

Årsredovisning

för

Acosense AB

556790-4981

Räkenskapsåret

2015

Styrelsen och verkställande direktören för Acosense AB, med säte i Göteborg, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2015.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK.

Förvaltningsberättelse

Allmänt om verksamheten

Acosense AB utvecklar och säljer ACOSpector för online-analys inom processindustrin. Fokus är att analysera egenskaper i vätskor där det idag saknas metoder eller där andra instrument ger ett otillräckligt resultat.

En riktad konvertibelemission 1,6 MSEK genomfördes under verksamhetsåret och konverterades i sin helhet före årsslutet. Bolaget har även tilldelats forskningsmedel om totalt 2,6 MSEK från Vinnova och stiftelser. Dessa medel finansierar forskningsprojekt som löper under 2015 och 2016. 0,8 MSEK avser bolagets insatser med egna resurser i projekten.

De balanserade utvecklingskostnaderna har under året uppgått till 0,7 MSEK.

Ägare vars ägande uppgår till mer än 10% av kapital och röster är Chalmers Ventures AB (23,2%) och Divergensia Förvaltnings AB (10,5%).

Väsentliga händelser under räkenskapsåret och efter dess utgång

Acosense har fortsatt sin uttalade strategi att fokusera på applikationer inom skogsindustrin, framför allt hos massbruken där tekniken kan bidra till stora energibesparingar samt förbättrad produktivitet, säkerhet och kvalitet.

Året har präglats av intensivt arbete med att vidareutveckla produkten för snabbare installation och driftsättning, men även för att adressera ytterligare applikationer framför allt hos massbruken. Den nya produktgenerationen lanserades under december och presterar mycket väl i fält.

I projekt tillsammans med ÅF och två massabruk har Acosense utvecklat en ny applikation för onlineanalys av slamhalt i avloppsvatten, vilken genererat stort intresse och öppnar upp nya marknader för tekniken.

Marknadsorganisationen har under året förstärkts med en erfaren säljare. Besöksfrekvensen har varit hög och har resulterat i ett flertal installationer och kundprojekt.

För att stärka bolagets likviditet och balansräkning genomförs nyemission under första kvartalet 2016. Tecknat och inbetalt uppgår till 2,1 MSEK.

h

WJ

Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Acosense har en unik produkt som ger kunder inom en rad olika industrisegment stora energi- och resursbesparingar för en hållbar framtid och vi ser fram emot ett framgångsrikt 2016.

Utöver generella osäkerhetsfaktorer som investeringsklimat, valutakurser och andra omvärldsfaktorer så bör det betonas att Acosense kunder inom processindustrin ställer höga krav på tillgänglighet och prestanda hos analys- och mätinstrument, vilket kan innebära att ny teknik måste genomgå omfattande validering före installation. Acosense har den operativa uthållighet och kompetens som krävs för att driva ett större antal sådana projekt parallellt, men den resulterande fördröjningen för bolagets försäljningsutveckling kan innebära att ytterligare kapitaltillskott krävs. Vid årsstämman kommer därför föreslås att styrelsen ges bemyndigande att genomföra nyemission.

Flerårsöversikt (Tkr)	2015	2014	2013	2012	2011
Nettoomsättning	367	464	171	56	747
Redovisat resultat	-5 665	-6 973	-2 400	-2 290	-1 213
Balansomslutning	6 665	8 813	10 925	8 855	5 931
Soliditet (%)	12,6	55,7	41,4	52,4	40,2
Summa eget kapital	840	4 905	4 518	4 641	2 383
Antal anställda	5	3	3	4	5

För definitioner av nyckeltal, se Redovisnings- och värderingsprinciper.

Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

Balanserad vinst	6 067 500
årets förlust	-5 664 603
	402 897
disponeras så att i ny räkning överföres	402 897

Företagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning med tilläggsupplysningar.

Resultaträkning	Not	2015-01-01 -2015-12-31	2014-01-01 -2014-12-31
Nettoomsättning		366 619	464 377
Aktiverat arbete för egen räkning		743 593	2 814 551
Övriga rörelseintäkter		115	0
		1 110 327	3 278 928
Rörelsens kostnader			
Handelsvaror		-143 666	-81 929
Övriga externa kostnader	1	-1 683 633	-2 628 829
Personalkostnader	2	-3 492 497	-1 922 224
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	3	-1 232 859	-1 762 685
Övriga rörelsekostnader	4	0	-3 534 093
		-6 552 655	-9 929 760
Rörelseresultat		-5 442 328	-6 650 832
Resultat från finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		159	3 239
Räntekostnader och liknande resultatposter		-222 434	-325 335
		-222 275	-322 096
Resultat efter finansiella poster		-5 664 603	-6 972 928
Resultat före skatt		-5 664 603	-6 972 928
Skatt på årets resultat	5	0	0
Årets resultat		-5 664 603	-6 972 928

u

W

Balansräkning	Not	2015-12-31	2014-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utvecklingskostnader mätteknik	6	4 259 262	5 019 243
Patent, varumärken	7	702 256	601 263
		4 961 518	5 620 506
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	8	261 363	101 820
Summa anläggningstillgångar		5 222 881	5 722 326
Omsättningstillgångar			
<i>Varulager m m</i>			
Handelsvaror		639 557	557 611
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		0	112 200
Aktuella skattefordringar		3 247	0
Övriga fordringar		247 376	91 035
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		145 381	142 438
		396 004	345 673
<i>Kassa och bank</i>		407 033	2 187 792
Summa omsättningstillgångar		1 442 594	3 091 076
SUMMA TILLGÅNGAR		6 665 475	8 813 402

✓

WJ

Balansräkning	Not	2015-12-31	2014-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	9		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		409 678	409 678
Pågående nyemission		27 777	0
		437 455	409 678
<i>Fritt eget kapital</i>			
Pågående nyemission		1 572 178	0
Balanserad vinst		4 495 322	11 468 250
Årets resultat		-5 664 603	-6 972 928
		402 897	4 495 322
Summa eget kapital		840 352	4 905 000
Långfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	10	2 806 962	2 773 896
Kortfristiga skulder			
Checkräkningskredit	11	0	288 100
Skulder till kreditinstitut		519 478	214 630
Leverantörsskulder		869 888	243 073
Aktuella skatteskulder		0	5 735
Övriga skulder		1 058 400	72 305
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		570 395	310 663
Summa kortfristiga skulder		3 018 161	1 134 506
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		6 665 475	8 813 402
Ställda säkerheter			
<i>För egna skulder och avsättningar</i>			
Företagsinteckningar		1 500 000	1 000 000
		1 500 000	1 000 000
Ansvarsförbindelser		Inga	Inga

110

Tilläggsupplysningar

Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna upplysningar

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

Fordringar har värderats till det lägsta av anskaffningsvärde och det belopp varmed de beräknas bli reglerade. Övriga tillgångar, skulder samt avsättningar har värderats till anskaffningsvärde om annat ej anges.

Fordringar och skulder i utländsk valuta har värderats till balansdagens kurs. Kursvinster och kursförluster på rörelsefordringar och rörelseskulder redovisas i rörelseresultatet medan kursvinster och kursförluster på finansiella fordringar och skulder redovisas som finansiella poster.

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.

Immateriella tillgångar

Företaget redovisar internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar enligt aktiveringsmodellen. Det innebär att samtliga utgifter som avser framtagandet av en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång aktiveras och skrivs av under tillgångens beräknade nyttjandeperiod, under förutsättningarna att kriterierna i BFNAR 2012:1 är uppfyllda.

Anläggningstillgångar

Immateriella och materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar.

Avskrivning sker linjärt över den förväntade nyttjandeperioden med hänsyn till väsentligt restvärde. Avskrivning sker från anskaffningsdatum. Följande avskrivningsprocent tillämpas:

Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utveckling och liknande arbeten	20 %
Patent och varumärken	20 %

Materiella anläggningstillgångar

Inventarier, verktyg och installationer	20 %
---	------

Wt

Finansiella instrument

Samtliga finansiella instrument värderas och redovisas utifrån verkligt värde i enlighet med reglerna i kapitel 12 i BFNAR 2012:1 (K3).

Leasingavtal

Företaget redovisar samtliga leasingavtal, såväl finansiella som operationella, som operationella leasingavtal. Operationella leasingavtal redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

Varulager

Varulager har värderats till 97 % av det samlade anskaffningsvärdet.

Bidrag

Erhållna bidrag hänförliga till utvecklingsverksamheten reducerar anskaffningsvärdet på de balanserade utgifter.

Checkräkningskredit

Checkräkningskrediten har klassificerats som kortfristig då krediten beviljas för 12 månader.

Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Balansomslutning

Företagets samlade tillgångar.

Soliditet (%)

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

Antal anställda

Medelantal anställda under räkenskapsåret.

~

Ut

Noter

Not 1 Leasingavtal

Årets leasingkostnader avseende leasingavtal, uppgår till 233 655 kronor.

Framtida leasingavgifter, för icke uppsägningsbara leasingavtal, förfaller till betalning enligt följande:

	2015	2014
Inom ett år	199 453	231 780
Senare än ett år men inom fem år	0	0
Senare än fem år	0	0
	199 453	231 780

Not 2 Anställda och personalkostnader

	2015	2014
Medelantalet anställda		
Kvinnor	1	1
Män	4	2
	5	3
Löner och andra ersättningar samt sociala kostnader inklusive pensionskostnader		
Löner och andra ersättningar	2 427 182	1 389 270
Sociala kostnader och pensionskostnader (varav pensionskostnader)	933 988 (232 022)	471 459 80 619)
Totala löner, andra ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader	3 361 170	1 860 729

Not 3 Avskrivningar

	2015	2014
Balanserade utgifter	-1 092 265	-1 632 385
Patent och varumärken	-25 486	-25 511
Inventarier, verktyg och installationer	-115 108	-104 789
	-1 232 859	-1 762 685

Not 4 Övriga rörelsekostnader

	2015	2014
Utrangering av immateriella tillgångar	0	-3 534 061
Valutakursförluster	0	-32
	0	-3 534 093

Not 5 Skatt

	2015	2014
22 % på årets resultat	1 246 213	1 534 044
Skatteeffekt ej avdragsgilla kostnader	-1 583	-970
Skatteeffekt ej skattepliktiga intäkter	12	10
Ej aktiverat underskott	-1 244 642	-1 533 084
Summa	0	0
Temporära skillnader	0	0
Totalt underskottsavdrag, ej aktiverat	18 981 128	13 323 668

Not 6 Balanserade utvecklingskostnader

	2015-12-31	2014-12-31
Ingående anskaffningsvärden	5 461 330	10 074 429
Aktiverade utgifter mätteknik	743 593	2 814 551
Utrangeringar	0	-6 933 400
Bidrag	-411 309	-494 250
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	5 793 614	5 461 330
Ingående avskrivningar	-442 087	-2 375 176
Försäljningar/utrangeringar	0	3 565 474
Årets avskrivningar	-1 092 265	-1 632 385
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 534 352	-442 087
Utgående redovisat värde	4 259 262	5 019 243

~

Not 7 Patent och varumärken

	2015-12-31	2014-12-31
Ingående anskaffningsvärden	667 322	560 589
Inköp	126 479	272 867
Försäljningar/utrangeringar	0	-166 134
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	793 801	667 322
Ingående avskrivningar	-66 059	-40 548
Årets avskrivningar	-25 486	-25 511
Utgående ackumulerade avskrivningar	-91 545	-66 059
Utgående redovisat värde	702 256	601 263

Avskrivning har ej påbörjats på de patent som ännu inte är godkända.

Not 8 Inventarier, verktyg och installationer

	2015-12-31	2014-12-31
Ingående anskaffningsvärden	523 949	523 949
Inköp	274 651	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	798 600	523 949
Ingående avskrivningar	-422 129	-317 339
Årets avskrivningar	-115 108	-104 790
Utgående ackumulerade avskrivningar	-537 237	-422 129
Utgående redovisat värde	261 363	101 820

Not 9 Förändring av eget kapital

Antal aktier: 409 678

	Aktie- kapital	Bundet eget kapital	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat
Belopp vid årets ingång	409 678			11 468 250	-6 972 928
Pågående nyemission		27 777	1 572 178		
Disposition enligt beslut av årets årsstämma:				-6 972 928	6 972 928
Årets resultat					-5 664 603
Belopp vid årets utgång	409 678	27 777	1 572 178	4 495 322	-5 664 603

u

ht

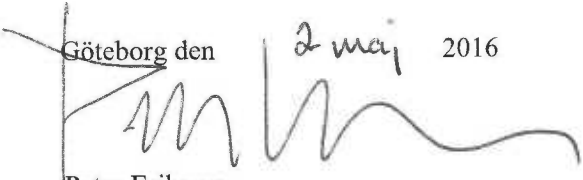
Not 10 Långfristiga skulder

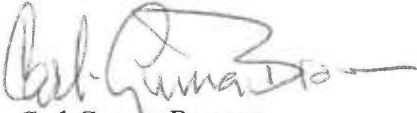
	2015-12-31	2014-12-31
Förfaller senare än ett år men inom fem år efter balansdagen		
Skulder till kreditinstitut	1 811 978	1 275 458
	1 811 978	1 275 458
Förfaller senare än fem år efter balansdagen		
Skulder till kreditinstitut	994 984	1 498 438
	994 984	1 498 438

Not 11 Checkräkningskredit

	2015-12-31	2014-12-31
Beviljat belopp på checkräkningskredit uppgår till	500 000	500 000
Utnyttjad kredit uppgår till	0	-288 100

Göteborg den 2 maj 2016

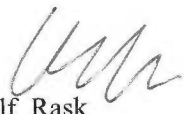

Peter Eriksson
Ordförande


Carl-Gunnar Brogren


Peter Löfgren

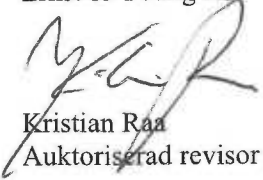

Ingvar Andersson


Ulf Carlsson


Ulf Rask
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den 2 maj 2016

Ernst & Young AB


Kristian Raa
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till årsstämman i Acosense AB, org.nr 556790-4981

Rapport om årsredovisningen

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Acosense AB för räkenskapsåret 2015-01-01 - 2015-12-31.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar för årsredovisningen

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

Revisorns ansvar

Vårt ansvar är att uttala oss om årsredovisningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige. Dessa standarder kräver att vi följer yrkesetiska krav samt planerar och utför revisionen för att uppnå rimlig säkerhet att årsredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter.

En revision innefattar att genom olika åtgärder inhämta revisionsbevis om belopp och annan information i årsredovisningen. Revisorn väljer vilka åtgärder som ska utföras, bland annat genom att bedöma riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel. Vid denna riskbedömning beaktar revisorn de delar av den interna kontrollen som är relevanta för hur bolaget upprättar årsredovisningen för att ge en rättvisande bild i syfte att utforma granskningsåtgärder som är ändamålsenliga med hänsyn till omständigheterna, men inte i syfte att göra ett uttalande om effektiviteten i bolagets interna kontroll. En revision innefattar också en utvärdering av ändamålsenligheten i de redovisningsprinciper som har använts och av rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen, liksom en utvärdering av den övergripande presentationen i årsredovisningen.

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

Uttalanden

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Acosense ABs finansiella ställning per den 31 december 2015 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att årsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av förslaget till vinstdisposition samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Acosense AB för 2015-01-01 - 2015-12-31.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till vinstdisposition och det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för förvaltningen enligt aktiebolagslagen.

Revisorns ansvar

Vårt ansvar är att med rimlig säkerhet uttala oss om förslaget till vinstdisposition och om förvaltningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt god revisions sed i Sverige.

Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till vinstdisposition har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Som underlag för vårt uttalande om ansvarsfrihet har vi utöver vår revision av årsredovisningen granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningsskyldig mot bolaget. Vi har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

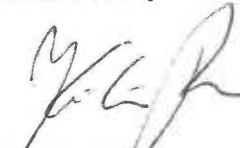
Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Uttalanden

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

Göteborg den 2 maj 2016

Ernst & Young AB



Kristian Raag
Auktoriserad revisor