

Årsredovisning

för

Parans Solar Lighting AB (publ)

556628-0649

Räkenskapsåret
2017-01-01 – 2017-12-31

Innehållsförteckning

Förvaltningsberättelse	1-5
Resultaträkning	6
Balansräkning	7-8
Kassaflödesanalys	9
Tilläggsupplysningar	10-19
Underskrifter	20

Styrelsen och verkställande direktören för Parans Solar Lighting AB (publ) får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2017-01-01 – 2017-12-31.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK.

Förvaltningsberättelse

Företaget har sitt säte i Göteborgs kommun.

Parans Solar Lighting erbjuder solljus för inomhusmiljöer genom ett innovativt system som fångar in och leder vidare solens strålar. Parans, som utvecklat tekniken, vänder sig främst till fastighetsägare, arkitekter och större arbetsgivare över hela världen. Parans Solar Lighting är noterat på börslistan Aktietorget.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret.

Parans har under 2017 fortsatt det arbete som inleddes under hösten 2016 med att bygga nödvändig förmåga för att kunna ta nästa steg i bolagets utveckling.

Organisationen har förstärkts med ny försäljningschef, ny operativ chef samt ytterligare personer inom försäljning samt installation & service. Bolaget har idag den nödvändiga bas av medarbetare som krävs för att kunna hantera en ökande försäljning samt att utveckla nätverket av distributörer och agenter.

Industrialiseringen av SP4-systemet har kommit så pass långt att produkten är klar för marknaden. Leverantörsbasen har stabiliserats, där etableringen av ny leverantör av fiberoptisk kabel har varit ett viktigt arbete. Det skall dock understrykas att bolaget avser lägga fortsatta resurser på att kontinuerligt säkerställa kvalitet och att sänka tillverkningskostnaden.

Produktionen av SP4-systemet har tagits hem i egna lokaler i syfte att säkerställa kvalitet och kapacitetsökning.

Förstärkningen av säljorganisationen har gett tydliga resultat i de prioriterade marknaderna USA, UAE samt Nordeuropa. Vi har gått från att sälja enstaka system till att successivt få in fler prospekt med potential att bli större affärer.

Vi har fått upp en hög aktivitetsnivå i USA där vår partner successivt har byggt egen förmåga att marknadsföra Parans system samt att driva säljprocesserna i sin säljorganisation.

Då våra primärmarknader också behöver en egen infrastruktur för att hantera installationer och servicearbeten etablerade bolaget ett partnerskap med installationsbolaget NSS (National Skylight Solutions) i USA under året. NSS har nu utbildats och kommer delta i ett antal installationer innan de certifieras och får rätt att på egen hand utföra installation och servicearbeten på den amerikanska marknaden. Detta kommer både öka servicenivån och samtidigt sänka bolagets kostnader för den amerikanska marknaden.

Bolaget har etablerat partnerskap med starka distributörer i Mellanöstern, där avtalet med Qatarbaserade bolaget Gateway Technology är ett exempel. Vi ser även där konkreta aktiviteter som skall realiseras i affärer inom de närmaste månaderna.

Bolaget har också tagit hem ett antal affärer i vår närregion, med potential att utvecklas till större konton, så som t ex Vasakronan. Vidare så ser vi också att intresset för att ta in dagsljus i fastigheter hela tiden ökar även i vår hemmamarknad.

W

Nya marknader så som Australien, vilka bedöms ha en stor potential, har inte prioriterats då fokus varit att utveckla de nuvarande primärmarknaderna. Vi ser dock att intresset är betydande och vi tar därför enstaka affärer för att senare ta ställning till om vi skall lägga till marknader där vi också behöver bygga nödvändig infrastruktur. Ett exempel är en order till en förskola i Sydney med ordervärde på drygt 1,4 MSEK.

Bolaget genomförde en företrädesemission under våren. Denna blev fulltecknad och inbringade ca 13,5 MSEK efter emissionskostnader.

Bolaget ingick avtal med den Australienska fonden L1 Capital, som innebar att man säkrade finansiering på upp till 30 MSEK, varav 4 MSEK ropades av under 2017.

Bolagets resultat

Parans rörelseresultat för 2017 uppgick till -16 540 kSEK. Rörelseresultatet för samma period år 2016 uppgick till -6 476 kSEK. Årets rörelseresultat är enligt plan och en konsekvens av de omfattande investeringar som gjorts i att industrialisera det nya Paranssystemet SP4 och ytterligare förbättra leveransförmågan samt att öka säljkapaciteten. Bolagets mål var att ta hem order på 7,5 miljoner kronor under 2017, vilket uppnåddes.

Då bolaget startade produktion av det nya SP4-systemet under hösten 2017, innebar detta att huvuddelen av de ordrar som tecknades under hösten 2017 kommer att levereras under 2018 vilket också gör att huvuddelen av de affärer som ingicks under 2017 kommer tillgodoräknas 2018 års resultat.

Orsaken till den de höga materialkostnaderna hänförs specifikt till kostnadsbilden för den fiberoptiska kabeln under 2017. Kabellängden är på SP4-systemet helt anpassad till kundens behov, och ju längre kabel desto större andel av systemkostnaden består av kabel, ibland upp till 50%. Under 2017 höjde dåvarande kabelleverantören priset, varför arbete inleddes med att söka ny leverantör med en konkurrenskraftig kostnadsbild samtidigt som bolagets höga krav på prestanda skulle upprätthållas. Bolaget har nu en ny leverantör av kabel, med en attraktiv prisbild och med prestanda som överstiger den tidigare leverantörens prestanda. Därmed är nu materialkostnaden för det totala systemet återigen på en sund nivå.

Väsentliga händelser efter periodens utgång

IKEA beställde ett testsystem för utvärdering. Detta är ytterligare ett bra exempel på affärer i vår närregion med potential att utvecklas till en betydande nyckelkund.

Bolaget tecknade samarbetsavtal med det Dubaibaserade bolaget Ethiad Esco, vilket ger oss access till ett omfattande antal ombyggnadsprojekt där man avser införa dagsljuslösningar.

Avtal tecknades med L1 Capital om att genomföra fyra avrop om 2 MSEK vardera under våren. Detta som ett led i det finansieringsåtagande som ingår i det avtal som ingicks den 20 november 2017 där det totala åtagandet uppgår till 30 MSEK.

W

Utsikter inför 2018

Bolaget har nu byggt en stark plattform för tillväxt. Vi har kommit en bra bit på väg att etablera starka lokala partners, som skall utgöra basen i bolagets förmåga att successivt öka försäljningsvolymen. Arbetet med att öka antalet partners kommer att fortsätta, samtidigt som bolaget kommer att driva direktförsäljning mot hemmamarknaden samt mot strategiska nyckelkunder. Vi ser därför 2018 som ett avgörande år där vi kommer ta det kommersiella klivet med en betydande ökning av försäljningen.

Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Verksamheten är utsatt för operationella och finansiella risker inkluderade marknadsförändringar, inköps- och leverantörsrisker, likviditets- och valutarisker samt kundkreditrisker. De risker och osäkerhetsfaktorer som bedöms vara väsentliga för verksamheten omfattar främst områdena marknadsrisker, leverantörsrisker och likviditetsrisker.

Den största kortsiktiga risken i bolaget är likviditetsrisken vilket är risken att betalningsåtaganden vid förfall inte kan infrias eller att kostnaden för betalningsmedel ökar avsevärt. Styrelsen säkerställer bolagets finansiering på kort sikt genom nyemissioner riktade till L1 Capital, rörelsekapitalfinansiering via bank samt riktade emissioner till befintliga och eventuellt nya aktieägare.

Parans leverantörsrisk består i huvudsak av att bolaget är beroende av sina huvudleverantörer för linser och optiska fiberkablar. Bolaget lägger därför stor vikt vid att stärka samarbetet med dessa befintliga leverantörer och utvärdera alternativa nya.

Finansiering

Parans befinner sig en fas där bolaget går från produktutveckling till kommersialisering på en global marknad. Denna fas är kapitalintensiv och kommer kräva tillskott av kapital för att säkerställa finansieringsbehovet under kommande tolv månadersperiod. Bolaget arbetar därför med att antal kompletterande finansieringslösningar för att hantera finansieringsbehovet på kort- respektive lång sikt. Bolaget kommer söka bemyndigande från aktieägarna för att kunna genomföra emissioner i form av företrädesemissioner alternativt riktade emissioner till specifika strategiska investerare så som L1 Capital.

Det avtal som ingicks med L1 Capital under 2017 innebar ett åtagande att tillhandahålla finansiering på upp till 30 MSEK. Under 2017 har 4 MSEK ropats av. Under första kvartalet 2018 har ytterligare 2 MSEK ropats av. Det innebär att bolaget har möjlighet att ropa av ytterligare 24 MSEK under året om behovet skulle uppstå.

Bolaget upptog ett lån om 2 MSEK som skall betraktas som ett bryggelån och avses återbetalas under innevarande räkenskapsår.

Bolaget söker också lån från olika institut i syfte att hantera likviditetsbehovet för kortsiktig rörelsekapitalfinansiering så som inköp av komponenter som skall ingå i produktion för leverans på kundorder.

Styrelsen bedömer därmed att bolaget har tillräckliga kreditfaciliteter för att täcka bolagets kapitalbehov för de kommande tolv månaderna.

Forskning och utveckling

Parans har som strategi att bibehålla en hög innovationstakt för att kontinuerligt ligga steget före konkurrenterna.

Icke-finansiella upplysningar

Parans har skriftliga avtal med samtliga anställda. Parans har inte tecknat något kollektivavtal, men följer gängse villkor på arbetsmarknaden vad gäller lönenivåer, semester, tjänstepension osv.

Parans försöker i möjligaste mån samarbeta med leverantörer som tillämpar etiska arbetsvillkor och som om det går ligger geografiskt nära.

Vid transporter av material eller slutprodukter försöker Parans använda sig av det mest miljövänliga transportalternativet.

W

Flerårsöversikt (Tkr)	2017	2016	2015	2014	2013
Nettoomsättning	1 946	2 338	3 367	7 685	2 553
Resultat efter finansiella poster	-16 540	-6 476	-2 205	1 947	-3 706
Balansomslutning	18 296	14 992	6 401	8 380	9 187
Soliditet (%)	41	72	59	72	42
Kassalikviditet (%)	84	204	102	223	158

För definitioner av nyckeltal, se Redovisnings- och värderingsprinciper.

Sammanställning över förändringar i eget kapital

Hänförligt till bolagets aktieägare

	<i>Bundet eget kapital</i>			<i>Fritt eget kapital</i>			<i>Summa eget kapital</i>
	<i>Aktiekapital</i>	<i>Pågående nyemission</i>	<i>Balanserade utv. utgifter</i>	<i>Överkursfond</i>	<i>Balanserat resultat</i>	<i>Årets resultat</i>	
UB per 31 december 2016	3 502 201		2 329 176	12 957 442	-1 334 542	-6 695 848	10 758 429
IB per 1 januari 2017	3 502 201		2 329 176	12 957 442	-1 334 542	-6 695 848	10 758 429
Disposition enligt beslut av årsstämma				-12 957 442	6 261 594	6 695 848	0
Nyemission	1 106 856			13 282 269			14 389 125
Kostnader hänförliga till nyemission				-1 630 235			-1 630 235
Omföring av egenupparbetade aktiverade utvecklingsutgifter			4 570 451		-4 570 451		0
Pågående nyemission		62 500		537 500			600 000
Årets resultat						-16 540 182	-16 540 182
UB per 31 december 2017	4 609 057	62 500	6 899 627	12 189 534	356 601	-16 540 182	7 577 137

Förslag till behandling av ansamlad förlust

Styrelsen föreslår att den ansamlade förlusten (kronor):

balanserad vinst	356 601
Överkursfond	12 189 534
årets förlust	-16 540 182
	-3 994 047
behandlas så att	
i ny räkning överföres	-3 994 047

Företagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning samt kassaflödesanalys med noter.

W

Resultaträkning

Tkr

Not

2017-01-01
-2017-12-31

2016-01-01
-2016-12-31

Nettoomsättning		1 946	2 338
Aktiverat arbete för egen räkning	1	5 235	2 807
Övriga rörelseintäkter	2	4	8
		7 185	5 153
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-2 702	-1 819
Övriga externa kostnader		-10 929	-5 425
Personalkostnader	3, 4	-8 859	-4 036
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	5	-1 220	-349
		-23 710	-11 629
Rörelseresultat		-16 525	-6 476
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i koncernföretag		-13	0
Räntekostnader		-2	0
		-15	0
Resultat efter finansiella poster		-16 540	-6 476
Resultat före skatt		-16 540	-6 476
Skatt på årets resultat	6	0	-220
Årets resultat		-16 540	-6 696

✓

Balansräkning

Not

2017-12-31

2016-12-31

Tkr

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för forsknings- och utvecklingsarbeten

7

8 818

4 688

Patent

8

0

0

8 818

4 688

Materiella anläggningstillgångar

Maskiner och andra tekniska anläggningar

9

108

73

Inventarier och verktyg

10

285

324

393

397

Finansiella anläggningstillgångar

Andelar i koncernföretag

11, 12

46

0

Summa anläggningstillgångar

9 257

5 085

Omsättningstillgångar

Varulager m m

Material och varor

3 211

2 163

Förskott till leverantörer

116

116

3 327

2 279

Kortfristiga fordringar

Kundfordringar

2 260

203

Övriga fordringar

431

306

Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

205

156

2 896

665

Kassa och bank

13

2 816

6 963

Summa omsättningstillgångar

9 039

9 907

SUMMA TILLGÅNGAR

18 296

14 992

✓

Balansräkning

Tkr

Not

2017-12-31

2016-12-31

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital

14

Bundet eget kapital

Aktiekapital (18 436 229 st aktier)

4 609

3 502

Pågående nyemission

63

0

Fond för utvecklingsutgifter

6 900

2 329

11 572

5 831

Fritt eget kapital

Överkursfond

11 652

12 957

Pågående nyemission

537

0

Balanserad vinst eller förlust

357

-1 334

Årets resultat

-16 540

-6 696

-3 994

4 927

Summa eget kapital

7 578

10 758

Avsättningar

15

Övriga avsättningar

500

500

Långfristiga skulder

Konvertibellån

3 400

0

Kortfristiga skulder

Förskott från kunder

2 158

451

Leverantörsskulder

1 277

665

Skulder till koncernföretag

46

0

Aktuella skatteskulder

196

12

Övriga skulder

346

167

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

16

2 795

2 439

Summa kortfristiga skulder

6 818

3 734

SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER

18 296

14 992

W

Kassaflödesanalys

Tkr

Not

2017-01-01
-2017-12-31

2016-01-01
-2016-12-31

Den löpande verksamheten

Resultat efter finansiella poster	17	-16 540	-6 476
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	18	1 216	349
Betald skatt		162	37

Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital

-15 162 -6 090

Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet

Förändring av varulager och pågående arbete		-1 048	-999
Förändring av rörelsefordringar		-1 804	-14
Förändring av rörelseskulder		2 513	1 937

Kassaflöde från den löpande verksamheten

-15 501 -5 166

Investeringsverksamheten

Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-5 235	-2 807
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-111	-340
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar		-59	0
Direktavskrivning, statliga bidrag		0	478

Kassaflöde från investeringsverksamheten

-5 405 -2 669

Finansieringsverksamheten

Nyemission		12 759	13 658
Lån konvertibler		4 000	0

Kassaflöde från finansieringsverksamheten

16 759 13 658

Årets kassaflöde

-4 147 5 823

Likvida medel vid årets början

Likvida medel vid årets början		6 963	1 140
--------------------------------	--	-------	-------

Likvida medel vid årets slut

2 816 6 963

✓

Noter

Tkr

Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna upplysningar

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

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

Redovisningsprinciper för enskilda balansposter

Immateriella tillgångar

Utgifter för forskning och utveckling

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

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

Anskaffningsvärdet för en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång utgörs av samtliga direkt hänförliga utgifter (t.ex. material och löner).

Övriga immateriella anläggningstillgångar

Övriga immateriella anläggningstillgångar som förvärvats är redovisade till anskaffningsvärde.

Avskrivningar

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

Avskrivningstid

Balanserade utgifter för forsknings- och utvecklingsarbeten
Patent
Varumärken

5 år

5 år

5 år

✓

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar.

Avskrivningar

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

Maskiner och andra tekniska anläggningar

5 år

Inventarier och verktyg

5 - 10 år

Nedskrivningar - materiella och immateriella anläggningstillgångar

Vid varje balansdag bedöms om det finns någon indikation på att en tillgångs värde är lägre än dess redovisade värde. Om en sådan indikation finns, beräknas tillgångens återvinningsvärde.

Återvinningsvärdet är det högsta av verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nyttjandevärde. Vid beräkning av nyttjandevärdet beräknas nuvärdet av de framtida kassaflöden som tillgången väntas ge upphov till i den löpande verksamheten samt när den avyttras eller utrangeras. Den diskonteringsränta som används är före skatt och återspeglar marknadsmässiga bedömningar av pengars tidsvärde och de risker som avser tillgången. En tidigare nedskrivning återförs endast om de skäl som låg till grund för beräkningen av återvinningsvärdet vid den senaste nedskrivningen har förändrats.

Utländsk valuta

Poster i utländsk valuta

Monetära poster i utländsk valuta räknas om till balansdagens kurs. Icke-monetära poster räknas inte om utan redovisas till kursen vid anskaffningstillfället.

Varulager

Varulagret är upptaget till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Därvid har inkuransrisk beaktats. Anskaffningsvärdet beräknas enligt först in- först ut- principen. I anskaffningsvärdet ingår förutom utgifter för inköp även utgifter för att bringa varorna till deras aktuella plats och skick.

Finansiella tillgångar och skulder

Finansiella tillgångar och skulder redovisas i enlighet med kapitel 11 (Finansiella instrument värderade utifrån anskaffningsvärdet) i BFNAR 2012:1.

Redovisning i och borttagande från balansräkningen

En finansiell tillgång eller finansiell skuld tas upp i balansräkningen när företaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när den avtalsenliga rätten till kassaflödet från tillgången har upphört eller reglerats. Detsamma gäller när de risker och fördelar som är förknippade med innehavet i allt väsentligt överförs till annan part och företaget inte längre har kontroll över den finansiella tillgången. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när den avtalade förpliktelsen fullgjorts eller upphört.

Värdering av finansiella tillgångar

Finansiella tillgångar värderas vid första redovisningstillfället till anskaffningsvärde, inklusive eventuella transaktionsutgifter som är direkt hänförliga till förvärvet av tillgången.

Finansiella omsättningstillgångar värderas efter första redovisningstillfället till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet på balansdagen.

Kundfordringar och övriga fordringar som utgör omsättningstillgångar värderas individuellt till det belopp som beräknas inflyta.

Ersättningar till anställda

Ersättningar till anställda efter avslutad anställning

Pensioner

Företaget tillämpar avgiftsbestämda planer för ersättningar efter avslutade anställningar. Avgifterna för avgiftsbestämda planer redovisas som kostnad. Obetalda avgifter redovisas som skuld.

Ersättning vid uppsägning

Ersättningar vid uppsägningar, i den omfattning ersättningen inte ger företaget några framtida ekonomiska fördelar, redovisas endast som en skuld och en kostnad när företaget har en legal eller informell förpliktelse att antingen

a) avsluta en anställds eller en grupp av anställdas anställning före den normala tidpunkten för anställningens upphörande, eller

b) lämna ersättningar vid uppsägning genom erbjudande för att uppmuntra frivillig avgång.

Ersättningar vid uppsägningar redovisas endast när företaget har en detaljerad plan för uppsägningen och inte har någon realistisk möjlighet att annullera planen.

Skatt

Skatt på årets resultat i resultaträkningen består av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Aktuell skatt är inkomstskatt 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.

Uppskjuten skatteskuld redovisas för alla skattepliktiga temporära skillnader, dock särredovisas inte uppskjuten skatt hänförlig till obeskattade reserver eftersom obeskattade reserver redovisas som en egen post i balansräkningen. Uppskjuten skattefordran redovisas för avdragsgilla temporära skillnader och för möjligheten att i framtiden använda skattemässiga underskottsavdrag.

Värderingen baseras på hur det redovisade värdet för motsvarande tillgång eller skuld förväntas återvinnas respektive regleras. Beloppen baseras på de skattesatser och skatteregler som är beslutade per balansdagen och har inte nuvärdeberäknats.

Uppskjutna skattefordringar har värderats till högst det belopp som sannolikt kommer att återvinnas baserat på innevarande och framtida skattepliktiga resultat. Värderingen omprövas varje balansdag.

Avsättningar

En avsättning redovisas i balansräkningen när företaget har en legal eller informell förpliktelse till följd av en inträffad händelse och det är sannolikt att ett utflöde av resurser krävs för att reglera förpliktelsen och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

Vid första redovisningstillfället värderas avsättningar till den bästa uppskattningen av det belopp som kommer att krävas för att reglera förpliktelsen på balansdagen. Avsättningarna omprövas varje balansdag. W

Intäktsredovisning

Intäkter har tagits upp till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas och redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Inkomsten från bolagets försäljning av varor redovisas som intäkt när följande villkor är uppfyllda; de väsentliga risker och förmåner som är förknippade med varornas ägande har överförts till köparen, bolaget behåller inte något engagemang i den löpande förvaltningen och utövar inte heller någon reell kontroll över de varor som sålts, inkomsten kan beräknas på ett tillförlitligt sätt, det är sannolikt att de ekonomiska fördelar som bolaget ska få av transaktionen kommer att tillfalla bolaget och de utgifter som uppkommit eller som förväntas uppkomma till följd av transaktionen kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Statliga bidrag

Bidrag från staten redovisas till verkligt värde när det är rimligt och säkert att bidraget kommer att erhållas och företaget kommer uppfylla de villkor som är förknippade med bidraget. Bidrag avsedda att täcka investeringar i materiella eller immateriella anläggningstillgångar reducerar tillgångarnas anskaffningsvärden och därmed det avskrivningsbara beloppet.

Uppskattningar och bedömningar

Viktiga källor till osäkerhet i uppskattningar per balansdagen, som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder.

- Värdering av immateriella tillgångar är beroende av framtida nyttjandevärden.
- Värdering av uppskjutna skattefordringar hänförliga till underskottsavdrag är beroende av att bolaget i framtiden redovisar positiva skattemässiga resultat.
- Värdering av garantikostnader beräknas utifrån tidigare års garantiutgifter och är bedömning av framtida garantirisk.

Koncernförhållanden

Företaget är ett moderföretag, men med hänvisning till undantagsreglerna i årsredovisningslagen 7 kap 3§ upprättas ingen koncernredovisning.

Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader, men före skatter.

Balansomslutning

Företagets samlade tillgångar.

Soliditet (%)

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

Kassalikviditet (%)

Omsättningstillgångar exklusive lager och pågående arbeten i procent av kortfristiga skulder.

✓

Not 1 Aktiverat arbete för egen räkning

	2017-01-01 -2017-12-31	2016-01-01 -2016-12-31
Aktiverat arbete, omkostnader	4 365	1 871
Aktiverat arbete, personal	870	936
	5 235	2 807

Not 2 Övriga rörelseintäkter

	2017-01-01 -2017-12-31	2016-01-01 -2016-12-31
Återvunna kundfordringar	0	2
Erhållna bidrag personal	0	6
Vinst vid avyttring av anläggningstillgångar	4	0
	4	8

Not 3 Anställda och personalkostnader

	2017-01-01 -2017-12-31	2016-01-01 -2016-12-31
Medelantalet anställda		
Kvinnor	1	1
Män	7	4
	8	5
Löner och andra ersättningar		
Styrelse och verkställande direktör	1 582	903
Övriga anställda	4 139	1 797
	5 721	2 700
Sociala kostnader		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	318	130
Pensionskostnader för övriga anställda	604	159
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	1 915	835
	2 837	1 124
Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader	8 558	3 824

Av ovanstående belopp har aktivering skett till balanserade utgifter för utvecklingsarbeten med 870 tkr (f.å. 936 tkr) avseende löner och sociala avgifter. ✓

Not 4 Ledande befattningshavares ersättningar

	2017-01-01 -2017-12-31	2016-01-01 -2016-12-31
Styrelsens ordförande Harald Angström	89	73
Styrelseledamot Isac Wiksten	44	36
Styrelseledamot Mikael Sjölund	44	36
Styrelseledamot Gunnar Benselfelt	22	0
Styrelseledamot Anders Barne	22	0
Verkställande Direktör Ander Koritz	1 342	360
Styrelseledamot Peter Rung Wallenstein, avgått	18	36
Verkställande Direktör Nils Nienhardt, avgått	0	361
	1 581	902

Not 5 Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar

	2017-01-01 -2017-12-31	2016-01-01 -2016-12-31
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	1 105	274
Koncessioner, patent, licenser, varumärken m.m.	0	0
Maskiner och andra tekniska anläggningar	76	58
Inventarier och verktyg	39	17
	1 220	349

Not 6 Skatt på årets resultat

	2017-01-01 -2017-12-31	2016-01-01 -2016-12-31
Skatt på årets resultat		
Aktuell skatt	0	0
Uppskjuten skatt	0	220
Totalt redovisad skatt	0	220

Avstämning av effektiv skatt

		2017-01-01 -2017-12-31		2016-01-01 -2016-12-31
	Procent	Belopp	Procent	Belopp
Redovisat resultat före skatt		-16 540		-6 476
Skatt enligt gällande skattesats	22,00	3 639	22,00	1 425
Ej avdragsgilla kostnader		-15		-5
Ej skattepliktiga intäkter		0		0
Ökning av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering av uppskjuten skatt		-3 624		-1 639
Redovisad effektiv skatt	0,00	0	-3,40	-220

Det skattemässiga underskottet uppgår till 59 457 731 kr (f.å. 41 355 394 kr). ✓

Not 7 Balanserade utgifter för forsknings- och utvecklingsarbeten

	2017-12-31	2016-12-31
Ingående anskaffningsvärden	8 964	6 635
Inköp	5 235	2 807
Direktavskrivningar, statliga bidrag	0	-478
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	14 199	8 964
Ingående avskrivningar	-4 276	-4 002
Årets avskrivningar	-1 105	-274
Utgående ackumulerade avskrivningar	-5 381	-4 276
Utgående redovisat värde	8 818	4 688

Av ovanstående belopp har aktivering skett till balanserade utgifter för utvecklingsarbeten med 870 tkr (f.å. 936 tkr) avseende löner och sociala avgifter.

Not 8 Patent

	2017-12-31	2016-12-31
Ingående anskaffningsvärden	1 062	1 062
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 062	1 062
Ingående avskrivningar	-1 062	-1 062
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 062	-1 062
Utgående redovisat värde	0	0

Not 9 Maskiner och andra tekniska anläggningar

	2017-12-31	2016-12-31
Ingående anskaffningsvärden	292	292
Inköp	111	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	403	292
Ingående avskrivningar	-219	-161
Årets avskrivningar	-76	-58
Utgående ackumulerade avskrivningar	-295	-219
Utgående redovisat värde	108	73

✓

Not 10 Inventarier och verktyg

	2017-12-31	2016-12-31
Ingående anskaffningsvärden	340	0
Inköp	0	340
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	340	340
Ingående avskrivningar	-17	0
Årets avskrivningar	-39	-17
Utgående ackumulerade avskrivningar	-56	-17
Utgående redovisat värde	284	323

Not 11 Andelar i koncernföretag

	2017-12-31	2016-12-31
Inköp	59	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	59	0
Årets nedskrivningar	-13	0
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-13	0
Utgående redovisat värde	46	0

Not 12 Specifikation andelar i koncernföretag

Namn	Kapital- andel	Rösträtts- andel	Antal andelar	Bokfört värde
Parans Solar AB	100%	100%	50 000	59
Nedskrivning				-13
				46

	Org.nr	Säte
Parans Solar AB	559131-8349	Göteborg

Not 13 Checkräkningskredit

	2017-12-31	2016-12-31
Beviljat belopp på checkräkningskredit uppgår till	300	300
Utnyttjad kredit uppgår till	0	0

✓

Not 14 Förändring antal aktier

Namn	Antal aktier
IB	14 008 806
Nyemission	4 427 423
	18 436 229

Optioner

Teckningsoptioner serie 1

Bolaget har 4 427 423 optioner utestående som vid utgivande gav rätt att under perioden 2018-05-28 – 2018-06-21 teckna en aktie per option för 3,9 SEK.

Teckningsoptioner serie 2

Bolaget har 1 325 102 optioner utestående, varav 666 666 hänförligt till konvertibler enligt nedan, som vid utgivande gav rätt att under period 2017-11-28 – 2022-11-28 teckna en aktie per option för 3 SEK

Konvertibler

340 Konvertibler som har ett nominellt belopp om 10 000 kronor vardera. De uppbär ingen ränta och har en löptid på 12 månader från dagen då styrelsens beslut om emission av Konvertiblerna registreras hos Bolagsverket. Under löptiden kan Investeringen begära att konvertera vissa eller alla Konvertibler till en rörlig konverteringskurs motsvarande en 10-procentig rabatt på den lägsta dagliga stängningskursen på köpsidan under de 15 handelsdagar ("Referenspriset") som föregår dagen för begäran om konvertering.

Vid en sådan begäran om konvertering har Parans möjlighet att återbetala efter eget godtycke, i kontanter, aktier i Parans eller en kombination av båda. Detta gör det möjligt för Parans att minska potentiella utspädningseffekter till följd av Konvertiblerna.

Not 15 Garantiåtaganden

	2017-12-31	2016-12-31
Specifikation övriga avsättningar		
Garantiåtaganden	500	500
	500	500

Not 16 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2017-12-31	2016-12-31
Personalrelaterade kostnader	623	466
Övriga poster	2 172	1 973
	2 795	2 439

Not 17 Kassaflöde på grund av ränteintäkter och räntekostnader

	2017-12-31	2016-12-31
Ränteintäkter	0	0
Erlagd ränta	-2	-0
	-2	0

Not 18 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet

	2017-12-31	2016-12-31
Avskrivningar av tillgångar	1 220	349
Förändring avsättning garantier	0	0
Realisationsresultat	-4	0
	1 216	349

Not 19 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Utbyte av 340 konvertibler mot aktier, uppgående till 3,4 MSEK har avslutats i mars 2018.

Avtal har tecknades med L1 Capital om att genomföra fyra avrop om 2 MSEK vardera under våren. Detta som ett led i det finansieringsåtagande som ingår i det avtal som ingicks den 20 november 2017 där det totala åtagandet uppgår till 30 MSEK.

Not 20 Ställda säkerheter

	2017-12-31	2016-12-31
Företagsinteckning	1 100	1 100
	1 100	1 100

Not 21 Eventualförpliktelser

	2017-12-31	2016-12-31
Eventualförpliktelser	0	0
	0	0

✓

Göteborg 2018-03-26



Harald Angström
Styrelseordförande



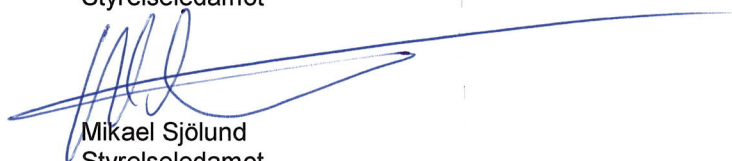
Gunnar Benselfelt
Styrelseledamot



Isac Wiksten
Styrelseledamot



Anders Barne
Styrelseledamot



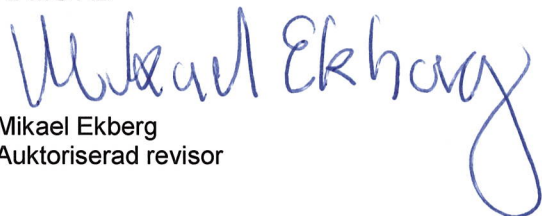
Mikael Sjölund
Styrelseledamot



Anders Koritz
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats 2018-03-29

KPMG AB



Mikael Ekberg
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Parans Solar Lighting AB (publ), org. nr 556628-0649

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Parans Solar Lighting AB (publ) för år 2017.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Parans Solar Lighting 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 Parans Solar Lighting 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 och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

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

Revisorns ansvar

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

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

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

- 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 Parans Solar Lighting AB (publ) för år 2017 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 Parans Solar Lighting AB (publ) enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

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

Revisorns ansvar

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

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

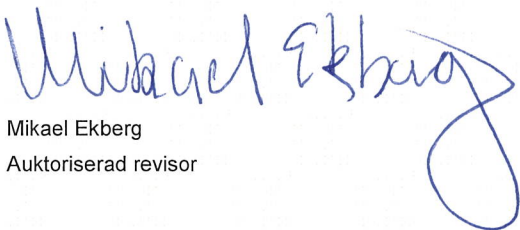
Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

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

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

Göteborg den 29 mars 2018

KPMG AB



Mikael Ekberg

Auktoriserad revisor