

QuNano AB
Org.nr 556751-6124

1 (7)

Styrelsen och verkställande direktören för QuNano AB, med säte i Lund, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2022.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK.

Förvaltningsberättelse

Verksamheten

Allmänt om verksamheten

QuNano AB (Org.nr. 556751-6124) (Bolaget) bildades i februari 2008 under namnet QuNano II AB. Bolagets räkenskapsår avslutades per den 31 december 2022.

Bolagets säte är:

QuNano AB
Ideon Science Park
Scheelevägen 22
223 63 Lund

QuNano AB utvecklar nästa generations nanotråds-halvledarteknologi för höghastighets- och lågenergielektronik och optoelektronik. Teknologin baseras på nanotrådar tillverkade via gasburen kristallväxt (Aerotaxy) för senare deponering på stora substratytor eller epitaxiellt odlade på diverse substrat. Bolaget agerar också som licensgivare för bolag som bedriver kommersialisering av dess nanotråds-halvledarteknologi.

QuNano AB är ett utvecklingsbolag och hade under revisionsperioden endast intäkter i form av inkomst från provision på supporttjänster till dess licensinnehavare samt ersättningar för vissa patentansöknings- och juridiska kostnader.

Under 2021 har flera av bolagets patentansökningar i olika länder godkänts och ett antal nya patentansökningar har registrerats (inklusive ett antal delansökningar avseende godkända patent).

QuNano AB investerar primärt i immateriella tillgångar i form av immateriella rättigheter. Inga nya investeringar i materiella tillgångar har gjorts år 2022.

Under 2022 har bolagets fokus fortsatt legat på att fortsätta sitt arbete med att utveckla en bred och användbar internationell portfölj av registrerade immateriella rättigheter avseende utveckling av halvledar- och icke halvledar-nanotrådar och att administrera detta program i samarbetet med sina (nu oberoende) licenstagare, GLO AB. Dessutom har bolaget tillhandahållit vissa supporttjänster åt GLO AB. Utöver detta så har bolaget fortsatt med forskningsarbetet inom nanotråds-halvledarteknologin i samarbete med Nanometerkonsortiet (nmC) vid Lunds Universitet.

Antalet anställda vid räkenskapsårets utgång uppgår till 0 (0), vilket, omräknat i antalet heltidsanställda i medeltal för revisionsperioden, uppgår till 0 (0).

Bolaget har minskat sin tidigare verksamhetsnivå till att vara ett stöd för sina licensinnehavare samt att underhålla den nuvarande patentportföljen. Dessa aktiviteter förväntas att fortsätta även under 2023.

Fotokopians överensstämmelse
med originalet intygas:



Väsentliga händelser under och efter räkenskapsåret

Risk utifrån pågående Coronautbrott (Covid-19)
Affärsverksamheten i bolaget har ännu inte påverkats negativt av det pågående Coronautbrottet och bedömer att det är låg sannolikhet att de kommer påverkas negativt framåt.

Fortsatt drift

Styrelsen arbetar kontinuerligt med att säkerställa verksamhetens behov av finansiering. Bolaget planerar att, om behov skulle uppstå, under 2023 genomföra en kapitalanskaffning för att täcka dess behov av rörelsekapital för löpande drift och underhåll av patentportfölj. Bolaget har i dagsläget få fasta kostnader och styrelsen bedömer att det finns goda möjligheter att vid behov få ny finansiering.

Flerårsöversikt (Tkr)	2022	2021	2020	2019	2018
Nettoomsättning	0	0	0	0	0
Resultat efter finansiella poster	277	558	-173	-340	-597
Soliditet (%)	98,0	78,4	61,2	48,8	15,8

Förändring av eget kapital

	Aktie- kapital	Ej registrerat aktiekapital	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	194 009	0	33 637 824	-33 481 339	557 826	908 320
Nyemission						
Disposition enligt beslut av årets årsstämma:				557 826	-557 826	0
Årets resultat					276 854	276 854
Belopp vid årets utgång	194 009	0	33 637 824	-32 923 513	276 854	1 185 174

Resultatdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

ansamlad förlust	-32 923 513
överkursfond	33 637 824
årets förlust	276 854
	991 165

disponeras så att i ny räkning överföres	991 165
	991 165

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

QuNano AB
Org.nr 556751-6124

3 (7)


Resultaträkning	Not	2022-01-01 -2022-12-31	2021-01-01 -2021-12-31
Rörelseintäkter, lagerförändringar m. m.			
Nettoomsättning		517 762	0
Övriga rörelseintäkter		0	800 844
Summa rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.		517 762	800 844
Rörelsekostnader			
Övriga externa kostnader		-212 746	-242 059
Personalkostnader	2	0	0
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		0	0
Övriga rörelsekostnader		-27 148	-939
Summa rörelsekostnader		-239 894	-242 998
Rörelseresultat		277 868	-557 845
Finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		0	0
Räntekostnader och liknande resultatposter		-1 014	-19
Summa finansiella poster		-1 014	-19
Resultat efter finansiella poster		276 854	557 826
Resultat före skatt		276 854	557 826
Årets resultat		276 854	557 826

Fotokopians överensstämmelse
med originalet intygas:

QuNano AB
Org.nr 556751-6124

4 (7)

Balansräkning	Not	2022-12-31	2021-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	3	0	0
Summa materiella anläggningstillgångar		0	0
Summa anläggningstillgångar		0	0
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		0	200 000
Övriga fordringar		1 312	22 134
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		0	0
Summa kortfristiga fordringar		1 312	222 134
<i>Kassa och bank</i>			
Kassa och Bank		1 208 460	936 521
Summa kassa och bank		1 208 460	936 521
Summa omsättningstillgångar		1 208 460	936 521
SUMMA TILLGÅNGAR		1 209 772	1 158 655

Fotokopians överensstämmelse
med originalet intygas: 

2023072008623

QuNano AB
Org.nr 556751-6124

5 (7)

Balansräkning

Not

2022-12-31

2021-12-31

EGET KAPITAL OCH SKULDER**Eget kapital***Bundet eget kapital*

Aktiekapital

194 009

194 009

Ej registrerat aktiekapital

0

0

Summa bundet eget kapital**194 009****194 009***Fritt eget kapital*

Överkursfond

33 637 824

33 637 824

Balanserat resultat

-32 923 513

-33 481 339

Årets resultat

276 854

557 826

Summa fritt eget kapital**991 165****714 311****Summa eget kapital****1 185 174****908 320****Kortfristiga skulder**

Leverantörsskulder

4 598

17 835

Övriga skulder

0

200 000

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

20 000

32 500

Summa kortfristiga skulder**24 598****250 335****SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER****1 209 772****1 158 655** ✓

Fotokopians överensstämmelse
med originalet intygas:

Noter

Not 1 Redovisningsprinciper

Allmänna upplysningar

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd (BFNAR 2016:10) om årsredovisning i mindre företag.

Avskrivning

Tillämpade avskrivningstider:

Inventarier, verktyg och installationer	5 år
Datorer	3 år

Utländsk valuta

Likvida medel, fordringar och skulder i utländsk valuta värderas till balansdagens kurs. Transaktioner i utländsk valuta omräknas enligt transaktionsdagens kurs.

Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader, men före skatter.

Soliditet (%)

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

Not 2 Medelantalet anställda

	2022	2021
Medelantalet anställda	0	0

Not 3 Inventarier, verktyg och installationer

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	77 097	77 097
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	77 097	77 097
Ingående avskrivningar	-77 097	-77 097
Årets avskrivningar		
Utgående ackumulerade avskrivningar	-77 097	-77 097
Utgående redovisat värde	0	0

QuNano AB
Org.nr 556751-6124

7 (7)

Not 4 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Affärsverksamheten i Bolaget har ännu inte påverkats negativt av det pågående Coronautbrottet och bedömer att det är låg sannolikhet att de kommer påverkas negativt framåt.

Lund 2023- - 15.. juni 2023

Nils A Foldal

Nils Foldal

Rune Dybesland

Rune Dybesland

Lars Samuelson

Lars Samuelson

Vår revisionsberättelse har lämnats 2023-06-16

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Ola Bjärehäll

Ola Bjärehäll
Auktoriserad revisor



2023072008626

Undertecknad styrelseledamot i QuNano AB intygar härmed att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen fastställts på årsstämma den 2023-06-30.

Årsstämman beslöt att godkänna styrelsens förslag beträffande den uppkomna förlusten.

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

Lund den 2023-06-30


Nils A. Foldal





Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i QuNano AB, org.nr 556751-6124

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för QuNano AB för år 2022.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av QuNano ABs finansiella ställning per den 31 december 2022 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 för QuNano AB.

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 QuNano 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 ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen 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 för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om beslut har fattats om att avveckla verksamheten.

Revisorns ansvar

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.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens förvaltning för QuNano AB för år 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.



Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter 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 QuNano AB enligt god revisionssed 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 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.

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 i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningskyldighet mot bolaget
- 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 ersättningskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Malmö den 16 juni 2023

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Ola Bjärehäll
Auktoriserad revisor

Fotokopians överensstämmelse
med originalet intygas: