

Årsredovisning för
Scandinavian Real Heart AB (publ)
556729-5588

Räkenskapsåret
2018-01-01 - 2018-12-31

| Innehållsförteckning: | Sida |
|------------------------------|-------------|
| Förvaltningsberättelse | 2-4 |
| Resultaträkning | 5 |
| Balansräkning | 6 |
| Kassaflödesanalys | 7 |
| Noter | 8-11 |
| Underskrifter | 12 |

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Scandinavian Real Heart AB, 556729-5588, med säte i Västerås, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2018-01-01 - 2018-12-31.

Allmänt om verksamheten

Bolaget utvecklar ett artificiellt hjärta som efterliknar funktionen hos ett naturligt hjärta, ett så kallat totalt artificiellt hjärta (TAH). Den patenterade lösningen hos Realheart TAH är utvecklad för att härma det naturliga mänskliga hjärtats blodflödesmönster och funktion vilket skapar möjligheten för en långsiktig lösning för patienter som diagnostiserats med avancerad hjärtsvikt.

Forskning och utveckling av konceptet har bedrivits sedan år 2000 i samarbete med ledande specialister inom thoraxkirurgi och angränsande specialiteter. Pumpprincipen är patenterad i många länder och ytterligare patentansökningar är inlämnade.

Arbetet med att utveckla hjärtpumpen inför kliniska studier på människor pågår genom pre-kliniska studier på djur, forskning och materialutveckling.

Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

Belopp i Tkr

| | 2018-12-31 | 2017-12-31 | 2016-12-31 | 2015-12-31 | 2014-12-31 |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Balansomslutning | 27 425 | 33 960 | 20 208 | 6 599 | 8 355 |
| Soliditet % | 70 | 81 | 80 | 90 | 90 |
| Kassalikviditet, % | 111 | 792 | 685 | 478 | 982 |

Definitioner: se not 9

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Milstolpar inom produktutvecklingen

Enligt utvecklingsplanen anpassades Realheart TAH under året till kalvar, som är mer lämpade än grisar för överlevnadsstudier. Genom anpassningsarbetet har pumpkapaciteten ökat och produktens storlek minskat.

Tre framgångsrika pre-kliniska djurtester genomfördes under året i Belgien. Realheart TAH levererade adekvata värden beträffande blodvolym, syresättning, puls och blodtryck. Alla tre djuren andades på egen hand efter ingreppet, och ett av djuren väcktes och rörde sig. Nyutvecklade snabbkopplingar för att ansluta det artificiella hjärtat på ett enkelt sätt till kroppen fungerade väl, liksom pumpens uppstart och avluftning.

Den första versionen av programvaran som styr Realheart TAH färdigställdes och användes framgångsrikt för att kontrollera blodflödet i djurstudierna. Genom det har produkten utrustats med en säker och energisnål styrenhet som styr pumpningen.

Arbetet med att optimera pumpdesignen för människor inleddes. Bolaget har under året utfört anpassningsstudier av Realheart TAH med hjälp av röntgenbilder från tre hjärtsjuka patienter, samt en anatomistudie i två människokroppar av båda kön för att identifiera hur pumpdesignen behöver optimeras. Realheart passade in i två av tre virtuella patienter och i båda människokropparna. Arbetet framöver syftar till att ta fram en humanversion, det vill säga den version av Realheart TAH som ska användas i kliniska studier på människor. Bolaget har under året också utvärderat och fastställt de leverantörer som kommer att leverera komponenter till Realhearts humanversion.

Internationellt genombrott

Bolagets forskningsarbete har under året lyfts till en internationell nivå vilket bland annat kunnat märkas på den uppmärksamhet företaget rönt under ett flertal internationella kongresser. Bolaget har lyckats knyta till sig ett trettiotal forskare och experter inom hjärtpumpsområden från tio länder.

Två vetenskapliga artiklar angående företagets djurstudier publicerades, och man bjöds in som talare till ett seminarium i Washington DC av FDA, och till Kinas första hjärtpumpskonferens i Suzhou.

Utländska filialer

I slutet av året genomfördes en företrädesemission vilket ledde till att Bolaget fick tillgång till ca 46 MSEK efter emissionskostnader. Emissionen kommer primärt att gå till utvecklingen av humanversionen samt olika typer av tester som är nödvändiga för att certifiera Realheart TAH.

Ägarförhållanden

| <i>Namn</i> | <i>Antal aktier</i> | <i>Röster</i> <i>Röster</i> | <i>Kapital (%)</i> |
|-----------------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------|
| Najar Medical & Invention AB | 3 178 468 | 3 178 468 | 20,59 |
| Frontus AB | 813 000 | 813 000 | 5,27 |
| Eskilstunahem Fastighets AB | 700 004 | 700 004 | 4,53 |
| Bilend Najar | 433 081 | 433 081 | 2,81 |
| Försäkringsbolaget Avanza Pension | 332 150 | 332 150 | 2,15 |
| Leif Aldén Förvaltnings AB | 260 000 | 260 000 | 1,68 |
| Ronak Najar | 256 594 | 256 594 | 1,66 |
| Staffan Ewert | 250 117 | 250 117 | 1,62 |
| Care of Braw | 190 000 | 190 000 | 1,23 |
| Tidningshuset Kvällsstunden AB | 189 843 | 189 843 | 1,23 |
| Norströms Entreprenad AB | 184 808 | 184 808 | 1,20 |
| Övriga | 7 316 668 | 7 316 688 | 56,03 |
| Totalt | 14 104 733 | 14 104 753 | 100,00 |

Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Produktutveckling

Årets mål är färdigställa produktutformningen av Realheart TAH inför kliniska prövningar.

Det sker genom fyra delprojekt: 1) Färdigställa Realheart TAH i fullt biokompatibelt material. 2) Utvärdera användarvänlighet och säkerhet hos befintlig styrenhet. 3) Utvärdera och fastställa Realheart TAH 's alla ingående komponenter. 4) Undersöka den anatomiska anpassningen av Realheart TAH i människokroppen.

Laboratorietester

Årets mål är att bekräfta att pumpfunktionen är säker för kroppen.

Det sker genom tre delprojekt: 1) Bekräfta genom ytterligare forskning att Realheart TAH inte orsakar

blodskada. 2) Verifiera pumpens hållbarhet över tid. 3) Utvärdera Realheart TAHs interaktion med kroppens cirkulationssystem.

Långtidstester på djur

Årets mål är att väcka ett djur som sedan är uppe och går.

Det sker genom tre delprojekt: 1) Val av djurmodell. 2) Val av geografisk marknad att bli certifierad på för att genomföra långtidstester. 3) Långtidstester av djur.

Eget kapital

| | <i>Aktiekapital</i> | <i>Fond för utv- utgifter</i> | <i>Balanserad vinst</i> | <i>Årets vinst</i> |
|-------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Vid årets början (14 104 753 aktier) | 1 410 475 | 12 597 267 | 27 256 581 | -13 744 106 |
| Emission teckningsoptioner | | | 638 900 | |
| Avsättning utvecklingsfond | | 7 145 318 | -7 145 318 | |
| Omföring av föreg års vinst | | | -13 744 106 | 13 744 106 |
| Årets resultat | | | | -8 858 271 |
| Vid årets slut (14 104 753 aktier) | 1 410 475 | 19 742 585 | 7 006 057 | -8 858 271 |

Förslag till behandling av företagets ansamlade förlust

Styrelsen föreslår att den ansamlade förlusten, kronor 1 852 214, behandlas enligt följande:

| | <i>Belopp i kr</i> |
|-------------------------|--------------------|
| Balanseras i ny räkning | -1 852 214 |
| Summa | -1 852 214 |

Vad beträffar resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkning med tillhörande noter

Resultaträkning

| <i>Belopp i kr</i> | <i>Not</i> | <i>2018-01-01- 2018-12-31</i> | <i>2017-01-01- 2017-12-31</i> |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Övriga rörelseintäkter | | 111 347 111 347 | 783 889 783 889 |
| <i>Rörelsens kostnader</i> | | | |
| Köpta tjänster | | -2 043 085 | -2 202 121 |
| Övriga externa kostnader | | -4 280 233 | -7 561 200 |
| Personalkostnader | 2 | -2 171 951 | -844 531 |
| Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar | 3 | -135 274 | -3 774 584 |
| Övriga rörelsekostnader | | -168 581 | - |
| Rörelseresultat | | -8 687 777 | -13 598 547 |
| <i>Resultat från finansiella poster</i> | | | |
| Ränteintäkter och liknande resultatposter | | 18 228 | - |
| Räntekostnader och liknande resultatposter | | -188 722 | -145 559 |
| Resultat efter finansiella poster | | -8 858 271 | -13 744 106 |
| Resultat före skatt | | -8 858 271 | -13 744 106 |
| Årets resultat | | -8 858 271 | -13 744 106 |



Balansräkning

| <i>Belopp i kr</i> | <i>Not</i> | <i>2018-12-31</i> | <i>2017-12-31</i> |
|------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| TILLGÅNGAR | | | |
| Anläggningstillgångar | | | |
| Immateriella anläggningstillgångar | | | |
| Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten | 4 | 19 742 587 | 12 597 269 |
| Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt likn rättigheter | 5 | 2 148 633 | 1 830 014 |
| | | 21 891 220 | 14 427 283 |
| Materiella anläggningstillgångar | | | |
| Inventarier, verktyg och installationer | 6 | 364 875 | 206 046 |
| | | 364 875 | 206 046 |
| Summa anläggningstillgångar | | 22 256 095 | 14 633 329 |
| Omsättningstillgångar | | | |
| Kortfristiga fordringar | | | |
| Kundfordringar | | 43 887 | 337 812 |
| Övriga fordringar | | 1 258 951 | 1 477 379 |
| Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter | | 180 803 | 150 038 |
| | | 1 483 641 | 1 965 229 |
| Kassa och bank | | 3 684 940 | 17 361 310 |
| Summa omsättningstillgångar | | 5 168 581 | 19 326 539 |
| SUMMA TILLGÅNGAR | | 27 424 676 | 33 959 868 |
| EGET KAPITAL OCH SKULDER | | | |
| Eget kapital | | | |
| Bundet eget kapital | | | |
| Aktiekapital | | 1 410 475 | 1 410 475 |
| Fond för utvecklingsutgifter | | 19 742 585 | 12 597 267 |
| | | 21 153 060 | 14 007 742 |
| Fritt eget kapital | | | |
| Balanserad vinst | | 7 006 057 | 27 256 581 |
| Årets resultat | | -8 858 271 | -13 744 106 |
| | | -1 852 214 | 13 512 475 |
| Summa eget kapital | | 19 300 846 | 27 520 217 |
| Långfristiga skulder | | | |
| Övriga skulder till kreditinstitut | 7 | 3 466 667 | 4 000 000 |
| | | 3 466 667 | 4 000 000 |
| Kortfristiga skulder | | | |
| Skulder till kreditinstitut | | 533 333 | - |
| Leverantörsskulder | | 3 657 062 | 2 125 451 |
| Skatteskulder | | 31 550 | - |
| Övriga kortfristiga skulder | | 92 924 | 155 135 |
| Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter | | 342 294 | 159 065 |
| | | 4 657 163 | 2 439 651 |

SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER 27 424 676 33 959 868

Kassaflödesanalys

| <i>Belopp i kr</i> | <i>Not</i> | <i>2018-01-01- 2018-12-31</i> | <i>2017-01-01- 2017-12-31</i> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Den löpande verksamheten | | | |
| Resultat efter finansiella poster | | -8 858 271 | -13 744 106 |
| Justering för poster som inte ingår i kassaflödet | | 244 946 | 3 774 588 |
| | | | |
| Betald skatt | | -8 613 325 31 550 | -9 969 518 |
| Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital | | -8 581 775 | -9 969 518 |
| <i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i> | | | |
| Förändring av kundfordringar | | 293 925 | -275 319 |
| Förändring av kortfristiga fordringar | | 187 663 | -615 924 |
| Förändring av leverantörsskulder | | 1 531 611 | 1 005 120 |
| Förändring av kortfristiga skulder | | 121 018 | -3 403 |
| Kassaflöde från den löpande verksamheten | | -6 447 558 | -9 859 044 |
| Investeringsverksamheten | | | |
| Investeringar i immateriella anläggningstillgångar | | -7 628 495 | -7 804 476 |
| Investeringar i materiella anläggningstillgångar | | -239 217 | -243 537 |
| Kassaflöde från investeringsverksamheten | | -7 867 712 | -8 048 013 |
| Finansieringsverksamheten | | | |
| Nyemission | | 638 900 | 25 062 676 |
| Upptagna lån | | | 1 500 000 |
| Amortering av lån | | | -68 750 |
| Kassaflöde från finansieringsverksamheten | | 638 900 | 26 493 926 |
| | | | |
| Årets kassaflöde | | -13 676 370 | 8 586 869 |
| Likvida medel vid årets början | | 17 361 310 | 8 774 441 |
| Likvida medel vid årets slut | | 3 684 940 | 17 361 310 |

Noter

Not 1 Redovisningsprinciper

Belopp i kr om inget annat anges

Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Värderingsprinciper m m

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats utifrån anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

Intäkter

Det inflöde av ekonomiska fördelar som företaget erhållit eller kommer att erhålla för egen räkning redovisas som intäkt. Intäkter värderas till verkliga värdet av det som erhållits eller kommer att erhållas, med avdrag för rabatter.

Immateriella anläggningstillgångar

Utgifter för forskning och utveckling

Utgifter för forskning, dvs. planerat och systematiskt sökande i syfte att erhålla ny vetenskaplig eller teknisk kunskap och insikt, redovisas som kostnad när de uppkommer.

Vid redovisning av utgifter för utveckling tillämpas aktiveringsmodellen. Det innebär att utgifter som uppkommit under utvecklingsfasen redovisas som tillgång när samtliga nedanstående förutsättningar är uppfyllda:

- Det är tekniskt möjligt att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas.
- Avsikten är att färdigställa den immateriella anläggningstillgången och att använda eller sälja den.
- Förutsättningar finns för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- Det är sannolikt att den immateriella anläggningstillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar.
- Det finns erforderliga och adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- De utgifter som är hänförliga till den immateriella anläggningstillgången kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Övriga immateriella anläggningstillgångar

Övriga immateriella tillgångar som förvärvats av företaget är redovisade till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar.

Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen.

| | |
|-------------------------------------------|-------|
| <i>Immateriella anläggningstillgångar</i> | % |
| <i>Förvärvade immateriella tillgångar</i> | |
| Patent | 12,50 |

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår förutom inköpspriset även utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet.

Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod eftersom det återspeglar den förväntade förbrukningen av tillgångens framtida ekonomiska fördelar. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen.

Hänsyn har tagits till beräknat restvärde, fastställt vid anskaffningstillfället.

| | |
|-----------------------------------------|----|
| <i>Materiella anläggningstillgångar</i> | % |
| Inventarier, verktyg och installationer | 20 |

Kassaflödesanalys

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

Som likvida medel klassificerar företaget, förutom kassamedel, disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut samt kortfristiga placeringar som är noterade på en marknadsplats och har en kortare löptid än tre månader från anskaffningstidpunkten. Förändringar i spärrade medel redovisas i investeringsverksamheten.

Not 2 Ersättning till ledande befattningshavare

Riktlinjerna finns på www.realheart.se/investerare/bolagsstyrning.

Medelantalet anställda

| | 2018-01-01- 2018-12-31 | 2017-01-01- 2017-12-31 |
|---------------|---------------------------|---------------------------|
| Bolaget | 1,0 | 1,0 |
| Totalt | 1,0 | 1,0 |

Not 3 Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar

2018-01-01- 2017-01-01-



| | 2018-12-31 | 2017-12-31 |
|---------------------------------------------------------|----------------|------------------|
| <i>Avskrivningar enligt plan fördelade per tillgång</i> | | |
| Patent | 54 887 | 83 255 |
| Maskiner och andra tekniska anläggningar | 80 387 | 53 808 |
| | 135 274 | 137 063 |
| | - | - |
| <i>Nedskrivningar fördelade per tillgång</i> | | |
| Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten o likn | - | 3 637 521 |
| | - | 3 637 521 |
| Totalt | 135 274 | 3 774 584 |

Not 4 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

| | 2018-12-31 | 2017-12-31 |
|----------------------------------------|-------------------|-------------------|
| <i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i> | | |
| -Vid årets början | 16 234 790 | 9 198 343 |
| -Investeringar | 7 145 318 | 7 036 447 |
| Vid årets slut | 23 380 108 | 16 234 790 |
| -Vid årets början | | - |
| <i>Akkumulerade nedskrivningar</i> | | |
| -Vid årets början | -3 637 521 | - |
| -Årets nedskrivningar | - | -3 637 521 |
| Vid årets slut | -3 637 521 | -3 637 521 |
| Redovisat värde vid årets slut | 19 742 587 | 12 597 269 |

Not 5 Koncessioner, patent, licenser, varumärken och likn rättigheter

| | 2018-12-31 | 2017-12-31 |
|-----------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| <i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i> | | |
| -Vid årets början | 2 296 291 | 1 528 265 |
| -Investeringar | 483 177 | 768 026 |
| -Avyttringar och utrangeringar | -466 174 | - |
| Vid årets slut | 2 313 294 | 2 296 291 |
| <i>Akkumulerade avskrivningar</i> | | |
| -Vid årets början | -466 277 | -383 022 |
| -Återförda avskrivningar på avyttringar och utrangeringar | 356 503 | - |
| -Årets avskrivning | -54 887 | -83 255 |
| Vid årets slut | -164 661 | -466 277 |
| Redovisat värde vid årets slut | 2 148 633 | 1 830 014 |

Not 6 Inventarier, verktyg och installationer

| | 2018-12-31 | 2017-12-31 |
|--|------------|------------|
|--|------------|------------|

Akkumulerade anskaffningsvärden

| | | |
|-------------------|---------|---------|
| -Vid årets början | 269 041 | 25 505 |
| -Nyanskaffningar | 239 217 | 243 537 |

| | | |
|--|---------|---------|
| | 508 258 | 269 042 |
|--|---------|---------|

Akkumulerade avskrivningar

| | | |
|--------------------|---------|---------|
| -Vid årets början | -62 996 | -9 188 |
| -Årets avskrivning | -80 387 | -53 808 |

| | | |
|--|----------|---------|
| | -143 383 | -62 996 |
|--|----------|---------|

Redovisat värde vid årets slut

| | | |
|--|----------------|----------------|
| | 364 875 | 206 046 |
|--|----------------|----------------|

Not 7 Långfristiga skulder

| | | |
|--|------------|------------|
| | 2018-12-31 | 2017-12-31 |
|--|------------|------------|

Skulder som förfaller senare än ett år men inom fem år från balansdagen

| | | |
|------------------------------------|-----------|-----------|
| Övriga skulder till kreditinstitut | 3 200 000 | 4 000 000 |
|------------------------------------|-----------|-----------|

Skulder som förfaller senare än fem år från balansdagen

| | | |
|------------------------------------|---------|---|
| Övriga skulder till kreditinstitut | 266 667 | - |
|------------------------------------|---------|---|

Not 8 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

Ställda säkerheter

| | | |
|--|------------|------------|
| | 2018-12-31 | 2017-12-31 |
|--|------------|------------|

För egna skulder och avsättningar

| | | |
|----------------------|-----------|-----------|
| Företagsinteckningar | 4 200 000 | 4 200 000 |
|----------------------|-----------|-----------|

| | | |
|---------------------------------|------------------|------------------|
| Summa ställda säkerheter | 4 200 000 | 4 200 000 |
|---------------------------------|------------------|------------------|

Not 9 Nyckeltalsdefinitioner

Balansomslutning:

Totala tillgångar.

Soliditet:

(Totalt eget kapital + 78 % av obeskattade reserver) / Totala tillgångar.

Kassalividitet

Omsättningstillgångar exklusive lager och pågående arbeten/ Kortfristiga skulder.

Underskrifter

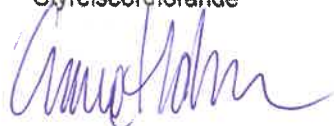
Västerås 2019-03-11



Göran Hellers
Styrelseordförande



Azad Najari
Verkställande direktör/styrelseledamot



Susanne Hedman
Styrelseledamot




Harold Kaiser
Styrelseledamot



Ernst Westman
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats 2019-03-11.

Adsum Revisorer & Företagskonsulter AB



Marita Lyckstedt
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Scandinavian Real Heart AB

Org.nr 556729-5588

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Scandinavian Real Heart AB för räkenskapsåret 2018.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Scandinavian Real Heart ABs finansiella ställning per den 2018-12-31 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 Scandinavian Real Heart 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 på fel.

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 på fel, 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 fel 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 på fel, 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 fel, 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. J

- 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 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 Scandinavian Real Heart AB för räkenskapsåret 2018 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman behandlar förlusten 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 Scandinavian Real Heart 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. Den 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:

1

- 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.

Västerås den 11 mars 2019

Adsum Revisorer & Företagskonsulter AB



Marita Lyckstedt
Auktoriserad revisor