

# Årsredovisning

för

## Parans Solar Lighting AB (publ)

556628-0649

Räkenskapsåret

2018-01-01 – 2018-12-31

### Innehållsförteckning

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Förvaltningsberättelse | 1 -4   |
| Resultaträkning        | 5      |
| Balansräkning          | 6 - 7  |
| Kassaflödesanalys      | 8      |
| Tilläggsupplysningar   | 9 - 21 |
| Underskrifter          | 22     |

Styrelsen och verkställande direktören för Parans Solar Lighting AB (publ) får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2018–01–01 – 2018–12–31.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK.

## Förvaltningsberättelse

Företaget har sitt säte i Mölndals kommun.

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

### Väsentliga händelser under räkenskapsåret.

- Parans har under 2018 fortsatt arbetet med att säkerställa stabiliteten i SP4-systemet och har i dagsläget uppnått en tillfredsställande nivå. Systemet har idag en stabil mekanisk struktur och en elektronik och mjukvara som håller en hög nivå.
- Bolaget har nu en organisatorisk förmåga som upplevs av marknaden som mogen och trovärdig. Ett tydligt kvitto på detta är de större ordrar som bolaget under det senaste halvåret tagit hem.
- Samarbetsavtal har tecknats med ett antal nya distributörer och förnyade avtal har ingåtts med ett urval av bolaget gamla partners. Exempel på nya partneravtal som ingåtts är BMTC och Ethiad Esco i Förenade Arabemiraten samt Noka i Italien. Förhandlingar med nya partners pågår.
- Bolaget avbröt samarbetet med Wasco Skylight och tecknade nya representationsavtal med AEP i Texas samt Southern Architectural Sales i Phoenix, Arizona. Vidare startade bolaget ett strategiskt samarbete med National Strategies, baserade i Washington DC, för konsultativt stöd i bearbetningen av offentlig sektor i USA. Fokus har varit Kalifornien där ett av de viktigaste pågående initiativen är upphandling av ramavtal med SCPA som organiserar inköpen med södra Kaliforniens energibolag. SP4-systemet har också blivit godkänt i USA för att som privat bolag få en 30%-ig skattereduktion som ett investeringsstöd.
- Ett antal betydelsefulla ordrar tecknades med bland annat IKEA, där man avser göra en testinstallation i Helsingborg. Installationen försenades på grund av organisatoriska förändringar inom IKEA-organisationen. Planering pågår just nu avseende installation i närtid.
- Andra betydelsefulla ordrar tecknades med Microsoft i Israel, ett Technology Center i Wien, Österrike samt en fabrik i Canada som skall odla grönsaker samt fisk inomhus.
- Installationen hos Gateway Technology i Qatar certifierades officiellt vilket gör att SP4-systemet nu är en godkänd belysningslösning för försäljning till bland annat offentlig sektor.
- Bolaget etablerade ett strategiskt partnerskap med Molex, som äger bolagets fiberleverantör Polymicro.
- Bolaget ställde ut på tre mässor: Nordic Property Expo i Göteborg
- Light Middle East i Dubai
- Green Building Conference, Sustainability Week i Qatar.
- Bolaget flyttade i början av 2018 in i nya, mer funktionella och kostnadseffektiva lokaler samt har nu byggt upp en egen produktion med kapacitet på 200 system per år.
- Bolaget genomförde en riktad emission samt gav ut konvertibler till Sweda AB vilket inbringade 5 MSEK.
- Bolaget påkallade två trancher à 2 MSEK enligt investeringsavtalet med L1 Capital ingånget i november 2017
- Bolaget genomförde en företrädesemission under hösten. Denna blev tecknad till 90% och inbringade ca 15 MSEK efter emissionskostnader.

U

## **Bolagets resultat och ställning**

Parans rörelseresultat 2018 uppgick till -24 605 tkr. Rörelseresultatet för samma period år 2017 uppgick till -16 540 tkr. Årets rörelseresultat är ca 4 MSEK lägre än planerat och hänförs till att bolagets styrelse beslutade att göra en nedskrivning av aktiverade utvecklingskostnader av SP4 version 1.0 på ca 4 MSEK då bolaget idag säljer en förbättrad och industrialiserad SP4 version 2.0.

Nettoomsättningen under 2018 ökade med 100% jämfört med 2017. Bolaget tog samtidigt hem nya order som resulterade i en orderbok på ca 6 MSEK som togs med in i 2019 och som skall levereras under innevarande år. Bolagets hittills största affär med det nya SP4-systemet till tunnelprojektet i Holland fick ett klartecken under 2018 men det slutliga kontraktet skrevs på först i februari i år. Det gör att bolagets orderbok nu är uppe i ca 24 MSEK.

Bolagets egna kapital per 31 december 2018 uppgick till 8 454 tkr varav fritt eget kapital -4 933. Per 31 mars 2019 uppgår eget kapital till 5 118 tkr varav fritt eget kapital -4 776 tkr och styrelsen bedömer därför att det behövs tillskott av kapital våren 2019 för att säkerställa att bolagets eget kapital inte understiger hälften av det registrerade aktiekapitalet. Bolaget kommer därför söka bemyndigande från aktieägarna för att kunna genomföra emissioner i form av företrädesemissioner alternativt riktade emissioner till specifika strategiska investerare, se även avsnittet finansiering nedan.

Bolaget drogs med förseningar i leveranser och vissa teknikproblem under första halvan av 2018 vilket gjorde att viktiga installationer av demosystem till bolagets distributörer först kunde göras efter sommaren 2018. Efter att dessa installationer gjorts kunde ett mer omfattande försäljningsarbete påbörjas hos dessa försäljningspartners. Vi kan nu med tillfredsställelse se hur pipen med nya leads ökat markant under det fjärde kvartalet och stor del av dessa leads har genererats av våra nytilkomna försäljningspartners.

## **Väsentliga händelser efter periodens utgång**

- Order till Holland för belysning av tunnel. Ordervärde ca 17,8 MSEK. Projektet har under det gångna året kommit till finalplats i en holländsk ingenjörstävling för mest innovativa teknik vid tunnelbygge.
- Ramavtal tecknat med inköps- och samordningsorganisationen SCPPA ("Southern California Power Producers Association") vilket gör Parans till en godkänd leverantör till alla kommunala energibolag i södra Kalifornien som är medlemmar av SCPPA.

## **Utsikter inför 2019**

Bolaget har under det gångna året fortsatt arbetet med att bygga förmåga och vi har under slutet av året fått ett tydligt kvitto på att vi upplevs som en organisation med hög trovärdighet och att vi har kapacitet att ta hem stora ordrar till krävande kunder. Den orderbok som hittills har byggts upp samt de partnerskap som under året har etablerats och stärkts kommer ligga till grund för kommande års fortsatta utveckling av bolaget. Bolaget avser fortsätta att utveckla befintliga prioriterade marknader samt selektivt utvärdera och etablera partnerskap med nya distributörer i nya marknader där vi nu upplever ett ökande efterfrågan. Vi har högt satta mål för en signifikant ökning av försäljningen och en successivt ökad bruttomarginal genom ett fokuserat arbete på ökad effektivitet i produktionsprocessen.

## **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 företrädesemissioner, rörelsekapitalfinansiering via bank samt riktade emissioner till befintliga och eventuellt nya aktieägare.

Den andra risken är den kommersiella, dvs. att bolaget har förmåga att öka försäljningsvolymerna i tillräcklig takt och att också stadigt öka marginalerna till en tillfredsställande nivå så att bolaget uppnår ett positivt kassaflöde.

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 mitt i en intensiv kommersialiseringsfas på en global marknad. Denna fas är kapitalintensiv och kommer kräva tillskott av kapital för att säkerställa finansieringsbehovet för kommande 12-24 månader.

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.

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

Vid undertecknandet av denna årsredovisning har finansieringen för kommande 12 månader ännu inte säkerställts fullt ut. Dock så pågår planering för detta och styrelsen bedömer att bolaget under våren kommer ha säkerställt erforderlig finansiering.

### **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.

I prospektet för emissionen som genomfördes under hösten 2018 angavs felaktigt att delårsrapporterna för 2018 och 2017 har genomgått översiktlig granskning av bolagets revisor. Det framgår sedan tidigare av bolagets delårsrapporter att de inte har varit föremål för översiktlig granskning av revisorerna.

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

1

| <b>Flerårsöversikt (Tkr)</b>      | <b>2018</b> | <b>2017</b> | <b>2016</b> | <b>2015</b> | <b>2014</b> |
|-----------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Nettoomsättning                   | 4 303       | 1 946       | 2 338       | 3 367       | 7 685       |
| Resultat efter finansiella poster | -24 605     | -16 540     | -6 476      | -2 205      | 1 947       |
| Balansomslutning                  | 20 138      | 15 480      | 8 029       | 5 261       | 5 695       |
| Soliditet (%)                     | 30          | 41          | 72          | 59          | 72          |
| Kassalikviditet (%)               | 71          | 42          | 204         | 102         | 223         |

För definitioner av nyckeltal, se not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper.

### Sammanställning över förändringar i eget kapital

Hänförligt till bolagets aktieägare

|  | <i>Bundet eget kapital</i> |                     |                                 | <i>Fritt eget kapital</i> |                     |                    | Summa eget kapital |
|--|----------------------------|---------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
|  | Aktiekapital               | Pågående nyemission | Balanserade utvecklingsutgifter | Överkursfond              | Balanserat resultat | Årets resultat     |                    |
| <b>IB per 1 januari 2018</b>                               | <b>4 609 057</b>           | <b>62 500</b>       | <b>6 899 627</b>                | <b>12 189 534</b>         | <b>356 601</b>      | <b>-16 540 182</b> | <b>7 577 137</b>   |
| <i>Disposition enligt beslut av årsstämma</i>              |                            |                     |                                 |                           |                     |                    |                    |
| Nyemission   | 2 474 801                  | -62 500             |                                 | -12 189 534               | -4 350 648          | 16 540 182         | 0                  |
| Kostnader hänförliga till nyemission                       |                            |                     |                                 | 17 747 704                |                     |                    | 20 160 005         |
|  |                            |                     |                                 | -3 647 502                |                     |                    | -3 647 502         |
| Omföring av egenupparbetade aktiverade utvecklingsutgifter |                            |                     | -1 879 089                      |                           | 1 879 089           |                    | 0                  |
| Pågående nyemission  |                            | 1 281 543           |                                 | 7 687 005                 |                     |                    | 8 968 548          |
| Årets resultat   |                            |                     |                                 |                           |                     | -24 605 472        | -24 605 472        |
| <b>UB per 31 december 2018</b>                             | <b>7 083 858</b>           | <b>1 281 543</b>    | <b>5 020 538</b>                | <b>21 787 207</b>         | <b>-2 114 958</b>   | <b>-24 605 472</b> | <b>8 452 716</b>   |

### Förslag till behandling av ansamlad förlust

Styrelsen föreslår att den ansamlade förlusten (kronor):

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| ansamlad förlust | -2 114 958        |
| Överkursfond     | 21 787 207        |
| årets förlust    | -24 605 472       |
|                  | <b>-4 933 223</b> |

|  |            |
|--|------------|
| behandlas så att<br>i ny räkning överföres | -4 933 223 |
|--|------------|

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

✓

| <b>Resultaträkning</b>  | <b>Not</b> | <b>2018-01-01</b> | <b>2017-01-01</b> |
|---|------------|-------------------|-------------------|
| Tkr   | 1          | -2018-12-31       | -2017-12-31       |
| Nettoomsättning   |            | 4 303             | 1 946             |
| Aktiverat arbete för egen räkning   | 2          | 2 120             | 5 235             |
| Övriga rörelseintäkter  | 3          | 2                 | 4                 |
|   |            | <b>6 425</b>      | <b>7 185</b>      |
| <b>Rörelsens kostnader</b>  |            |                   |                   |
| Råvaror och förnödenheter   |            | -3 671            | -2 702            |
| Övriga externa kostnader  |            | -9 643            | -10 929           |
| Personalkostnader   | 4, 5       | -10 804           | -8 859            |
| Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar | 6          | -5 653            | -1 220            |
|   |            | <b>-29 771</b>    | <b>-23 710</b>    |
| <b>Rörelseresultat</b>  |            | <b>-23 346</b>    | <b>-16 525</b>    |
| <b>Resultat från finansiella poster</b>   |            |                   |                   |
| Resultat från andelar i koncernföretag  |            | -1                | -13               |
| Räntekostnader  |            | -1 258            | -2                |
|   |            | <b>-1 259</b>     | <b>-15</b>        |
| <b>Resultat efter finansiella poster</b>  |            | <b>-24 605</b>    | <b>-16 540</b>    |
| <b>Resultat före skatt</b>  |            | <b>-24 605</b>    | <b>-16 540</b>    |
| Skatt på årets resultat   | 7          | 0                 | 0                 |
| <b>Årets resultat</b>   |            | <b>-24 605</b>    | <b>-16 540</b>    |

✓

## Balansräkning

Tkr

Not

1

2018-12-31

2017-12-31

### TILLGÅNGAR

#### Anläggningstillgångar

##### *Immateriella anläggningstillgångar*

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

8

5 021

8 818

Patent och varumärken

9

0

0

**5 021**

**8 818**

##### *Materiella anläggningstillgångar*

Maskiner och andra tekniska anläggningar

10

72

108

Inventarier, verktyg och installationer

11

453

285

**525**

**393**

##### *Finansiella anläggningstillgångar*

Andelar i koncernföretag

12, 13

45

46

**Summa anläggningstillgångar**

**5 591**

**9 257**

#### Omsättningstillgångar

##### *Varulager m m*

Material och varor

2 610

3 211

Förskott till leverantörer

0

116

**2 610**

**3 327**

##### *Kortfristiga fordringar*

Kundfordringar

1 947

2 260

Övriga fordringar

9 765

431

Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

225

205

**11 937**

**2 896**

##### *Kassa och bank*

14

Spärrade medel

1 000

0

Övriga banktillgodohavanden

6 995

2 816

**Summa omsättningstillgångar**

**22 542**

**9 039**

**SUMMA TILLGÅNGAR**

**28 133**

**18 296**

U

## Balansräkning

Tkr

Not  
1

2018-12-31

2017-12-31

### EGET KAPITAL OCH SKULDER

#### Eget kapital

15

##### **Bundet eget kapital**

Aktiekapital (28 335 433 st aktier)

7 084

4 609

Pågående nyemission

1 282

63

Fond för utvecklingsutgifter

5 021

6 900

---

**13 387**

**11 572**

##### **Fritt eget kapital**

Överkursfond

14 100

11 652

Pågående nyemission

7 687

537

Balanserad vinst eller förlust

-2 115

357

Årets resultat

-24 605

-16 540

---

**-4 933**

**-3 994**

#### **Summa eget kapital**

**8 454**

**7 578**

#### **Avsättningar**

16

Övriga avsättningar

643

500

#### **Långfristiga skulder**

17

Konvertibellån

1 650

3 400

Skulder till kreditinstitut

667

0

#### **Summa långfristiga skulder**

---

**2 317**

**3 400**

#### **Kortfristiga skulder**

Skulder till kreditinstitut

1 200

0

Förskott från kunder

1 805

2 158

Leverantörsskulder

670

1 277

Skulder till koncernföretag

45

46

Aktuella skatteskulder

377

196

Övriga skulder

18

8 487

346

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

19

4 135

2 795

#### **Summa kortfristiga skulder**

---

**16 719**

**6 818**

### **SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER**

**28 133**

**18 296**



## Kassaflödesanalys

Tkr

Not

1

2018-01-01

-2018-12-31

2017-01-01

-2017-12-31

### Den löpande verksamheten

|   |    |         |         |
|---|----|---------|---------|
| Resultat efter finansiella poster                   | 20 | -24 606 | -16 540 |
| Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet | 21 | 5 794   | 1 216   |
| Betald skatt  |    | 181     | 162     |

### Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital

**-18 631**      **-15 162**

### Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet

|   |  |      |        |
|---|--|------|--------|
| Förändring av varulager och pågående arbete |  | 717  | -1 048 |
| Förändring av rörelsefordringar             |  | -70  | -1 804 |
| Förändring av rörelseskulder                |  | -793 | 2 513  |

### Kassaflöde från den löpande verksamheten

**-18 777**      **-15 501**

### Investeringsverksamheten

|  |  |        |        |
|--|--|--------|--------|
| Investeringar i immateriella anläggningstillgångar |  | -1 754 | -5 235 |
| Investeringar i materiella anläggningstillgångar   |  | -233   | -111   |
| Investeringar i finansiella tillgångar             |  | 0      | -59    |

### Kassaflöde från investeringsverksamheten

**-1 987**      **-5 405**

### Finansieringsverksamheten

|                   |  |        |        |
|-------------------|--|--------|--------|
| Nyemission        |  | 10 269 | 12 759 |
| Lån konvertibler  |  | 6 500  | 4 000  |
| Upptagna lån      |  | 9 307  | 0      |
| Amortering av lån |  | -133   | 0      |

### Kassaflöde från finansieringsverksamheten

**25 943**      **16 759**

### Årets kassaflöde

**5 179**      **-4 147**

### Likvida medel vid årets början

Likvida medel vid årets början      2 816      6 963

### Likvida medel vid årets slut

**7 995**      **2 816**

↳

## Noter

Tkr

### Not 1 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. 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 | 5 år |
| Patent  | 5 år |
| Varumärken  | 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 uttrangeras. 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.

#### ***Ersättningar 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 någont 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 bokslutsdispositioner och 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.

W

## Not 2 Aktiverat arbete för egen räkning

|                               | 2018-01-01<br>-2018-12-31 | 2017-01-01<br>-2017-12-31 |
|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Aktiverat arbete, omkostnader | 1 260                     | 4 365                     |
| Aktiverat arbete, personal    | 860                       | 870                       |
|                               | <b>2 120</b>              | <b>5 235</b>              |

## Not 3 Övriga rörelseintäkter

|  | 2018-01-01<br>-2018-12-31 | 2017-01-01<br>-2017-12-31 |
|--|---------------------------|---------------------------|
| Vinst vid avyttring av anläggningstillgångar | 0                         | 4                         |
| Försäkringsersättningar                      | 2                         | 0                         |
|  | <b>2</b>                  | <b>4</b>                  |

## Not 4 Anställda och personalkostnader

|  | 2018-01-01<br>-2018-12-31 | 2017-01-01<br>-2017-12-31 |
|--|---------------------------|---------------------------|
| <b>Medelantalet anställda</b>  |                           |                           |
| Kvinnor  | 2                         | 1                         |
| Män  | 8                         | 7                         |
|  | <b>10</b>                 | <b>8</b>                  |
| <b>Löner och andra ersättningar</b>  |                           |                           |
| Styrelse och verkställande direktör  | 1 450                     | 1 582                     |
| Övriga anställda   | 5 612                     | 4 139                     |
|  | <b>7 062</b>              | <b>5 721</b>              |
| <b>Sociala kostnader</b>   |                           |                           |
| Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör                  | 239                       | 318                       |
| Pensionskostnader för övriga anställda                                     | 756                       | 604                       |
| Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal                               | 2 467                     | 1 915                     |
|  | <b>3 462</b>              | <b>2 837</b>              |
| <b>Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader</b> | <b>10 524</b>             | <b>8 558</b>              |

Av ovanstående belopp har aktivering skett till balanserade utgifter för utvecklingsarbeten med 860 tkr (f.å. 870 tkr) avseende löner och sociala avgifter.

✓

### Not 5 Ledande befattningshavares ersättningar

|  | 2018-01-01<br>-2018-12-31 | 2017-01-01<br>-2017-12-31 |
|--|---------------------------|---------------------------|
| Styrelsen ordförande Gunnar Mårtensson         | 72                        | 0                         |
| Styrelseledamot Isac Wiksten                   | 71                        | 44                        |
| Styrelseledamot Gunnar Benselfelt              | 71                        | 22                        |
| Styrelseledamot och VD Anders Koritz           | 1 149                     | 1 342                     |
| Styrelsens ordförande Harald Angström, avgått  | 50                        | 89                        |
| Styrelseledamot Mikael Sjölund, avgått         | 19                        | 44                        |
| Styrelseledamot Anders Barne, avgått           | 19                        | 22                        |
| Styrelseledamot Peter Rung Wallenstein, avgått | 0                         | 18                        |
|  | <b>1 451</b>              | <b>1 581</b>              |

Se även not 22 Transaktioner med närstående.

### Not 6 Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar

|   | 2018-01-01<br>-2018-12-31 | 2017-01-01<br>-2017-12-31 |
|---|---------------------------|---------------------------|
| Avskrivning balanserade utgifter för utvecklingsarbeten     | 1 540                     | 1 105                     |
| Nedskrivning balanserade utgifter för utvecklingsarbeten    | 4 012                     | 0                         |
| Avskrivning koncessioner, patent, licenser, varumärken m.m. | 0                         | 0                         |
| Avskrivning maskiner och andra tekniska anläggningar        | 37                        | 76                        |
| Avskrivning inventarier och verktyg                         | 65                        | 39                        |
|   | <b>5 654</b>              | <b>1 220</b>              |

✓

## Not 7 Skatt på årets resultat

|                                | 2018-01-01<br>-2018-12-31 | 2017-01-01<br>-2017-12-31 |
|--------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| <b>Skatt på årets resultat</b> |                           |                           |
| Aktuell skatt                  | 0                         | 0                         |
| <b>Totalt redovisad skatt</b>  | <b>0</b>                  | <b>0</b>                  |

## Avstämning av effektiv skatt

|   | 2018-01-01<br>-2018-12-31 |          | 2017-01-01<br>-2017-12-31 |          |
|---|---------------------------|----------|---------------------------|----------|
|   | Procent                   | Belopp   | Procent                   | Belopp   |
| Redovisat resultat före skatt   |                           | -24 605  |                           | -16 540  |
| Skatt enligt gällande skattesats  | 22,00                     | 5 413    | 22,00                     | 3 639    |
| Ej avdragsgilla kostnader   |                           | -9       |                           | -15      |
| Ej skattepliktiga intäkter  |                           | 0        |                           | 0        |
| Ökning av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering av uppskjuten skatt |                           | -5 404   |                           | -3 624   |
| <b>Redovisad effektiv skatt</b>   | <b>0,00</b>               | <b>0</b> | <b>0,00</b>               | <b>0</b> |

Det skattemässiga underskottet uppgår till 84 020 453 kr (f.å. 59 457 731 kr).

## Not 8 Balanserade utgifter för forsknings- och utvecklingsarbeten

|   | 2018-12-31    | 2017-12-31    |
|---|---------------|---------------|
| Ingående anskaffningsvärden                     | 14 199        | 8 964         |
| Inköp   | 1 754         | 5 235         |
| <b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b> | <b>15 953</b> | <b>14 199</b> |
| Ingående avskrivningar                          | -5 381        | -4 276        |
| Årets avskrivningar                             | -1 540        | -1 105        |
| <b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>      | <b>-6 921</b> | <b>-5 381</b> |
| Ingående nedskrivningar                         | 0             | 0             |
| Årets nedskrivningar                            | -4 012        | 0             |
| <b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>     | <b>-4 012</b> | <b>0</b>      |
| <b>Utgående redovisat värde</b>                 | <b>5 020</b>  | <b>8 818</b>  |

Av ovanstående belopp har aktivering skett till balanserade utgifter för utvecklingsarbeten med 860 tkr (f.å. 870 tkr) avseende löner och sociala avgifter.



### Not 9 Patent

|   | 2018-12-31    | 2017-12-31    |
|---|---------------|---------------|
| Ingående anskaffningsvärden                     | 1 062         | 1 062         |
| <b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b> | <b>1 062</b>  | <b>1 062</b>  |
| Ingående avskrivningar                          | -1 062        | -1 062        |
| <b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>      | <b>-1 062</b> | <b>-1 062</b> |
| <b>Utgående redovisat värde</b>                 | <b>0</b>      | <b>0</b>      |

### Not 10 Maskiner och andra tekniska anläggningar

|   | 2018-12-31  | 2017-12-31  |
|---|-------------|-------------|
| Ingående anskaffningsvärden                     | 403         | 292         |
| Inköp   | 0           | 111         |
| <b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b> | <b>403</b>  | <b>403</b>  |
| Ingående avskrivningar                          | -295        | -219        |
| Årets avskrivningar                             | -37         | -76         |
| <b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>      | <b>-332</b> | <b>-295</b> |
| <b>Utgående redovisat värde</b>                 | <b>71</b>   | <b>108</b>  |

### Not 11 Inventarier och verktyg

|   | 2018-12-31  | 2017-12-31 |
|---|-------------|------------|
| Ingående anskaffningsvärden                     | 340         | 340        |
| Inköp   | 233         | 0          |
| <b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b> | <b>573</b>  | <b>340</b> |
| Ingående avskrivningar                          | -55         | -17        |
| Årets avskrivningar                             | -65         | -39        |
| <b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>      | <b>-120</b> | <b>-56</b> |
| <b>Utgående redovisat värde</b>                 | <b>453</b>  | <b>284</b> |

✓

### Not 12 Andelar i koncernföretag

|   | 2018-12-31 | 2017-12-31 |
|---|------------|------------|
| Ingående anskaffningsvärden                     | 59         | 0          |
| Inköp   | 0          | 59         |
| <b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b> | <b>59</b>  | <b>59</b>  |
| Ingående nedskrivningar                         | -13        | 0          |
| Årets nedskrivningar                            | -1         | -13        |
| <b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>     | <b>-14</b> | <b>-13</b> |
| <b>Utgående redovisat värde</b>                 | <b>45</b>  | <b>46</b>  |

### Not 13 Specifikation andelar i koncernföretag

| Namn            | Kapital-<br>andel | Rösträtts-<br>andel | Antal<br>andelar | Bokfört<br>värde |
|-----------------|-------------------|---------------------|------------------|------------------|
| Parans Solar AB | 100%              | 100%                | 50 000           | 59               |
| Nedskrivning    |                   |                     |                  | -14              |
|                 |                   |                     |                  | <b>45</b>        |

|                 | Org.nr      | Säte     |
|-----------------|-------------|----------|
| Parans Solar AB | 559131-8349 | Göteborg |

### Not 14 Checkräkningskredit

|  | 2018-12-31 | 2017-12-31 |
|--|------------|------------|
| Beviljat belopp på checkräkningskredit uppgår till | 1 000      | 300        |
| Utnyttjad kredit uppgår till                       | 0          | 0          |

Beviljad checkkredit kan under vissa förutsättningar uttökas till 2 000 kkr.  
Som säkerhet för krediten finns spärrade medel om 1 000 kkr.

✓

## Not 15 Förändring antal aktier

| Namn       | Antal aktier      |
|------------|-------------------|
| IB         | 18 436 229        |
| Nyemission | 9 899 204         |
|            | <b>28 335 433</b> |

### Optioner

#### Teckningsoptioner serie 2

Bolaget har 1 325 102 optioner utestående, som vid utgivandet gav rätt att under perioden 2018-11-14 – 2022-11-28 teckna en aktie per option för 3 SEK. Enligt optionsvillkoren har teckningskursen under 2018 räknats om till 1,75 SEK.

#### Teckningsoptioner serie 3

Bolaget har 1 000 000 optioner utestående, som vid utgivandet gav rätt att under perioden 2019-06-20 – 2023-07-04 teckna en aktie per option för 3 SEK. Enligt optionsvillkoren har teckningskursen under 2018 räknats om till 1,75 SEK.

#### Teckningsoptioner serie 4

Bolaget har 1 098 554 optioner utestående, som vid utgivandet gav rätt att under perioden 2019-08-09 – 2023-08-23 teckna en aktie per option för 3,6 SEK. Enligt optionsvillkoren har teckningskursen under 2018 räknats om till 1,75 SEK.

#### Teckningsoptioner serie 5

Bolaget har 852 707 optioner utestående, som vid utgivandet gav rätt att under perioden 2019-10-22 – 2023-11-05 teckna en aktie per option för 2,952 SEK. Enligt optionsvillkoren har teckningskursen under 2018 räknats om till 1,75 SEK.

#### Teckningsoptioner serie 6

Bolaget har 5 155 061 optioner utestående, som vid utgivandet gav rätt att under perioden 2020-01-06 – 2020-02-07 teckna en aktie per option för 2 SEK. Ytterligare 5 126 170 optioner i serie 6 gavs ut i januari 2019.

### Konvertibler

165 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 Investeraren 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 16 Garantiåtaganden

|  | 2018-12-31 | 2017-12-31 |
|--|------------|------------|
| <b>Specifikation övriga avsättningar</b> |            |            |
| Garantiåtaganden                         | 643        | 500        |
|  | <b>643</b> | <b>500</b> |

### Not 17 Långfristiga skulder

|  | 2018-12-31 | 2017-12-31 |
|--|------------|------------|
| Skulder som ska betalas senare än fem år efter balansdagen | 0          | 0          |
|  | <b>0</b>   | <b>0</b>   |

### Not 18 Övriga kortfristiga skulder

|   | 2018-12-31   | 2017-12-31 |
|---|--------------|------------|
| Skuld dragen skatt samt arbetsgivaravgifter | 430          | 346        |
| Lån närstående                              | 6 057        | 0          |
| Lån övriga                                  | 2 000        | 0          |
|   | <b>8 487</b> | <b>346</b> |

### Not 19 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

|                              | 2018-12-31   | 2017-12-31   |
|------------------------------|--------------|--------------|
| Personalrelaterade kostnader | 825          | 623          |
| Övriga poster                | 3 310        | 2 172        |
|                              | <b>4 135</b> | <b>2 795</b> |

### Not 20 Kassaflöde på grund av ränteintäkter och räntekostnader

|                | 2018-12-31    | 2017-12-31 |
|----------------|---------------|------------|
| Erhållen ränta | 0             | 0          |
| Erlagd ränta   | -1 258        | -2         |
|                | <b>-1 258</b> | <b>-2</b>  |

✓

## Not 21 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet

|                                  | 2018-12-31   | 2017-12-31   |
|----------------------------------|--------------|--------------|
| Avskrivningar och nedskrivningar | 5 653        | 1 220        |
| Förändring avsättning garantier  | 143          | 0            |
| Realisationsresultat             | -2           | -4           |
|                                  | <b>5 794</b> | <b>1 216</b> |

## Not 22 Transaktioner med närstående

Parans Solar Lighting AB (publ) har under året gjort följande transaktioner med närstående.

Harald Angström, styrelseordförande t o m juni 2018.

Arvode för konsultation i finansieringsfrågor uppgick till 147 kSEK (95).

Ersättning för bryggfinansiering utgick bestående av en avgift om 20% på kapitalbeloppet 550 kSEK samt ränta om 16% vilka sammantaget uppgick till 153 kSEK.

Ersättning för utlånade aktier uppgick till 1 kSEK.

Anders Barne, styrelseledamot t o m juni 2018. Transaktionen har skett via eget bolag White Point Consulting AB.

Ersättning för bryggfinansiering utgick bestående av en avgift om 20% på kapitalbeloppet 550 kSEK samt ränta om 16% vilka sammantaget uppgick till 153 kSEK.

Gunnar Mårtensson, aktieägare samt styrelseordförande fr o m juli 2018. Samtliga transaktioner har skett via eget bolag Sweda AB.

Ersättning för bryggfinansiering utgick bestående av en avgift om 20% av kapitalbeloppet 900 kSEK samt ränta om 16% vilka sammantaget uppgick till 263 kSEK. Sweda AB övertog bryggfinansiering från de två övriga långivarna och ränta 16% på kapitalbeloppet uppgick till 14 kSEK. Dröjsmålsavgift 20% och dröjsmålsränta 30% på totala kapitalbeloppet 2 MSEK uppgick till 410 kSEK.

Ersättning för utlånade aktier uppgick till 43 kSEK.

2018-05-25 ingicks ett finansieringsavtal om en riktad nyemission av 1 000 000 aktier à 2,50 SEK, 250 konvertibler à 10 000 SEK samt 499 387 vederlagsfria teckningsoptioner. Avtalet innehöll en klausul om kompensation i det fall Parans emitterade instrument under 2018 till en lägre kurs, vilket resulterade i en kompensation om 750 kSEK. Ett tilläggsavtal ingicks 2018-10-09 om ytterligare 423 441 vederlagsfria teckningsoptioner.

Samtliga ersättningar för bryggfinansiering samt kompensationen enligt finansieringsavtal kvittades mot aktier i företrädesemission 2018.

## Not 23 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

under första kvartalet 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.

14

**Not 24 Ställda säkerheter**

|                    | 2018-12-31   | 2017-12-31   |
|--------------------|--------------|--------------|
| Företagsinteckning | 5 000        | 1 100        |
| Spärrade medel     | 1 000        | 0            |
|                    | <u>6 000</u> | <u>1 100</u> |

Spärrade medel är pantsatta för en kreditlimit, se not 14.

**Not 25 Eventualförpliktelser**

|                       | 2018-12-31 | 2017-12-31 |
|-----------------------|------------|------------|
| Eventualförpliktelser | 0          | 0          |
|                       | <u>0</u>   | <u>0</u>   |

✓

Parans Solar Lighting AB (publ)  
Org.nr 556628-0649

Göteborg 2019-04-08



Gunnar Mårtensson  
Styrelseordförande



Gunnar Benselfelt  
Styrelseledamot



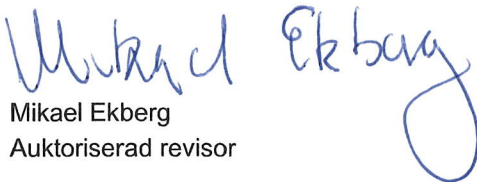
Isac Wiksten  
Styrelseledamot



Anders Koritz  
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats 2019-04-12

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 2018.

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 2018 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 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.

### Väsentliga osäkerhetsfaktorer avseende antagandet om fortsatt drift

Utan att det påverkar våra uttalanden ovan vill vi fästa uppmärksamheten på följande förhållanden som beskrivs i Årsredovisningens förvaltningsberättelse:

Under rubriken Finansiering framgår att bolaget befinner sig i en intensiv kommersialiseringsfas som är kapitalintensiv och kommer att kräva tillskott av kapital för att säkerställa finansieringsbehovet för kommande 12-24 månader. Vidare framgår att bolaget kommer att söka bemyndigande från stämman för att kunna genomföra emissioner och att bolaget söker lån från olika institut i syfte att hantera likviditetsbehovet för kortsiktig rörelsefinansiering. Avslutningsvis framgår av detta avsnitt att, vid undertecknandet av årsredovisningen, finansieringen för kommande 12 månader ännu inte säkerställts fullt ut, men att planering för detta pågår och att styrelsen bedömer att bolaget under våren kommer att ha säkerställt erforderlig finansiering.

Under rubriken Bolagets resultat och ställning framgår att bolagets egna kapital per den 31 mars 2019 uppgår till 5 118 tkr varav fritt eget kapital -4 776 tkr, och att det är styrelsens bedömning att det kommer att behövas tillskott av kapital under våren 2019 för att säkerställa att bolagets eget kapital inte understiger hälften av det registrerade aktiekapitalet.

Enligt vår bedömning tyder dessa förhållanden på att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att finansiera fortsatt drift.

### 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 misstag.

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 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 revisions sed 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.

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 misstag, 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 misstag, 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 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 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.

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.

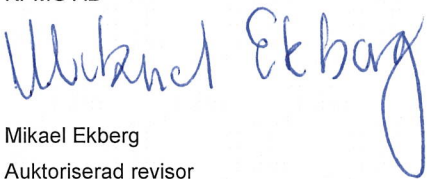
Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

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 12 april 2019

KPMG AB



Mikael Ekberg

Auktoriserad revisor