



Årsredovisning 2017

Absolicon Solar Collector AB



Styrelsen och verkställande direktören för Absolicon Solar Collector AB får härmed lämna sin redogörelse för bolagets utveckling under räkenskapsåret 2017-01-01 - 2017-12-31

Nyckeltal Årsredovisning 2017

Helåret 2017-01-01 - 2017-12-31

Nettoomsättningen uppgick till: 2 110 (1 601) KSEK

Rörelseresultatet (EBIT) uppgick till: - 10 004 (- 6 454) KSEK

Resultatet per aktie uppgick till: - 10,58 (- 6,87) SEK

Omslagsbilden: Absolicons produktionslina inför leverans till Kina



Reflektioner från verksamheten till Absolicons aktieägare och intressenter

Ett fantastiskt verksamhetsår där Absolicon gått från klarhet till klarhet är till ända:

- Vi har fått testresultat som visar vi har världens bästa koncentrerande solfångare
- Tillverkat vår första produktionslina och fått den godkänd i Sverige av kunden
- Lämnat in sex patent samt design och varumärkesregistreringar

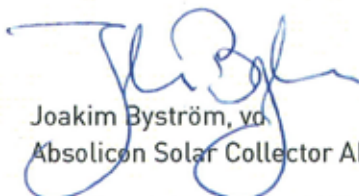
Vilka utmaningar väntar då 2018 för att etablera ett globalt nätverk av produktionslinor?

- Stärka upp med fler medarbetare genom hela organisationen
- Utveckla kraftfulla försäljningsverktyg som kan användas globalt
- Fortsätta utvecklingen av solfångare och produktionslina
- Installation av solfångaranläggningar hos nyckelkunder

Vi känner ett fantastiskt stöd från våra 2500 aktieägare. Efter noteringen på AktieTorget i juni 2016 har aktien femdubblats i värde och vi har genomfört en större nyemission. Absolicon har utöver familjen Byström flera större aktieägare som engagerar sig i bolaget vilket är mycket värdefullt.

Heli New Energys beställning av en produktionslina för 25 miljoner SEK gav oss en fantastisk start på 2017 och har upptagit en stor del av vårt fokus under året. Men parallellt med arbetet med den leveransen har vi förberett nästa steg.

Absolicon har en unik position att genom ett globalt nätverk av produktionslinor för koncentrerande solfångare snabbt kunna konkurrera ut olja och gas inom industrin och ge ett signifikant bidrag till försvar av klimatet.



Joakim Byström, vd
Absolicon Solar Collector AB



Vd Joakim Byström på en av Unilevers teplantager i Östafrika. För att torka tebladen används eukalyptusved från enorma plantager vilka torkar ut och förgiftar marken. Absolicons solfångare kan ersätta förbränningen med solenergi.

Förvaltningsberättelse

Absolicons syfte och mål

Mission och vision

Absolicons mission är att förändra världens energiförsörjning från fossila bränslen till förnyelsebar energi genom att bidra med vår unika teknik och kompetens inom koncentrerad solenergi.

Vår vision är att vår unika solfångarteknologi konkurrerar ut fossila bränslen och att våra massproducerade solfångare med tiden finns i jordens alla länder.

Absolicon är ett utvecklingsbolag med lång erfarenhet av koncentrerad solenergi. Vi utvecklar och tillverkar världens bästa paraboliska solfångare för industritak och fjärrvärme. Marknaden uppskattas till 5 000 miljarder kronor i investeringar fram till år 2050 med mycket snabb tillväxt de första decennierna.

Strategiska aktiviteter:

Försäljning av kompletta produktionslinor för koncentrerande solfångare samt tillverkning och leverans.

Uppbyggnad av en demonstrationsplats i Härnösand med produktionslina och solfångare som skall övertyga kunder att investera i produktionslinor.

Pilotanläggningar som visar på minskade energikostnader med solenergi. Vi har särskilt fokus på multinationella bolag.

Forskning och utveckling för att ytterligare höja verkningsgraden och minska produktionskostnaderna för Absolicons koncentrerande solfångare.

Utveckling av ett online verktyg för att underlätta projektering och försäljning av nya linor.



Delar av den kinesiska delegation från inspekterade produktionslinan i Sverige tillsammans med Absolicons personal och robotarna i produktionen.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Försäljning

Arbetet med att producera och leverera den första produktionslinan till Heli New Energy går bra, den färdig produktionslinan beräknas vara slutgodkänd i Sichuan Q2 2018. Leveransen är värd 19,5 miljoner RMB, i dagens växelkurs ca 25 MSEK.

Produktionslinan har i december 2017 provkörts och godkänts av den kinesiska kunden. Marknadsföringsmaterial i form av film och foto har producerats.

En produktionslina byggs också i Härnösand för produktion av solfångare till försäljning, som visningsanläggning och för produktutveckling. Denna förväntas vara färdiginstallerad under 2018.

Solvärmecentral till Ystad

Under året har Absolicon levererat en solvärmecentral till ett mindre fjärrvärmeinkopplat solvärmesystem i Ystad, försäljningsvärde 595 000 kr.



Colgate-Palmolive är ett multinationellt företag som tillverkar rengöringsmedel, tandkräm, tvål och andra hudvårdsprodukter. Företaget driver över 300 fabriker över hela världen.

Samarbete med multinationella bolag

Absolicons samarbetar med det grekiska företaget Saravanos Process S/A för kontakter med flera multinationella bolag, bland annat Colgate-Palmolive. Företaget har etablerat ett helägt dotterbolag i Sverige som Absolicon förvaltar, Saravanos Solar++ AB.

Den anläggning som installerades av Absolicon i Grekland våren 2017 har rönt

stort intresse och besökts av företrädare från flera multinationella bolag. I Sverige har vi haft kontakter med Alfa Laval, IKEA, Tetrapak och H&M.

Tefabriker i Kenya

Absolicon och WWF har arbetat tillsammans för att byta Eukalyptusved mot solenergi. Tillsammans driver man ett projekt i nordiska klimatfondens (NCF) ansökningsprocess där parterna söker ca 5 MSEK för tre anläggningar.



Absolicon T160 har testats till den högsta optiska verkningsgrad någonsin uppmätta för ett kommersiellt tillverkat litet paraboliskt tråg för solvärme

Forskning och utveckling

Högsta uppmätta optiska verkningsgraden någonsin hos SPF

Det schweiziska testinstitutet SPF har testat T160 på temperaturer upp till 160 C för användning i industriprocesser och fjärrvärme enligt standarden ISO 9806.

Den optiska verkningsgraden som är beräknad på kvadratmeter glasad yta är den högsta som någonsin uppmäts på SPF för en parabolisk solfångare. Testerna har skett på temperaturer upp till 160°C som väl överensstämmer med produktens användningsområden i industrier och för solkyla.

Mätresultaten från SPF är ännu preliminära, men bedöms inte ändras till slutrapporten. Utifrån vår kännedom om andra tillverkare av solfångare och deras tekniska data gör vi bedömningen att det inte finns något annat litet paraboliskt tråg med lika hög optisk verkningsgrad räknat på aperturyta.

De nya värden som nu skall användas för att simulera årsproduktion av Absolicons solfångare per kvadratmeter glasad yta (aperturyta) är:

$\text{Eta}_0 = 0,7661$, $K_d = 0,08586$, $a_1 = 0,3677$
 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \Delta T)$, $a_2 = 0,003224$ $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \Delta T^2)$



Optik och modeller

Projektet "Optik och modeller för koncentrerande solfångare 2" som Energimyndigheten beviljade nära 4 MSEK till den 9 juli 2017, har startat med tre nyanställda ingenjörer. Stödnivån är 60 % av företagets kostnader.

Absolicon samverkar med professor Thomas Wågberg på institutionen för fysik på Umeå Universitet.

Investeringsstöd

Absolicon har under året beviljats 2,7 MSEK i investeringsstöd från Landstinget Västernorrland för uppförande av produktionslinan i Härnösand.

Immaterialrätt

Sammanlagt har sex patentansökningar samt designskydd och en varumärkesansökan inlämnats under 2017.

JUB 5

Försäljning och resultat

Resultatet per aktie för helåret uppgick till -10,58 (-6,87) SEK.

Den ekonomiska utvecklingen följer plan. Absolicon är ett utvecklingsbolag där det negativa resultatet återspeglar att bolaget arbetat med affärs- och produktutveckling, långsiktiga satsningar som endast till en mindre del har aktiverats.

Legotillverkningen på uppdrag följer plan och inbringar tillsammans med uppdrag och statliga investeringsstöd intäkter vilket ger bolaget viss uthållighet, men utvecklingsverksamheten finansieras i huvudsak med ägarkapital.

Hela projektet för produktionslinan i Sichuan balanseras löpande och kommer att resultatföras under 2018.

Aktieutveckling

Aktien i Absolicon noterades som ABSL på AktieTorget den 22 juni 2016. 2017-12-29 hade Absolicon 2433 aktieägare.

Introduktionskursen den 22 juni 2016 var 35,08 (40 kr utan kompensation för nyemission) och 2017-12-31 var kursen 179 kr, +410%.

Finansiering

Absolicon genomförde våren 2017 en företrädesemission om 31 MSEK vilken tecknades till 276%. Bolaget tillfördes ca 30 MSEK efter emissionskostnader.

Bolaget äger inga egna aktier och använder inga finansiella instrument.

Absolicon äger 100% av aktierna i det vilande amerikanska dotterbolaget Absolicon Solar Concentrator Inc

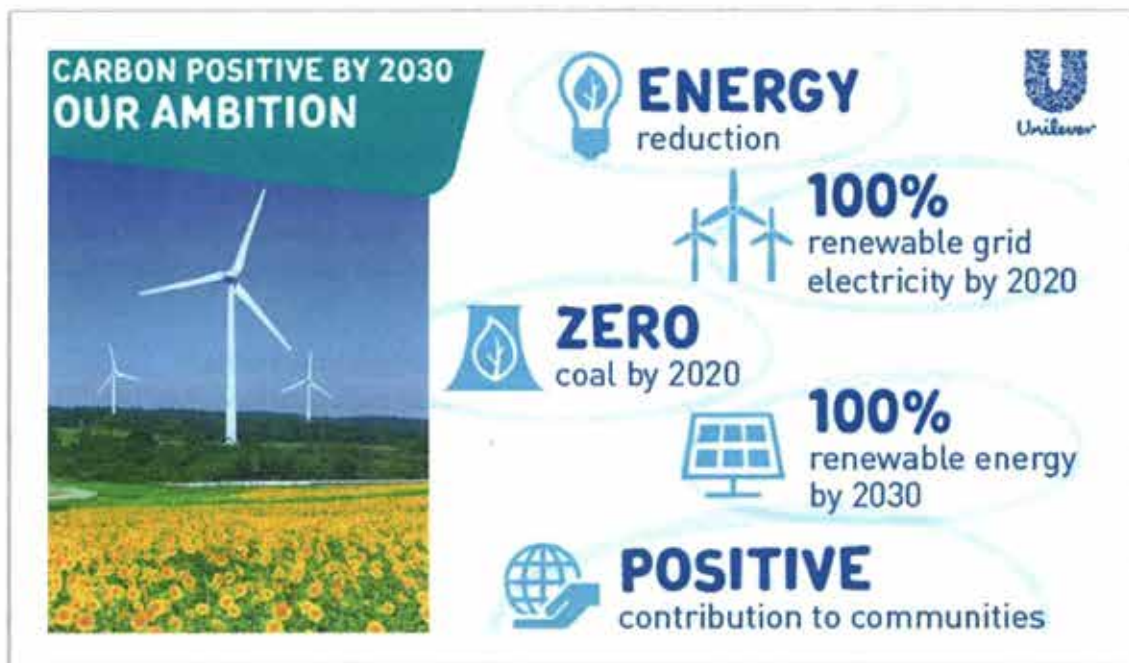
Organisation

Absolicon har 21 fast anställda, därutöver betalas lön till timanställda och ersättning till styrelseledamöter. Utöver de fast anställda har under året studenter tillfälligt arbetat i företaget

Ägarförteckning per 2016-12-31

Tio största ägarna	Antal aktier	Andel	Kommentar
ENIARA AB	333 512	28.01%	Ägs av Joakim Byström till 100%
PRIONO AKTIEBOLAG	166 667	14.00%	Ägs av Joakim Byström till 20%
FASTIGHETS AKTIEBOLAG PONORD	67 242	5.65%	
NORDNET PENSIONS FÖRSÄKRING AB	58 061	4.88%	
FÖRSÄKRINGS AB, AVANZA PENSION	46 052	3.87%	
NORDENHED, KARL ERIK PATRIK	9 627	0.81%	
KNUTSSON, BENGT	7 659	0.64%	
SETEK INVEST AKTIEBOLAG	5 968	0.50%	
FREDRIKSSON, TORSTEN	5 600	0.47%	
WIKSTRÖM, STEFAN	4 991	0.42%	
Övriga	485 246	40.76%	
Total	1 190 625	100.00%	

Det finns endast ett aktieslag med en röst per aktie



Unilever är ett bra exempel på hur företag arbetar för att uppnå "net zero", d.v.s. ingen klimatpåverkan från sin verksamhet. Unilever har satt målet att år 2030 driva alla sina verksamheter med 100% förnyelsebar energi.

Omvärldsförändringar

Zero CO₂

De multinationella bolagen antar offensiva klimatmål och använder i hög utsträckning det internationella systemet CDP för att redovisa åtaganden och utsläpp.

Vi upplever hur flera av bolagen, t.ex. Unilever (med 500 fabriker och verksamhet i 170 länder) och Carlsberg (med 150 bryggerier globalt) siktar på att få en produktionskedja med noll i nettoutsläpp av koldioxid (d.v.s. efter avräknande av åtgärder de gör för att binda koldioxid) kring år 2030.

Solvärme som värmekälla i tysk och fransk fjärrvärme

Subventioner för storskalig solvärme har funnits ett tag, men det har ändå varit få projekt i Europa utanför Danmark.

Nu börjar både Frankrike och Tyskland dock komma igång. I Tyskland finns det ett subventionssystem som erbjuder 50 % av investeringskostnaden för nya installationer och i Frankrike ger organisationen Adme stöd som täcker 65 % av investeringskostnaden. Dessa stöd krävs dock inte för att våra solfångare skall vara konkurrenskraftiga mot andra energikällor.

28
45

Vissa händelser efter 2017-12-31

Leverans till Kina

Absolicons meddelade 6 februari att första produktionslinan är lastad i containrar och avhämtade, på väg till kunden Heli New Energy i Sichuanprovinsen i Kina. Leveransen är CIF, d.v.s. den kinesiska kunden står för införelningen i Kina. Leveransen är till största delen betald i förskott. Hela intäkten av projektet kommer att tas upp på verksamhetsåret 2018. Leveransen ankommer Shanghai i slutet av mars.

En utmaning har varit att producera solfångarna med samma höga kvalitet i massproduktion som när de byggs för hand. Resultatet är dock över förväntan. De robotproducerade solfångarna är till och med bättre än de manuellt byggda som redan har testats med världens högsta optiska verkningsgrad.

Order från Colgate Palmolive

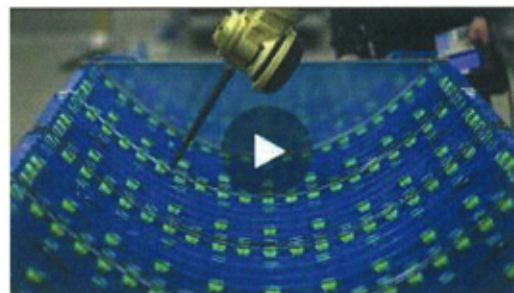
Absolicon har genom samarbetspartner erhållit en order från Colgate-Palmolive. Ordervärdet uppgår till cirka 500 000 svenska kronor. Solfångarna från Absolicon ska bidra med trycksatt hetvatten i tillverkningsprocessen på en av Colgate Palmolives fabriker i Grekland. Leverans beräknas ske under våren 2018.

NCF och Kenya

Absolicon har gått vidare till intervjuer och due dilligence på vår ansökan till Nordic Climate Fund för att bygga tre demoanläggningar i Kenya. Samtidigt har regeringen i Kenya hotat med ett förbud mot averkning av skog vilket skulle drabba teindustrin hårt och skynda på omställningen till solenergi.

Marknadsföringsfilmer

En viktig del i marknadsföringen av Absolicon är informativa videofilmer. Nu släpps den första filmen som fokuserar på tillverkningen i produktionslinan. Filmen finns nu på svenska men kommer att översättas till fler språk. Filmen premiärvisades den 5 februari på Café Opera under Aktiespararnas temakväll om energi inför 150 privatinvestorer.



Se filmen om produktionslinan på Absolicons webbplats.

Uppdaterad logotyp

Efter tio års användning har Absolicon uppdaterat sin logotyp till lite gracilare och modernare snitt.



Absolicon satsar på IoT för att förenkla installation och övervakning

Absolicon meddelande 7 februari att bolaget har inlett ett samarbete kring Internet of Things (IoT) med processföretaget Saravanos Group SARL.

FLERÅRSÖVERSIKT

Beloppen i flerårsöversikten är angivna i tusental kronor om inte annat anges.

	1701-1712	1601-1612	1501-1512	1401-1412	1304-1312
Nettoomsättning	2 110	1 601	1 509	1 598	1 432
Resultat efter finansiella poster	-10 080	-6 544	-3 646	241	295
Balansomslutning	49 347	10 697	2 770	2 328	677
Kassalikviditet %	143	215	95	89	82
Soliditet %	62	79	30	10	8

RESULTATDISPOSITION

Medel att disponera:

Överkursfond	44 533 756
Balanserat resultat	-11 299 821
Årets resultat	-7 697 286
Summa	25 536 649

Förslag till disposition:

Balanseras i ny räkning	25 536 649
Summa	25 536 649

Bolagets resultat och ställning framgår av efterföljande resultat- och balansräkning med noter.

RESULTATRÄKNING

1

		2017-01-01 2017-12-31	2016-01-01 2016-12-31
Rörelseintäkter, lagerförändring m.m.			
Nettoomsättning	2	2 109 626	1 601 240
Förändring av lager av produkter i arbete, färdiga varor och pågående arbeten för annans räkning		9 560 596	330 661
Aktiverat arbete för egen räkning		4 804 084	2 047 078
Övriga rörelseintäkter		1 463 604	577 571
Summa rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.		17 937 910	4 556 550
Rörelsekostnader			
Råvaror och förnödenheter		-10 322 148	-1 041 841
Handelsvaror		0	-205 791
Övriga externa kostnader	3	-6 687 093	-3 238 053
Personalkostnader	4, 5	-9 901 960	-6 256 977
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-1 030 619	-265 479
Övriga rörelsekostnader		-1 452	-3 547
Summa rörelsekostnader		-27 943 272	-11 011 688
Rörelseresultat		-10 005 362	-6 455 138
Finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		137 991	113
Räntekostnader och liknande resultatposter		-212 860	-88 862
Summa finansiella poster		-74 869	-88 749
Resultat efter finansiella poster		-10 080 231	-6 543 887
Resultat före skatt		-10 080 231	-6 543 887
Skatter			
Skatt på årets resultat	6	2 382 945	2 448 899
Årets resultat		-7 697 286	-4 094 988



BALANSRÄKNING

1

TILLGÅNGAR		2017-12-31	2016-12-31
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar	7	515 584	586 757
Patent och licenser	8	69 971	128 475
Pågående projekt för immateriella anläggningstillgångar	9	3 537 977	0
<i>Summa immateriella anläggningstillgångar</i>		4 123 532	715 232
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier och verktyg	10	2 073 962	965 712
Förbättringsutgifter på annans fastighet	11	106 116	112 039
Pågående nyanläggningar	12	571 224	1 268 202
<i>Summa materiella anläggningstillgångar</i>		2 751 302	2 345 953
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andra långfristiga värdepappersinnehav	13	2 000	2 000
Uppskjuten skattefordran	14	4 831 844	2 448 899
<i>Summa finansiella anläggningstillgångar</i>		4 833 844	2 450 899
Summa anläggningstillgångar		11 708 678	5 512 084
Omsättningstillgångar			
<i>Varulager m.m.</i>			
Råvaror och förnödenheter		1 054 604	808 381
Varor under tillverkning		419 975	10 374
Färdiga varor och handelsvaror		2 020 129	408 059
Pågående arbete för annans räkning		7 538 925	0
Förskott till leverantörer		120 523	0
<i>Summa varulager m.m.</i>		11 154 156	1 226 814
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		48 733	72 922
Övriga fordringar		865 337	295 640
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	15	1 296 947	519 712
<i>Summa kortfristiga fordringar</i>		2 211 017	888 274
<i>Kortfristiga placeringar</i>			
Övriga kortfristiga placeringar		15 021 523	0
<i>Summa kortfristiga placeringar</i>		15 021 523	0
<i>Kassa och Bank</i>			
Bank		9 252 024	3 069 962
<i>Summa kassa och bank</i>		9 252 024	3 069 962
Summa omsättningstillgångar		37 638 720	5 185 050
SUMMA TILLGÅNGAR		49 347 398	10 697 134

		2017-12-31	2016-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital	16	1 190 625	952 500
Fond för utvecklingsutgifter		3 763 903	316 025
Summa bundet eget kapital		4 954 528	1 268 525
Fritt eget kapital			
Överkursfond		44 533 756	15 008 586
Balanserat resultat		-11 299 821	-3 756 954
Årets resultat		-7 697 286	-4 094 988
Summa fritt eget kapital		25 536 649	7 156 644
Summa eget kapital		30 491 177	8 425 169
Långfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	17	75 661	106 756
Övriga långfristiga skulder		251 000	320 000
Summa långfristiga skulder		326 661	426 756
Kortfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut		30 000	28 260
Förskott från kunder		13 062 223	0
Leverantörsskulder		1 785 738	799 719
Aktuella skatteskulder		98 890	75 460
Övriga kortfristiga skulder		591 904	345 300
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	18	2 960 805	596 470
Summa kortfristiga skulder		18 529 560	1 845 209
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		49 347 398	10 697 134

JB 45

RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

Belopp i kr	Aktiekapital	Fond för utvecklings- utgifter	Överkurs- fond	Balanserat resultat inkl. årets resultat	Totalt
Ingående eget kapital					
2016-01-01	635 000	0	3 649 273	- 3 440 929	843 344
Nyemission	317 500		12 382 500		12 700 000
Emissionskostnader			- 1 023 187		- 1 023 187
Avsättning utvecklingsfond		351 139		- 351 139	0
Minskning utvecklingsfond		-35 114		35 114	0
Årets resultat				- 4 094 988	- 4 094 988
Utgående eget kapital					
2016-12-31	952 500	316 025	15 008 586	- 7 851 942	8 425 169

	Aktiekapital	Fond för utvecklings- utgifter	Överkurs- fond	Balanserat resultat inkl. årets resultat	Totalt
Ingående eget kapital					
2017-01-01	952 500	316 025	15 008 586	- 7 851 942	8 425 169
Nyemission	238 125		30 718 125		30 956 250
Emissionskostnader			- 1 192 955		- 1 192 955
Avsättning utvecklingsfond		3 524 684		- 3 524 684	0
Minskning utvecklingsfond		-76 806		76 806	0
Årets resultat				- 7 697 286	- 7 697 286
Utgående eget kapital					
2017-12-31	1 190 625	3 763 903	44 533 756	- 18 997 106	30 491 178

KASSAFLÖDESANALYS

1

	2017-01-01 2017-12-31	2016-01-01 2016-12-31
Den löpande verksamheten		
Rörelseresultat	-10 080 231	-6 543 887
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, m.m.		
- Avskrivningar	1 030 619	265 479
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-9 049 612	-6 278 408
Förändringar i rörelsekapital		
- Ökning(-)/Minskning(+) av varulager	-9 927 342	-1 076 334
- Ökning(-)/Minskning(+) av rörelsefordringar	-1 322 743	-311 358
- Ökning(+)/Minskning(-) av rörelseskulder	16 684 351	465 703
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-3 615 346	-7 200 397
Investeringsverksamheten		
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-3 567 299	-472 739
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-1 276 970	-1 542 164
Förvärv av finansiella tillgångar	0	-2 000
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-4 844 269	-2 016 903
Finansieringsverksamheten		
Nyemission	30 956 250	12 700 000
Emissions kostnader	-1 192 955	-1 023 187
Amortering av lån	-100 095	-119 955
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	29 663 200	11 556 858
Årets kassaflöde	21 203 585	2 339 558
Likvida medel vid årets början	3 069 962	730 404
Likvida medel vid årets slut	24 273 547	3 069 962



NOTER

Not 1 REDOVISNINGSG- OCH VÄRDERINGSPRINCIPER

Redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats enligt årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1, Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Redovisnings- och värderingsprinciper är oförändrade i jämförelse med föregående år.

Nyckeltalsdefinitioner

Kassalikviditet % = (Omsättningstillgångar exklusive varulager och pågående arbeten)/summa kortfristiga skulder. Soliditet % = Justerat eget kapital i förhållande till balansomslutningen.

Fordringar

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.

Övriga tillgångar, avsättningar och skulder

Övriga tillgångar, avsättningar och skulder har värderats utifrån anskaffningsvärdet om inget annat anges nedan.

Finansiella tillgångar och skulder

Finansiella instrument redovisas i enlighet med reglerna i K3 kapitel 11, vilket innebär att värdering sker utifrån anskaffningsvärde. Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar andelar i ekonomiska föreningar, kundfordringar och övriga fordringar, leverantörsskulder och låneskulder. Instrumenten redovisas i balansräkningen när företaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumenten har löpt ut eller överförs och bolaget har överfört i stor 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 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. Andelar i ekonomiska föreningar redovisas inledningsvis till anskaffningsvärde. I efterföljande redovisning värderas aktierna till anskaffningsvärde med bedömning om nedskrivningsbehov föreligger. Låneskulder och leverantörsskulder redovisas som långfristiga skulder, med undantag för poster med förfallodag inom 12 månader från balansdagen, vilka klassificeras som kortfristiga skulder. Skulderna värderas till upplupet anskaffningsvärde.

Offentliga bidrag

Erhållna bidrag för förvärv av en anläggningstillgång redovisas som en reduktion av tillgångens anskaffningsvärde.

Inkomstskatt

Bolagets skatt består av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Aktuell skatt är inkomstskatt (bolagsskatt och kupongskatt) för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats. Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktigt resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser. Den uppskjutna skatten beräknas på temporära skillnader som uppkommer mellan redovisade och skattemässiga värden på tillgångar och skulder. Uppskjuten skattefordran för underskottsavdrag eller andra skattemässiga avdrag redovisas i den omfattning det är sannolikt att avdraget kommer att kunna utnyttjas för att möta överskott framtida beskattningsår. Den uppskjutna skatteskulden på obeskattade reserver utgör en del av de obeskattade reserverna och särredovisas således inte.

Eventual förpliktelser

Eventualförpliktelser är en sammanfattande beteckning för sådana garantier, ekonomiska åtaganden och eventuella förpliktelser som inte tas upp i balansräkningen.

Intäkter

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

Tjänsteuppdrag och entreprenadavtal

Inkomsten från tjänsteuppdrag på löpande räkning redovisas som intäkt i takt med att arbete utförs och material levereras eller förbrukas. Företaget vinstavräknar tjänsteuppdrag till fast pris när uppdraget väsentligen är slutfört. Pågående uppdrag bruttoredovisas i balansräkning direkt dvs. nedlagda utgifter med tillägg för hänförliga indirekta utgifter redovisas under posten pågående arbeten för annans räkning och erhållna inbetalningar från kunden redovisas som förskott från kund.

Internt upparbetade immateriella tillgångar

Utgifter för forskningsfasen i ett projekt att utveckla en tillgång kostnadsförs i den period som de uppkommer. Utgifter som är direkt hänförliga till ett projekts utvecklingsfas redovisas som immateriell anläggningstillgång förutsatt att de uppfyller följande krav:

- Det är tekniskt möjligt att färdigställa tillgången så att den kan användas eller säljas
- Företaget har för avsikt att färdigställa tillgången och använda eller sälja den
- Företaget har förutsättningar att använda eller sälja tillgången
- Det är sannolikt att tillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar
- Utvecklingsutgiften kan mätas på ett tillfredsställande sätt

Anskaffningsvärdet för intern upparbetade immateriella tillgångar inkluderar utgifter för tillgångens framtagande. Direkt hänförliga utgifter inkluderar personalkostnader uppkomna i arbetet med utvecklingen tillsammans med en lämplig andel av indirekta kostnader.



Immateriella anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärdet med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Tillgångarna skrivs av linjärt över den förväntade nyttjandeperioden med hänsyn till väsentligt restvärde. Nedanstående nyttjandeperiod används.

Typ	Nyttjandeperiod
Patent	5
Licenser	5
Internt upparbetade tillgångar	5

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärdet med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Tillgångarna skrivs av linjärt över den förväntade nyttjandeperioden med hänsyn till väsentligt restvärde. Nedanstående nyttjandeperiod används.

Typ	Nyttjandeperiod
Inventarier & verktyg	2-5
Fordon	5
Förbättringsutgift på annans fastighet	20

Leasing

Alla leasingavtal redovisas som operationella leasingavtal. Operationella leasingavtal kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

Fordringar och skulder i utländsk valuta

Kursvinster och kursförluster på rörelsefordringar och rörelseskulder redovisas i rörelseresultatet medan kursvinster och kursförluster på finansiella fordringar och skulder redovisas som finansiellaposter.

Fordringar och skulder i utländsk valuta har värderats till balansdagens kurs.

Varulager

Varulagret är upptaget till det lägsta av anskaffningsvärdet (beräknat enligt först in först ut-principen) och nettoförsäljningsvärdet. Erfoderligt avdrag för inkurans har gjorts. Anskaffningsvärdet för egentillverkade halv- och helfabrikat består av både direkta tillverkningskostnader och en skälig andel av indirekta tillverkningskostnader.

Ersättningar till anställda

Ersättningar till de anställda utgörs av lön, sociala avgifter, semesterlön, betald sjukfrånvaro, sjukvård och avtalsenliga försäkringskostnader. Ersättningarna redovisas som en kostnad och en skuld då det finns en legal förpliktelse eller informell förpliktelse att betala ut ersättning.

Samtliga pensionsplaner är avgiftsbestämda och kostnadsförs löpande. Bolaget betalar fastställda avgifter till andra företag och har ingen legal eller informell förpliktelse att betala något ytterligare även om det andra företaget inte kan uppfylla sitt åtagande.

Nedskrivningar

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 det finns separata identifierbara kassaflöden (kassagenererande enheter). För tillgångar, som tidigare skrivits ner görs varje balansdag en prövning om återföring bör göras.

Avsättningar

Som avsättning har företaget redovisat sådana förpliktelser (legala eller informella) gentemot tredje man som är hänförliga till en inträffad händelse under räkenskapsåret eller tidigare räkenskapsår och där det är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen samt att en tillförlitlig uppskattning av beloppet har kunnat göras.

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 det redovisade värden för tillgångar och skulder är främst värderingen av balanserade utvecklingskostnader.

Not 2	Pågående arbeten för annans räkning	2017	2016
	Nedlagda utgifter	7 538 925	0
Not 3	Ersättning till revisorer	2017	2016
	KPMG		
	Revisionsuppdrag	115 000	78 000
	Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdrag	17 700	22 450
	Summa	132 700	100 450
Not 4	Personal	2017	2016
	Löner och andra ersättningar		
	Styrelse och VD	824 001	721 441
	Övriga anställda	6 048 781	3 590 138
	Totala löner och andra ersättningar	6 872 782	4 311 579
	Sociala kostnader och pensionskostnader		
	Sociala kostnader	2 788 883	1 791 857
	varav pensionskostnader till VD	133 253	129 192
	varav pensionskostnader till övriga anställda	311 120	157 363
	Totala löner, andra ersättningar, sociala kostnader samt pensioner	9 661 665	6 103 436
	Medelantalet anställda		
	Män	16,50	9,75
	Kvinnor	1,30	1,00
	Medelantalet anställda	17,80	10,75
Not 5	Löner och ersättningar till styrelsen och verkställande direktören fördelar sig på	2017	2016
	Joakim Byström VD	583 552	560 487
	Olle Olsson	62 709	60 954
	Sören Olsson	50 000	60 000
	Malte Frisk ¹	67 740	0
	Peter Johansson	60 000	40 000
		824 001	721 441

Pensionskostnader har kostnadsförts för VD med 133 253 (129 192), för övriga styrelseledamöter har inga pensionskostnader kostnadsförts.

¹Avser fakturerat arvode, i beloppet ingår sociala avgifter men ej mervärdeskatt.

32
5

Not 6	Inkomstskatt	2017	2016
Skattekostnaden består i huvudsak av följande delar:			
Redovisad skatt i resultaträkningen			
	Aktuell skatt	2 382 945	2 448 899
	Summa redovisad skatt	2 382 945	2 448 899
	Effektiv skattesats (%)	-24	-37
Avstämning av effektiv skattesats			
	Resultat före skatt	-10 080 231	-6 543 887
	Skatt enligt gällande skattesats 22 (22) %	-2 217 651	-1 439 655
	Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	-50 827	-5
	Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	147 983	2 689
	Emissionskostnader redovisade direkt mot eget kapital	-262 450	-225 101
	Årets utnyttjande av tidigare års underskott som ej redovisats som tillg.	0	-786 827
	Summa redovisad skatt	-2 382 945	-2 448 899
	Effektiv skattesats (%)	24	37

Not 7	Internt upparbetade immateriella tillgångar	2017-12-31	2016-12-31
	Ingående anskaffningsvärden	651 953	300 814
	Förändringar av anskaffningsvärden		
	Inköp	65 801	351 139
	Utgående anskaffningsvärden	717 754	651 953
	Ingående avskrivningar	-65 196	0
	Förändringar av avskrivningar		
	Årets avskrivningar	-136 974	-65 196
	Utgående avskrivningar	-202 170	-65 196
	Redovisat värde	515 584	586 757

Anskaffningsvärdet har minskat med offentliga bidrag från Landstinget med 1 731 kronor som avräknats anskaffningsutgiften år 2017, med bidrag från Länsstyrelsen på 32 599 kronor och från Energimyndigheten med 1 054 003 kronor som avräknats anskaffningsutgiften år 2015.

Not 8	Patent & licenser	2017-12-31	2016-12-31
	Ingående anskaffningsvärden	146 600	25 000
	Förändringar av anskaffningsvärden		
	Inköp	0	121 600
	Avgår erhållna bidrag	-36 480	0
	Utgående anskaffningsvärden	110 120	146 600
	Ingående avskrivningar	-18 125	-13 125
	Förändringar av avskrivningar		
	Årets avskrivningar	-22 024	-5 000
	Utgående avskrivningar	-40 149	-18 125
	Redovisat värde	69 971	128 475

Anskaffningsvärdet har minskat med offentliga bidrag från Landstinget med 36 480 kronor som avräknats anskaffningsutgiften år 2017

Not 9	Pågående projekt för immateriella tillgångar	2017-12-31	2016-12-31
	Förändringar av anskaffningsvärden		
	Inköp	3 605 509	0
	Omklassificeringar m.m.	-67 532	0
	Utgående anskaffningsvärden	3 537 977	0
	Redovisat värde	3 537 977	0

Not 10	Inventarier, verktyg och installationer	2017-12-31	2016-12-31
	Ingående anskaffningsvärden	1 241 047	914 000
	Förändringar av anskaffningsvärden		
	Inköp	724 378	327 047
	Omklassificeringar m.m.	1 249 571	0
	Utgående anskaffningsvärden	3 214 996	1 241 047
	Ingående avskrivningar	-275 336	-85 975
	Förändringar av avskrivningar		
	Årets avskrivningar	-865 698	-189 361
	Utgående avskrivningar	-1 141 034	-275 336
	Redovisat värde	2 073 962	965 711

Anskaffningsvärdet har minskats med offentliga bidrag från Länsstyrelsen på 954 kronor och från Energimyndigheten med 186 000 kronor som avräknats anskaffningsutgiften 2015. 2016 har anskaffningsutgiften minskats med offentliga bidrag från Länsstyrelsen med 178 787 kronor. 2017 har anskaffningsutgiften minskats med offentliga bidrag från Landstinget med 55 577 kronor.

Not 11	Förbättringsutgift på annans fastighet	2017-12-31	2016-12-31
	Ingående anskaffningsvärden	118 456	118 456
	Utgående anskaffningsvärden	118 456	118 456
	Ingående avskrivningar	-6 417	-494
	Förändringar av avskrivningar		
	Årets avskrivningar	-5 923	-5 923
	Utgående avskrivningar	-12 340	-6 417
	Redovisat värde	106 116	112 039

Anskaffningsvärdet har minskats med offentliga bidrag från Länsstyrelsen på 31 684 kronor som avräknats anskaffningsutgiften år 2015.

Not 12	Pågående nyanläggningar, maskiner och inventarier	2017-12-31	2016-12-31
	Ingående anskaffningsvärden	1 268 202	53 085
	Förändringar av anskaffningsvärden		
	Inköp	552 593	1 215 117
	Omklassificeringar m.m.	-1 249 571	0
	Utgående anskaffningsvärden	571 224	1 268 202
	Redovisat värde	571 224	1 268 202

Anskaffningsvärdet har minskats med offentliga bidrag från Landstinget på 66 335 kronor anskaffningsutgiften 2017. 2016 har anskaffningsvärdet minskats med offentliga bidrag från Länsstyrelsen med 4 799 kronor.

Not 13	Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	2017-12-31	2016-12-31
	Ingående anskaffningsvärden	2 000	0
	Förändringar av anskaffningsvärden		
	Inköp	0	2 000
	Utgående anskaffningsvärden	2 000	2 000
	Redovisat värde	2 000	2 000

Avser andel i Höga Kusten Industrigrupp ekonomisk förening.

Not 14	Uppskjuten skattefordran	2017-12-31	2016-12-31
	Ingående uppskjuten skattefordran	2 448 899	0
	Uppskjuten skatt avseende:		
	Underskottsavdrag	2 382 945	2 448 899
	Utgående uppskjuten skattefordran	4 831 844	2 448 899
Not 15	Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	2017-12-31	2016-12-31
	Förutbetalda hyreskostnader	80 809	56 813
	Förutbetalda patentkostnader	34 745	31 196
	Förutbetalda serviceavtal	48 600	48 600
	Förutbetald kvartalsavgift Aktietorget	45 000	45 000
	Förutbetalda garantibelopp	40 062	0
	Övriga förutbetalda kostnader	11 361	10 789
	Upplupna bidrag landstinget	674 888	286 847
	Upplupna bidrag Tillväxtverket	293 800	0
	Upplupna bidrag personal	33 257	34 429
	Övriga upplupna intäkter	34 425	6 038
	Summa förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	1 296 947	519 712
Not 16	Upplysningar om aktiekapital	2017-12-31	2016-12-31
	Antal/värde vid årets ingång	952 500	635 000
	Antal/värde vid årets utgång	1 190 625	952 500
Not 17	Förfallotid skulder	2017-12-31	2016-12-31
	Övriga skulder till kreditinstitut		
	Förfaller mellan 1-5 år från balansdagen	75 661	106 756
	Förfaller senare än 5 år från balansdagen	0	0
	Övriga skulder		
	Förfaller senare mellan 1-5 år från balansdagen	251 000	320 000
	Förfaller senare än 5 år från balansdagen	0	0
Not 18	Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2017-12-31	2016-12-31
	Upplupna personalkostnader	951 507	471 130
	Upplupna räntekostnader	38 262	27 282
	Förutbetalda intäkter	1 580 686	0
	Övriga upplupna kostnader	390 350	98 058
	Summa upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2 960 805	596 470

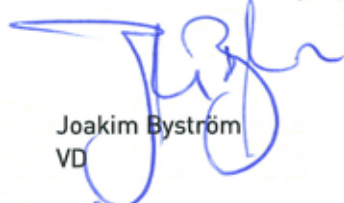
Not 19 Ställda säkerheter	2017-12-31	2016-12-31
Företagsinteckning	50 000	50 000
Tillgångar med äganderättsförbehåll	460 550	638 350
	510 550	688 350
Summa ställda säkerheter	510 550	688 350

Not 20 Eventualförpliktelser	2017-12-31	2016-12-31
Garantiåtaganden, ekonomiska åtaganden eller andra förpliktelser som inte har tagits upp i balansräkningen	4 438 888	1 400 000

Villkorad återbetalningsskyldighet för statliga bidrag.

UNDERSKRIFTER

Härnösand 2018-04-06.



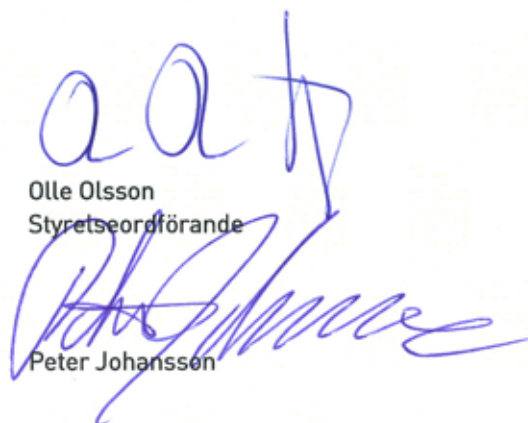
Joakim Byström
VD



Sören Olsson



Malte Frisk



Olle Olsson
Styrelseordförande

Peter Johansson

Vår revisionsberättelse har lämnats 16/4-2018

KPMG AB



Lars Skoglund
Huvudansvarig auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Absolicon Solar Collector AB (publ), org. nr 556929-1957

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Absolicon Solar Collector AB (publ) för år 2017. Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 4-26 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Absolicon Solar Collector AB (publ)s finansiella ställning per den 31 december 2017 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Grund för uttalanden

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

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

Revisorns ansvar

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

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

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på fel, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.

- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

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

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Absolicon Solar Collector AB (publ) för år 2017 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Absolicon Solar Collector AB (publ) enligt god revisionssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

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

Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Härnösand den 16 april 2018

KPMG AB



Lars Skoglund

Auktoriserad revisor