1 000 000	1 000 000
	Summa ställda säkerheter	1 000 000	1 000 000

UNDERSKRIFTER

Luleå 2024-08-20



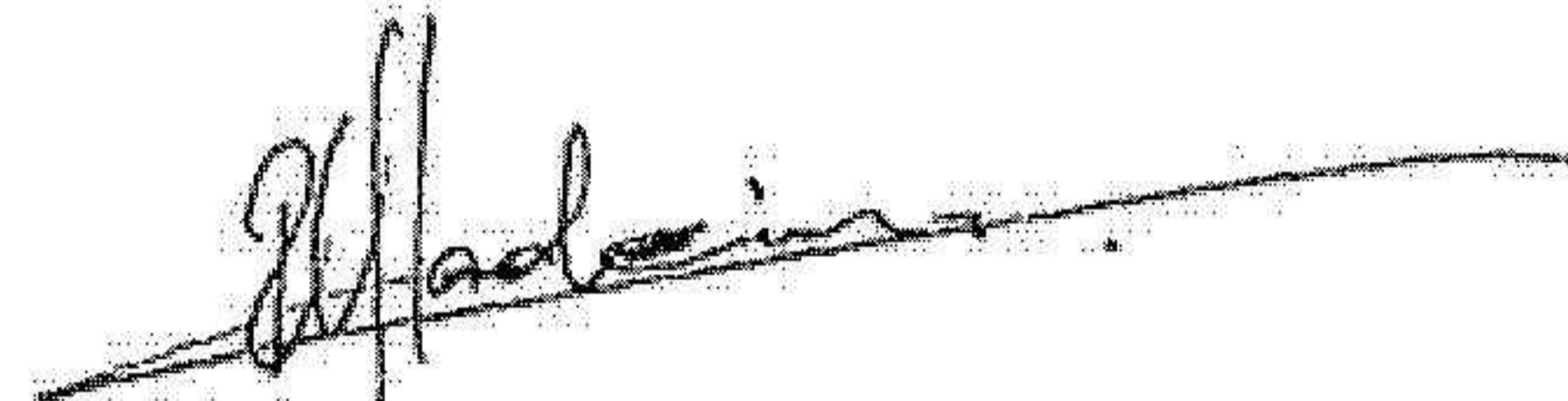
Jens Ellasson
Verkställande direktör
2024-08-20



Jan-Ola Lomgren
2024-08-20



Pablo Puñal Pereira
2024-08-20



Robert Mladenis
2024-08-20

Min revisionsberättelse har lämnats 27/9 - 2024.



Lars Magnus Johansson
Måltaviserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i ThingWave AB
Org.nr 559052-2248

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Jag har utfört en revision av årsredovisningen för ThingWave AB för räkenskapsåret 2023-03-01 - 2024-02-29.

Enligt min uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av ThingWave ABs finansiella ställning per den 2024-02-29 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Jag tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Mitt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Jag är oberoende i förhållande till ThingWave AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

Övriga upplysningar

Årsredovisningen för föregående räkenskapsår, 2022-03-01 - 2023-02-28, har inte varit föremål för revision och någon revision av jämförelsetalen i årsredovisningen för räkenskapsåret 2023-03-01 - 2024-02-29 har därmed inte utförts.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om beslut har fattats om att avveckla verksamheten.

Revisorns ansvar

Mina mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller mina uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisions sed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska

beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder jag professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer jag riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för mina uttalanden. Risker för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.

- skaffar jag mig en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för min revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala mig om effektiviteten i den interna kontrollen.

- utvärderar jag lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.

- drar jag en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Jag drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om jag drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste jag i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Mina slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.

- utvärderar jag den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

Jag måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Jag måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som jag identifierat.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver min revision av årsredovisningen har jag även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för ThingWave AB för räkenskapsåret 2023-03-01 - 2024-02-29 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Jag tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Mitt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Jag är oberoende i förhållande till ThingWave AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina

uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Mitt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed mitt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:


- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Mitt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed mitt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionsssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionsssed i Sverige använder jag professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på min professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att jag fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Jag går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för mitt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för mitt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har jag granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Luleå den 23 september 2024


 Magnus Johansson
 auktoriserad revisor

Fotokopiens överensstämmelse
 med originalet intygas:

