

Årsredovisning

för

Flowtech International AB

556377-5856

Räkenskapsåret

2023

Fastställelseintyg

Jag intygar att resultaträkningen och balansräkningen har fastställts på årsstämman 2024-06-17.

Årsstämman beslöt att godkänna styrelsens förslag till vinstdisposition.

Jag intygar att innehållet i dessa elektroniska handlingar överensstämmer med originalen och att originalen undertecknats av samtliga personer som enligt lag ska underteckna dessa.

Elektroniskt underskriven av:

Michal Orych, Styrelseledamot

2024-06-25

Styrelsen och verkställande direktören för Flowtech International AB avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2023.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK. Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i hela kronor (kr). Uppgifter inom parentes avser föregående år.

Förvaltningsberättelse

Information om verksamheten

Flowtech International AB startades 1989 med affärsidén att utveckla och marknadsföra dataprogram för beräkning av strömning, motstånd och framdrivningseffekt för flytande konstruktioner, främst fartyg. Konsultuppdrag där dessa program används ingår också i affärsidén. De främsta kundgrupperna är varv, rederier, marinor, avancerade yachtkonstruktörer, konsulter och universitet. Verksamheten bedrivs i Göteborg.

Ökade krav på fartygs energieffektivitet och utsläpp har lett till ett stort intresse för dataprogram av den typ företaget utvecklar. För närvarande används FLOWTECH:s programvara SHIPFLOW av ca 100 organisationer världen över och detta gör företaget till världsledande inom sin sektor. Denna ställning har uppnåtts genom SHIPFLOW:s specialisering, som gör programmet mer anpassat till marina applikationer än mer generella program

Företaget har sitt säte i Västra Götalands län, Göteborgs kommun.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Under året ökade försäljningen av licenser efter en sämre efterfrågan under några år och tidigare sålda licensers serviceavtal förlängdes.

Företaget har under året fortsatt att utveckla och förbättra SHIPFLOWs mjukvara för att möta kundernas behov, både på lång och kort sikt. Forskningsuppdraget för Energimyndigheten har under året avslutats. Första Januari 2023 försålde SSPA sitt innehav till RISE, Research Institute of Sweden. Org.nr 556464-6874 i samband med den verksamhetsövergång som gjordes från SSPA till dess moderbolag RISE.

FoU (Forskning och Utveckling) avdrag har återbetalats retroaktivt från 2015 - 2021.

Under året anlätades Ludvig & Co för att sköta bokföringen och ekonomisk rådgivning.

Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Den potentiella marknaden finns mestadels utanför Sverige och består av företag och organisationer med verksamhet inom hydrodynamik. Den största koncentrationen av kunder finns fortfarande i Kina. De personella resurserna i företaget uppgick vid årsskiftet till 4 anställda, varav 2 teknologie doktorer och 1 licentiat. Bolaget planerar att öka antalet finansierade forskningsprojekt.

Ägarförhållanden

Bolaget ägdes per balansdag till 50% av ett personalkoncertium och till 50% av RISE org.nr 556464-6874

Flerårsöversikt (Tkr)	2023	2022	2021	2020
Nettoomsättning	5 578	4 479	5 231	5 098
Resultat efter finansiella poster	1 454	481	856	4
Balansomslutning	5 770	5 177	5 103	4 183
Antal anställda	3,4	2,7	3,0	4,1
Soliditet (%)	67	52	43	39
Avkastning på totalt kap. (%)	15	10	17	0
Avkastning på eget kap. (%)	24	18	39	0

Förändringar i eget kapital

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	100 000	50 000	2 171 425	377 797	2 699 222
Disposition enligt beslut av årsstämman:					
Balanseras i ny räkning			377 797	-377 797	0
Årets resultat				874 959	874 959
Belopp vid årets utgång	100 000	50 000	2 549 222	874 959	3 574 181

Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	2 549 222
årets vinst	874 959
	3 424 181
disponeras så att i ny räkning överföres	3 424 181
	3 424 181

Företagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning med noter.

Resultaträkning

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning		5 578 360	4 479 498
Övriga rörelseintäkter		59 274	65 361
		5 637 634	4 544 859
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader		-1 079 133	-1 186 201
Personalkostnader	2	-3 183 221	-2 832 971
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-32 756	-33 769
		-4 295 110	-4 052 941
Rörelseresultat		1 342 524	491 918
Resultat från finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		111 716	268
Räntekostnader och liknande resultatposter		0	-11 473
		111 716	-11 205
Resultat efter finansiella poster		1 454 240	480 713
Bokslutsdispositioner		-346 000	0
Resultat före skatt		1 108 240	480 713
Skatt på årets resultat		-233 281	-102 916
Årets resultat		874 959	377 797

Balansräkning	Not	2023-12-31	2022-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	3	0	0
		0	0
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	4	183 500	114 156
		183 500	114 156
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Uppskjuten skattefordran		0	19 023
		0	19 023
Summa anläggningstillgångar		183 500	133 179
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		0	289 810
Aktuella skattefordringar		0	146 003
Övriga fordringar		685 948	651 084
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		46 720	17 790
		732 668	1 104 687
<i>Kassa och bank</i>		4 853 522	3 938 721
Summa omsättningstillgångar		5 586 190	5 043 408
SUMMA TILLGÅNGAR		5 769 690	5 176 587

Balansräkning	Not	2023-12-31	2022-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		100 000	100 000
Reservfond		50 000	50 000
		150 000	150 000
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserad vinst eller förlust		2 549 222	2 549 222
Årets resultat		874 959	0
		3 424 181	2 549 222
Summa eget kapital		3 574 181	2 699 222
Obeskattade reserver		346 000	0
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		173 206	78 054
Aktuella skatteskulder		68 255	0
Övriga skulder		85 381	57 896
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		1 522 667	2 341 415
Summa kortfristiga skulder		1 849 509	2 477 365
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		5 769 690	5 176 587

Noter

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna upplysningar

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Fordringar och skulder i utländsk valuta har värderats till balansdagens kurs. Kursvinster och kursförluster på rörelsefordringar och rörelseskulder redovisas i rörelseresultatet medan kursvinster och kursförluster på finansiella fordringar och skulder redovisas som finansiella poster.

För säkring av tillgång eller skuld mot valutakursrisk används valutaterminer.

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

Immateriella anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Avskrivning sker linjärt över den bedömda nyttjandeperioden. Avskrivningstiden för internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar uppgår till tre år

Följande avskrivningstider tillämpas:

Materiella anläggningstillgångar	5år
Immateriella anläggningstillgångar	3år

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Avskrivning sker linjärt över den bedömda nyttjandeperioden. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs beaktas i förekommande fall tillgångarnas restvärde.

Finansiella instrument

Finansiella instrument värderas utifrån anskaffningsvärdet. Instrumentet 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 överförs 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/kortfristiga fordringar

Kundfordringar och kortfristiga fordringar redovisas som omsättningstillgångar till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar.

Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader men före bokslutsdispositioner och skatter.

Balansomslutning

Företagets samlade tillgångar.

Antal anställda

Medelantal anställda under räkenskapsåret.

Soliditet (%)

Justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt) i procent av balansomslutning.

Avkastning på totalt kap. (%)

Rörelseresultat plus finansiella intäkter i procent av balansomslutningen.

Avkastning på eget kap. (%)

Resultat efter finansiella poster i procent av justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt).

Not 2 Medelantalet anställda

	2023	2022
Medelantalet anställda	3,43	2,7

Not 3 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	449 409	449 409
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	449 409	449 409
Ingående avskrivningar	-449 409	-449 409
Utgående ackumulerade avskrivningar	-449 409	-449 409
Utgående redovisat värde	0	0

Not 4 Inventarier, verktyg och installationer

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	930 522	930 522
Inköp	102 100	
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 032 622	930 522
Ingående avskrivningar	-816 367	-782 598
Årets avskrivningar	-32 755	-33 768
Utgående ackumulerade avskrivningar	-849 122	-816 366
Utgående redovisat värde	183 500	114 156

Not 5 Ställda säkerheter

	2023-12-31	2022-12-31
Företagsinteckning	500 000	500 000

500 000

500 000

Göteborg 2024-06-12

Stefan Eliasson
Stefan Eliasson
Ordförande

Lars Gustafsson
Lars Gustafsson
Styrelseledamot

Björn Regnström
Björn Regnström
Styrelseledamot

Magnus Östberg
Magnus Östberg
Styrelseledamot

Michal Orych
Michal Orych
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats 2024-06-12

Filip Larsson
Filip Larsson
Auktoriserad revisor
KPMG ab

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Flowtech International AB , org.nr 556377-5856

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Flowtech International AB för år 2023.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Flowtech International ABs finansiella ställning per den 31 december 2023 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Flowtech International AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

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 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

Våra 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 våra 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.

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

- identifierar och bedömer vi 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 våra 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 vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi 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 vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra 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 vi 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.

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

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Flowtech International AB för år 2023 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Flowtech International AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra 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

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt 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.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt 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 vi 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 vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi 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. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Göteborg 2024-06-12

KPMG AB

Filip Larsson

Filip Larsson

Auktoriserad revisor