

Årsredovisning för

Serstech AB

556713-9893

Räkenskapsåret

2016-01-01 - 2016-12-31

Innehållsförteckning:

Sida

Förvaltningsberättelse	1-3
Resultaträkning	4
Balansräkning	5-6
Noter	7-14
Underskrifter	14

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Serstech AB, 556713-9893 får härmed avge årsredovisning för 2016.

Allmänt om verksamheten

Serstech skapar medvetande om kemikalier i samhället genom att omvandla information från mätinstrument och databaser till kunskap som gör verksamheter effektivare. Genom en kombination av en säker molnlösning och innovativa instrument skapar vi snabbt enkla system som hanterar allt från sprängämnen och narkotika till farligt gods och industrikemikalier. Kunder inom industrin sparar tid och pengar genom snabb och enkel kvalitetskontroll av råvaror, medan man inom tull, polis, och miljösäkerhet skapar ett tryggt och säkert samhälle.

Verksamhetens art och inriktning

Under 2016 ställde vi om verksamheten och gjorde en tydlig fokusering mot CBRN (Kemiska Biologiska Radiologiska Nukleära Stridsmedel) och säkerhetsmarknaden. Rent praktiskt innebär detta en mer marknadsanpassad lösning, utökad sälj- och marknadsorganisation och ökad kapacitet på applikationssidan.

Den fokuseringen har betalat sig och vi har glädjen att kunna presentera en försäljning på över 17 MSEK för helåret 2016. Det är en markant ökning av vår omsättning jämfört med året innan trots att leveranserna till slutkunden i Asien senarelagts till en del, då kundens introduktion av indikatorn senarelagts med cirka 3 månader p.g.a. försenade leveranser av andra produkter. Vi är dock på god väg mot vår finansiella målsättning att nå vårt omsättningsmål på 150 MSEK till år 2019.

I slutet av 2016 erhöll Serstech ett så kallat BoA (Beslut om Användning) från den svenska Försvarsmakten. Detta dokument markerade startskottet för en utvärdering av Serstechs lösning, då utvärderingens slutrapport blir vår "ticket to sell" inom den svenska och skandinaviska försvars- och säkerhetsmarknaden.

Vi ser även en fortsatt framgång på den indiska marknaden där vi under 2016 inledde samarbete med två återförsäljare i Delhi och Mumbai med fokus inom främst sprängmedel. I början av 2016 fick vi ett par mindre utvärderingsorder från polismyndigheter samt flygsektorn och vi har under året tillsammans med våra indiska partner arbetat hårt för att marknadsföra vår lösning på den indiska marknaden. I januari 2017 vann vi vår första skarpa order till en polismyndighet i nordöstra Indien som ett positivt tecken på vårt arbete och ser fram emot ett händelserikt år på den indiska marknaden. Vi har under den senare delen av 2016 arbetat intensivt med att bearbeta den svenska och skandinaviska marknaden inom CBRN och säkerhet. Sverige och Skandinavien har ett mycket gott renommé internationellt inom CBRN och det är därför av största vikt att vi säkerställer en god närvaro på våra hemmamarknader. Utvärderingen bekräftar att de aktiviteter vi utför är rätt och ger resultat. Utvecklingen av Serstechs erbjudande har under 2016 fortsatt där vi under året tagit fram en lösning som är anpassad utefter de krav som kunder inom CBRN ställer. Under 2017 fortsätter vi utveckla Chemdash vilket är ett beslutstödsystem som även kan inkludera andra typer av mätningar.

Vidare har vi under det sista kvartalet fortsatt våra leveranser till kunder i Sydostasien och fördjupar under 2017 den goda relationen med våra partners i Sydostasien. Vi fortsätter vår satsning inom CBRN och säkerhet. Vår resa fortsätter, men detta är bara början.

We make the world chemically aware and safer!

Ägarförhållanden

De 10 största ägarnas innehav tillsammans uppgår till 33,84% av aktierna. Ingen av dem äger dock enskilt 10% eller mer av aktierna.

Väsentliga händelser under perioden

Serstech kunde i januari meddela att företaget erhållit en order från en kund inom kemiskt försvar (CBRN) avseende ett system för identifiering av okända ämnen. Ordern omfattade såväl Chemdash för effektiv hantering av instrument och delning av information, som ett antal handhållna instrument. Bolaget har därefter erhållit ytterligare en order inom försvarssektorn. Det sammanlagda ordervärdet var på cirka MSEK 1.

I februari 2016 kallade styrelsen i Serstech till en extra bolagsstämma för beslut om bland annat godkännande av företrädesemission då bolaget hade för avsikt att genomföra en garanterad nyemission om cirka MSEK 24 med företrädesrätt för befintliga aktieägare, vilken genomfördes. I februari meddelade Peter Höjerback att han efter åtta år lämnade rollen som VD i Serstech AB. Till ny VD utsåg styrelsen Mikael Wanland, tidigare försäljningschef på Serstech. VD-bytet gjordes i linje med

den strategiska inriktningen på säkerhetssegmentet.

I mars expanderade och stärkte bolaget sin marknadsnärvaro med ny säljpartner i Frankrike då Serstech och Polytec SAS France slöt ett distributörsavtal. Polytec SAS France representerar Serstech på den franska marknaden, med fokus inom säkerhetsområdet.

Samma månad, mars 2016, vann Serstech ett mindre myndighetsanbud i Indien för identifikation av sprängmedel, den första ordern på den viktiga indiska marknaden. Den relativt lilla ordern, två Serstech 100 Indicator enheter, innebar en validering av Serstechs produkt, och möjlighet till betydligt större order.

Teckningsperioden för företrädesemissionen i Serstech avslutades den 17 mars 2016 och tillförde Bolaget knappt 23,5 MSEK före emissionskostnader.

Antal aktier uppgick efter nyemissionen till 42 746 204 och aktiekapitalet är SEK 4 808 946.

Under april månad kunde Serstech kommunicera att företaget erhållit en andra order från en av de stora internationella flygplatserna i Indien gällande identifiering av sprängmedel.

I början av juni 2016 kunde Serstech meddela att företaget vann en genombrottsorder till Sydostasien inom sprängmedel och narkotika. Ordervärdet var MSEK 67, över två år, till slutet av 2017.

Den 26 september 2016 godkände Nasdaq Stockholm Serstechs ansökan om att uppta bolagets aktier till handel på First North från och med den 29 september 2016. Noteringen på Nasdaq First North underlättar för Serstech att attrahera institutionellt kapital. Dessutom förbättrar noteringen på First North möjligheterna att marknadsföra Serstech internationellt samt underlättar affärer med utländska kunder.

I december 2016 erhöll Serstech ett Beslut om Användning (BoA) och Systemsäkerhetsgodkännande för genomförande av organisations- och metodförsök i Sverige.

Systemsäkerhetsgodkännandet och Beslut om Användning (BoA) är ett första steg till ett formellt godkännande inom den svenska Försvarsmakten samt andra myndigheter i Sverige.

Den svenska marknaden är för Serstech högst väsentlig då dess internationella renommé inom CBRN området är hög.

Väsentliga händelser efter årets utgång

I januari 2017 kunde styrelsen för Serstech bekräfta att bolaget vunnit ett myndighetsanbud i nordöstra Indien med fokus på identifiering av sprängmedel och farliga kemikalier. Serstechs lösning kommer att användas av delstatspolisens anti-terrorismdivision. Ordervärdet är 625 KSEK.

I slutet av mars erhöll Serstech en order på Chemdash för samordning av information från tredjepart. Orderna på närmare 1500 KSEK, innebär att Serstech för kunds räkning i Asien tar in information från röntgensystem och sammanfogar det med information från Serstechs handhållna Raman instrument. Leverans sker under våren 2017.

Förväntad framtida utveckling

Styrelsen för Serstech bedömer att de förändringar som styrelsen beslutat om i början på 2016 vad gäller ledning, strategifokusering, kostnadseffektivitet och finansiering säkerställer målet att nå en omsättning på MSEK 150 till år 2019.

Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

	2016-12-31	2015-12-31	2014-12-31	2013-12-31	2012-12-31
Totala intäkter	26 530	15 037	9 373	4 760	2 370
Res efter fin poster	-6 417	-8 117	-8 402	-3 543	-839
Balansomslutning	49 666	35 217	19 837	17 843	9 015
Soliditet %	74	67	70	88	81

Forskning och utveckling

Den första generationen av kommersiell indikator med en systemlösning kopplad till har nu lanserats och därför kommer utvecklingsarbetet att i större utsträckning fokuseras på kund Anpassningar och nya tjänster inom ramen för den produktpalett som bolaget förfogar över. Självfallet följer vi nära den forskning som bedrivs inom området för att möjliggöra uppdateringar och nya versioner av vår konceptlösning.

Eget kapital

	<i>Aktie- kapital</i>	<i>Fond för balanserade utvecklings- kostnader</i>	<i>Överkurs fond</i>	<i>Balanserat resultat</i>	<i>Årets resultat</i>
Vid årets början	2 404 474	-	43 186 509	-13 724 980	-8 116 858
Omföring fg års resultat				-8 116 858	8 116 858
Nyemission/ överkursfond	2 404 474		17 228 656		
Fond för utvecklingskostnader		7 926 536	-7 926 536		
Årets resultat					-6 417 469
Vid årets slut	4 808 948	7 926 536	52 488 629	-21 841 838	-6 417 469

Förslag till disposition av företagets vinst eller förlust

	<i>Belopp i kr</i>
Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel:	
Balanserat resultat	30 646 791
Årets resultat	-6 417 469
Totalt	24 229 322
balanseras i ny räkning	24 229 322
Summa	24 229 322

Vad beträffar företagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande noter.

Resultaträkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2016-01-01- 2016-12-31</i>	<i>2015-01-01- 2015-12-31</i>
Nettoomsättning	3	17 496 221	2 700 978
Aktiverat arbete för egen räkning	4	7 926 536	12 331 586
Övriga rörelseintäkter	5	1 107 127	4 108
		<u>26 529 884</u>	<u>15 036 672</u>
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-7 969 669	-1 350 006
Övriga externa kostnader		-11 300 063	-10 673 620
Personalkostnader	6	-9 057 591	-8 932 381
Av/nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-4 136 243	-1 902 635
Rörelseresultat		<u>-5 933 682</u>	<u>-7 821 970</u>
Resultat från finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande intäkter		5 493	189
Räntekostnader och liknande kostnader		-489 280	-295 077
Resultat efter finansiella poster		<u>-6 417 469</u>	<u>-8 116 858</u>
Resultat före skatt		<u>-6 417 469</u>	<u>-8 116 858</u>
Årets resultat		<u>-6 417 469</u>	<u>-8 116 858</u>

Balansräkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2016-12-31</i>	<i>2015-12-31</i>
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	7	31 909 478	27 956 000
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt likn rättigheter	8	582 035	559 605
		<u>32 491 513</u>	<u>28 515 605</u>
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	9	1 299 428	285 526
		<u>1 299 428</u>	<u>285 526</u>
Summa anläggningstillgångar		<u>33 790 941</u>	<u>28 801 131</u>
Omsättningstillgångar			
<i>Varulager mm</i>			
Råvaror och förnödenheter		1 320 288	99 996
		<u>1 320 288</u>	<u>99 996</u>
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		6 550 676	1 427 505
Aktuell skattefordran	10	60 433	8 300
Övriga fordringar		4 766 783	2 080 076
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	11	223 098	192 470
		<u>11 600 990</u>	<u>3 708 351</u>
Kassa och bank		<u>2 953 639</u>	<u>2 607 593</u>
Summa omsättningstillgångar		<u>15 874 917</u>	<u>6 415 940</u>
SUMMA TILLGÅNGAR		<u>49 665 858</u>	<u>35 217 071</u>

Balansräkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2016-12-31</i>	<i>2015-12-31</i>
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
<i>Eget kapital</i>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital (42 746 204 aktier)		4 808 948	2 404 474
Fond för utvecklingskostnader		7 926 536	-
		<u>12 735 484</u>	<u>2 404 474</u>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		52 488 629	43 186 509
Balanserad vinst eller förlust		-21 841 838	-13 724 980
Årets resultat		-6 417 469	-8 116 858
		<u>24 229 322</u>	<u>21 344 671</u>
Summa eget kapital		<u>36 964 806</u>	<u>23 749 145</u>
<i>Avsättningar</i>			
Övriga avsättningar		174 962	-
		<u>174 962</u>	<u>-</u>
<i>Långfristiga skulder</i>			
Övriga skulder till kreditinstitut		2 187 500	2 369 792
		<u>2 187 500</u>	<u>2 369 792</u>
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Skulder till kreditinstitut		1 666 667	1 083 912
Förskott från kunder		6 794 382	-
Leverantörsskulder		986 817	1 592 115
Övriga kortfristiga skulder		151 703	5 164 068
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	13	739 021	1 258 039
		<u>10 338 590</u>	<u>9 098 134</u>
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		<u>49 665 858</u>	<u>35 217 071</u>

Noter

Allmänt om verksamheten

Serstech AB 556713-9893 är ett aktieföretag i Sverige med säte i Skåne län, Lunds kommun. Adressen till huvudkontoret är Sölvegatan 43, 223 70 LUND.

Företagets verksamhet omfattar utveckling, produktion och försäljning av produkter och tjänster inom främst molekyläranalys.

Not 1 Redovisningsprinciper

Belopp i kr om inget annat anges

Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats enligt Årsredovisningslagen (1995:1554) och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning K3.

Redovisningsprinciperna är oförändrade mot föregående år.

Nyckeltalsdefinitioner

Soliditet

Eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt (22%) i förhållande till balansomslutningen.

Värderingsprinciper m m

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

Intäkter

Intäkter redovisas till det verkliga värdet av den ersättning som erhållits eller kommer att erhållas, med avdrag för mervärdesskatt, rabatter, returer och liknande avdrag.

Serstech ABs intäkter består i huvudsak av försäljning av instrument och mjukvara.

Varuförsäljning

Intäkter från försäljning av varor redovisas när varorna levererats och äganderätten har överförts till kunden, varmed samtliga villkor nedan är uppfyllda:

- Företaget har överfört de väsentliga risker och fördelar som är förknippade med varornas ägande,
- företaget inte längre har något sådant engagemang i den löpande förvaltningen som vanligtvis förknippas med ägande och utövar inte heller utövar någon reell kontroll över de sålda varorna,
- inkomsten kan beräknas på ett tillförlitligt sätt,
- de ekonomiska fördelar som är förknippade med transaktionen sannolikt kommer att tillfalla företaget, och
- de utgifter som uppkommit eller som förväntas uppkomma till följd av transaktionen kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Utdelning och ränteintäkter

Utdelningsintäkter redovisas när ägarens rätt att erhålla betalning har fastställts.

Ränteintäkter redovisas fördelat över löptiden med tillämpning av effektivräntemetoden. Effektivräntan är den ränta som gör att nuvärdet av alla framtida in- och utbetalningar under räntebindningstiden blir lika med det redovisade värdet av fordran.

Utländsk valuta

Företagets redovisningsvaluta är svenska kronor (SEK).

Omräkning av poster i utländsk valuta

Vid varje balansdag räknas monetära poster i utländsk valuta om till balansdagens kurs. Icke-monetära poster, som värderas till historiskt anskaffningsvärde i en utländsk valuta, räknas inte om. Valutakursdifferenser redovisas i rörelseresultatet eller som finansiell post utifrån den underliggande affärshändelsen, i den period de uppstår, med undantag för transaktioner som utgör säkring och som uppfyller villkoren för säkringsredovisning av kassaflöden eller av nettoinvesteringar.

Offentliga bidrag

Inkomster från offentliga bidrag som inte är förenade med krav på framtida prestation redovisas som intäkt när villkoren för att få bidraget uppfyllts och de ekonomiska fördelar som är förknippade med transaktionen sannolikt kommer att tillfalla företaget samt inkomsten kan beräknas tillförlitligt. Offentliga bidrag har värderats till det verkliga värdet av den tillgång som företaget fått.

Inkomster från offentliga bidrag som är förenade med krav på framtida prestation redovisas som intäkt när prestationen utförs och de ekonomiska fördelar som är förknippade med transaktionen sannolikt kommer att tillfalla företaget och inkomsten kan beräknas tillförlitligt. Offentliga bidrag har värderats till det verkliga värdet av den tillgång som företaget fått.

Bidrag som mottagits före dess att villkoren för att redovisa det som intäkt har uppfyllts, redovisas som skuld.

Offentliga bidrag som hänför sig till förvärv av en anläggningstillgång minskar tillgångens anskaffningsvärde.

Inkomstskatter

Skattekostnaden utgörs av summan av aktuell skatt och uppskjuten skatt.

Aktuell skatt

Aktuell skatt beräknas på det skattepliktiga resultatet för perioden. Skattepliktigt resultat skiljer sig från det redovisade resultatet i resultaträkningen då det har justerats för ej skattepliktiga intäkter och ej avdragsgilla kostnader samt för intäkter och kostnader som är skattepliktiga eller avdragsgilla i andra perioder. Aktuell skatteskuld beräknas enligt de skattesatser som gäller per balansdagen.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt redovisas på temporära skillnader mellan det redovisade värdet på tillgångar och skulder i de finansiella rapporterna och det skattemässiga värdet som används vid beräkning av skattepliktigt resultat. Uppskjuten skatt redovisas enligt den skattemässiga balansräkningsmetoden. Uppskjutna skatteskulder redovisas för i princip alla skattepliktiga temporära skillnader, och uppskjutna skattefordringar redovisas i princip för alla avdragsgilla temporära skillnader i den omfattning det är sannolikt att beloppen kan utnyttjas mot framtida skattepliktiga överskott. Obeskattade reserver redovisas inklusive uppskjuten skatteskuld.

Det redovisade värdet på uppskjutna skattefordringar omprövas varje balansdag och reduceras till den del det inte längre är sannolikt att tillräckliga skattepliktiga resultat kommer att finnas tillgängliga för att utnyttjas, helt eller delvis, mot den uppskjutna skattefordran.

Värderingen av uppskjuten skatt baseras på hur företaget, per balansdagen, förväntar sig att återvinna det redovisade värdet för motsvarande tillgång eller reglera det redovisade värdet för motsvarande skuld. Uppskjuten skatt beräknas baserat på de skattesatser och skatteregler som har beslutats före balansdagen.

Aktuell och uppskjuten skatt för perioden

Aktuell och uppskjuten skatt redovisas som en kostnad eller intäkt i resultaträkningen, utom när skatten är hänförlig till transaktioner som redovisats direkt mot eget kapital. I sådana fall ska även skatten redovisas direkt mot eget kapital.

Ersättningar till anställda

Ersättningar till anställda i form av löner, bonus, betald semester, betald sjukfrånvaro m m samt pensioner redovisas i takt med intjänandet. Beträffande pensioner och andra ersättningar efter avslutad anställning klassificeras dessa som avgiftsbestämda eller förmånsbestämda pensionsplaner. Företaget har endast avgiftsbestämda pensionsplaner. Det finns inga övriga långfristiga ersättningar till anställda.

Avgiftsbestämda planer

För avgiftsbestämda planer betalar företaget fastställda avgifter till en separat oberoende juridisk enhet och har ingen förpliktelse att betala ytterligare avgifter. Företagets resultat belastas för kostnader i takt med att förmånerna intjänas vilket normalt sammanfaller med tidpunkten för när premier erläggs.

Immateriella anläggningstillgångar

Anskaffning genom separata förvärv

Immateriella tillgångar som förvärvats separat redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella ackumulerade nedskrivningar. Avskrivning sker linjärt över tillgångens uppskattade nyttjandeperiod, vilken uppskattas till 5 år. Bedömda nyttjandeperioder och avskrivningsmetoder omprövas om det finns en indikation på att dessa har förändrats jämfört med uppskattningen vid föregående balansdag. Effekten av eventuella ändringar i uppskattningar och bedömningar redovisas framåtriktat. Avskrivning påbörjas när tillgången kan användas.

Anskaffning genom intern upparbetning

Företaget tillämpar aktiveringsmodellen vilket innebär att arbetet med att ta fram en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång delas upp i en forskningsfas och en utvecklingsfas. Samtliga utgifter som härrör från företagets forskningsfas redovisas som kostnad när de uppkommer. Samtliga utgifter för utveckling av Indikator 100 och Indikator 200 redovisas som en tillgång om samtliga följande villkor är uppfyllda:

- Det är tekniskt möjligt att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas,
- företaget avsikt är att färdigställa den immateriella anläggningstillgången och att använda eller sälja den,
- det finns förutsättningar 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, och
- de utgifter som är hänförliga till den immateriella anläggningstillgången under dess utveckling kan beräknas tillförlitligt.

Efter första redovisningstillfället redovisas internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar till anskaffningsvärde efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella ackumulerade nedskrivningar. Avskrivning påbörjas när tillgången kan användas. Aktiverade utgifter för Indikator 100 skrivs av linjärt över en bedömd nyttjandeperiod om 5 år.

Borttagande från balansräkningen

En immateriell anläggningstillgång tas bort från balansräkningen vid utrangering eller avyttring eller när inte några framtida ekonomiska fördelar väntas från användning eller utrangering/avyttring av tillgången. Den vinst eller förlust som uppkommer när en immateriell anläggningstillgång tas bort från balansräkningen är skillnaden mellan vad som eventuellt erhålls, efter avdrag för direkta försäljningskostnader, och tillgångens redovisade värde. Detta redovisas i resultaträkningen som en övrig rörelseintäkt eller övrig rörelsekostnad.

Materiella anläggningstillgångar

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

Avskrivningsprinciper för anläggningstillgångar

Avskrivningar enligt plan baseras på ursprungliga anskaffningsvärden minskat med beräknat restvärde och avskrivning sker över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Nedskrivning sker vid bestående värdenedgång.

Följande avskrivningsprocent har tillämpats, varvid hänsyn tagits till innehavstiden för under året förvärvade och avyttrade tillgångar.

<i>Anläggningstillgångar</i>	<i>År</i>
Materiella anläggningstillgångar	
-Maskiner och andra tekniska anläggningar	20%
-Inventarier, verktyg och installationer	20%
Immateriella anläggningstillgångar	
-Balanserad produktutveckling	20%

Nedskrivningar av materiella anläggningstillgångar och immateriella tillgångar

Vid varje balansdag analyserar företaget de redovisade värdena för materiella anläggningstillgångar och immateriella tillgångar för att fastställa om det finns någon indikation på att dessa tillgångar har minskat i värde. Om så är fallet, beräknas tillgångens återvinningsvärde för att kunna fastställa värdet av en eventuell nedskrivning. Där det inte är möjligt att beräkna återvinningsvärdet för en enskild tillgång, beräknas återvinningsvärdet för den kassagenererande enhet till vilken tillgången hör.

Återvinningsvärdet är det högsta av verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nyttjandevärdet. Verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader är det pris som företaget beräknar kunna erhålla vid en försäljning mellan kunniga, av varandra oberoende parter, och som har ett intresse av att transaktionen genomförs, med avdrag för sådana kostnader som är direkt hänförliga till försäljningen. Vid beräkning av nyttjandevärde diskonteras uppskattat framtida kassaflöde till nuvärde med en diskonteringsränta före skatt som återspeglar aktuell marknadsbedömning av pengars tidsvärde och de risker som förknippas med tillgången. För att beräkna de framtida kassaflödena har företaget använt budget och prognoser för de kommande fem åren.

Om återvinningsvärdet för en tillgång (eller kassagenererande enhet) fastställs till ett lägre värde än det redovisade värdet, skrivs det redovisade värdet på tillgången (eller den kassagenererande enheten) ned till återvinningsvärdet. En nedskrivning har omedelbart kostnadsföras i resultaträkningen.

Vid varje balansdag gör företaget en bedömning om den tidigare nedskrivningen inte längre är motiverad. Om så är fallet återförs nedskrivningen delvis eller helt. Då en nedskrivning återförs, ökar tillgångens (den kassagenererande enhetens) redovisade värde. Det redovisade värdet efter återföring av nedskrivning får inte överskrida det redovisade värde som skulle fastställts om ingen nedskrivning gjorts av tillgången (den kassagenererande enheten) under tidigare år. En återföring av en nedskrivning redovisas direkt i resultaträkningen.

Likvida medel

Likvida medel inkluderar kassamedel, banktillgodohavanden samt kortfristiga, likvida placeringar som lätt kan omvandlas till ett känt belopp och som är utsatta för en obetydlig risk för värdetförändringar.

Varulager

Varulager värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet på balansdagen. Anskaffningsvärdet beräknas genom tillämpning av först- in-först-ut-metoden (FIFU). Nettoförsäljningsvärde är försäljningsvärdet efter avdrag för beräknade kostnader som direkt kan hänföras till försäljningstransaktionen.

I anskaffningsvärdet ingår utgifter för inköp, tillverkning samt andra utgifter för att bringa varorna till deras aktuella plats och skick. I anskaffningsvärdet för en egentillverkad tillgång ingår, utöver sådana kostnader som direkt kan hänföras till produktionen av tillgången, en skäligen andel av indirekta tillverkningskostnader.

Not 2 Viktiga uppskattningar och bedömningar

Företagsledningen gör uppskattningar och antaganden om framtiden. Dessa uppskattningar kommer sällan att motsvara det verkliga resultatet. De uppskattningar och antaganden som kan komma att leda till risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder är främst värdering av immateriella tillgångar.

Varje år prövas om det finns någon indikation på att tillgångarnas värde är lägre än redovisade värdet. Finns en indikation så beräknas tillgångens återvinningsvärde, vilket är det lägsta av tillgångens verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nyttjandevärdet.

Not 3 Nettoomsättning per rörelsegren

Nettoomsättningen avser försäljning av Indikator 100.

Not 4 Aktiverat arbete för egen räkning

Bolaget har under året aktiverat 4 586 672kr (5 327 052kr f g år) för egna personalkostnader samt 3 339 864 kr (7 004 534kr f g år) för externa kostnader, efter avdrag för bidrag och prototypförsäljning. Motsvarande belopp som aktiverats som immateriella tillgångar har ökat fond för utvecklingsutgifter inom bundet eget kapital.

Not 5 Övriga rörelseintäkter

	2016-01-01- 2016-12-31	2015-01-01- 2015-12-31
Kursvinst	812 971	4 108
Erhållna bidrag	294 156	
Summa	1 107 127	4 108

Not 6 Anställda och personalkostnader

Medelantalet anställda

	2016-01-01- 2016-12-31	Varav män	2015-01-01- 2015-12-31	Varav män
Sverige	12	9	11	8
Totalt	12	9	11	8

Not 7 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

	2016-12-31	2015-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	29 768 432	17 436 846
-Årets aktiveringar eget arbete	4 586 672	5 327 052
-Årets aktiveringar externa kostnader	3 339 864	7 004 534
-Erhållna bidrag	127 294	-
Vid årets slut	37 822 262	29 768 432
-Vid årets början	-1 812 432	
-Årets avskrivning	-3 973 058	-1 812 432
Vid årets slut	-5 785 490	-1 812 432
Redovisat värde vid årets slut	32 036 772	27 956 000

Under 2016 har inga offentliga bidrag erhållits.

Not 8 Koncessioner, patent, licenser, varumärken och likn rättigheter

	2016-12-31	2015-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	559 605	453 469
-Nyanskaffningar	22 430	106 136
Vid årets slut	582 035	559 605
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
Vid årets slut	-	-
Redovisat värde vid årets slut	582 035	559 605

Avskrivning av patent är ej gjorda då produkterna för vilka de ligget till grund för fortfarande är i utvecklingsstadium.

Not 9 Inventarier, verktyg och installationer

	2016-12-31	2015-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	554 135	405 062
-Nyanskaffningar	1 177 087	149 073
	1 731 222	554 135
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-268 609	-178 406
-Årets avskrivning	-163 185	-90 203
	-431 794	-268 609
Redovisat värde vid årets slut	1 299 428	285 526

Not 10 Aktuell skattefordran

	2016-12-31	2015-12-31
Skattefordran	60 433	8 300
Summa	60 433	8 300

Skattemässiga underskottsavdrag uppgår till 31 382 505 kr, ett fullt utnyttjande av skattemässiga underskottsavdrag skulle medföra en latent uppskjuten skattefordran på 6 904 151 kr. Denna fordran redovisas inte i räkenskaperna.

Not 11 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2016-12-31	2015-12-31
Förutbetald hyreskostnad	204 666	131 707
Förutbetalda övriga kostnader	18 432	60 763
Upplupen intäkt	-	-
	223 098	192 470

Not 12 Ställda säkerheter och eventualitetsförpliktelser

	2016-12-31	2015-12-31
Företagsinteckningar	5 450 000	5 450 000
Eventualitetsförpliktelser	0	0
Summa	5 450 000	5 450 000

Not 13 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2016-12-31	2015-12-31
Upplupna personalkostnader	292 698	477 198
Upplupna social avgifter	340 322	436 197
Upplupna övriga kostnader	106 001	344 644
Förutbetald intäkt	-	-
	739 021	1 258 039

Not 14 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

I januari 2017 kunde styrelsen för Serstech bekräfta att bolaget vunnit ett myndighetsanbud i nordöstra Indien med fokus på identifiering av sprängmedel och farliga kemikalier. Serstechs lösning kommer att användas av delsttspolisens anti-terrorismdivision. Ordervärdet är 625 KSEK.

I slutet av mars erhöll Serstech en order på Chemdash för samordning av information från tredjepart. Orderna på närmare 1500 KSEK, innebär att Serstech för kunds räkning i Asien tar in information från röntgensystem och sammanfogar det med information från Serstechs handhållna Raman instrument. Leverans sker under våren 2017.

Underskrifter

Lund den 2017-04-

Thomas Pileby
Styrelseordförande

Mikael Wanland
Verkställande direktör

Sophie Persson
Styrelseledamot

Anders Laurin
Styrelseledamot

Min revisionsberättelse har lämnats den 2017-04-

Per-Arne Pettersson
Auktoriserad revisor