

Årsredovisning och Koncernredovisning

ADVANCED STABILIZED TECHNOLOGIES GROUP AB (PUBL)

ORG. NR: 556943-8442 SÄTE I STOCKHOLM

Innehållsförteckning

VD-ord	sid 3
Förvaltningsberättelse	sid 4
Verksamheten	sid 4
Affärsidé	sid 4
Vision	sid 4
Mål	sid 4
Koncernen	sid 4
Bolagets aktie	sid 4
Ägarförteckning	sid 5
Styrelse och verkställande direktör	sid 6
Flerårsöversikt – Koncernen och moderbolaget	sid 6
Finansiell översikt	sid 7
Väsentliga händelser 2018	sid 9
Väsentliga händelser efter perioden	sid 10
Förväntad framtida utveckling, väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer	sid 11
Förslag till vinstdisposition	sid 11
Resultaträkning - Koncernen och moderbolaget	sid 12
Balansräkning - Koncernen och moderbolaget	sid 13
Kassaflödesanalys - Koncernen och moderbolaget	sid 15
Noter	sid 16
Underskrifter	sid 29
Revisionsberättelse	sid 30

VD ord

Under mitt år som VD har vi arbetat intensivt med att säkra upp försäljningen gentemot vår israeliska kund. Vi har stärkt den nuvarande ordern och vi har erhållit ett letter of intent som kommer att formaliseras i en uppskriven order om ca 6,7 MUSD. Jag ser även möjligheter till ytterligare försäljning gentemot den israeliska kunden. Parallellt med detta ser vi ett ökat intresse på världsmarknaden rörande vårt antensystem. Detta innebär att vi hyser goda förhoppningar om att kunna ta fler orders på andra marknader. För att kunna ta fler orders på världsmarknaden driver ASTG och Datapath gemensamt försäljningssamarbete framåt genom aktiv marknadsbearbetning och deltagande i förfrågningar om nya affärer. ASTGs bedömning är att intresset för ASTGs antenner är stort men att det är långa säljcykler innebärande en längre tid mellan första förfrågningsunderlaget besvarats och intill dess en ny order erhålls. Datapath och ASTG kommer gemensamt att under 2019, bland annat, ställa ut på mässan Satellite 2019 i Washington.

Vi har under året arbetat intensivt med den stora volymupphandling som vår IMU deltagar i. Efter omfattande tester av IMU'n är vi trygga med att vår IMU är robust och fortsätter leverera data efter att ha blivit utsatt för stenhårda påfrestningar, vilket vi tror bådar för goda chanser att vinna upphandlingen. Jag känner mig trygg med att vår IMU tillhör eliten på IMU-marknaden och ser i dagsläget mycket begränsade risker som skulle kunna äventyra vårt deltagande i upphandlingen. Som aktieägare bör man dock vara medveten om att denna typen av upphandlingar – av stora företag – kan ta lång tid.

Vetskapen om att vi har en av marknadens bästa IMU:er gör att ASTG även vill passa på att ta ut IMU:n på en större marknad. Vi ser stora möjligheter, att inom Sverige, kraftigt öka försäljningen av IMU:er. Vi ser också att försäljningsfönstret är öppet nu under 2019. Därför gäller det att agera omgående vilket vi nu gör. Bolaget har startat arbetet med att sätta upp försäljningsmål för IMU verksamheten och med att utveckla en sälj- och produktionsorganisation för IMU-verksamheten. För att uppnå de interna säljmålen behöver bolaget, i snabb takt, vidareutveckla säljorganisationen och intensifiera försäljningsinsatserna. Säljorganisationen och marknadsföringsinsatser behövs för att, initialt, kunna ta en betydande del av den inhemska marknaden.

Som ASTG har kommunicerat i såväl kvartalsrapporter som i bokslutskommuniké är bolagets bedömning att antennverksamheten, finansiellt, kommer att stå på egna ben under 2019. I samband med produktion- och leveranser av antennerna kommer vissa fluktuationer i likviditeten att ske, vi har bland annat sett det under februari/mars 2019 då vi har tagit ett lån för att hantera likviditetsfluktuationerna. På årsbasis kommer antennverksamheten att stå på egna ben finansiellt och kommer därmed att generera ett överskott till ASTG. Dessa intäkter bedömer ledningen att vi i huvudsak kommer att se under Q3 och Q4 2019.

Det är min övertygelse att ASTG, med sin produktportfölj av såväl högteknologiska antenner som avancerade tröghetssensorer, i kombination med försäljning ute på marknaden, nu står på randen till att lyfta sig från ett utvecklingsbolag till ett välmående industriföretag. En sådan resa kräver att vi omgående, med kraft, satsar på att få ut ASTGs IMU:er på den snabbväxande marknaden. Jag hoppas att Du som aktieägare gör oss sällskap på denna spännande resa.

David Svenn

Tf. VD.

Förvaltningsberättelse

Styrelsen för Advanced Stabilized Technologies Group AB (publ) får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2018.

Verksamheten

I Advanced Stabilized Technologies Group AB ("ASTG") ingår ett MIL-godkänt stabiliserat satellitantennsystem (P9/Ku100-MIL), styrsystem för "dual band" samt avancerade tröghetssensorsystem (IMU), via dotterbolaget AIMS. Bolaget strävar efter att uppnå en marknadsledande ställning inom det marknadssegment som efterfrågar avancerade och robusta stabiliserade satellitantennsystem, där användarna i stor utsträckning utgörs av militära fartyg och kustbevakning. Detta uppnås genom att kombinera C2SATs mångåriga kompetens och kunnande inom stabiliserade antennplattformar och AIMS kompetens inom avancerade tröghetssensorsystem. ASTG kan därigenom erbjuda tekniskt avancerade och samtidigt kostnadseffektiva standardlösningar likväl som kundanpassade lösningar.

Affärsidé

Bolaget utvecklar, producerar, marknadsför och säljer unika 4-axliga MIL-godkända stabiliserade satellitkommunikationsantennor för mobil användning framförallt i marina applikationer samt tröghetssensorsystem med stort användningsområde, t ex inom fordonsindustrin och militära applikationer. ASTGs varumärken, C2SAT och AIMS, erbjuder båda tekniskt avancerade och robusta produkter i form av både standardiserade och kundanpassade lösningar baserat på modulära plattformar för de mest krävande kunderna.

Vision

ASTGs produkter skall vara det givna förstahandsvalet för de mest kvalitetsmedvetna kunderna, både för standard- som för kundspecifika lösningar.

Mål

Produktsortimentet, standard såväl som kundspecifikt, skall uppnå god och stabil lönsamhet genom att vara en komplett teknikledande nischaktör, fokuserad på kunder med hög beställarkompetens.

Koncernen

Vid årets ingång bestod koncernen av moderbolaget jämte det helägda dotterbolaget, Advanced Inertial Measurement System (AIMS) 556662-0786.

Bolaget aktie

Aktien Advanced Stabilized Technologies Group AB noterades den 29 januari 2014 på marknadsplatsen NGM-MTF. Antalet aktieägare uppgick per den 31 december 2018 till 2 840 aktieägare och aktiekursen till 0,05 Kr.

Den 31 december 2018 var 730 269 802 stycken aktier utgivna, varav 29 530 208 A-Aktier och 700 739 594 B-Aktier med ett kvotvärde om 0,023925 kronor. Aktier av serie A har tio (10) röster och Aktier av serie B har en (1) röst. Aktier av serie A och serie B har lika rätt till bolagets vinst och tillgångar.

Kortnamn: ASTG: MTF

ISIN-kod: SE0005676277

Aktiebok: Bolagets aktiebok kontoförs av Euroclear AB, Box 7822, 103 97 STOCKHOLM

År	Händelse	Kvot	Ändring av antal aktier	Förändring av aktiekapitalet	Totalt antal aktier	Totalt aktiekapital
2014	Ingående värde	0,023925			82 372 257	1 970 766
2015	Nyemission	0,023925	22 933 885	548 693	105 306 142	2 519 460
2015	Nyemission	0,023925	25 920 750	620 154	131 226 892	3 139 613
2015	Nyemission	0,023925	14 414 440	344 865	145 641 332	3 484 479
2015	Nyemission	0,023925	80 301 910	1 921 223	225 943 242	5 405 702
2015	Nyemission	0,023925	11 717 850	280 350	237 661 092	5 686 052
2016	Nyemission	0,023925	40 000 000	957 000	277 661 092	6 643 042
2017	Nyemission	0,023925	15 837 103	378 914	293 498 195	7 021 956
2017	Nyemission	0,023925	67 733 333	1 620 522	361 231 528	8 642 478
2017	Aktieteckning	0,023925	10 000 000	239 251	371 231 528	8 881 729
2018	Nyemission	0,023925	359 038 274	8 590 005	730 269 802	17 471 734
2019	Minskning*	0,000684678	0	-16 971 734	730 269 802	500 000
2019	Nyemission	0,000684678	124 999 999	85 500	855 269 801	585 500
2019	Nyemission**	0,000684678	342 107 920	234 200	1 197 377 721	819 700

*Godkändes februari 2019

** Avser läget vid full teckning

Högsta tillåtna aktieantal enligt gällande bolagsordning är 1 255 000 000 stycken enligt bolagsordningen per den 24 oktober 2018.

Enligt stämmobeslut finns följande utestående teckningsoptioner och konvertibler.

Vid årets utgång fanns 27 500 000 teckningsoptioner som förfaller den 30 december 2019 med teckningskurs 0,1 kronor. Varje teckningsoption ger rätt att under perioden fram till 30 december 2019 teckna en (1) ny aktie av serie B.

Vidare fanns även konvertibla skuldebrev om totalt 5,0 MSEK utställda, med en konvertibelkurs om 0,0240 kr vid förfall den 31 december 2018. Av dessa konvertibla skuldebrev kom 3 MSEK att kvittas mot aktier i den kvittningsemission som genomfördes under februari 2019 och 2 MSEK överfördes i reversskuld. Efter Kvittningsemissionen i februari 2019 kvarstår därmed 2 MSEK i reversskuld med förfall den 31 maj 2019.

Ägarförteckning per den 31 december 2018

Aktieägare	Antal A Aktier	Antal B-aktier	Andel röster (%)	Andel kapital (%)
R Östman Invest AB	29 530 208	0	29,6 %	4,0%
Styrelsen och verkställande direktör	0	11 890 000	1,2 %	1,6%
Övriga aktieägare < 9% (2 840 aktieägare)	0	688 849 594	69,2 %	94,4%
	29 530 208	700 739 594	100,0%	100,0%

Sittande styrelse och verkställande direktör**Claes Lindqvist**, f 1950, Styrelseordförande

Inträde i styrelsen 29/3-2016

Aktieinnehav: 8 100 000 aktier (privat och via eget bolag)

Styrelsearvode: 200 KSEK

Lars Jehrlander, f 1957, Styrelseledamot

Inträde i styrelsen 16/3-2017

Aktieinnehav: 1 715 000 aktier

Styrelsearvode: 100 KSEK

David Svenn, f 1983, Styrelseledamot och verkställande direktör

Tillträdde som VD 1/8-2018

Aktieinnehav: 2 075 000 aktier

Styrelsearvode 100 KSEK

Flerårsöversikt

Koncernen	2018	2017	2016
Nettoomsättning (KSEK)	6 787	4 586	6 403
Summa totala intäkter (KSEK)	13 835	10 385	20 496
Rörelseresultat (KSEK)	-12 089	-8 866	-6 634
Resultat före skatt (KSEK)	-13 539	-11 823	-7 065
Balansomslutning (KSEK)	41 374	31 260	24 913
Immateriella anläggningstillgångar (KSEK)	28 704	23 557	18 755
Soliditet (%)	35,8	16,2	-3,2
Antal anställda (st)	5,00	3,0	4,0
Antal aktier vid periodens slut (st)	730 269 802	371 231 528	277 661 092

Moderbolaget

Nettoomsättning (KSEK)	5 623	4 015	6 403
Summa totala intäkter (KSEK)	15 716	9 805	19 791
Rörelsens resultat (KSEK)	-9 087	-8 424	-2 755
Resultat före skatt (KSEK)	-10 507	-11 381	-4 283
Balansomslutning (KSEK)	54 342	44 442	36 851
Immateriella anläggningstillgångar (KSEK)	26 076	21 698	16 496
Andelar och fordringar koncernföretag (KSEK)	15 400	15 400	15 400
Synlig soliditet (%)	51,4	34,0	24,0
Antal anställda (st)	5,0	3,0	4,0
Antal aktier vid periodens slut (st)	730 269 802	371 231 528	277 661 092

Finansiell översikt - koncernen

Under året har merparten av verksamheten bedrivits i moderbolaget. Endast begränsad verksamhet har bedrivits i det helägda dotterbolaget AIMS.

Resultaträkning

Rörelsens intäkter

Rörelsens totala intäkter uppgick till 13,8 MSEK (10,4) varav 6,8 MSEK (4,6) avser försäljning av styrsystem och reservdelar till Indra samt ett komplett antenssystem till Israel. 6,2 MSEK (5,4) avser aktivering av egna utvecklingskostnader för färdigställande av P9/Ku100-MIL samt styrsystem.

Övriga intäkter 0,8 MSEK (0,4) är merparten hänförliga till tidigare avsättningar och utbetalningar från konkursbon av tidigare dotterbolag.

Rörelsens kostnader

Totala rörelsekostnader för 2018, inklusive planenlig avskrivning på -1,1 MSEK (-0,6) uppgår till -25,9 MSEK (-19,3).

Råvaror och förnödenheter -3,2 MSEK (-2,4).

Övriga externa kostnader -6,3 MSEK (-12,7) avser i huvudsak kostnader för externa konsulter som engagerats i bolagets utveckling av P9/Ku100-MIL, styrsystem samt IMU-verksamhet.

Personalkostnader -5,4 MSEK (-3,6).

Rörelseresultatet uppgick till -12,1 MSEK (-8,9). Kostnadsmassan har under året ökat jämfört med föregående år. Främsta anledningen är den ökade personalstyrkan och inköpta konsulttjänster kopplade till färdigställandet av antenssystemet som sålts till den Israelska kunden. Merparten av denna order levereras under 2019 varför årets rörelseresultat tyngs av ökade kostnaderna för bland annat kalibrering och tester av det sålda systemet för att möta ett ökade kvalitetskrav som kunden ställt inför första leverans av systemet.

Resultatet från finansiella poster uppgick till -1,4 MSEK (-3,0) varav ränta på konvertibler och reversslån uppgår till -1,4 MSEK (-2,0). Föregående år belastades med en nedskrivning av fordran om 1,0 MSEK som bedöms osäker. Vår bedömning är att det inte kommer bli fråga om någon utdelning i framtiden från den nedskrivna fordran..

Årets resultat uppgick till 13,5 MSEK (-11,8). Se kommentar för rörelseresultatet.

Kassaflöde och likvida medel

Likvida medel vid årets början uppgick till 2,8 MSEK och vid årets slut 1,4 MSEK.

Kassaflöde från den löpande verksamheten uppgick till -8,4 (-11,7) MSEK och -6,9 (-5,4) MSEK från investeringsverksamheten, investeringarna avser i huvudsak aktivering av eget utvecklingsarbete.

Kassaflöde från investeringsverksamheten uppgick till - 6,9 (-5,4) MSEK

Kassaflöde från finansieringsverksamheten uppgick till 13,8 (17,9) MSEK och avser nyemission av aktier 8,8 MSEK, emission av konvertibla skuldebrev 6,5 MSEK och amortering av konvertibla skuldebrev 1,5 MSEK.

Investeringar

Investeringar uppgår till 6,9 MSEK (5,4) vilket avser aktivering av eget utvecklingsarbete.

Forskning och utveckling

Bolagets utvecklingskostnader ingår i posten övriga externa kostnader, och avser utvecklings- och forskningskostnader för att få fram standardiserade och slutgodkända produkter, främst satellitantennen P9/KU100-MIL och styrsystem innehållande AIMS FOG-IMU (Fiberoptiska gyro). Betydande kostnader är hänförliga till material och komponenttestning.

Eget kapital

Koncernens egna kapital uppgick vid årets slut till 14,8 MSEK (5,1). Under året genomfördes en nyemission genom kvittning av konvertibelskulder och lån samt likvida medel. Emissionen uppgick till totalt 23,3 MSEK med en teckningskurs på 0,0649 kronor per aktie. Totalt emitterades 359 038 274 aktier. 29 530 208 A-Aktier och 329 508 066 B-Aktier.

Moderbolagets egna kapital uppgår till 27,9 MSEK (15,1)

Eget kapital

<i>Koncernen</i>	Aktiekapital	Utvecklingsfond	Övrigt tillskjutet kapital	Annat eget kapital inkl årets resultat	Totalt
Eget kapital 2017-12-31	8 882	18 184	75 551	-97 567	5 050
Nyemissioner	8 590		14 724		23 314
Omföring till utvecklingsfond		5 015		-5 015	
Omföring från utvecklingsfond		-388		388	
Årets resultat				-13 539	-13 539
Eget kapital 2018-12-31	17 472	22 811	90 275	-115 732	14 826

<i>Moderbolaget</i>	Aktiekapital	Utvecklingsfond	Överkursfond	Årets resultat inkl balanserat	Totalt
Eget kapital 2017-12-31	8 882	18 184	83 927	-95 871	15 122
Nyemissioner	8 590		14 724		23 314
Omföring till utvecklingsfond		5 015		-5 015	0
Omföring från utvecklingsfond		-388		388	
Årets resultat				-10 507	-10 507
Eget kapital 2018-12-31	17 472	22 811	98 651	-111 005	27 929

I bolagets fria medel ingår villkorade aktieägartillskott om 10 MSEK (10 MSEK) som lämnades under 2015 i samband med nödemissionen.

Transaktioner med närstående

Under året har resultatet belastats med räntekostnader om 0,9 MSEK till Hylbo förvaltning i Svedala AB som kontrolleras av fd styrelseledamot Otto Persson. För mer info om transaktioner med närstående se not 6 samt 17.

Under samma period har resultatet belastats med arvode för utfört arbete om 0,4 MSEK till styrelseledamot Lars Jehrlanders bolag LGJ Consulting AB.

Resultatet har också belastats med advokat- och VD arvode om 0,6 MSEK till styrelseledamoten, David Svensns två bolag Advokat David Svenn och Advokat Svenn AB.

Väsentliga händelser 2018

Januari-mars

ASTGs styrelse meddelar att man avser utreda behovet av en industriell partner.

ASTG offentliggör memorandum för nyemission som styrelsen föreslagit och som godkändes av en enhällig extra bolagsstämma den 24 januari 2018.

ASTG meddelar att man erhållit en order för leverans av prototypenheter från den systemleverantör som utvärderar ASTGs förslag till IMU-lösning i en omfattande volymupphandling som tidigare informerats om.

ASTG offentliggör utfallet av nyemissionen som tecknades till ca 89%.

ASTG meddelar att man erhållit nya beställningar från Indra till ett värde av drygt 1 MSEK

April-juni

ASTG informerar om att ASTGs stam-aktier omvandlas till B-aktier enligt beslut vid extra bolagsstämma den 24 januari 2018. Efter omvandling av stam-aktier samt efter de två nyligen genomförda emissionerna har bolaget 730 269 802 utestående aktier (29 530 208 A-aktier och 700 739 594 B-aktier).

ASTG offentliggör att bolaget kommit överens med en grupp vidtalade investerare om att genomföra en riktad konvertibelemission om maximalt 6,5 MSEK.

ASTG AB offentliggör att bolaget ingått ett långsiktigt industriellt partnerskap med Consat Engineering AB.

ASTG meddelar att man är överens med sin israeliska kund om förbättrade betalningsvillkor samt förskottsbetalningar om 1,1 MUSD.

ASTG levererar prototyper för IMU-tester med anledning av den volymmässigt stora upphandling man deltar i.

ASTG meddelar att man stärker AIMS kassa med 6,5 miljoner genom riktad emission av konvertibler

ASTG ingår intentionsavtal om utköp av antennverksamheten.

Juli-september

Jens Zetterstedt avgår som styrelseledamot.

Ulf Sundqvist lämnar uppdraget som tf. VD i ASTG.

ASTG meddelar att Advokat David Svenn blir ny VD i ASTG.

ASTG har två olika skulder som kan innebära emission av nya aktier. Dessa har tidigare offentliggjorts. ASTG offentliggör nu villkor som tidigare inte har offentliggjorts.

ASTG lämnar information avseende antenntprojektet, försäljning av ytterligare antenner och utvecklingen av AIMS AB.

Oktober-december

ASTG mottog anbud på bolagets antenntverksamhet.

Per Stenfeldts anställning som CFO avslutas per den 31 oktober 2018.

ASTG tecknar tilläggsavtal till revers med Lars-Otto Hylbo Förvaltning i Svedala AB. Tilläggsavtalet reglerar att återbetalning inte kan göras via kvittningsemission.

ASTG lämnar information avseende utvecklingen av AIMS AB

Otto Persson lämnar på egen begäran sitt styrelseuppdrag i ASTG i förtid.

ASTG genomför extra bolagsstämma.

ASTG erhåller tilläggsbeställningar från den Israeliska kunden om ca 15 MSEK

Beslut om konvertering av konvertibler till aktier. Det beslutades att tillföra 125 671 125 b-aktier. Detta beslut upphävs i februari 2019.

ASTG har inlett serieleverans till den Israeliska kunden

Väsentliga händelser efter 2018

ASTG och DataPath fördjupar det globala försäljningssamarbetet.

ASTG beslutar att genomföra en kvittningsemission genom utbyte av skuldebrev. Detta då beslutet från december 2018 om konvertering av konvertibler upphävts

ASTG:s IMU har passerat kritiska tester i samband med volymupphandlingen.

ASTG har tagit upp ett lån om 5 mkr på kapitalmarknaden

ASTG genomför företrädesemission om cirka 13,6 Mkr

ASTG ingår letter of intent om ca 2,1 MUSD för ytterligare antenntsystem

Förväntad framtida utveckling samt risker och osäkerhetsfaktorer

Finansiering av verksamheten

Under 2018 har verksamheten finansierats via nyemission av aktier och konvertibler 15,3 MSEK samt förskott från kunder. I bokslutet kvarstår 12,5 MSEK av lånefinansieringen (kortfristiga skulder) och 9,1 MSEK i förskott från vår israeliska kund. Som säkerhet för förskottet har bolaget lämnat företagsinteckning om 1 MUSD. Likvida medel vid årets slut uppgår till 1,4 MSEK. Rörelsekapitalet består av kortfristiga fordringar och lager 10,7 MSEK samt kortfristiga skulder om 4,6 MSEK.

För att säkerställa finansieringen för räkenskapsåret 2019 och även säkerställa rörelsekapital för leverans av bolagets orderstock har styrelsen och VD vidtagit följande åtgärder.

I mars beslutade styrelsen att genomföra en nyemission om max 342 107 920 B-Aktier vilket beräknas tillföra 13,6 MSEK i likvida medel. Av dessa har redan 5 MSEK erhållits i bryggfinansiering som regleras i samband med att emissionen avslutas. Kvarstående medel kommer delvis användas för att reglera befintliga lån och till rörelsekapital. Av befintliga reverslån om 9,5 mkr samt brygglån om 5 mkr kommer bolaget att den 30 april 2019 amortera 10 mkr, den 31 maj 2019 amortera 2 mkr och den 31 augusti 2019 amortera 2,5 mkr. Amorteringarna i april kommer att ske med likvid från nyemissionen. Resterande amorteringar kommer att ske med likviditet från bolagets löpande verksamhet.

ASTG har erhållit förskott av den Israeliska kunden om 9,1 MSEK som avräknas mot leveranser under den befintliga ordern om 4,6 MUSD. I april 2019 erhåller ASTG betalning från den israeliska kunden om 3,8 mkr för leverans under befintlig order. Resterande del av ordern levereras och betalas under Q3 och Q4 2019.

Det är styrelsen och VDs bedömning att de åtgärder som vidtagits är tillräckliga för att säkerställa bolagets rörelsekapitalbehov och finansiering för åtminstone 12 månader

Förslag till disposition av bolagets resultat

Till årsstämmans förfogande står en ackumulerad förlust om -12 353 590,83 kr. Styrelsen föreslår att förlusten balanseras i ny räkning.

Vad beträffar företagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande bokslutskommentarer. Koncernens jämförelseår är likställt med moderbolagets jämförelseår.

Resultaträkning - Koncernen och moderbolaget

Resultaträkning	Not	Koncernen		Moderbolaget	
		2018	2017	2018	2017
Rörelsens intäkter					
Nettoomsättning	4	6 787	4 586	5 623	4 015
Aktivering av arbete för egen räkning	9	6 183	5 402	5 014	5 402
Övriga rörelseintäkter	4	865	397	5 079	388
Summa rörelseintäkter		13 835	10 385	15 716	9 805
Rörelsens kostnader					
Råvaror och förnödenheter		-3 214	-2 371	-3 234	-1 921
Övriga externa kostnader	5,7	-16 255	-12 700	-15 514	-12 528
Personalkostnader	6	-5 351	-3 580	-5 351	-3 580
Avskrivning	9	-1 104	-600	-704	-200
Övriga rörelsekostnader		0	0	0	0
Summa rörelsekostnader		-25 924	-19 251	-24 803	-18 229
Rörelsens resultat		-12 089	-8 866	-9 087	-8 424
Resultat från finansiella investeringar					
Ränteintäkter och liknande poster	8	0	0	21	0
Räntekostnader och liknande poster	17	-1 450	-1 957	-1 441	-1 957
Nedskrivning av fordringar	8	0	-1 000	0	-1 000
Summa finansiella investeringar		-1 450	-2 957	-1 420	-2 957
Resultat före skatt		-13 539 0	-11 823	-10 507	-11 381
Skatt på årets resultat		0	0		0
Årets resultat		-13 539	-11 823	-10 507	-11 381
Resultat per aktie före utspädning, kronor		-0,02	-0,03		
Resultat per aktie efter utspädning, kronor		-0,02	-0,03		
Antal aktier i genomsnitt		550 750 665	327 689 703		
Resultatet är i sin helhet hänförligt till moderbolagets aktieägare					
Antal aktier, ingången av året		371 231 528	277 661 092		
Antal aktier, utgången av året		730 269 802	371 231 528		

Balansräkning - Koncernen och moderbolaget

Balansräkning	Not	Koncernen		Moderbolaget	
		2018	2017	2018	2017
TILLGÅNGAR					
Anläggningstillgångar					
Immateriella anläggningstillgångar					
Balanserade utgifter	9	28 304	22 957	25 676	21 098
Patent och licenser		400	600	400	600
Summa Immateriella anläggningstillgångar		28 704	23 557	26 076	21 698
Materiella anläggningstillgångar					
Maskiner, anläggningar och inventarier	10	612	0	612	0
Summa materiella anläggningstillgångar		612	0	612	0
Finansiella anläggningstillgångar					
Andelar i koncernföretag	16	0	0	15 400	15 400
Fordringar på koncernföretag		0	0	0	0
Summa finansiella tillgångar		0	0	15 400	15 400
Summa anläggningstillgångar		29 316	23 557	42 088	37 098
Omsättningstillgångar					
Varulager	11	5 143	2 179	4 819	2 018
Kortfristiga fordringar					
Kundfordringar		4 064	1 156	4 012	1 105
Fordringar på koncernföretag		0	0	1 209	0
Övriga fordringar		1 017	1 395	1 017	1 395
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	12	459	168	459	167
Summa kortfristiga fordringar		10 683	4 898	11 516	4 685
Kassa och bank		1 375	2 805	738	2 659
Summa omsättningstillgångar		12 058	7 703	12 254	7 344
Summa tillgångar		41 374	31 260	54 342	44 442

Balansräkning	Not	Koncernen		Moderbolaget	
		2018	2017	2018	2017
EGET KAPITAL OCH SKULDER					
Eget kapital					
Aktie kapital		17 472	8 882		
Utvecklingsfond		22 811	18 184		
Övrigt tillskjutet kapital		90 275	75 551		
Annat eget kapital inkl. årets resultat		-115 732	-97 567		
<i>Bundet eget kapital</i>					
Aktiekapital		0	0	17 472	8 882
Utvecklingsfond		0	0	22 811	18 184
Summa bundet eget kapital		0	0	40 283	27 066
<i>Fritt eget kapital</i>					
Överkursfond		0	0	98 651	83 927
Balanserade medel		0	0	-100 498	-84 490
Årets resultat		0	0	-10 507	-11 381
Summa fritt eget kapital		0	0	-12 354	-11 944
Summa eget kapital		14 826 0	5 050	27 929	15 122
Avsättningar					
Avsättningar		0	600	0	600
Summa avsättningar		0	600	0	600
Kortfristiga skulder					
Kortfristiga låneskulder	14,17	12 500	21 500	12 500	21 500
Förskott från kunder		9 439	0	9 439	0
Leverantörsskulder		3 175	1 341	3 175	1 294
Skatteskulder		0	55	0	31
Skulder till koncernbolag		0	0	0	3 181
Skuld till närstående		0	1 236	0	1 236
Övriga kortfristiga skulder		293	48	250	48
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		1 143	1 430	1 049	1 430
Summa kortfristiga skulder		26 550	25 610	26 413	28 720
Summa eget kapital och skulder		41 376	31 260	54 342	44 442

Kassaflödesanalys - Koncernen och moderbolaget

Kassaflödesanalys	Not	Koncernen		Moderbolaget	
		2018	2017	2018	2017
Den löpande verksamheten					
Resultat före finansiella poster		-12 089	-8 888	-9 087	-8 424
<i>Justering för poster som inte ingår i kassaflödet:</i>					
Effekter av dotterbolag i konkurs och nedskrivningar					
Av- och nedskrivningar av anläggningstillgångar		1 104	600	704	200
Upplupna uppsägningslöner					
Avsättningar		-101		-101	
Erhållen ränta				21	
Erlagd ränta		-1 450	-1 957	-1 441	-1 957
Valutakurseffekter			22		
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital		-12 536	-10 245	-9 904	-10 181
Förändringar av rörelsekapital					
Förändringar av varulager		-2 964	-241	-2 800	-632
Förändringar av kortfristiga fordringar		-2 821	-1 582	-4 030	-1 498
Förändringar av kortfristiga skulder		9 940	333	6 693	1 082
Förändringar av rörelsekapital		4 155	-1 490	-137	-1 048
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-8 381	-11 735	-10 041	-11 229
Investeringsverksamheten					
Investeringar i dotterbolag					
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-680		-680	
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-6 183	-5 402	-5 014	-5 402
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-6 863	-5 402	-5 694	-5 402
Finansieringsverksamheten					
Emission av aktier		8 814	17 660	8 814	17 660
Emission av konvertibler		6 500		6 500	
Erhållna lån och krediter		0	230	0	230
Amortering av lån och krediter		-1 500		-1 500	
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		13 814	17 890	13 814	17 890
Förändring likvida medel		-1 430	775	-1 921	1 259
Valutakurseffekter i likvida medel					
Likvida medel vid årets början		2 805	2 030	2 659	1 400
Likvida medel vid årets slut		1 375	2 805	738	2 659

Not 1 Redovisning- och värderingsprinciper

Belopp, benämning och datum

Alla belopp i årsredovisningen uttrycks i svenska kronor i tusental (tkr) om ej annat uppges. Alla noter och kommentarer avser koncernen såvida det inte explicit står Moderbolaget. Redovisningsperioden sträcker sig från 1 januari till 31 december 2018.

Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen och koncernredovisningen har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 (K3).

Koncernredovisningsprinciper

ASTG upprättar koncernredovisning. Bolaget där ASTG innehar majoriteten av rösterna på bolagsstämman och företag där ASTG genom avtal har ett bestämmande inflytande klassificeras som dotterföretag och konsolideras i koncernredovisningen (se not 2). Uppgifter om koncernföretag finns i noten om finansiella anläggningstillgångar. Dotterföretagen inkluderas i koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet överförs till koncernen. De exkluderas ur koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet upphör.

Koncernens bokslut är upprättat enligt förvärvsmetoden. Förvärvstidpunkten är den tidpunkt då det bestämmande inflytandet erhålls. Identifierbara tillgångar och skulder värderas inledningsvis till verkliga värden vid förvärvstidpunkten. Goodwill utgörs av mellanskillnaden mellan de förvärvade identifierbara nettotillgångarna vid förvärvstillfället och anskaffningsvärdet, och värderas initialt till anskaffningsvärdet.

Mellanhavanden mellan koncernföretag elimineras i sin helhet.

Dotterföretag i andra länder upprättar sin årsredovisning i utländsk valuta. Vid konsolideringen omräknas posterna i dessa företags balans- och resultaträkningar till balansdagkurs respektive avistakurs för den dag respektive affärshändelse ägde rum. De valutakursdifferenser som uppkommer redovisas i ackumulerade valutakursdifferenser i koncernens eget kapital.

Koncernförhållanden

Advanced Stabilized Technologies Group AB (publ), org.nr 556943-8442, Stockholm, är moderbolag till helägda dotterbolaget AIMS AB, 556662-0786, Stockholm.

Rapportering för verksamhetsgrenar och geografiska marknader

Koncernens verksamhet utgörs av utveckling, produktion och försäljning av kundspecifika stabiliserande antenner och tröghetssensorsystem, respektive närliggande tjänster. Företagets marknad är global, men de viktigaste geografiska marknader där bolaget har sin verksamhet är Asien och Europa.

Intäkter

Varor

Försäljning av varor redovisas när väsentliga risker och fördelar övergår från säljare till köpare i enlighet med försäljningsvillkoren. ASTGs försäljning av varor intäktsredovisas i sin helhet vid försäljningstillfället. Avsättningar görs för de risker för intäktsreduktioner som kvarstår. Försäljningen redovisas efter avdrag för moms och rabatter.

Tjänsteuppdrag (utvecklingsprojekt)

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

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

Leasingavtal

Leasingavtal som innebär att de ekonomiska riskerna och fördelarna med att äga en tillgång i allt väsentligt överförs från leasinggivaren till ett företag i ASTGs koncern klassificeras i koncernredovisningen som finansiella leasingavtal. Finansiella leasingavtal medför att rättigheter och skyldigheter redovisas som tillgång respektive skuld i balansräkningen. Tillgången och skulden värderas initialt till det lägsta av tillgångens verkliga värde och nuvärdet av minimileaseavgifterna. Utgifter som direkt kan hänföras till leasingavtalet läggs till tillgångens värde. Leasingavgifterna fördelas på ränta och amortering enligt effektivräntemetoden. Variabla avgifter redovisas som kostnad i den period de uppkommer. Den leasade tillgången skrivs av linjärt över den bedömda nyttjandeperioden.

Leasingavtal där de ekonomiska fördelar och risker som är hänförliga till leasingobjektet i allt väsentligt kvarstår hos leasegivaren, klassificeras som operationell leasing. Betalningar, inklusive en första förhöjd hyra, enligt dessa avtal redovisas som kostnad linjärt över leasingperioden.

Varulager

Varulagret är upptaget till det lägsta av anskaffningsvärdet enligt först in-först ut-principen, respektive nettoförsäljningsvärdet. Därvid har inkurans beaktats. I varulager ingår även alla utgifter som är direkt hänförliga till anskaffningen av varorna i anskaffningsvärdet.

Utländska valutor

Monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta värderas till balansdagskurs. Transaktioner i utländsk valuta omräknas enligt transaktionsdagens avistakurs.

Inkomstskatter

Uppskjuten skatteskuld redovisas ej då det antas att upparbetade underskott sannolikt täcker framtida beskattning vid upplösning av temporära skillnader som hänför sig till investeringar i dotterbolag. Uppskjuten skattefordran på underskottsavdrag redovisas inte av försiktighetsskäl, då det inte bedöms givet att avdraget kan avräknas mot överskott i framtida beskattning. De totala skattemässiga underskottsavdragen i koncernen uppgår till 83 MSEK (fg år 70 MSEK) och i moderbolaget till 42 MSEK (fg år 31 MSEK).

Immateriella tillgångar

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. I koncernredovisningen tillämpas avskrivningsmodellen för interntupparbetade immateriella tillgångar.

Avskrivningar görs linjärt över den bedömda nyttjandetiden. Avskrivningstiden för internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar uppgår till fem år.

Goodwill

Goodwill utgörs av det belopp varmed anskaffningsvärdet överstiger det verkliga värdet på koncernens andel i det förvärvade dotterbolagets nettotillgångar vid förvärvstillfället. Goodwill skrivs av linjärt över den beräknade nyttjandetiden. Avskrivningarna ingår i posten Avskrivningar och nedskrivningar. Vid förvärvet av AIMS, som utvecklar och säljer tröghetsensorsystem i tre dimensioner och som ingår som en nyckelkomponent i C2SATs stabiliserade antenner, uppnåddes betydande strategiska, marknadsmässig och kostnadsfördelar. Koncerngoodwill som uppkommer i samband med förvärv skrivs av på mellan fem och tio år.

Materiella anläggningstillgångar

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

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

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

Utgifter för löpande reparation och underhåll redovisas som kostnader.

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

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

Linjär avskrivningsmetod används för övriga typer av materiella tillgångar. Följande avskrivningstider tillämpas:

Inventarier, verktyg och installationer 10 år

Låneutgifter avseende lånat kapital som kan hänföras till inköp, konstruktion eller produktion av en tillgång som det tar betydande tid att färdigställa innan den kan användas eller säljas, räknas in i tillgångens anskaffningsvärde.

Nedskrivningar av icke-finansiella tillgångar

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

I resultaträkningen redovisas nedskrivningar och återföringar av nedskrivningar i den funktion där tillgången nyttjas.

Finansiella instrument

Finansiella instrument redovisas i enlighet med reglerna i K3 kapital 11, vilket innebär att värdering sker utifrån anskaffningsvärde.

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

Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrument har löpt ut eller överförs och koncernen har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten.

Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

Kundfordringar och övriga fordringar

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

Leverantörsskulder och låneskulder

Låneskulder redovisas initialt till erhållet belopp efter avdrag för transaktionskostnader. Skiljer sig det redovisade beloppet från det belopp som skall återbetalas vid förfallotidpunkten periodiseras mellanskillnaden såsom räntekostnad eller ränteintäkt över lånets löptid. Härigenom överensstämmer vid förfallotidpunkten det redovisade beloppet och det belopp som skall återbetalas.

Nedskrivningsprövning av finansiella anläggningstillgångar

Vid varje balansdag bedömer ASTG om det finns någon indikation på nedskrivningsbehov i någon av de finansiella anläggningstillgångarna. Nedskrivning sker om värdenedgången bedöms vara bestående. Nedskrivning redovisas i resultaträkningsposten Resultat från övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar. Nedskrivningsbehovet prövas individuellt för aktier och andelar och övriga enskilda finansiella anläggningstillgångar som är väsentliga. Exempel på indikationer på nedskrivnings-behov är negativa ekonomiska omständigheter eller ogynnsamma förändringar av branschvillkor i företag vars aktier ASTG investerat i. Nedskrivning för tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde beräknas som skillnaden mellan tillgångens redovisade värde och nuvärdet av företagsledningens bästa uppskattning av de framtida kassaflödena diskonterade med tillgångens ursprungliga effektivränta. För tillgångar med rörlig ränta används den på balansdagen aktuella räntan som diskonteringsränta.

Om nedskrivning av aktier sker, fastställs nedskrivningsbeloppet som skillnaden mellan det redovisade värdet och det högsta av verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nuvärdet av framtida kassaflöden (som baseras på företagsledningens bästa uppskattning).

Ersättning till anställda

Ersättning till anställda i form av lön, sociala kostnader, pensionspremier, semester och övriga former redovisas i takt med att tjänsterna utförs.

I koncernen förekommer enbart avgiftsbestämt pensionsarrangemang, vilket innebär att fastställda avgifter betalas löpande till en utomstående part och att koncernen därefter inte har några förpliktelser att betala ytterligare avgifter som hänför sig till innevarande perioder.

Ersättningar vid uppsägning utgår då något företag inom koncernen beslutar att avsluta en anställning före den normala tidpunkten för anställningens upphörande eller då en anställd accepterar ett erbjudande om frivillig avgång i utbyte mot sådan ersättning. Om ersättningen inte ger företaget någon framtida ekonomisk fördel redovisas en skuld och en kostnad när företaget har en legal eller informell förpliktelse att lämna sådan ersättning. Ersättningen värderas till den bästa uppskattningen av den ersättning som skulle krävas för att reglera förpliktelsen på balansdagen.

Låneutgifter

Inga låneutgifter aktiveras vid tillverkning/utveckling av anläggningstillgångar. Se vidare under rubriken varulager

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirektmetod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medför In- eller utbetalningar.

Som likvida medel klassas kassa och bank samt kortfristiga finansiella placeringar som endast är utsatta för obetydlig risk för värdefluktationer, handhas på en öppen marknad och har en kortare löptid än tre månader från anskaffningstidpunkten.

Moderföretagets redovisnings- och värderingsprinciper

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

Aktier och andelar i dotterföretag

Aktier och andelar i dotterföretag redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår köpeskillingen som erlagts för aktierna samt förvärvskostnader. Eventuella kapitaltillskott och koncernbidrag läggs till anskaffningsvärdet när de lämnas. Utdelning från dotterföretag redovisas som intäkt.

Eget kapital

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

Not 2 Uppskattningar och bedömningar

Företagsledningen gör uppskattningar och bedömningar om framtiden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, sällan att motsvara det verkliga resultatet. De uppskattningar och antaganden som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder under nästkommande år behandlas i huvuddrag nedan.

Goodwill, Immateriella anläggningstillgångar och andelar i dotterföretag

Koncernen redovisar en väsentlig post immateriella anläggningstillgångar i balansräkningen som ett resultat av genomförda investeringar i styrsystem, ritningar och know-how i bolagets egenutvecklade antennsystem. Av det skälet prövar ledningen det bokförda värdet genom att tillgångens återvinningsvärde fastställs. Det sker genom ett s.k. impairment test, varvid -förenklat- nuvärdet av framtida kassaflöden jämförs mot det bokförda värdet, i förekommande fall kan även tillgångens marknadsvärde användas. Utgångspunkten för nuvärdesberäkningen har varit senast tillgängliga prognos för respektive dotterföretag, kända och potentiella kundavtal samt ett avkastningskrav. Samma principer som har använts vid värdering av goodwill har också använts när det bokförda värdet på andelar i koncernföretag testats för eventuellt nedskrivningsbehov i moderbolagets balansräkning. Företagsledningen har gjort bedömningen att koncernen, liksom dotterbolag, bedriver en integrerad verksamhet inom utveckling, framtagande och modifiering av nya och befintliga produkter. Även försäljning sker gemensamt mot de kunder som bolaget har. Av de skälen bedöms dotterbolagen, liksom verksamheten i övrigt, utgöra en integrerad kassaflödesgenererande enhet.

Dotterbolaget AIMS är upptaget i moderbolagets balansräkning till ett värde av 15,4 MSEK.

Not 3 Finansiella risker i koncernen

ASTG är genom sin verksamhet exponerat mot olika slags finansiella risker. Med finansiella risker avses oönskade förändringar i företagets resultat- och balansräkning till följd av fluktuationer på de finansiella marknaderna. Koncernens finanspolicy för hantering av finansiella risker bildar ett ramverk av riktlinjer och regler för finansverksamheten avseende nedanstående risker;

- Likviditetsrisker
- Valutarisker
- Ränterisker
- Finansieringsrisker
- Motpartsrisker

Likviditetsrisker

Likviditetsrisken definieras som risken att koncernen inte ska ha tillgång till likvida medel för att möta förutsedda och oförutsedda åtaganden eller att finansiering endast kan erhållas till en avsevärd kostnad. ASTG har haft ett kontinuerligt finansieringsbehov där tillflöde av nytt kapital varit nödvändigt för fortsatt drift.

Som framgår av balansräkningen uppgår de kortfristiga fordringarna i koncernen till 10,7 MSEK och likvida medel om 1,4 MSEK. De kortfristiga skulderna uppgår till 4,6 MSEK. Bolagets rörelsekapital uppgår därmed till 7,5 MSEK.

Nettoskulden uppgår till 21,9 och består av förskott från israeliska kunden om 9,4 MSEK vilka avräknas mot leveranser under den befintliga ordern om 4,6 MUSD och reversskulder om 12,5 MSEK. 3 MSEK har tillförts bolaget genom en nyemission under februari 2019 övriga reversskulder förfaller med 5 MSEK den 30 april 2019, 2 mkr förfaller till betalning den 31 maj och 2,5 MSEK förfaller till betalning den 31 augusti 2019.

Bolaget har i februari 2019 upptagit ytterligare lån om 5 MSEK som förfaller till betalning i samband med att bolagets nyemission som genomförs i april 2019 avslutas. Den nyemission som garanterats till över 80 % och som genomförs i april 2019 tillsammans med en godkänd och fastställd leverans- och betalningsplan i antennprojektet tillför likvida medel i den omfattning som bolagets drift kräver.

Ovanstående genomförda åtgärder bedöms tillräckliga för att säkra finansieringen av rörelsekapitalet till dess att kassaflödet från verksamheten blir positivt och säkerställa driften för de kommande 12 månaderna.

Valutarisker

ASTG är huvudsakligen verksam på marknader där handelsvalutan är antingen USD eller EURO. Eftersom redovisningsvalutan för företaget är SEK kommer det att förekomma omräkningsdifferenser vid upprättande av rapporter. Detta kommer dock huvudsakligen röra sig om ej realiserade valutadifferenser eftersom inköp av komponenter och tjänster till mycket stor del upphandlas i USD och EURO. Vissa inslag av valutaexponering kommer dock alltid att finnas i den totala verksamheten eftersom finansiering görs med eget kapital och lån från svenska finansörer i svenska kronor.

Ränterisk

Företaget är utsatt för ränterisk liksom andra företag som finansierar sig på kapitalmarknaden. Mindre företag har från tid till annan svårt att hitta extern finansiering på kapitalmarknaderna. För ASTG innebär detta bl.a. att bolaget i första hand vänder sig till svenska aktörer. Dessa lånar huvudsakligen ut i svenska kronor till svensk ränta, vilket inte alltid är optimalt för företaget. Det finns även risk för att inga externa lån går att få. ASTG får då förlita sig på sina ägare för finansiering och till de räntor som krävs för att erhålla sådan finansiering.

Finansieringsrisker

ASTGs antennverksamhet bedöms inte behöva ytterligare extern kapital för att kunna finansieras framåt. Styrelsen och ledningen bedömer att verksamheten kommer att generera ett överskott till bolaget. För det fall ASTG vinner den stora IMU upphandlingen och i övrigt avseende utvecklingen av IMU-verksamheten bedömer ASTG att ASTG kommer att behöva ytterligare finansiering från ägare och/eller externa långgivare.

Motpartsrisker

ASTG är utsatt för motpartsrisker. Dessa består i huvudsak av problem som kan uppstå då företagets leverantörer av komponenter och tjänster drabbas av ekonomiska eller andra problem som leder till produktionsstörningar. Som följd av detta kan företagets kunder komma att ställa skadeståndskrav mot ASTG för de förseningar som uppstår. Företaget drabbas också om en kund inte kan fullfölja betalning av beställda varor.

Motparter som är viktiga för företaget är kreditgivarna. I vissa fall under vissa förutsättningar kan de säga upp eller förändra lånevillkoren. Sådana förändringar kan bli dyra och bekymmersamma för företaget.

Not 4 Omsättningens fördelning**Nettoomsättning**

Geografiska marknader	Koncernen		Moderbolaget	
	2018	2017	2018	2017
Sverige	1307	571	143	0
Asien	3880	1374	3880	1374
Övriga Europa	1600	2641	1600	2641
Totalt	6 787	4 586	5 623	4 015

Nettoomsättningens fördelning	2018	2017	2018	2017
Varuförsäljning	6787	4586	5623	4015
Tjänsteuppdrag (Utvecklingsprojekt)	0	0	0	0
Övrigt	0	0	0	0
Totalt	6 787	4 586	5 623	4 015

Övriga rörelseintäkter*Moderbolaget*

Moderbolaget redovisar övriga rörelseintäkter om 5 079 tsek (fg år 388 tsek), dessa intäkter är hänförliga till i huvudsak fakturerade kostnader till dotterföretag om 4 225 tsek samt återföring av tidigare avsättningar om 450 tkr och 343 tkr från valutakursvinster.

Koncernen

Koncernen redovisar övriga rörelseintäkter om 865 tsek (fg år 397 tsek), av dessa intäkter kommer 854 tsek från moderbolaget, se ovan, och 11 tsek från valutakursvinster i dotterbolaget AIMS

Not 5 Arvode till koncernens revisorer

PricewaterhouseCoopers	Koncernen		Moderbolaget	
	2018	2017	2018	2017
Revisionsuppdrag	160	261	150	261
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	86	120	76	115
Rådgivning	64	94	54	94
Summa	310	475	280	470

Not 6 Anställda samt löner och ersättningar

Anställda vid årets slut	Koncernen		Moderbolaget	
	2018	2017	2018	2017
Sverige	5	3	5	3
<i>Varav kvinnor %</i>	0%	0%	0%	0%
Summa anställda vid årets slut	5	3	5	3

Styrelse och ledande befattningshavare

Styrelse	4	4	4	4
<i>Varav kvinnor %</i>	0%	0%	0%	0%
Ledande befattningshavare	2	1	2	1
<i>Varav kvinnor %</i>	0%	0%	0%	0%
Summa styrelse och ledande befattningshavare	6	5	6	5

Löner, andra ersättningar och sociala kostnader

Styrelse och ledande befattningshavare	Koncernen			
	Löner och andra ersättningar		Pensioner och liknande förmåner	
	2018	2017	2018	2017
Ulf Sundqvist (VD 1/5-17 - 26/7-18)*	700*	800*	0	0
Andreas Adelgren (VD 1/1-16 - 30/4-17)	964	461	0	22
Claes Lindqvist (Ledamot, ordf 29/3-16 - 31/12-18)	200	233	0	0
Otto Persson (Ledamot 29/3-16 - 9/11-18)	50	133	0	0
Erik Claesson (Ledamot 29/3-16 - 1/8-18)	100	131	0	0
Lars Jehrländer (Ledamot 16/3-17 - 31/12-18)	100	131	0	0
David Svenn (Ledamot, VD 21/6 - 31/12-18)	660*	0	0	0
Styrelse och ledande befattningshavare	2 774*	1 889*		
Övriga anställda	2 128	1 918		
Summa löner och ersättningar	4 902*	3 807*		
Sociala kostnader	1 166	779		
Pensionskostnader	193	154		
<i>Varav styrelse och ledande befattningshavare</i>	0	22		
Summa	1 359	933		
Summa Personalkostnader	6 261	4 740		

*fakturerad kostnad inkluderar social avgifter och pensionskostnader

Not 7 Operationella leasingavtal

Framtida minimileaseavgifter, som ska erläggas avseende icke uppsägningsbara leasingavtal

	Koncernen		Moderbolaget	
	2018	2017	2018	2017
Förfaller till betalning inom ett år	856	765	856	765
Förfaller till betalning senare än ett men inom 5 år	1712	350	1712	350
Förfaller till betalning senare än 5 år				
Under perioden kostnadsförda leasingavgifter	878	591	878	591

I koncernens och moderbolagets redovisning utgörs den operationella leasingen av hyrda lokaler.

Not 8 Finansiella intäkter och kostnader

	Koncernen		Moderbolaget	
	2018	2017	2018	2017
Ränteintäkter	0	0	21	0
Summa finansiella intäkter	0	0	21	0
Räntekostnader	1 450	1 957	1 441	1 957
Nedskrivning av fordringar	0	1 000	0	1 000
Summa finansiella kostnader	1 450	2 957	1 441	2 957

Not 9 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten

	Koncernen		Moderbolaget	
	2018	2017	2018	2017
Ingående anskaffningsvärde	29 239	23 837	21 098	15 696
Årets inköp	0	0	0	0
Aktivisering eget utvecklingsarbete	6 183	5 402	5 014	5 402
Årets utrangering	0	0	0	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärde	35 422	29 239	26 112	21 098
Ingående avskrivningar	-6 282	-5 882	0	0
Årets avskrivningar *1)	-836	-400	-436	0
Utgående ackumulerade avskrivningar	-7 118	-6 282	-436	0
Utgående restvärde enligt plan	28 304	22 957	25 676	21 098

*1) Kvarvarande restvärde på 28 304 (22 957) KSEK är hänförliga till koncernmässigt övervärde knutet till AIMS 1 459 KSEK (1 859 KSEK) samt aktivering av arbete för egen räkning om 26 845 KSEK (21 098 KSEK). Avskrivning av aktiverat arbete har påbörjats då utvecklingen färdigställts i slutet av 2018..

Not 10 Materiella anläggningstillgångar

	Koncernen		Moderbolaget	
	2018	2017	2018	2017
Ingående anskaffningsvärde	0	0	0	0
Årets inköp	680	0	680	0
Årets utrangering	0	0	0	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärde	680	0	680	0
Ingående avskrivningar	0	0	0	0
Årets avskrivningar	-68	0	-68	0
Årets utrangeringar	0	0	0	0
Utgående ackumulerade avskrivningar	-68	0	-68	0
Utgående restvärde enligt plan	612	0	612	0

Not 11 Varulager

	Koncernen		Moderbolaget	
	2018	2017	2018	2017
Råvaror, komponenter	2 601	2 179	2 277	2 018
Förskott till leverantörer	2 542	0	2 542	0
Summa varor och färdigvarulager	5 143	2 179	4 819	2 018

Not 12 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	Koncernen		Moderbolaget	
	2018	2017	2018	2017
Förutbetald hyreskostnad	218	101	218	101
Upplupna intäkter pågående uppdrag	0	0	0	0
Övriga förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	241	67	241	66
Summa förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	459	168	459	167

Not 13 Eget kapital

<i>Koncernen</i>	Aktiekapital	Utvecklingsfond	Övrigt	Annat eget kapital	Totalt
			tillskjutet kapital	inkl årets resultat	
Eget kapital 2017-12-31	8 882	18 184	75 551	-97 567	5 050
Nyemissioner	8 590		14 724		23 314
Omföring till utvecklingsfond		5 014		-5 014	0
Omföring från utvecklingsfond (avskrivning)		-388		388	
Årets resultat				-13 539	-13 539
Eget kapital 2018-12-31	17 472	22 810	90 275	-115 732	14 825

<i>Moderbolaget</i>	Aktiekapital	Utvecklingsfond	Överkursfond	Årets resultat	Totalt
				inkl balanserat	
Eget kapital 2017-12-31	8 882	18 184	83 927	-95 871	15 122
Nyemissioner	8 590		14 724		23 314
Omföring till utvecklingsfond		5 014		-5 014	0
Omföring från utvecklingsfond (avskrivning)		-388		388	
Årets resultat				-10 507	-10 507
Eget kapital 2018-12-31	17 472	22 810	98 651	-111 004	27 929

*I moderbolagets eget kapital ingår vilkorade aktieägartillskott om 10 MSEK (10 MSEK)

Not 14 Räntebärande skulder

Kortfristiga skulder	Koncernen		Moderbolaget		Ränta	
	2018	2017	2018	2017		
Konvertibellån	0	15 000	0	15 000	7,5% (7,5%)	2019-03-31
Reverslån	3 000	0	3 000	0	7,5% (7,5%)	2019-02-28
Reverslån	7 500	0	7 500	0	12%	2019-04-30
Reverslån	2 000	6 500	2 000	6 500	12% (7,5%)	2019-05-31
Summa kortfristiga skulder	12 500	21 500	12 500	21 500		

Som säkerhet för lånet om 7 500 KSEK från Lars-Otto Hylbo Förvaltning i Svedala AB har bolaget lämnat pant i form av samtliga aktier i dotterbolaget AIMS.

Not 15 Upplupna kostnader

	Koncernen		Moderbolaget	
	2018	2017	2018	2017
Semesterlöner	283	59	283	59
Löneskatter och socialavgifter	89	71	89	71
Upplupna arvoden	713	525	619	525
Övriga upplupna kostnader	58	775	58	775
Summa upplupna kostnader	1 143	1 430	1 049	1 430

Not 16 Andelar i koncernföretag

Koncernen	Org. nummer	Säte	Andel av kapitalet %	Antal Andelar	Bokfört värde i moderbolaget:	
					2018	2017
C2SAT Asia Pacific(Pte) Ltd *1)	20915810Z	Singapore	100	500 000	0	0
Advanced Inertial Measurement Systems Sweden AB	556662-0786	Stockholm	100	29 982	15 400	15 400
Bokfört värde i moderbolaget					15 400	15 400

*1) Bolaget C2SAT Asia Pacific (Pte) Ltd försattes under tvångslikvidation september 2015.

Bokförda värden i moderbolaget

	2018	2017
Ingående anskaffningsvärde	39083	39 083
Kapitaltillskott		
Årets anskaffning		
Årets utrangeringar		
Utgående anskaffningsvärde	39 083	39 083
Ingående nedskrivningar	-23 683	-23 683
Årets utrangeringar		
Årets nedskrivningar *1)		
Utgående nedskrivningar	-23 683	-23 683
Bokfört värde	15 400	15 400

Not 17 Transaktioner och relationer med närstående

Lån från närstående bolag	Bolag	Koncernen		Moderbolaget	
		2018	2017	2018	2017
Reverslån	Hylbro förvaltning i Svedala AB*	7 500	10 000	7 500	10 000
Reverslån	R Östman Invest AB	2 000	0	2 000	0
Summa		9 500	10 000	9 500	10 000

*Hylbro Förvaltning i Svedala AB kontrolleras av Otto Persson som under året suttit i ASTGs styrelse (12/5-2016 t o m 9/11-2018).

Transaktioner med närstående	Bolag	Koncernen		Moderbolaget	
		2018	2017	2018	2017
Konsultersättning, Lars Jehrländer	LGJ Consulting AB	354	0	354	0
Ränta	Hylbro förvaltning i Svedala AB*	904	1 000	904	1 000
Ränta	R Östman Invest AB	16	0	16	0
Summa		1 274	1 000	1 274	1 000

*Hylbro förvaltning i svedala AB kontrolleras av Otto Persson som under året suttit i ASTGs styrelse (12/5-2016 t o m 9/11-2018).

Not 18 Avsättningar och eventualförpliktelser

I moderbolaget fanns vid ingången av 2018 en avsättning om 600 KSEK som avsåg en tvist rörande ett tidigare borgensåtagande. Den totala skuld som tvisten avsåg uppgick till 1,5 MSEK fördelat på 6 st borgenärer. Under året har tvisten avgjorts, ASTG betala 150 KSEK vilket utgjorde slutreglering av samtliga åtaganden.

Not 19 Not om ställda säkerheter

Som ställd säkerhet för förskott erhållet från IAI är generell pant ställd om 1 000 000 USD. Pant i form av aktier i dotterbolaget AIMS har lämnat som säkerhet för lån om 7,5 MSEK.

Specifikation	Koncernen		Moderbolaget	
	2018	2017	2018	2017
Ställd säkerhet för erhållit förskott*	8 971	0	8 971	0
Pantsatta atier i dotterbolag	836	0	15 400	0
Summa upplupna kostnader	9 807	0	24 371	0

* kurs 8,971 USD/SEK har använts

Not 20 Patent och licenser

	2018	2017
Ingående anskaffningsvärde	1 000	1 000
Utgående ackumulerade anskaffningsvärde	1 000	1 000
Ingående nedskrivningar	-400	-200
Årets nedskrivningar	-200	-200
Utgående ackumulerade avskrivningar	-600	-400
Utgående restvärde enligt plan	400	600

Underskrifter

Stockholm Kista den / 2019

Claes Lindqvist
Styrelseledamot, ordf.

David Svern
Styrelseledamot, VD

Lars Jehrlander
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats den / 2019

PricewaterhouseCoopers AB

Tobias Stråhle
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Advanced Stabilized Technologies Group AB (publ), org.nr 556943-8442

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Advanced Stabilized Technologies Group AB (publ) för år 2018.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2018 och av dessas finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och koncernen.

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 moderbolaget och koncernen 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.

Upplysningar av särskild betydelse

Utän att det påverkar våra uttalanden ovan vill vi fästa uppmärksamheten på den information i årsredovisningen som styrelsen lämnar angående bolagets finansiering och likviditetsrisker, se sidan 11 i avsnittet "Finansiering av verksamheten" samt sidorna 21–22 i avsnittet "Likviditetsrisker".

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionsned i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen 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 och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Advanced Stabilized Technologies Group AB (publ) för år 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 moderbolaget och koncernen 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 och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation, och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. 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:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet 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 försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet 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.

Anmärkning

Utan att det påverkar våra uttalanden ovan vill vi anmärka på att styrelsen inte fullgjort sina skyldigheter enligt 15 kap. 26 § aktiebolagslagen att inom sex månader från emissionsbeslutet registrera de konvertibla skuldebrev uppgående till 6 500 000 kronor som emitterades i juni 2018. Försummelsen har inte inneburit någon skada för bolaget.

Täby den 23 april 2019

PricewaterhouseCoopers AB

Tobias Strähle
Auktoriserad revisor