

Aktiebolaget Thoreb
Org nr 556201-1949

Årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2022

Styrelsen och verkställande direktören avger följande årsredovisning och koncernredovisning.

Innehåll	Sida
- förvaltningsberättelse	2
- koncernresultaträkning	6
- koncernbalansräkning	7
- kassaflödesanalys för koncernen	10
- moderbolagets resultaträkning	11
- moderbolagets balansräkning	12
- kassaflödesanalys för moderbolaget	14
- noter, gemensamma för moderbolag och koncern	15

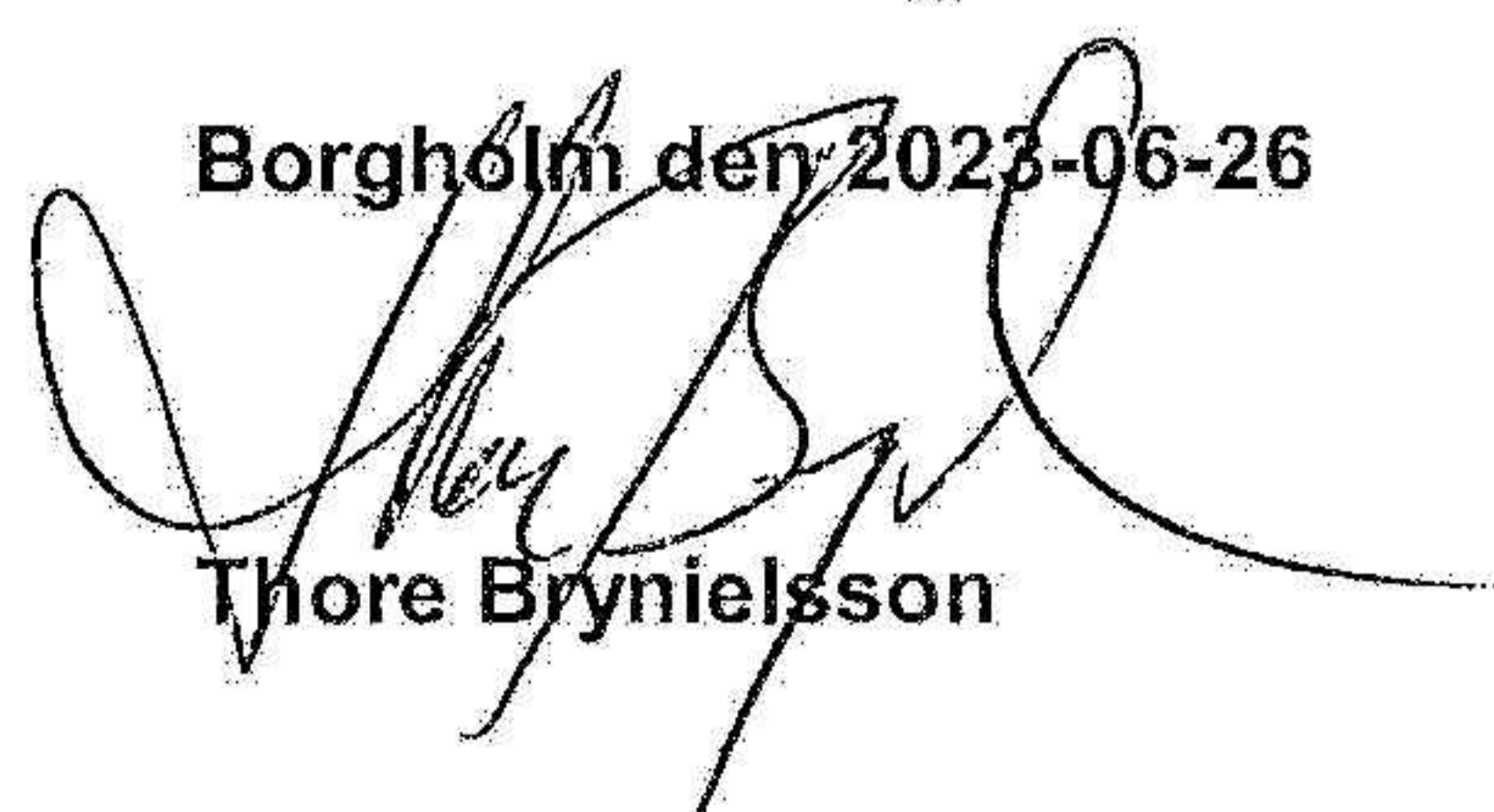
Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i kronor. Uppgifter inom parentes avser föregående år.

Undertecknad styrelseledamot och VD i Aktiebolaget Thoreb intygar härmed att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen samt koncernresultaträkningen och koncernbalansräkningen fastställts på årsstämma den 2023-06-26.

Arsstämman beslöt att godkänna styrelsens förslag till vinstdisposition.

Jag intygar också att innehållet i årsredovisningen och revisionsberättelsen stämmer överens med originalen.

Borgholm den 2023-06-26



Thore Brynielsson

Aktiebolaget Thoreb
Org nr 556201-1949

Årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2022

Styrelsen och verkställande direktören avger följande årsredovisning och koncernredovisning.

Innehåll	Sida
- förvaltningsberättelse	2
- koncernresultaträkning	6
- koncernbalansräkning	7
- kassaflödesanalys för koncernen	10
- moderbolagets resultaträkning	11
- moderbolagets balansräkning	12
- kassaflödesanalys för moderbolaget	14
- noter, gemensamma för moderbolag och koncern	15

Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i kronor. Uppgifter inom parentes avser föregående år.



Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för AB Thoreb får härmed avge årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2022.

Information om verksamheten

Bolaget bedriver utveckling, tillverkning, försäljning och kundsupport avseende elektronik- och IT-system till den kollektiva trafiksektorn. Bolaget har sitt säte i Borgholm.

Under räkenskapsåret 2022

- har bolaget fortsatt sitt effektiviseringsarbete. Med oförändrad personalstyrka har bolaget exempelvis klarat av det stora merarbete som uppstått på grund av den extrema komponentbrist som varit under 2022.
- har bolaget, på grund av komponentbristen, fått ökade inköpskostnader.
- har bolaget, i dialog med kunderna, delat upp vissa leveranser så att alla kunder fått det som varit nödvändigt för att kundernas verksamheter inte skall påverkas negativt, men detta har givetvis givit ökade fraktkostnader.
- har bolaget, trots ovan nämnda omständigheter, kunnat åstadkomma en omsättning på 111 MSEK vilket är 6 % lägre än för 2021, men acceptabelt med tanke på den stora komponentbrist som rått inom elektronikområdet.
- har bolaget, trots ovan nämnda omständigheter, kunnat åstadkomma ett resultat efter finansiella poster på 1 KSEK och detta trots att bolaget inte gjort några prishöjningar mot dotterbolagen. Koncernens resultat efter finansiella poster blev 25 MSEK, koncernens omsättning blev 174 MSEK.
- har bolaget ökat sitt komponentlager eftersom bolaget ibland kunnat köpa komponenter som varit tillgängliga men inte omedelbart behövts. Dessutom har det i slutet av 2022 blivit något lättare att köpa komponenter via ordinarie leverantörer, och inte via den så kallade ”spotmarknaden”. Under 2022 har befintliga kunder prioriterats, men för 2023 kan bolaget klara nya kunder och väsentligt ökade leveranser. För första kvartalet 2023 har bolaget exempelvis kunnat utöka leveranserna och därmed ökat omsättningen med 57 % jämfört med första kvartalet 2022.
- har bolaget 50 MSEK i eget kapital och koncernen 103 MSEK i eget kapital.
- har bolaget en soliditet på 61 % och koncernen en soliditet på 62 %.
- har bolaget fortsatt sin mycket ambitiösa utvecklingsverksamhet. Kombinationen av fordons elektronik, fordonsdatorer och ett brett systemkunnande ger bolaget konkurrensfördelar.

- har bolaget vidareutvecklat bolagets serverhall ytterligare för att öka driftsäkerheten och kapaciteten. Dessutom har vårt rumänska dotterbolag en serverhall vilket ökar redundansen.

De aktieägare som äger mer än 10 % av aktierna är Thore Brynielsson (62 %) och AB Tryggit (35 %) som i sin tur ägs av Thore Brynielsson till 100 %.

Förväntad framtida utveckling och väsentliga riskfaktorer

För räkenskapsåret 2023 bedömer styrelsen och verkställande direktören att såväl bolagets omsättning som rörelseresultat kommer att öka väsentligt. Bolagets beslut att öka sitt komponentlager och att tillgången på elektronikkomponenter ökat något gör att bolaget kan åtaga sig ökade beställningar från befintliga kunder och dessutom kunna acceptera nya kunder.

Bolagets vältrimmade organisation bedöms klara en fördubblad omsättning utan att personalkostnader och övriga kostnader behöver ökas mer än marginellt. Bedömningen är att bolaget endast tar normala affärsmässiga risker. Affärsmässigt tål bolaget en väsentlig omsättningsmässig nergång utan att göra förlust.

Corona-pandemin är förhoppningsvis över, men koncernen har affärer i såväl Hongkong som Kina och här måste bolaget räkna med att nya Corona-restriktioner kan bli aktuella.

Bolaget köper en hel del elektronikkomponenter från Kina. Vid utveckling av nya produkter så kommer bolaget att eftersträva komponenter som inte tillverkas i Kina eller Taiwan. Bolaget bedömer nämligen att risken för konflikt mellan Kina och Taiwan ökat och då kan det bli sanktioner som påverkar bolaget.

Vad kriget i Ukraina leder till är svårbedömt. Den bästa bedömning som kan göras nu är att de framtida effekterna på koncernen är begränsade. En kommande lågkonjunktur kan dock påverka efterfrågan på koncernens produkter och tjänster negativt, men troligen inte så mycket eftersom bolagets produkter är politiskt prioriterade. Bedömningen är att när nuvarande kriser är över kommer miljö- och energikrisen att på nytt vara i centrum av den politiska debatten och bolaget erbjuder produkter med denna inriktning.

Mer information på www.thoreb.com.

Väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång

Bolaget har en god orderstock och utleveranserna har kunnat öka väsentligt (57 %) under första kvartalet 2023 jämfört med kvartal 1 2022.

Viss omkonstruktion av våra elektronikort kommer vi sannolikt att få göra för att lättare klara våra leveransåtagande.

Vår decentraliserade koncernorganisation har visat sig ge stora fördelar.

Kriget i Ukraina, men det är svårbedömt vilken effekt det kommer att ha på bolagets verksamhet.



Flerårsjämförelse

Koncernens och moderbolagets ekonomiska utveckling i sammandrag.

		<u>2022</u>	<u>2021</u>	<u>2020</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>
<u>Koncernen</u>						
Nettoomsättning	tkr	174 212	129 358	167 750	166 022	153 531
Resultat efter finansiella poster	tkr	25 178	4 615	11 840	15 147	9 669
Balansomslutning	tkr	164 648	120 705	111 685	113 246	106 128
Medelantal anställda	st	77	74	73	70	63
Soliditet	%	62	63	66	63	56
<u>Moderbolaget</u>						
Nettoomsättning	tkr	103 932	113 825	126 894	117 639	115 702
Resultat efter finansiella poster	tkr	1	3 833	6 566	8 651	5 441
Balansomslutning	tkr	90 115	91 636	87 651	86 669	85 109
Medelantal anställda	st	30	31	30	28	26
Soliditet	%	61	60	59	57	50

Nyckeltalsdefinitioner framgår av not 1.

Förändring av eget kapital

	<u>Aktie- kapital</u>	<u>Annat eget kapital och årets resultat</u>	<u>Totalt eget kapital</u>
<u>Koncernen</u>			
Eget kapital 2022-01-01	443 700	75 932 757	76 376 457
Förändring valutakursdifferenser vid omräkning av utländska dotterföretag		4 390 287	4 390 287
Årets resultat		21 799 157	21 799 157
Eget kapital 2022-12-31	443 700	102 122 201	102 565 901

	<u>Aktie- kapital</u>	<u>Reserv- fond</u>	<u>Fond för utveck- lingsutgifter</u>	<u>Fritt eget kapital</u>	<u>Summa eget kapital</u>
<u>Moderbolaget</u>					
Eget kapital 2022-01-01	443 700	3 603 502	4 333 282	41 194 625	49 575 109
Överföring från fritt till bundet eget kapital			-4 316 640	4 316 640	-
Årets resultat				565 424	565 424
Eget kapital 2022-12-31	443 700	3 603 502	16 642	46 076 689	50 140 533

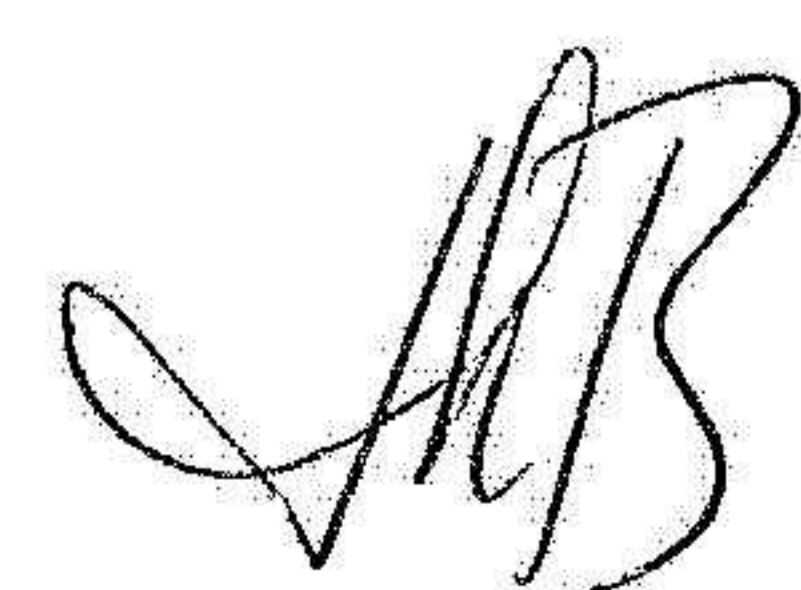
Förslag till vinstdisposition

Till årsstämman förfogande står följande vinstmedel:

Balanserade vinstmedel	45 511 265
Årets vinst	565 424
	<hr/>
	kronor 46 076 689

Styrelsen föreslår att vinstmedlen disponeras så att

i ny räkning överförs	46 076 689
	<hr/>
	kronor 46 076 689

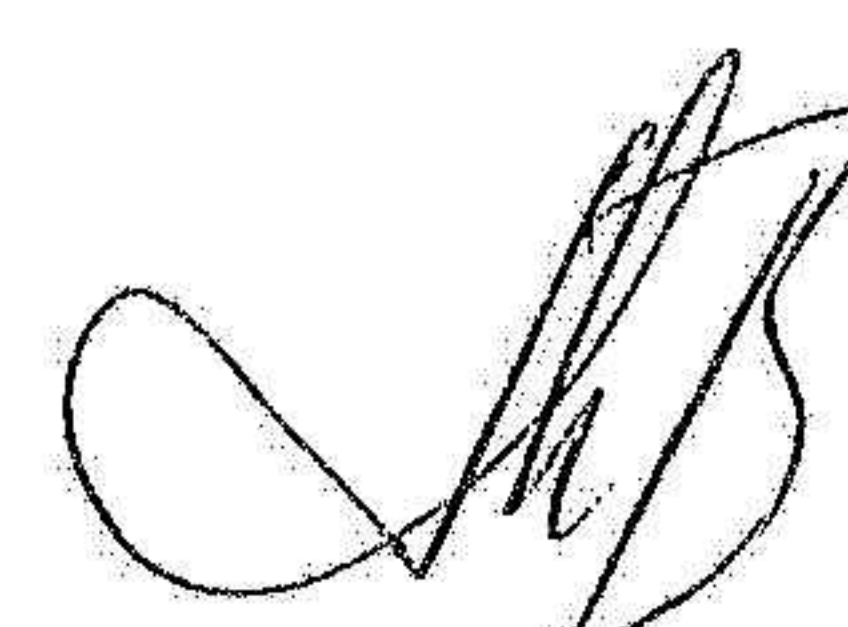


2023062953202

Koncernresultaträkning	Not	2022	2021
Nettoomsättning		174 212 482	129 358 111
Aktiverat arbete för egen räkning		6 969 000	4 500 000
Övriga rörelseintäkter	3	9 235 270	1 082 086
		<u>190 416 752</u>	<u>134 940 197</u>
Rörelsens kostnader			
Handelsvaror		-98 978 531	-75 168 309
Övriga externa kostnader	4	-18 452 123	-14 359 702
Personalkostnader	5	-41 805 817	-34 597 895
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-5 337 394	-5 846 837
		<u>-164 573 865</u>	<u>-129 972 743</u>
Summa rörelsens kostnader			
		-164 573 865	-129 972 743
Rörelseresultat		25 842 887	4 967 454
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i koncernföretag	6	-1 741	-
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		1 641 703	698 172
Räntekostnader och liknande resultatposter		-2 304 948	-1 050 466
		<u>-664 986</u>	<u>-352 294</u>
Summa resultat från finansiella poster			
		-664 986	-352 294
Resultat efter finansiella poster		25 177 901	4 615 160
Skatt på årets resultat	7	-3 378 744	-1 431 339
		<u>21 799 157</u>	<u>3 183 821</u>
Årets vinst			
		21 799 157	3 183 821

Koncernbalansräkning	Not	2022-12-31	2021-12-31
Tillgångar			
Anläggningstillgångar			
<u>Immateriella anläggningstillgångar</u>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	8	17 485 640	14 833 280
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	9	325 230	-
		<hr/>	<hr/>
		17 810 870	14 833 280
<u>Materiella anläggningstillgångar</u>			
Byggnader och mark	10	1 659 755	-
Inventarier, verktyg och installationer	11	2 716 929	1 479 305
		<hr/>	<hr/>
		4 376 684	1 479 305
<u>Finansiella anläggningstillgångar</u>			
Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	12	110 733	110 733
Andra långfristiga värdepappersinnehav	13	68 061	67 139
Andra långfristiga fordringar	14	520 785	420 576
		<hr/>	<hr/>
		699 579	598 448
		<hr/>	<hr/>
Summa anläggningstillgångar		22 887 133	16 911 033

2023062953203



2023062953204

Koncernbalansräkning	Not	2022-12-31	2021-12-31
Omsättningstillgångar			
<u>Varulager m m</u>			
Färdiga varor och handelsvaror		67 760 547	41 267 658
<u>Kortfristiga fordringar</u>			
Kundfordringar		42 441 369	19 750 715
Aktuella skattefordringar		4 272 696	3 107 816
Övriga kortfristiga fordringar		6 857 215	4 263 771
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	15	3 134 861	1 728 806
		<hr/>	<hr/>
		56 706 141	28 851 108
<u>Kassa och bank</u>		17 294 155	33 675 540
		<hr/>	<hr/>
Summa omsättningstillgångar		141 760 843	103 794 306
		<hr/>	<hr/>
Summa tillgångar		164 647 976	120 705 339
		<hr/>	<hr/>



2023062953205

Koncernbalansräkning	Not	2022-12-31	2021-12-31
Eget kapital och skulder			
Eget kapital			
Aktiekapital		443 700	443 700
Annat eget kapital inklusive årets resultat		102 122 201	75 932 757
Summa eget kapital		<u>102 565 901</u>	<u>76 376 457</u>
Avsättningar			
Uppskjuten skatteskuld	16	1 248 181	1 498 895
Övriga avsättningar	17	2 938 991	4 440 079
Summa avsättningar		<u>4 187 172</u>	<u>5 938 974</u>
Långfristiga skulder			
Checkräkningskredit	18	10 401 942	10 000 000
Skulder till kreditinstitut	19	3 125 000	3 205 000
Övriga långfristiga skulder		260 007	569 041
Summa långfristiga skulder		<u>13 786 949</u>	<u>13 774 041</u>
Kortfristiga skulder			
Förskott från kunder		17 140	10 901
Leverantörsskulder		24 201 349	17 436 313
Aktuella skatteskulder		517 224	434 319
Övriga skulder		11 917 017	2 496 741
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	20	7 455 224	4 237 593
Summa kortfristiga skulder		<u>44 107 954</u>	<u>24 615 867</u>
Summa eget kapital och skulder		<u>164 647 976</u>	<u>120 705 339</u>

Kassaflödesanalys för koncernen	Not	2022	2021
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		25 177 901	4 615 160
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet, mm:			
<i>Avskrivningar</i>		5 337 394	5 846 837
<i>Förändring avsättningar</i>		-1 501 087	96 136
<i>Övrigt</i>		1 741	-298 197
Betald inkomstskatt		-4 711 434	-4 413 003
		<u>24 304 515</u>	<u>5 846 933</u>
Ökning/minskning varulager		-26 492 889	-2 727 135
Ökning/minskning kortfristiga fordringar		-31 197 515	2 715 250
Ökning/minskning kortfristiga rörelseskulder		19 409 182	7 417 729
Kassaflöde från den löpande verksamheten		<u>-13 976 707</u>	<u>13 252 777</u>
Investeringsverksamheten			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-6 969 000	-4 500 000
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-1 258 045	-250 136
Sålda materiella anläggningstillgångar		96 347	-
Förändring av övriga långfristiga fordringar		-100 209	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten		<u>-8 230 907</u>	<u>-4 750 136</u>
Finansieringsverksamheten			
Amortering av skuld		-80 000	-80 000
Förändring utnyttjad checkräkningskredit		401 942	-145 882
Förändring övriga långfristiga skulder		-309 034	488 686
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		<u>12 908</u>	<u>262 804</u>
Årets kassaflöde		-22 194 706	8 765 445
Likvida medel vid årets början		33 675 540	24 910 095
Likvida medel förvärvade bolag		5 813 321	-
Likvida medel vid årets slut	21	<u>17 294 155</u>	<u>33 675 540</u>

Moderbolagets resultaträkning

	Not	2022	2021
Nettoomsättning	22	103 932 119	113 825 159
Aktiverat arbete för egen räkning		6 969 000	4 500 000
Övriga rörelseintäkter		253 333	249 084
		<hr/>	<hr/>
		111 154 452	118 574 243
Rörelsens kostnader			
Handelsvaror	22	-80 574 027	-83 700 481
Övriga externa kostnader	4	-8 787 779	-8 659 456
Personalkostnader	5	-17 153 689	-16 541 583
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-4 374 967	-5 646 531
		<hr/>	<hr/>
Summa rörelsens kostnader		-110 890 462	-114 548 051
Rörelseresultat	22	263 990	4 026 192
Resultat från finansiella poster	23		
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		688	-
Räntekostnader och liknande resultatposter		-263 684	-193 475
		<hr/>	<hr/>
Summa resultat från finansiella poster		-262 996	-193 475
Resultat efter finansiella poster		994	3 832 717
Bokslutsdispositioner	24	760 000	989 000
Skatt på årets resultat	7	-195 570	-1 025 103
		<hr/>	<hr/>
Årets vinst		565 424	3 796 614

2023062953207



Moderbolagets balansräkning	Not	2022-12-31	2021-12-31
Tillgångar			
Anläggningstillgångar			
<u>Immateriella anläggningstillgångar</u>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	8	17 485 640	14 833 280
<u>Materiella anläggningstillgångar</u>			
Inventarier, verktyg och installationer	11	131 285	38 663
<u>Finansiella anläggningstillgångar</u>			
Andelar i koncernföretag	25	3 959 063	3 940 792
Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	12	110 733	110 733
Andra långfristiga värdepappersinnehav	13	55 648	55 648
Andra långfristiga fordringar	14	420 576	420 576
		4 546 020	4 527 749
Summa anläggningstillgångar		22 162 945	19 399 692
Omsättningstillgångar			
<u>Varulager m m</u>			
Färdiga varor och handelsvaror		30 590 814	25 750 985
<u>Kortfristiga fordringar</u>			
Kundfordringar		12 047 629	7 226 905
Fordringar hos koncernföretag	22	15 635 155	6 219 922
Aktuella skattefordringar		1 268 744	287 481
Övriga kortfristiga fordringar		5 281 768	3 634 886
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	15	1 623 377	1 262 121
		35 856 673	18 631 315
<u>Kassa och bank</u>		1 504 129	27 854 496
Summa omsättningstillgångar		67 951 616	72 236 796
Summa tillgångar		90 114 561	91 636 488

Moderbolagets balansräkning	Not	2022-12-31	2021-12-31
Eget kapital och skulder			
Eget kapital			
<u>Bundet eget kapital</u>			
Aktiekapital	26	443 700	443 700
Reservfond		3 603 502	3 603 502
Fond för utvecklingsutgifter		16 642	4 333 282
		<u>4 063 844</u>	<u>8 380 484</u>
<u>Fritt eget kapital</u>			
Balanserad vinst eller förlust	27	45 511 265	37 398 011
Årets vinst		565 424	3 796 614
		<u>46 076 689</u>	<u>41 194 625</u>
Summa eget kapital		<u>50 140 533</u>	<u>49 575 109</u>
Obeskattade reserver	28	<u>5 673 548</u>	<u>6 433 548</u>
Avsättningar			
Övriga avsättningar	17	<u>2 035 651</u>	<u>3 562 390</u>
Summa avsättningar		<u>2 035 651</u>	<u>3 562 390</u>
Långfristiga skulder			
Checkräkningskredit	18	10 000 000	10 000 000
Skulder till kreditinstitut	19	3 125 000	3 205 000
Summa långfristiga skulder		<u>13 125 000</u>	<u>13 205 000</u>
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		14 463 399	10 957 426
Skulder till koncernföretag		930 501	4 573 982
Övriga skulder		1 106 162	827 431
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	20	2 639 767	2 501 602
Summa kortfristiga skulder		<u>19 139 829</u>	<u>18 860 441</u>
Summa eget kapital och skulder		<u>90 114 561</u>	<u>91 636 488</u>

Kassaflödesanalys för moderbolaget	Not	2022	2021
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		994	3 832 717
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet, mm:			
<i>Avskrivningar</i>		4 374 967	5 646 531
<i>Förändring avsättningar</i>		-1 526 739	-
Betald inkomstskatt		-1 176 833	-2 338 337
		<u>1 672 389</u>	<u>7 140 911</u>
Ökning/minskning varulager		-4 839 829	-1 282 864
Ökning/minskning kortfristiga fordringar		-16 244 095	7 186 173
Ökning/minskning kortfristiga rörelseskulder		279 388	2 283 174
		<u>-19 132 147</u>	<u>15 327 394</u>
Kassaflöde från den löpande verksamheten			
Investeringsverksamheten			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-6 969 000	-4 500 000
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-150 949	-19 156
Investeringar i dotterbolag		-118 271	-
Sålda dotterbolag		100 000	-
		<u>-7 138 220</u>	<u>-4 519 156</u>
Kassaflöde från investeringsverksamheten			
Finansieringsverksamheten			
Amortering av skuld		-80 000	-80 000
		<u>-80 000</u>	<u>-80 000</u>
Kassaflöde från finansieringsverksamheten			
Årets kassaflöde		-26 350 367	10 728 238
Likvida medel vid årets början		27 854 496	17 126 258
		<u>1 504 129</u>	<u>27 854 496</u>
Likvida medel vid årets slut	21		

Noter, gemensamma för moderbolag och koncern

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Bolagets årsredovisning och koncernredovisning har upprättats enligt Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Års- och koncernredovisning (K3).

Redovisningsprinciperna är oförändrade i jämförelse med föregående år.

Koncernredovisning

Bolaget upprättar koncernredovisning. Dotterföretagen inkluderas i koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet överförs till koncernen. De exkluderas ur koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet upphör.

Koncernens bokslut är upprättat enligt förvärvsmetoden. Förvärvstidpunkten är den tidpunkt då det bestämmande inflytandet erhålls. Identifierbara tillgångar och skulder värderas inledningsvis till verkliga värden vid förvärvstidpunkten. Innehav utan bestämmande inflytandes andel av de förvärvade nettotillgångarna värderas till verkligt värde. Goodwill utgörs av mellanskillnaden mellan de förvärvade identifierbara nettotillgångarna vid förvärvstillfället och anskaffningsvärdet inklusive värdet av minoritetsintresset och värderas initialt till anskaffningsvärdet.

Mellanhavanden mellan koncernföretag elimineras i sin helhet.

Dotterföretag i andra länder upprättar sin årsredovisning i utländsk valuta. Omräkning av posterna i dessa företags balans- och resultaträkningar görs till balansdagskurs respektive avistakurs för den dag respektive affärshändelse ägde rum. De omräkningsdifferenser som uppkommer redovisas i koncernens egna kapital.

Utländska valutor

Monetära tillgångs- och skuldposter i utländsk valuta värderas till balansdagens kurs. Transaktioner i utländsk valuta omräknas enligt transaktionsdagens avistakurs.

Vinster och förluster på fordringar och skulder av rörelsekaraktär netto redovisas bland övriga rörelseintäkter alternativt övriga rörelsekostnader.

Tjänsteuppdrag/intäkter

Intäkter har tagits upp till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas och redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

För tjänsteuppdrag till fast pris redovisas de inkomster och utgifter som är hänförliga till ett utfört tjänsteuppdrag som intäkt respektive kostnad i förhållande till uppdragets färdigställandegrad på balansdagen (successiv vinstavräkning). Ett uppdrags färdigställandegrad bestäms genom att nedlagda utgifter på balansdagen jämförs med beräknade totala utgifter. I de fall utfallet av ett uppdrag inte kan beräknas på ett tillförlitligt sätt, redovisas intäkter endast i den utsträckning som motsvaras av de uppkomna uppdragsutgifter som sannolikt kommer att ersättas av beställaren. En befarad förlust på ett uppdrag redovisas omgående som kostnad.

För tjänsteuppdrag på löpande räkning redovisas inkomsten som är hänförlig till ett utfört tjänsteuppdrag som intäkt i takt med att arbete utförs och material levereras eller förbrukas.

Inkomstskatter

Aktuella skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen. Uppskjutna skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen.

Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den utsträckning det är sannolikt att avdraget kan avräknas mot överskott vid framtida beskattning.

Fordringar och skulder nettoredovisas endast när det finns en legal rätt till kvittning.

Aktuell skatt, liksom förändring i uppskjuten skatt, redovisas i resultaträkningen om inte skatten är hänförlig till en händelse eller transaktion som redovisas direkt i eget kapital. Skatteeffekter av poster som redovisas direkt mot eget kapital, redovisas mot eget kapital.

Immateriella tillgångar

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Aktiveringsmodellen tillämpas för internt upparbetade immateriella tillgångar.

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten samt Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheterskrivs av linjärt över den beräknade nyttjandetiden. Avskrivningstiden är 5 år respektive 10 år.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången.

När en komponent i en anläggningstillgång byts ut, utranteras eventuell kvarvarande del av den gamla komponenten och den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras.

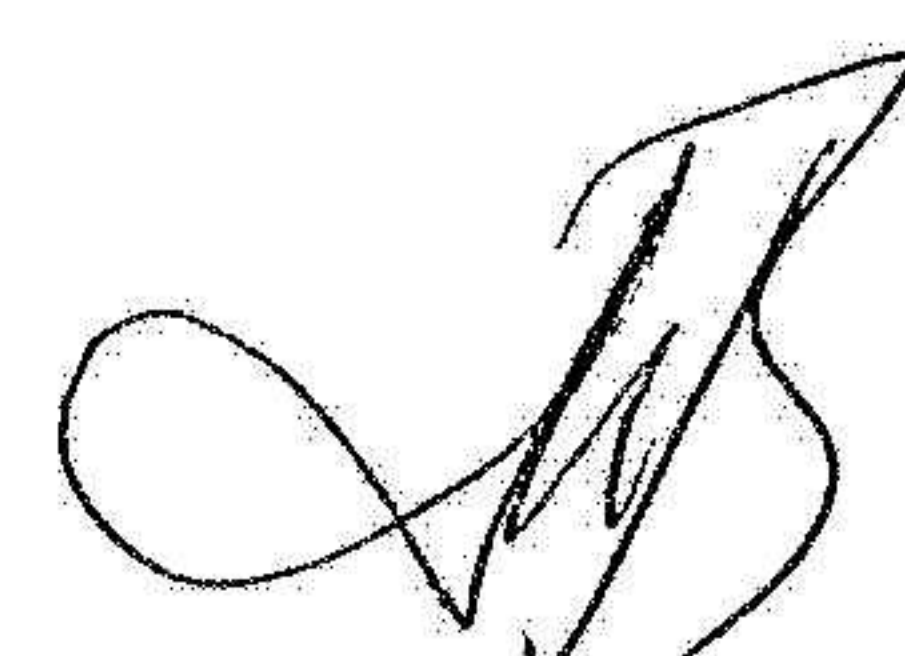
Tillkommande utgifter som avser tillgångar som inte delas upp i komponenter läggs till anskaffningsvärdet om de beräknas ge företaget framtida ekonomiska fördelar, till den del tillgångens prestanda ökar i förhållande till tillgångens värde vid anskaffningstidpunkten.

Utgifter för löpande reparation och underhåll redovisas som kostnader.

Realisationsvinst respektive realisationsförlust vid avyttring av en anläggningstillgång redovisas som Övrig rörelseintäkt respektive Övrig rörelsekostnad.

Materiella anläggningstillgångar skrivs av systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde.

Linjär avskrivningsmetod används för de materiella tillgångarna.



Följande avskrivningstider tillämpas:

	<u>Antal år</u>
Byggnader	50
Inventarier	5

Nedskrivningar av icke-finansiella tillgångar

När det finns en indikation på att en tillgångs värde minskat, görs en prövning av nedskrivningsbehov. Har tillgången ett återvinningsvärde som är lägre än det redovisade värdet, skrivs den ner till återvinningsvärdet. Vid bedömning av nedskrivningsbehov grupperas tillgångarna på de lägsta nivåer där det finns separata identifierbara kassaflöden (kassagenererande enheter). För tillgångar, andra än goodwill, som tidigare skrivits ner görs per varje balansdag en prövning av om återföring bör göras.

Leasingavtal

Koncernens finansiella leasingavtal redovisas som tillgång respektive skuld i balansräkningen i de fall det har en materiell påverkan på koncernens resultaträkning eller balansräkning.

Samtliga leasingavtal där bolag inom koncernen är leasetagare har redovisats som operationell leasing (hyresavtal) då de finansiella leasingavtalen inte har någon väsentlig påverkan på de finansiella rapporterna. Leasingavgiften redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

Ersättningar till anställda

Kortfristiga ersättningar:

Kortfristiga ersättningar i bolaget utgörs av lön, sociala avgifter, betald semester, betald sjukfrånvaro och bonus. Kortfristiga ersättningar redovisas som en kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning.

Ersättningar efter avslutad anställning:

Koncernen har endast avgiftsbestämda pensionsplaner vilket innebär att företaget betalar fastställda avgifter till ett annat företag, normalt ett försäkringsföretag, och har inte längre någon förpliktelse till den anställde när avgifterna är betalda. Storleken på den anställdes ersättningar efter avslutad anställning är beroende av de avgifter företaget har betalat och den kapitalavkastning som avgifterna ger.

Finansiella instrument

Bolaget tillämpar kapitel 11, värdering till anskaffningsvärde.

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar värdepapper, kundfordringar och övriga fordringar, leverantörsskulder och låneskulder. Instrumenten redovisas i balansräkningen när bolaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor.

Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförts och bolaget har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten. Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.



Kundfordringar och övriga fordringar

Fordringar redovisas som omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar. Fordringar som är räntefria eller som löper med ränta som avviker från marknadsräntan och har en löptid överstigande 12 månader redovisas till ett diskonterat nuvärde och tidsvärdeförändringen redovisas som ränteintäkt i resultaträkningen.

Låneskulder och leverantörsskulder

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader. Skiljer sig det redovisade beloppet från det belopp som ska återbetalas vid förfallotidpunkten periodiseras mellanskillnaden som räntekostnad över lånets löptid med hjälp av instrumentets effektivränta. Härigenom överensstämmer vid förfallotidpunkten det redovisade beloppet och det belopp som ska återbetalas.

Kvittning av finansiell fordran och finansiell skuld

En finansiell tillgång och en finansiell skuld kvittas och redovisas med ett nettobelopp i balansräkningen endast då legal kvittningsrätt föreligger samt då en reglering med ett nettobelopp avses ske eller då en samtida avyttring av tillgången och reglering av skulden avses ske.

Nedskrivningsprövning av finansiella anläggningstillgångar

Vid varje balansdag bedömer bolaget om det finns någon indikation på nedskrivningsbehov i någon utav de finansiella anläggningstillgångarna. Nedskrivning sker om värdenedgången bedöms vara bestående.

Intresseföretag

Som intresseföretag betraktas de företag som inte är dotterföretag men där bolaget direkt eller indirekt innehar minst 20 % av rösterna för samtliga andelar, eller på annat sätt har ett betydande inflytande.

I bolagets bokslut redovisas andelar i intresseföretag till anskaffningsvärde med avdrag för eventuella nedskrivningar. Som intäkt från intresseföretag redovisas endast erhållen utdelning av vinstmedel som intjänats efter förvärvet.

Varulager

Varulagret värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet på balansdagen.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medför in- eller utbetalningar.

Moderföretagets redovisnings- och värderingsprinciper

Samma redovisnings- och värderingsprinciper tillämpas i moderföretaget som i koncernen, förutom i de fall som anges nedan.

Eget kapital

Eget kapital delas in i bundet och fritt kapital, i enlighet med ÅRLs indelning.



Andelar i koncernföretag

Andelar i koncernföretag redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår köpeskillingen som erlagts för aktierna samt förvärvskostnader. Eventuella kapitaltillskott läggs till anskaffningsvärdet när de uppkommer. Utdelning från dotterföretag redovisas som intäkt. Anteciperad utdelning från dotterbolag redovisas i de fall moderbolaget innehar mer än hälften av rösterna för samtliga andelar i ett dotterföretag.

Obeskattade reserver

Obeskattade reserver redovisas med bruttobelopp i balansräkningen, inklusive den uppskjutna skatteskuld som är hänförlig till reserverna.

Bokslutsdispositioner

Förändringar av obeskattade reserver redovisas som bokslutsdispositioner i resultaträkningen.

Nyckeltalsdefinitioner

Soliditet

Eget kapital och obeskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt) i förhållande till balansomslutningen.

Not 2 Uppskattningar och bedömningar

Inga bedömningar eller uppskattningar har gjorts som har betydande effekt på de redovisade beloppen i den finansiella rapporten eller skulle innebära en betydande risk för en väsentlig justering av de redovisade värdena för tillgångar och skulder under nästa räkenskapsår.

Not 3 Övriga rörelseintäkter

Koncernen:

I övriga rörelseintäkter ingår 8168 tkr (0 tkr) som avser upplösning av negativ goodwill härledd till förvärv av dotterföretaget Thoreb Information Systems SRL (Rumänien).

Not 4 Ersättning till revisorerna

	Koncernen		Moderbolaget	
	<u>2022</u>	<u>2021</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>
<u>Adact Revisorer & Konsulter AB</u>				
Revisionsuppdrag	112 600	101 000	93 600	95 000
Övriga tjänster	-	1 600	-	1 600
Summa	<u>112 600</u>	<u>102 600</u>	<u>93 600</u>	<u>96 600</u>

Ovan kostnader avser de svenska bolagen i koncernen. Revisionsarvode har även utgått till de lokala revisorerna i de utländska dotterbolagen.



Not 5 Löner, andra ersättningar och sociala kostnader

	Koncernen		Moderbolaget	
	<u>2022</u>	<u>2021</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Medelantalet anställda				
Kvinnor	14	15	4	4
Män	68	59	26	27
	—	—	—	—
Totalt	<u>82</u>	<u>74</u>	<u>30</u>	<u>31</u>
Löner, ersättningar, sociala avgifter och pensionskostnader				
Löner och ersättningar till styrelsen och verkställande direktören	680 000	658 000	680 000	658 000
Löner och ersättningar till övriga anställda	<u>32 830 468</u>	<u>26 026 859</u>	<u>11 478 282</u>	<u>11 194 119</u>
	33 510 468	26 684 859	12 158 282	11 852 119
Sociala avgifter enligt lag och avtal	5 610 149	5 041 695	3 323 330	3 166 731
Pensionskostnader för övriga anställda	<u>2 166 045</u>	<u>2 077 952</u>	<u>1 221 442</u>	<u>1 087 852</u>
Totalt	<u>41 286 662</u>	<u>33 804 506</u>	<u>16 703 054</u>	<u>16 106 702</u>

Styrelseledamöter och ledande befattningshavare

Könsfördelning styrelseledamöter på balansdagen %				
Män	100	100	100	100
Könsfördelning verkställande direktörer och andra ledande befattningshavare på balansdagen %				
Män	100	100	100	100

Not 6 Resultat från andelar i koncernföretag

	Koncernen	
	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Realisationsresultat vid försäljningar	-1 741	-
	—	—
Summa	<u>-1 741</u>	<u>0</u>

Not 7 Skatt på årets resultat

	Koncernen		Moderbolaget	
	<u>2022</u>	<u>2021</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Aktuell skatt	-3 629 459	-1 653 759	-195 570	-1 025 103
Uppskjuten skatt	250 715	222 420	-	-
Skatt på årets resultat	<u>-3 378 744</u>	<u>-1 431 339</u>	<u>-195 570</u>	<u>-1 025 103</u>
Redovisat resultat före skatt	25 177 901	4 615 160	760 994	4 821 717
Skatt beräknad enligt gällande skattesats 20,6 % (20,6 %)	-5 186 648	-950 723	-156 764	-993 274
Skatteeffekt av ej skattepliktig intäkt	1 682 615	-	-	-
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader och ej skattepliktiga intäkter inkl. schablonränta på periodiseringsfond	-430 742	-135 615	-38 806	-31 829
Skatteeffekt ej aktiverat underskottsavdrag	-367 715	-228 216	-	-
Effekt av utländska skattesatser	923 746	-116 785	-	-
Redovisad skattekostnad	<u>-3 378 744</u>	<u>-1 431 339</u>	<u>-195 570</u>	<u>-1 025 103</u>

Not 8 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten

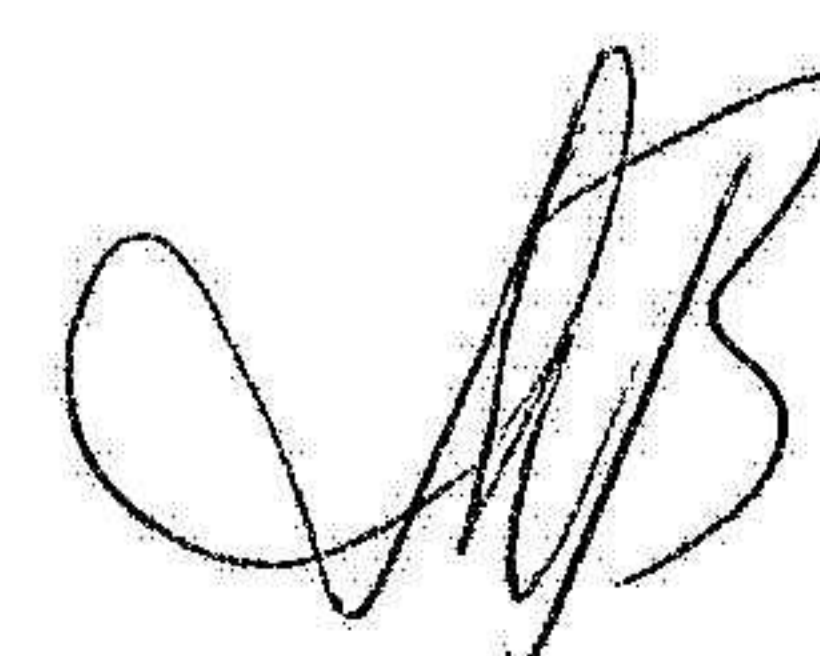
	Koncernen		Moderbolaget	
	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>
Ingående anskaffningsvärden	32 629 714	37 929 714	32 629 714	37 929 714
Årets aktiverade utgifter, intern utveckling	6 969 000	4 500 000	6 969 000	4 500 000
Försäljningar och utrangeringar	-11 046 514	-9 800 000	-11 046 514	-9 800 000
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	<u>28 552 200</u>	<u>32 629 714</u>	<u>28 552 200</u>	<u>32 629 714</u>
Ingående avskrivningar	-17 796 434	-21 970 492	-17 796 434	-21 970 492
Försäljningar och utrangeringar	11 046 514	9 800 000	11 046 514	9 800 000
Årets avskrivningar	-4 316 640	-5 625 942	-4 316 640	-5 625 942
Utgående ackumulerade avskrivningar	<u>-11 066 560</u>	<u>-17 796 434</u>	<u>-11 066 560</u>	<u>-17 796 434</u>
Utgående restvärde enligt plan	<u>17 485 640</u>	<u>14 833 280</u>	<u>17 485 640</u>	<u>14 833 280</u>

Not 9 Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter

	Koncernen <u>2022</u>
Ingående anskaffningsvärden	-
Genom förvärv av dotterföretag	567 324
Omräkningsdifferenser	46 124
	<hr/>
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	613 448
Ingående avskrivningar	-
Genom förvärv av dotterföretag	-193 289
Årets avskrivningar	-76 238
Omräkningsdifferenser	-18 691
	<hr/>
Utgående ackumulerade avskrivningar	-288 218
	<hr/>
Utgående restvärde enligt plan	<u>325 230</u>

Not 10 Byggnader och mark

	Koncernen <u>2022</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	-
Genom förvärv av dotterföretag	1 459 996
Inköp	112 273
Omräkningsdifferenser	123 083
	<hr/>
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 695 352
Ingående ackumulerade avskrivningar	-
Genom förvärv av dotterföretag	-6 851
Årets avskrivningar	-27 130
Omräkningsdifferenser	-1 616
	<hr/>
Utgående ackumulerade avskrivningar	-35 597
	<hr/>
Utgående restvärde enligt plan	<u>1 659 755</u>



Not 11 Inventarier, verktyg och installationer

	Koncernen		Moderbolaget	
	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	7 080 067	6 593 704	274 052	254 896
Inköp	1 145 722	250 136	150 949	19 156
Försäljningar och utrangeringar	-598 800	-	-	-
Genom förvärv av dotterföretag	2 407 873	-	-	-
Omräkningsdifferenser	913 128	236 227	-	-
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	10 947 990	7 080 067	425 001	274 052
Ingående ackumulerade avskrivningar	-5 600 762	-5 093 111	-235 389	-214 800
Försäljningar och utrangeringar	502 453	-	-	-
Genom förvärv av dotterföretag	-1 355 722	-	-	-
Årets avskrivningar	-1 150 227	-300 510	-58 327	-20 589
Omräkningsdifferenser	-626 803	-207 141	-	-
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Utgående ackumulerade avskrivningar	-8 231 061	-5 600 762	-293 716	-235 389
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Utgående restvärde enligt plan	<u>2 716 929</u>	<u>1 479 305</u>	<u>131 285</u>	<u>38 663</u>

Not 12 Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag

	Koncernen		Moderbolaget	
	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	<u>110 733</u>	<u>110 733</u>	<u>110 733</u>	<u>110 733</u>
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	<u>110 733</u>	<u>110 733</u>	<u>110 733</u>	<u>110 733</u>
Utgående redovisat värde	<u>110 733</u>	<u>110 733</u>	<u>110 733</u>	<u>110 733</u>

<u>Koncernen</u>	<u>Säte</u>	<u>Kapital- andel (%)</u>
Cast Master	Indien	50

2023062953219

2023062953220

<u>Moderbolaget</u>	<u>Kapital- andel %</u>	<u>Rösträts- andel %</u>	<u>Redovisat värde</u>	<u>Antal Redovisat värde andelar</u>	<u>i koncernen</u>
<u>Direkt ägda</u>					
Cast Master	50	50	<u>110 733</u>	125 000	<u>110 733</u>
Summa			<u>110 733</u>		<u>110 733</u>

Not 13 Andra långfristiga värdepappersinnehav

	<u>Koncernen</u>		<u>Moderbolaget</u>	
	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	67 139	66 725	55 648	55 648
Omräkningsdifferenser	922	414	-	-
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	68 061	67 139	55 648	55 648
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Utgående redovisat värde	<u>68 061</u>	<u>67 139</u>	<u>55 648</u>	<u>55 648</u>

Not 14 Andra långfristiga fordringar

	<u>Koncernen</u>		<u>Moderbolaget</u>	
	<u>2022</u>	<u>2021</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	420 576	420 576	420 576	420 576
Genom förvärv av dotterföretag	100 209	-	-	-
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Utgående ackumulerat anskaffningsvärde	520 785	420 576	420 576	420 576
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Utgående redovisat värde	<u>520 785</u>	<u>420 576</u>	<u>420 576</u>	<u>420 576</u>

Not 15 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	Koncernen		Moderbolaget	
	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>
Upplupna intäkter	951 985	581 118	951 985	581 118
Förutbetalda hyror	124 537	113 851	-	-
Övriga poster	2 058 339	1 033 837	671 392	681 003
Summa	<u>3 134 861</u>	<u>1 728 806</u>	<u>1 623 377</u>	<u>1 262 121</u>

Not 16 Uppskjuten skatt

	Koncernen	
	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>
Uppskjuten skatteskuld på obeskattade reserver	1 248 181	1 498 895
	<u>1 248 181</u>	<u>1 498 895</u>

Not 17 Övriga avsättningar

	Koncernen		Moderbolaget	
	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>
Garantiåtaganden	2 938 991	4 440 079	2 035 651	3 562 390
Summa	<u>2 938 991</u>	<u>4 440 079</u>	<u>2 035 651</u>	<u>3 562 390</u>

Not 18 Upplåning

Ingen del av de långfristiga skulderna förfaller till betalning senare än fem år efter balansdagen.

Not 19 Checkräkningskredit

	Koncernen		Moderbolaget	
	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>
Beviljat belopp på checkräkningskredit uppgår till	10 401 942	10 400 000	10 000 000	10 000 000

Not 20 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	Koncernen		Moderbolaget	
	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>
Förutbetalda intäkter	3 739 147	1 185 991	1 233 149	1 185 991
Upplupna personalrelaterade kostnader	1 974 872	2 022 323	1 054 592	1 029 633
Övriga poster	1 741 205	1 029 279	352 026	285 978
Summa	<u>7 455 224</u>	<u>4 237 593</u>	<u>2 639 767</u>	<u>2 501 602</u>

Not 21 Likvida medel

	Koncernen		Moderbolaget	
	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>
Banktillgodohavanden	17 294 155	33 675 540	1 504 129	27 854 496
Likvida medel i kassaflödesanalysen	<u>17 294 155</u>	<u>33 675 540</u>	<u>1 504 129</u>	<u>27 854 496</u>

Not 22 Transaktioner med närstående

Moderbolaget		<u>2022</u>	<u>2021</u>
Inköp och försäljning mellan koncernföretag			
Nedan anges andelen av årets inköp och försäljning avseende koncernföretag.			
Inköp	(%)	22	22
Försäljning	(%)	47	21

Not 23 Resultat från finansiella poster

Det finns inga koncerninterna räntor.

Not 24 Bokslutsdispositioner

	Moderbolaget	
	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Förändring av periodiseringsfond	760 000	989 000
Summa	<u>760 000</u>	<u>989 000</u>

Not 25 Andelar i koncernföretag

	Moderbolaget	
	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	3 940 792	3 940 792
Inköp av andelar/kapitaltillskott	118 271	-
Försäljningar av andelar	-100 000	-
	<hr/>	<hr/>
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	3 959 063	3 940 792
	<hr/>	<hr/>
Utgående redovisat värde	<u>3 959 063</u>	<u>3 940 792</u>

<u>Koncernen</u>	<u>Org nr</u>	<u>Säte</u>
Thoreb Inside AB	556570-9093	Borgholm
Thoreb ITvehicle AB	556571-5496	Östersund
Thoreb Limited	3446718	England o Wales
Thoreb Asia Pte Ltd		Singapore
Thoreb Australia Pty Ltd	53091824412	Australien
Thoreb Estonia OÜ	11431737	Estland
Thoreb do Brasil Sistemas El.Ltda	06.343.646/100	Brasilien
Thoreb Austria GmbH	FN 419054g	Österrike
Thoreb Information Systems SRL	22164160	Rumänien

Dotterbolaget Thoreb System AB, org nr 556570-9101, har under året avyttrats.

	<u>Kapital- andel %</u>	<u>Rösträtts- andel %</u>	<u>Antal aktier</u>	<u>Bokfört värde 22-12-31</u>	<u>Bokfört värde 21-12-31</u>
<u>Moderbolaget</u>					
Thoreb System AB	-	-	-	-	100 000
Thoreb Inside AB	100	100	1 000	100 000	100 000
Thoreb ITvehicle AB	100	100	2 000	2 552 000	2 552 000
Thoreb Limited	100	100	1	13	13
Thoreb Asia Pte Ltd	75	75	13 500	1	1
Thoreb Australia Pty Ltd	100	100	10 000	1	1
Thoreb Estonia OÜ	100	100	100	23 748	23 748
Thoreb do Brasil Sistemas El.Ltda	100	100	100	1 118 318	1 118 318
Thoreb Austria GmbH	100	100	100	46 711	46 711
Thoreb Information System SRL	100	100	4 000	118 271	-
Summa				<u>3 959 063</u>	<u>3 940 792</u>

Not 26 Aktiekapital

Aktiekapitalet består av 4 437 st aktier med kvotvärde 100 kr.

Not 27 Förslag till vinstdisposition

Till årsstämman förfogande står följande vinstmedel:

Balanserade vinstmedel	45 511 265
Årets vinst	565 424
	<hr/>
	kronor <u>46 076 689</u>

Styrelsen föreslår att vinstmedlen disponeras så att

i ny räkning överförs	46 076 689
	<hr/>
	kronor <u>46 076 689</u>

Not 28 Obeskattade reserver

	Moderbolaget	
	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>
Periodiseringsfonder	5 673 548	6 433 548
Summa	<u>5 673 548</u>	<u>6 433 548</u>

Not 29 Ställda säkerheter

	Koncernen		Moderbolaget	
	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>
För egna avsättningar och skulder				
Avseende skulder till kreditinstitut				
Företagsinteckningar	10 900 000	10 900 000	10 500 000	10 500 000
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
Summa ställda säkerheter	<u>10 900 000</u>	<u>10 900 000</u>	<u>10 500 000</u>	<u>10 500 000</u>

Not 30 Eventualförpliktelser

	Koncernen		Moderbolaget	
	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>	<u>2022-12-31</u>	<u>2021-12-31</u>
Bankgaranti	319 014	295 313	-	-
Summa eventualförpliktelser	<u>319 014</u>	<u>295 313</u>	<u>0</u>	<u>0</u>

Not 31 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Bolaget har en god orderstock och utleveranserna har kunnat öka väsentligt (57 %) under första kvartalet 2023 jämfört med kvartal 1 2022.

Viss omkonstruktion av våra elektronikkort kommer vi sannolikt att få göra för att lättare klara våra leveransåtagande.

Vår decentraliserade koncernorganisation har visat sig ge stora fördelar.

Vad kriget i Ukraina leder till är svårbedömt. Den bästa bedömning som kan göras nu är att de framtida effekterna på koncernen är begränsade.

Borgholm 2023-06-26



Thore Brynielsson
Verkställande direktör

Min revisionsberättelse har lämnats 2023-06-26.



Björn Thunholm
Auktoriserad revisor

FOTOKOPIANS
överensstämmelse med originalet intygas



REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i AB Thoreb
Org.nr. 556201-1949

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Jag har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för AB Thoreb för år 2022. Enligt min uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2022 och av dessas finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar. Jag tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och för koncernen.

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 moderbolaget och koncernen 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 och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de 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 och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag. Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens 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 styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Mina mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen och koncernredovisningen 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 revisionssed 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 och koncernredovisningen.

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 och koncernredovisningen, 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. Risken 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 och koncernredovisningen. 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 och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. Om jag drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste jag i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen och koncernredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Mina slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag och en koncern inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar jag den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- inhämtar jag tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen i enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Jag ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Jag är ensam ansvarig för mina uttalanden. 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 och koncernredovisningen har jag även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för AB Thoreb för år 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Jag tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamot 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 moderbolaget och koncernen 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 och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets och koncernens 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 och koncernens 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:

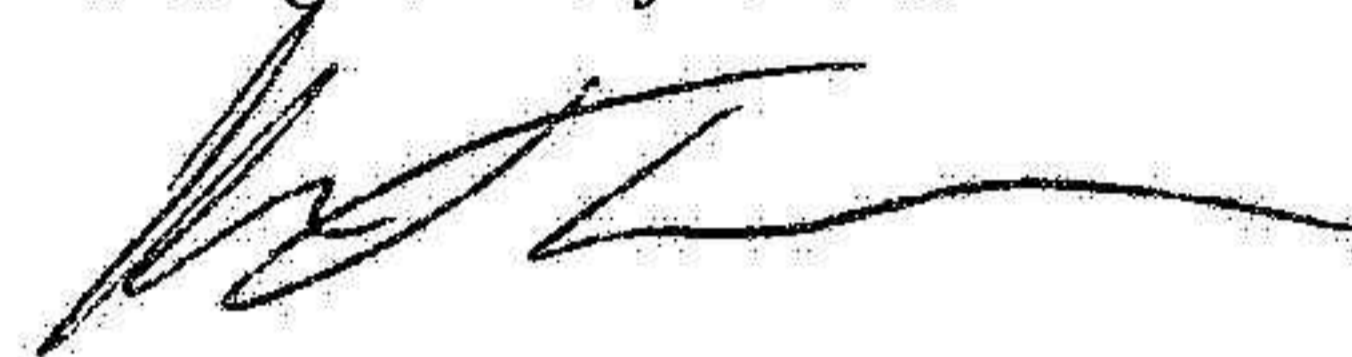
- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

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 revisionssed 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 revisionssed 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.

Göteborg den 26 juni 2023



Björn Thunholm
Auktoriserad revisor