



Advanced
Soltech

Delårsrapport

Perioden januari-mars
2021

Kina - stora utmaningar, fantastiska möjligheter

Advanced Soltech Sweden AB:s, 559056-8878, intäkter för första kvartalet 2021 blev 27,0 MSEK, en ökning med 68 procent jämfört med samma kvartal föregående år. Effekterna från Coronapandemin påverkade första kvartalet i mindre utsträckning då den ekonomiska aktiviteten är hög, men prissänkningen om cirka 5 procent på el ligger fortfarande kvar. Efter uttalanden från den kinesiska ledningen om nya klimatmål har Advanced Soltech märkt av ett större intresse för solenergi från offentliga aktörer.

Kvartalet i korthet

1 januari – 31 mars

- Bolaget installerade under kvartalet totalt 5,8 (0,0) MW takbaserade solenergianläggningar och hade vid utgången av kvartalet 182,4 (139,2) MW installerad och intäktsgenererande kapacitet. Under kvartalet producerades 29,0 (14,7) miljoner kWh, vilket minskade Kinas CO₂-relaterade utsläpp med cirka 18 000 (9 000) ton, vilket motsvarar de årliga utsläppen från cirka 7 000 bilar i Sverige.
- Vid utgången av kvartalet hade bolaget 31 (40) MW i tecknade order, samt projekt under bearbetning om 124 (113) MW.
- Under kvartalet har bolaget tecknat sju kontrakt som uppgår till en total installerad kapacitet om 16,1 MW.
- Advanced Soltech har tilldelats pris i Kina som "The most influential solar investment company 2020". Som motivering till priset framförs bland annat "Den innovativa affärsmodellen som inte tar värdefull mark i anspråk och den höga tillförlitlighet och kvalitet som Advanced Soltech levererar i sina installationer". Solar Energy Cup lanserades redan 2012 och är en auktoritet inom den kinesiska solenergiindustrin.

Väsentliga händelser efter kvartalets slut

- Bolaget har tecknat tre kontrakt som uppgår till en total installerad kapacitet om 2,1 MW.

Kvartalet i siffror

1 januari – 31 mars

- Intäkterna för kvartalet uppgick till 27,0 MSEK (16,1), en ökning med 68 procent jämfört med föregående år.
- Rörelseresultatet för kvartalet uppgick till 7,1 (3,6) MSEK, en ökning med 97 procent jämfört med föregående år.
- Kvartalets resultat efter finansiella poster och skatt uppgick till 15,0 (0,2) MSEK och påverkas av en ej kassaflödespåverande valutaeffekt om 40,1 (26,6) MSEK. Rensat för denna post uppgick kvartalets resultat till -25,1 (-26,5) MSEK.
- Totalt kassaflöde för kvartalet uppgick till -45,4 (-37,4) MSEK.
- Antal anställda vid periodens utgång 14 (12).
- Enligt bolagets uppskattning påverkade effekterna av Coronapandemin bolaget med -0,6 (-5,5) MSEK under kvartalet, detta genom försämrade intäkter på grund av en generell prissänkning. Första kvartalet 2020 påverkades både av prissänkningen och av att verksamheten för kunder med en installerad kapacitet motsvarande cirka 30 MW hölls stängda under kvartalet, vilket ledde till att en större andel elektricitet såldes till nätet, där ASAB får mindre betalt.

Utvalda nyckeltal

Finansiella nyckeltal (TSEK)	210101 210331	200101 200331	200101 201231
Nettoomsättning i relation till summa intäkter	73%	62%	62%
EBIT	7 114	3 611	76 179
EBIT%	26%	22%	55%
EBITDA	18 396	14 094	115 251
EBITDA%	68%	88%	83%
Kostnadsföring av periodiserade lånekostnader	6 909	5 992	22 945
Räntekostnader	21 411	20 712	85 656
Resultat per aktie (*)	34,85	0,51	-248,69

	2021-03-31	2020-03-31	2020-12-31
Räntebärande skuld	983 922	929 622	977 323
Räntebärande nettoskuld	954 197	915 961	903 997
Soliditet	18%	16%	16%

Operationella nyckeltal	2021-03-31	2020-03-31	2020-12-31
Installerad kapacitet, MW	182,4	139,2	176,6
Genomsnittlig återstående kontraktstid, år	17,4	17,6	17,8
Ingångna avtal, MW	31	40	38

	210101 210331	200101 200331	200101 201231
Producerad electricitet, miljoner kWh	29,0	14,7	124,4

(*) Omräknat för split samt 1 preferensaktie räknas som 1 aktie.



Fortsatt mycket god efterfrågan från den kinesiska marknaden

Kinas ekonomi är bland de starkaste i världen. Under 2020 var det den enda större ekonomin som visade en positiv tillväxt, och då om 2,3 procent. Ett genomsnitt av tio etablerade ekonomiska prognosmakare förväntar sig en årlig tillväxt på 4,7 procent till 2035 (CAGR) och Kina förväntas gå om USA som världens största ekonomi till 2030.*

* Enligt en sammanställning från UBS i mars 2021.

”Vi kan nu med stolthet säga att Advanced Soltech har rätt team med rätt produkt på rätt marknad”

Max Metelius
Verkställande direktör

Kina har enorma utmaningar både avseende klimat och miljö. Det finns en insikt om att en övergång till en grönare ekonomi är nödvändig och Kina har satt upp ett mål om att vara koldioxidneutralt till 2060. Natio-nalkongressen, som hölls i mars, betonade ett fortsatt fokus på övergången till en grön ekonomi. Under 2021 kommer ett system för handel med utsläppsätter att lanseras. Det finns också ett tidigare kommunicerat mål att fossilfri energi ska utgöra 20 procent av energimixen 2025, samt att mängden installerad sol- och vindenergi ska fördubblas till 2030. Detta kräver kraftiga investeringar i installerad kapacitet för vind- och solenergi.

Under det första kvartalet producerade Advanced Soltech 29,0 (14,7) miljoner kWh el och hade intäkter på 27,0 (16,1) MSEK, en ökning med 97 respektive 68 procent. EBITDA blev 18,4 (14,1) MSEK, vilket motsvarar en ökning om 31 procent. Resultatet blev 15,0 (0,2) MSEK och påverkades av en orealignerad, icke kassaflödespåverkande valutadifferens, om +40,1 (+26,6) MSEK. Vi har nu arbetat fram en valutasäkringstrategi som kommer att implementeras i samband med en notering. Strategin kommer att minska risken förknippad med rörelser i valutor genom att vi valutasäkrar delar av bolagets kassaflöden.

Det första kvartalet är det intäktsmässigt svagaste för Advanced Soltech. Detta beror på sämre solinstrålning under vinterhalvåret, samt att det kinesiska nyåret, som är den största kinesiska helgen inträffar under denna period. Det innebär att kunderna ofta stänger sin verksamhet och att vi säljer större andel av vår producerade el till nätet, vilket ger lägre intäkter. Många elnätsbolag passar även på att lägga eventuellt underhåll under denna period.

Effekterna av Coronapandemin börjar klinga av för vår verksamhet, den enda större påverkan som ligger kvar är en generell prissänkning på el om cirka fem procent som infördes för att stimulera den inhemska ekonomin.

Under det första kvartalet har Advanced Soltech tagit nya order motsvarande 16,1 MW. Vi har även anslutit 5,8 MW till nätet och har nu totalt 182,4 MW i producerande anläggningar, vilket motsvarar 16,5 procent av all solet som fanns installerad i Sverige vid årsskiftet 2020/2021. Det är tillräckligt för att försörja cirka 36 000 svenska hushåll med ström.

Baserat på nuvarande installationer, beräknar vi att den minskning av koldioxidutsläpp som Advanced Soltech bidrar med på årsbasis uppgår till 113 000 ton. Som jämförelse kan nämnas att den svenska produktionen av el och fjärrvärme orsakade 4 568 000 ton koldioxidutsläpp under 2019. Advanced Soltech minskar alltså utsläppen av växthusgaser med motsvarande 2,5 procent av den för

hela den svenska produktionen av el- och fjärrvärme. Det är ingen dålig bedrift. Förklaringen bakom den stora besparingen är att vi ersätter den mycket smutsiga kolbaserade kinesiska elmixen med ren solet där den gör mest nytta ur ett miljö- och klimatperspektiv.

Efterfrågan på vårt erbjudande är mycket god och vår flaskhals just nu är den finansiering som behövs för att vi ska kunna leverera projekten i tid till våra nya kunder. Vi har också fått ytterligare en utmärkelse för vårt arbete med solenergi, ”The most influential solar investment company 2020” i den prestigefyllda tävlingen Solar Energy Cup. Tävlingen lanserades redan 2012 och är en auktoritet inom den kinesiska solenergiindustrin. Som motivering till priset framförs bland annat ”Den innovativa affärsmodellen som inte tar värdefull mark i anspråk och den höga tillförlitlighet och kvalitet som Advanced Soltech levererar i sina installationer”.

Vår plattform för försäljning, installation och förvaltning är etablerad och skalbar. Vi har kommit vidare i arbetet med notering av bolaget tillsammans med våra rådgivare, DNB och Carnegie. Noteringen syftar främst till att skapa bättre förutsättningar för finansiering av bolagets verksamhet. Mer utförlig information kring detta kommer att delges marknaden vid lämplig tidpunkt. Vi kan nu med stolthet säga att vi har rätt team med rätt produkt på rätt marknad.

Maj 2021

Max Metelius
Verkställande direktör

Marknad och kunder

Advanced Soltech Sweden AB (publ), ("ASAB") erbjuder, genom sina helägda dotterbolag i Kina, kinesiska kunder elektricitet från solenergianläggningar placerade på taken till kundernas fastigheter. ASAB:s erbjudande innebär att bolaget investerar i, äger och driver solenergianläggningen, i utbyte mot att kunden köper den el som anläggningen producerar till ett i förväg överenskommet pris under en kontraktstid på 20 år. Den el som kunden inte köper säljs till elnätet.

Marknad

ASAB:s marknad utgörs helt och hållet av Kina och då primärt landets östra regioner, som också är de mest industrialiserade. Sedan starten 2014, då de två första anläggningarna installerades, har ASAB installerat ett stort antal solenergianläggningar med en sammanlagd effekt om totalt 182,4 MW.

Det finns starka och fundamentala drivkrafter bakom ASAB:s fokus på den kinesiska marknaden. Den viktigaste är att Kina har en tillväxttakt som, även om den under 2020 dämpats av coronapandemin, kommer att vara fortsatt hög, både ekonomiskt och industriellt under en förutsägbar framtid, vilket ökar behovet av elkraft. Som en följd av detta växer marknaden för alternativa energikällor snabbt. Kinas politiska ledning har också tagit beslut i syfte att minska beroendet av kol, en resurs som idag står för över 60 procent av elproduktionen. Till 2030 ska anläggningar för en sammanlagd produktion om 1 200 GWh förnybar elkraft ha installerats, vilket är en fördubbling av den kapacitet som Kina har idag, och 2060 ska landet vara helt klimatneutralt. En viktig del av omställningen kommer sannolikt att baseras på solenergi. Den snabba tillväxten och omställningen till alternativa energikällor ger ASAB, som har beprövat erfarenhet av att identifiera lämpliga solenergiprojekt, parat med effektiva installationsmetoder, goda möjligheter för en fortsatt lönsam utveckling. De risker som finns på marknaden är främst förknippade med det faktum att infrastrukturen, inklusive elproduktionen är starkt reglerad och beroende av tillstånd och ytterst politiska beslut.

Ytterligare en drivkraft utgörs av miljövinster. ASAB bidrar, genom sin verksamhet, till en mer effektiv klimatomställning och stora miljövinster. Varje kWh solenergi som produceras av ASAB ersätter en motsvarande energimix baserad på kol som ger cirka tio gånger högre utsläpp av växthusgaser jämfört med Sveriges. Samtidigt minskar mängden av de skadliga partiklar i luften som skapas när kol förbränns, något som idag

är ett stort problem i Kina. Bara under 2020 producerades 124,4 miljarder kWh av ASAB:s solenergianläggningar, vilket minskade Kinas CO2-relaterade utsläpp med cirka 77 000 ton. Som en jämförelse försörjer det strax under 20 000 svenska villor med el på årsbasis.

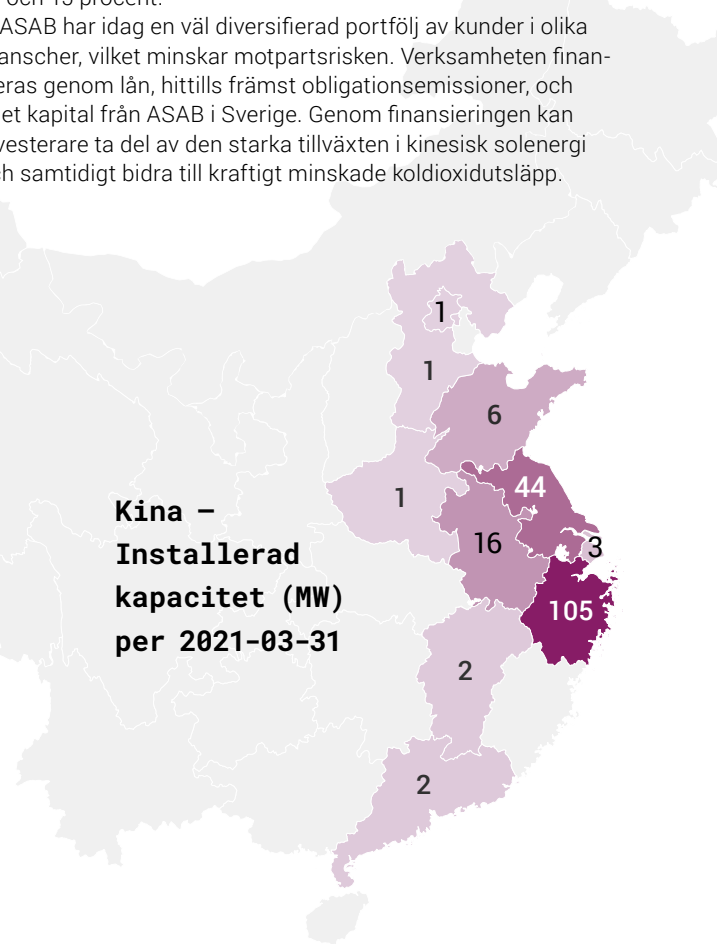
Kunder

ASAB:s kunder är vanligtvis stora företag med omfattande fastigheter med stora fria takytor. De kan vara verksamma inom en rad områden, från tillverkning av fordonskomponenter till bryggeriverksamhet, eller finnas inom offentlig verksamhet som universitet eller Pekingoperan. Anledningen till att kunderna väljer Advanced Soltech är att de får tillgång till grön el på ett enkelt sätt och dessutom till ett lägre pris än den de kan köpa från nätet.

De kontrakt som ASAB har tecknat innan 2020 har ofta offentliga subventioner som ligger kvar under hela kontraktstiden. Efter den 20-åriga kontraktstidens utgång, kan kunden välja att förlänga kontraktet, att säga upp kontraktet och begära avflyttning, eller att köpa anläggningen. Om en fastighet säljs ska kunden antingen köpa anläggningen från ASAB eller, efter ASAB:s godkännande se till att den nya fastighetsägaren tar över kontraktet. ASAB har normalt en bruttoavkastning på de projekt som bolaget investerar i på mellan 12 och 15 procent.

ASAB har idag en väl diversifierad portfölj av kunder i olika branscher, vilket minskar motpartsrisken. Verksamheten finansieras genom lån, hittills främst obligationsemissioner, och eget kapital från ASAB i Sverige. Genom finansieringen kan investerare ta del av den starka tillväxten i kinesisk solenergi och samtidigt bidra till kraftigt minskade koldioxidutsläpp.

**Kina –
Installerad
kapacitet (MW)
per 2021-03-31**



Två viktiga anledningar till att Advanced Soltech har valt Kina som sin marknad:

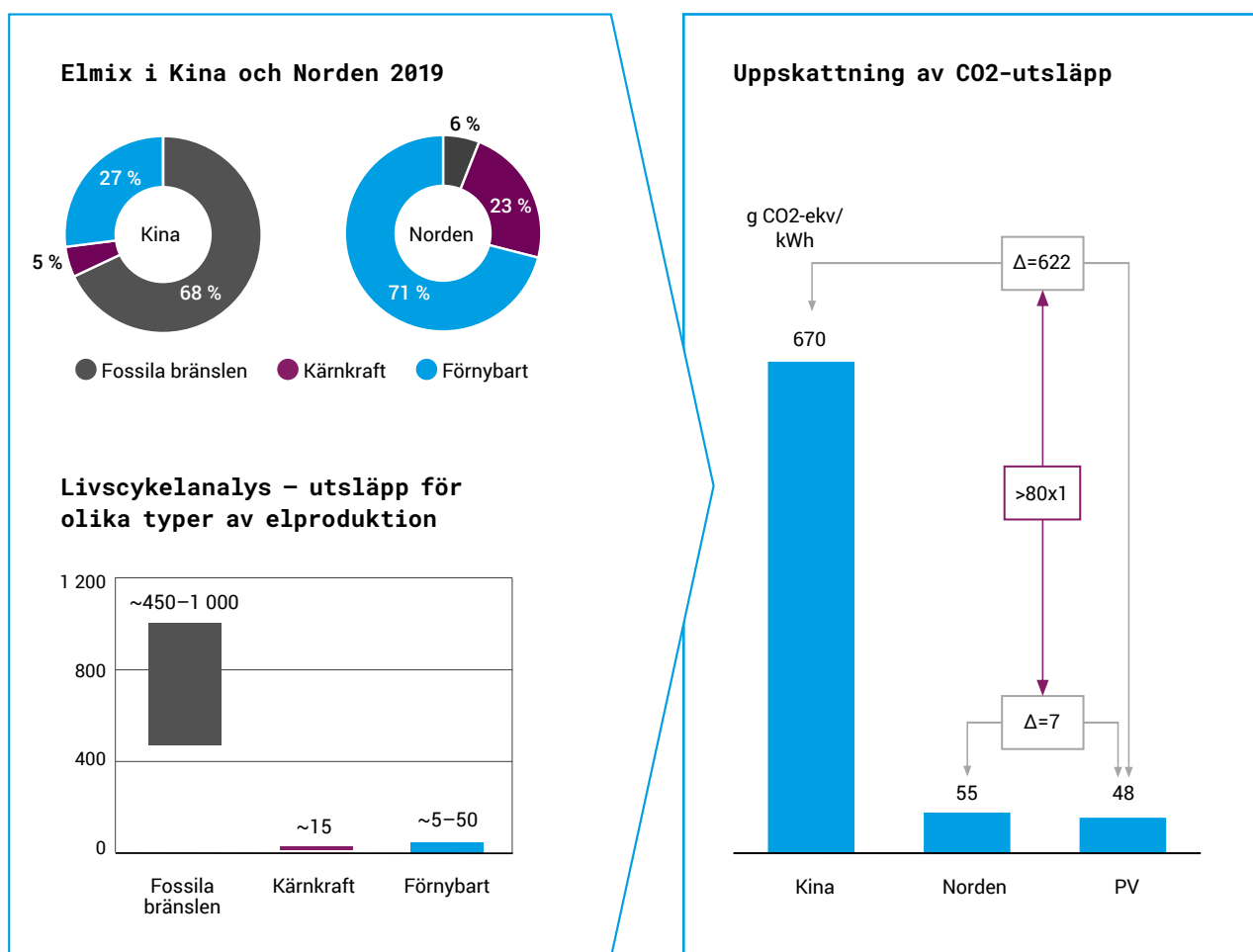
1.

Marknadens överlägsna storlek kombinerad med en mycket stark tillväxt, ger förutsättningar för att skapa ett stort och lönsamt företag.

2.

Den stora miljönytta som bolaget kan bidra med. Eftersom dess anläggningar ersätter el som till stor del produceras med kol, blir koldioxidbesparingen ungefär 80 gånger så stor jämfört med motsvarande investering i Norden.

Så beräknar vi minskade utsläpp av koldioxid



Källor: Siffror för electricitetsmix från IEA World Energy Outlook (Kina) samt SCB och Energimyndigheten (Norden). Livscykelutsläpp av CO2 från bränslen från IPCC. Uppskattade CO2-utsläpp per land är beräknade av Advanced Soltech Sweden, baserat på ovannämnda källor.

CO2-nivåerna återspeglar utsläpp över hela livscykeln. 7kWh el i Kina som ersätts med solkraft sparar i genomsnitt 670 - 48 = 622 gram CO2-ekvivalenter, jämfört med motsvarande besparing i Sverige på 55 - 48 = 7 gram CO2-ekvivalenter (622/7 = 89X).

Finansiell information

Styrelsen och verkställande direktören för Advanced Soltech Sweden AB (publ) får härmed avge delårsrapport för perioden januari – mars 2021.

Kvartalets resultat för koncernen

- Intäkterna uppgick till 27,0 (16,1) MSEK, en ökning med 68 procent jämfört med föregående år. Ökningen beror på att bolagets portfölj av solcellsanläggningar vuxit.
- Rörelsekostnaderna uppgick till 19,9 (12,4) MSEK, en ökning med 60 procent. De största posterna till ökningen är att kostnader för underhåll och takhyror har ökat, samt att bolaget förstärkt inom finans och juridik samt justerat lönenivåer för nyckelpersoner. Ökningen ligger i linje med bolagets plan för tillväxt.
- Rörelseresultatet uppgick till 7,1 (3,6) MSEK, en ökning med 97 procent jämfört med föregående år.
- Räntekostnader och liknande resultatposter uppgick till 32,3 (30,1) MSEK, en ökning med 7 procent jämfört med föregående år.
- Räntekostnader (exklusive skatter, moms och periodisering av låneupptagningskostnader) uppgick till 21,4 (20,7) MSEK. En liten ökning trots en större låneskuld, men räntesatserna gällande lån från de båda ägarbolagen Soltech Energy Sweden AB (publ) samt Advanced Solar Power (Hangzhou) Inc. har reducerats sedan förra årets första kvartal.
- Valutakursdifferens uppgick till +40,1 (+26,6) MSEK och var främst hänförlig till en försvagning av den svenska kronan mot CNY (-6 procent sedan 31 december 2020) respektive EUR (-2 procent). Valutakursdifferensen uppkommer genom omräkning av tillgångar och skulder, med belopp i valuta som inte är respektive bolags redovisningsvaluta. Posten är orealiserad.
- Resultatet efter skatt uppgick till 15,0 (0,2) MSEK och den enskilt största anledning till det förbättrade resultatet är valutakursdifferensen.

Kvartalets kassaflöde för koncernen

- Koncernens totala kassaflöde uppgick till -45,4 (-37,4) MSEK.
- Den löpande verksamheten gav ett kassaflöde om 24,3 (-29,2) MSEK. Den enskilt största posten som påverkar kassaflödet positivt är leverantörsskulder.
- Investeringsverksamheten gav ett kassaflöde om -69,1 (-8,2) MSEK, vilket till allra största delen utgörs av investering i nya solpanelsanläggningar. Den lägre investeringstakten under 2020 beror på Covid-19.
- Finansieringsverksamheten gav ett kassaflöde om -0,6 (0,0) MSEK, då inga nya lån upptogs eller nyemission genomfördes. Däremot skedde utdelning till minoritetsägare.

Koncernens finansiella ställning och likviditet vid kvartalets utgång

- Balansomslutningen uppgick till 1 355 (1 220) MSEK.
- Materiella anläggningstillgångar uppgick till 1 093 (995) MSEK, som till största delen består av solenergianläggningar.
- Finansiella anläggningstillgångar uppgick till 107 (98) MSEK, som framför allt består av momsfordran, som uppkommer när bolaget investerar i nya solenergianläggningar.
- Kassa och bank uppgick till 30 (14) MSEK.
- Eget kapital uppgick till 239 (198) MSEK.
- Långfristiga skulder uppgick till 959 (873) MSEK, bestående av obligationslån minskat med kapitaliserade låneupptagningskostnader, lån från de båda huvudägarna samt ett mindre externt lån.
- Kortfristiga skulder uppgick till 149 (141) MSEK, den största posten utgörs av leverantörsskulder.

Kvartalet i siffror för moderbolaget

- Intäkterna uppgick till 0,0 (3,0) MSEK.
- Rörelsekostnaderna uppgick till 3,0 (2,8) MSEK. De största posterna bakom ökningen är att bolaget förstärkt organisationen inom finans och juridik, samt justerat lönenivåer för nyckelpersoner.
- Rörelseresultatet uppgick till -3,0 (0,2) MSEK.
- Räntekostnader och liknande resultatposter uppgick till 25,1 (21,4) MSEK, en ökning med 17 procent jämfört med föregående år.
- Räntekostnader (exklusive skatter, moms och periodisering låneupptagningskostnader) uppgick till 21,2 (19,6) MSEK. Obligationslånen har ökat jämfört med föregående år, då basen för räntor är större 2021 och därmed räntekostnaderna.
- Valutakursdifferens uppgick till 9,3 (23,2) MSEK, en minskning med 60 procent jämfört med föregående år.
- Resultatet efter skatt uppgick till 0,1 (18,8) MSEK. Den största anledningen till det förbättrade resultatet är valutakursdifferensen.
- Antalet anställda vid periodens utgång uppgick till 4 (2).

OM ADVANCED SOLTECH

Obligationslån

Obligationslån och ställda säkerheter

I januari 2019 emitterade ASAB sin första institutionella Green Bond, SOLT5. Likviden från obligationsemissionen har använts för att finansiera solpanelsanläggningar i Kina. SOLT5 noterades på Nasdaq First North Sustainable Bond Market med första handelsdag den 21 mars 2019. Emittenten ska se till att alla nedströmslån som ASAB tillhandahåller till de kinesiska dotterbolagen alltid ska pantsättas med emittenten som förmånstagare:

- pant av solenergianläggningarna som ägs av de kinesiska dotterbolagen (eller dess relevanta dotterbolag) som då finansieras av nedströmslånen, utom sådana tillgångar med minoritetsintressen;
- pant av de kinesiska dotterbolagen (eller dess relevanta dotterbolag) över fordringar enligt takavtalen avseende installationen och drift av de solenergianläggningar som har finansierats av nedströmslånen utom sådana tillgångar med minoritetsintressen.

Nedan visas uppställning över ASAB:s obligationslån.

Originalbelopp						
Obligationslån	Valuta	MEUR	Bokfört värde i			Räntesats
			MSEK	MSEK	Inlösendag	
SOLT2	SEK	0,0	127,7	127,7	2023-02-28	8,75%
SOLT3	SEK	0,0	148,3	148,3	2023-07-09	8,75%
SOLT4	SEK	0,0	70,4	70,4	2023-11-08	8,25%
SOLT5 (*)	EUR	27,3	0,0	279,9	2023-01-25	9,00%
SOLT5 (**)	SEK	0,0	320,8	320,8	2023-01-25	9,00%
			947,1			

(*) Räntesatsen är 9,00% plus EURIBOR 90 dagar (om EURIBOR är negativ blir räntesatsen 9,00%)

(**) Räntesatsen är 9,00% plus STIBOR 90 dagar (om STIBOR är negativ blir räntesatsen 9,00%)

Transaktioner med närstående parter

Transaktionens art	Motpart	210101	200101	200101
		210331	200331	201231
		TSEK	TSEK	TSEK
Köp av solpaneler	Advanced Solar Power (Hangzhou) Inc.	62 362	5 538	148 443
Köp av service	Advanced Solar Power (Hangzhou) Inc.	1 154	0	0
Debiterad ränta	Advanced Solar Power (Hangzhou) Inc.	0	582	1 449
Hyra kontor	Advanced Solar Power (Hangzhou) Inc.	59	26	178
Debiterad ränta	Soltech Energy Sweden AB (publ)	194	599	781
		63 769	6 744	150 851

Övrig information

Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Risk definieras som osäkerhet, positiv eller negativ, vilket kan påverka ASAB:s mål och förmåga att uppnå bästa möjliga resultat. Riskerna är indelade i fyra kategorier:

- finansiella risker
- affärs- och strategiska risker
- landsrisk
- juridiska och regulatoriska risker.

Baserat på riskens typ och egenskaper är ledningen ansvarig för att genomföra riskanalyser och utveckla handlingsplaner och genomföra dessa för att minska osäkerheten där det är möjligt och optimera de finansiella effekterna. Policy och process för riskhantering liksom de viktigaste övergripande riskerna ska redovisas i ASAB:s årsredovisning och kortsiktiga risker ska vid behov rapporteras i kvartalsrapporterna. Nedan beskrivs två områden som bolaget anser är särskilt kritiska för verksamheten.

Beroende av nyckelpersoner

ASAB är ett relativt litet bolag och är beroende av nyckelpersonal och nyckelanställda. Om bolaget förlorar dessa personer eller får svårt att attrahera lika kvalificerade medarbetare kan detta inverka på bolagets verksamhet och förmåga att verkställa aktuella och framtida strategier. Det är avgörande för bolagets framgång att fortsätta kunna attrahera och behålla kvalificerad personal. Detta är i sin tur avhängigt faktorer som bolagets verksamhetsutveckling, förmåga att skapa stimulerande arbetsuppgifter, arbetsbelastning, incitamentsprogram och konkurrensen om erfarna medarbetare. Om någon eller flera personer skulle lämna eller på annat sätt avsluta sin relation med bolaget eller om någon av dessa nyckelpersoner väsentligt ändrar eller reducerar sina roller inom bolaget, finns en risk att bolaget inte i god tid kan hitta kvalificerade ersättare eller tjänster som kan bidra på motsvarande sätt till bolagets verksamhet. Detta kan komma att försena och/eller försvåra den fortsatta utvecklingen av ASAB.

Förändrade valutakurser

Oro på valutamarknaden innebär valutarisker då bolaget verkar på en internationell marknad. En försvagning av den svenska kronan jämfört med dels EUR men kanske framförallt med den kinesiska valutan, RMB (yuan), skulle innebära ökade kostnader och kan påverka bolagets resultat och finansiella ställning. Bolaget har externa lån i EUR men har redovisningsvaluta i SEK vilket kan leda till redovisningsmässiga valutaförluster. Bolaget har tillsammans med en extern part arbetat med att utforma en valutapolicy i syfte att på bästa och mest kostnadseffektiva sätt hantera valutafluktuationer.

Hållbarhet

Miljöansvar

Advanced Soltech ska erbjuda miljöanpassade produkter och tjänster som är producerade med minsta möjliga resurs- och energiåtgång samt med låg miljöpåverkan. Samtliga solceller som säljs av Advanced Soltech samlas in för återvinning när de är förbrukade. Klok resurshantering är ett ledord inom företaget och stort fokus läggs på resursanvändning oavsett om det gäller energi, lokaler, avfall, resor eller transporter och att utifrån rimliga insatser reducera dessa. Advanced Soltech arbetar systematiskt och förebygger nedsmutsning genom ett målinriktat miljöarbete som är en integrerad del i företagets kultur. Gällande miljökrav tillsammans med miljöaspekter och miljömål utgör grunden för vårt arbete.

Socialt ansvar

Advanced Soltech ska värna om företagets intressenters och samarbetspartners integritet och hanterar information så att den skyddas och förvaltas på ett ansvarsfullt sätt. Vi har ett tydligt hållbarhetsfokus och vi arbetar för att också våra samarbetspartners förväntas dela våra värderingar och vår uppförandekod. Medarbetarna är en av företagets viktigaste tillgångar. Det är genom medarbetarnas engagemang, utveckling och kompetens som vi skapar en kultur där vi och våra partners trivs. Vi eftersträvar ett arbetsklimat och en arbetsmiljö som är bästa möjliga för alla medarbetare. Som arbetsgivare tar vi vårt ansvar genom att erbjuda varje anställd ett utvecklande och ansvarsfullt arbete.

Övrigt

Mångfald berikar och vi arbetar därför aktivt med mångfald- och jämställdhetsfrågor. Vi stödjer och följer principerna i FN-initiativet Global Compact.

Ägare och aktien

Bolaget ägs till 50,82 procent av Soltech Energy Sweden AB (publ) och till 48,83 procent av Advanced Solar Power (Hangzhou) Inc. Resterande aktieinnehav 0,35 procent utgörs av preferensaktieägare.

Utveckling av antalet aktier enligt tabell nedan.

Antalet aktier	2021-03-31	2020-03-31
Vid periodens ingång	431 567	50 000
Split	0	0
Nyemissioner	0	380 000
Vid periodens utgång	431 567	430 000

Antalet aktier är omräknade enligt split 1:10. 1 preferensaktie räknas som 1 ASAB-aktie.

OM ADVANCED SOLTECH

ASAB-koncernen

Koncernredovisningen omfattar det svenska moderbolaget Advanced Soltech Sweden AB (publ) samt de helägda dotterbolagen

- Advanced SolTech Renewable Energy (Hangzhou) Co., Ltd
- Longrui Solar Energy (Suqian) Co., Ltd
- ST-Solar Holding AB (vilande)

De båda kinesiska dotterbolagen är i sin tur moderbolag till lokala kinesiska bolag, så kallade SPV:er (Special Purpose Vehicle) etablerade i olika regioner i Kina.

Bolagsstyrning

Advanced Soltech Sweden AB (publ) är ett svenskt publikt aktiebolag. Bolaget är bildat i Sverige och registrerades hos Bolagsverket 2016-03-30 och har bedrivit verksamhet sedan dess. Bolaget följer Aktiebolagslagens regler (2005:551) samt övriga tillämpliga lagar och förordningar i Stockholm, Sverige där bolaget har sitt säte.

Till grund för bolagets verksamhet ligger bolagsordningen. Föremålet för bolagets verksamhet är bedriva finansiering av koncernens solenergianläggningar, dock inte sådan verksamhet som avses i lagen om bank- och finansieringsrörelse samt därmed förenlig verksamhet, vilket framgår av bolagsordningens §3. Bolagsstämman fastställer bolagsordningen och utser årligen styrelse. Styrelsen svarar för bolagets organisation och förvaltning och tillsätter eller avsätter den verkställande direktören. Styrelsen fastställer årligen en skriftlig arbetsordning för sitt arbete, kombinerat med en VD-instruktion för fördelning av arbetet mellan styrelsen och den verkställande direktören.

Frågor som rör ersättningar eller revision beslutas direkt av bolagets styrelse eller revision genom Ersättningsutskottet och Revisionsutskottet. Samtliga ledamöter i styrelsen är valda till nästkommande ordinarie årsstämma. Varje enskild styrelsemedlem äger rätt att när som helst frånträda sitt uppdrag.

Utöver de lagar och förordningar som reglerar bolagets verksamhet enligt ovan tillämpar bolaget svensk och internationell redovisningslagstiftning som säkerställer att den finansiella rapporteringen uppfyller de krav som ställs.

Framtidsutsikter

Alla framåtriktade uttalanden i denna rapport baseras på bolagets bästa bedömning vid tidpunkten för rapporten.

Sådana uttalanden innehåller som alla framtidsbedömningar risker och osäkerheter, vilket kan innebära att verkligt utfall blir annorlunda. Utöver vad som krävs enligt gällande lagstiftning gäller framåtblickande uttalanden endast den dag de framförs och bolaget åtar sig inte att uppdatera dessa mot bakgrund av ny information eller framtida händelser. Bolaget lämnar inga prognoser.

IR-kalender

- Bolagets årsstämma avhålls 26 maj
- Delårsrapport för det första halvåret 2021 publiceras den 24 augusti 2021
- Delårsrapport för de första nio månaderna 2021 publiceras den 9 november 2021
- Bokslutskommuniké för helåret 2021 publiceras den 24 februari 2022

FÖRSÄKRAN

Styrelsen bedömer löpande koncernens kort- och långsiktiga likviditetsbehov för fortsatt drift och utveckling av verksamheten utifrån den strategiska inriktning som beslutats. Styrelsen gör bedömningen att finansieringen är tillfredsställande för bolaget.

Styrelsen och verkställande direktör försäkrar att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av moderbolagets och koncernens verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och koncernen står inför.

Styrelsens underskrift

Frederic Telander
Arbetande styrelseordförande

Stefan Ölander
Styrelseledamot

Ben Wu
Styrelseledamot

Gang Bao
Styrelseledamot

Vivianne Holm
Styrelseledamot

Patrick de Muynck
Styrelseledamot

Max Metelius
Vd

Stockholm, 12 maj 2021

För vidare information, kontakta:

Max Metelius, vd ASAB
Tel: 072-316 0444
Epost: max.metelius@advancedsoltech.com

Lars Höst, CFO ASAB
Tel: 072-229 0036
Epost: lars.host@advancedsoltech

Certified adviser

FNCA, Box 5807, 102 48 Stockholm
Tel: 08-528 00 399
E-mail: info@fnca.se



Resultaträkning

Belopp i TSEK	210101 210331	200101 200331	200101 201231
Nettoomsättning	19 708	9 957	86 401
Övriga rörelseintäkter	7 332	6 098	52 393
Summa intäkter	27 040	16 055	138 794
RÖRELSENS KOSTNADER			
Övriga externa kostnader	-5 619	-643	-13 761
Personalkostnader	-3 025	-1 318	-9 115
Avskrivningar	-11 282	-10 483	-39 072
Övriga rörelsekostnader	0	0	-667
Summa rörelsens kostnader	-19 926	-12 444	-62 615
Rörelseresultat	7 114	3 611	76 179
RESULTAT FRÅN FINANSIELLA INVESTERINGAR			
Ränteintäkter och liknande resultatposter	34	64	1 839
Räntekostnader och liknande resultatposter	-32 258	-30 143	-123 637
Valutadifferens	40 080	26 623	-41 340
Resultat efter finansiella poster	14 970	155	-86 959
Skatt på årets resultat	1	0	-10 058
Periodens resultat	14 971	155	-97 017
Hänförligt till moderbolagets ägare	15 038	222	-98 477
Minoritetsintresse	-67	-67	1 460

Balansräkning

Belopp i TSEK	2021-03-31	2020-03-31	2020-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Övriga immateriella tillgångar	44 245	49 223	42 266
Summa immateriella anläggningstillgångar	44 245	49 223	42 266
Materiella anläggningstillgångar			
Solenergianläggningar	1 091 148	956 184	918 209
Solenergianläggningar under uppförande	0	26 947	59 963
Övriga materiella anläggningstillgångar	1 643	2 156	1 703
Förskott avseende solenergianläggningar	0	9 634	0
Summa materiella anläggningstillgångar	1 092 791	994 921	979 875
Finansiella anläggningstillgångar			
Andra långfristiga fordringar	97 510	87 688	88 271
Uppskjuten skattefordran	9 902	9 883	7 858
Summa finansiella anläggningstillgångar	107 412	97 571	96 129
Summa anläggningstillgångar	1 248 312	1 141 715	1 118 270
Omsättningstillgångar			
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar	26 406	24 451	23 537
Skattefordringar	147	467	0
Övriga fordringar	20 695	30 034	16 790
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	33 683	9 367	25 128
Summa kortfristiga fordringar	80 931	64 319	65 455
Kassa och bank			
Kassa och bank	29 725	13 661	73 325
Summa kassa och bank	29 725	13 661	73 325
Summa omsättningstillgångar	110 656	77 980	138 780
SUMMA TILLGÅNGAR	1 355 104	1 219 695	1 257 050

Balansräkning, forts.

Belopp i TSEK	2021-03-31	2020-03-31	2020-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Aktiekapital	4 316	4 300	4 316
Övrigt tillskjutet eget kapital	331 950	185 692	331 950
Annat eget kapital inklusive periodens resultat	-96 933	7 696	-133 589
<i>Eget kapital hänförligt till:</i>			
Moderbolagets ägare:	232 565	191 326	195 631
Minoritetsintresse:	7 408	6 362	7 046
Summa eget kapital	239 333	197 688	202 677
Avsättningar			
Uppskjuten skatt	8 510	7 976	7 853
Summa avsättningar	8 510	7 976	7 853
Långfristiga skulder			
Övriga långfristiga skulder	37 018	39 450	34 886
Skuld till koncernbolag	28 064	29 958	27 323
Obligationslån	893 558	803 974	882 699
Summa långfristiga skulder	958 640	873 382	944 908
Kortfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	0	39 796	0
Leverantörsskulder	105 961	80 146	56 600
Skatteskulder	9 364	2 502	9 116
Övriga skulder	12 387	3 330	8 547
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	20 909	14 875	27 349
Summa kortfristiga skulder	148 621	140 649	101 612
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	1 355 104	1 219 695	1 257 050

Förändringar i eget kapital

210101–210331

Belopp i TSEK	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet eget kapital	Omräknings-reserv	Balanserade vinstmedel inklusive periodens resultat	Summa	Innehav utan bestämmande inflytande	Totalt eget kapital
Vid periodens början	4 316	331 950	-15 647	-124 987	195 632	7 045	202 677
Årets resultat	0	0	0	15 038	15 038	-67	14 971
Omräknings-differenser	0	0	21 896	0	21 896	412	22 308
Utdelning	0	0	0	0	0	-623	-623
Vid periodens slut	4 316	331 950	6 249	-109 949	232 566	6 767	239 333

200101–200331

Belopp i TSEK	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet eget kapital	Omräknings-reserv	Balanserade vinstmedel inklusive periodens resultat	Summa	Innehav utan bestämmande inflytande	Totalt eget kapital
Vid periodens början	500	189 492	5 366	-26 509	168 849	6 032	174 881
Årets resultat	0	0	0	222	222	-67	155
Omräknings-differenser	0	0	22 256	0	22 256	396	22 652
Nyemission	3 800	-3 800	0	0	0	0	0
Vid periodens slut	4 300	185 692	27 622	-26 287	191 327	6 361	197 688

200101–201231

Belopp i TSEK	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet eget kapital	Omräknings-reserv	Balanserade vinstmedel inklusive periodens resultat	Summa	Innehav utan bestämmande inflytande	Totalt eget kapital
Vid periodens början	500	189 492	5 366	-26 509	168 849	6 032	174 881
Årets resultat	0	0	0	-98 478	-98 478	1 460	-97 018
Omräknings-differenser	0	0	-21 013	0	-21 013	-447	-21 460
Nyemission	3 816	154 075	0	0	157 891	0	157 891
Emissionskostnader	0	-11 617	0	0	-11 617	0	-11 617
Vid periodens slut	4 316	331 950	-15 647	-124 987	195 632	7 045	202 677

Kassaflöde

Belopp i TSEK	210101 210331	200101 200331	200101 201231
Rörelseresultat före finansiella poster	7 114	3 611	76 179
Justering för avskrivningar	11 282	10 483	39 072
Justering för övriga poster som inte ingår i kassaflödet, m.m.	-134	-3 775	-4 019
	18 262	10 319	111 232
Erhållen ränta	34	64	1 839
Erlagd ränta	-32 441	-28 098	-108 816
Betald inkomstskatt	-374	-108	-614
Kassaflöden från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	-32 781	-28 142	-107 591
Ökning/minskning kundfordringar	-1 395	-337	-2 418
Ökning/minskning övriga kortfristiga fordringar	-7 881	-6 591	-16 841
Ökning/minskning leverantörsskulder	44 741	-5 244	-29 810
Ökning/minskning övriga kortfristiga rörelseskulder	3 336	795	11 192
Kassaflöde från förändring av rörelsekapital	38 801	-11 377	-37 877
Kassaflöde från den löpande verksamheten	24 282	-29 200	-34 236
Investeringsverksamheten			
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-62 374	-9 936	-136 306
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	0	0	0
Placeringar i övriga finansiella anläggningstillgångar	-6 695	1 708	1 107
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-69 069	-8 228	-135 199
Finansieringsverksamheten			
Emission	0	0	157 891
Emissionskostnader	0	0	-11 617
Upptagna lån, nettolikvid	0	0	86 368
Återbetalning lån, nettolikvid	0	0	-37 526
Utdelning till minoritetsägare	-623	0	0
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-623	0	195 116
Periodens kassaflöde	-45 410	-37 428	25 681
Omräkningsdifferens i likvida medel	1 810	1 239	-2 206
Likvida medel vid periodens början	73 325	49 850	49 850
Likvida medel vid periodens slut	29 725	13 661	73 325

Resultaträkning

Belopp i TSEK	210101 210331	200101 200331	200101 201231
RÖRELSEINTÄKTER			
Nettoomsättning	0	2 964	6 235
Övriga rörelseintäkter	14	0	284
Summa intäkter	14	2 964	6 519
RÖRELSENS KOSTNADER			
Övriga externa kostnader	-693	-1 930	-8 380
Personalkostnader	-2 298	-821	-5 938
Avskrivningar	-1	0	-1
Övriga rörelsekostnader	-1	0	-665
Summa rörelsens kostnader	-2 993	-2 751	-14 984
Rörelseresultat	-2 979	213	-8 465
RESULTAT FRÅN FINANSIELLA INVESTERINGAR			
Ränteintäkter och liknande resultatposter	19 046	16 708	72 957
Räntekostnader och liknande resultatposter	-25 051	-21 359	-94 209
Valutadifferens	9 302	23 242	-19 352
Resultat efter finansiella poster	318	18 804	-49 069
Skatt på årets resultat	-213	0	474
Periodens resultat	105	18 804	-48 595

Balansräkning

Belopp i TSEK	2021-03-31	2020-03-31	2020-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Materiella anläggningstillgångar			
Övriga materiella anläggningstillgångar	21	0	22
Summa materiella anläggningstillgångar	21	0	22
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	461 922	388 097	461 922
Fordringar på koncernföretag	740 845	696 830	726 365
Summa finansiella anläggningstillgångar	1 202 767	1 084 927	1 188 287
Summa anläggningstillgångar	1 202 788	1 084 927	1 188 309
Omsättningstillgångar			
Kortfristiga fordringar			
Fordringar hos koncernbolag	54 628	15 662	34 610
Skattefordran	147	467	66
Övriga fordringar	444	4 256	399
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	7 523	247	5 956
Summa kortfristiga fordringar	62 742	20 632	41 031
Kassa och bank			
Kassa och bank	4 969	5 776	38 509
Summa kassa och bank	4 969	5 776	38 509
Summa omsättningstillgångar	67 711	26 408	79 540
SUMMA TILLGÅNGAR	1 270 499	1 111 335	1 267 849

Balansräkning, forts.

Belopp i TSEK	2021-03-31	2020-03-31	2020-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Aktiekapital	4 316	4 300	4 316
Överkursfond	346 301	200 043	346 301
Balanserat resultat	-45 766	2 829	2 829
Periodens resultat	105	18 804	-48 595
SUMMA EGET KAPITAL	304 956	225 976	304 851
Långfristiga skulder			
Skulder till koncernföretag	28 064	29 958	27 323
Obligationslån	918 284	838 861	908 887
Summa långfristiga skulder	946 348	868 819	936 210
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder	36	845	620
Skatteskulder	0	772	0
Övriga skulder	784	167	572
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	18 375	14 756	25 596
Summa kortfristiga skulder	19 195	16 540	26 788
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	1 270 499	1 111 335	1 267 849

Förändringar i eget kapital

210101–210331

Belopp i TSEK	Aktiekapital	Balanserat resultat	Överkursfond	Årets resultat	Totalt eget kapital
Vid periodens början	4 316	2 829	346 301	-48 595	304 851
Resultatdisposition	0	-48 595	0	48 595	0
Nyemission	0	0	0	0	0
Periodens resultat	0	0	0	105	105
Vid periodens slut	4 316	-45 766	346 301	105	304 956

200101–200331

Belopp i TSEK	Aktiekapital	Balanserat resultat	Överkursfond	Årets resultat	Totalt eget kapital
Vid periodens början	500	7 689	203 845	-4 860	207 174
Resultatdisposition	0	-4 860	0	4 860	0
Nyemission	3 800	0	-3 802	0	-2
Periodens resultat	0	0	0	18 804	18 804
Vid periodens slut	4 300	2 829	200 043	18 804	225 976

200101–201231

Belopp i TSEK	Aktiekapital	Balanserat resultat	Överkursfond	Årets resultat	Totalt eget kapital
Vid periodens början	500	7 689	203 845	-4 860	207 174
Resultatdisposition	0	-4 860	0	4 860	0
Nyemission	3 816	0	154 073	0	157 889
Emissionskostnader	0	0	-11 617	0	-11 617
Periodens resultat	0	0	0	-48 595	-48 595
Vid periodens slut	4 316	2 829	346 301	-48 595	304 851

Noter

Not 1.

Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna redovisningsprinciper

Kvartalsrapporten och koncernredovisning har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen (1995:1554) och Bokföringsnämndens allmänna råd BFAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning ("K3"). Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år avseende moderbolaget. Kvartalsrapporten anges i tusentals kronor (TSEK) om inget annat anges. Avrundningsfel kan förekomma. Moderbolagets redovisningsvaluta är svenska kronor, som även utgör redovisningsvaluta för koncernen.

Tillgångar delas in i omsättningstillgångar och anläggningstillgångar. En tillgång betraktas som omsättningstillgång om den förväntas bli realiserad inom tolv månader från balansdagen eller inom företagets verksamhetscykel. Med verksamhetscykel avses tiden från produktionsstart till att företaget erhåller betalning för levererade tjänster eller varor. Koncernens verksamhetscykel bedöms understiga ett år. Om en tillgång inte uppfyller kravet för en omsättningstillgång klassificeras den som en anläggningstillgång. Kvitning av fordringar och skulder har inte gjorts.

Koncernredovisning

Koncernredovisningen omfattar moderföretaget Advanced Soltech Sweden AB och de företag över vilka moderföretaget direkt eller indirekt har bestämmande inflytande. Bestämmande inflytande innebär en rätt att utforma ett annat företags finansiella och operativa strategier i syfte att erhålla ekonomiska fördelar. Vid bedömningen av om ett bestämmande inflytande föreligger, ska hänsyn tas till innehav av finansiella instrument som är potentiellt röstberättigade och som utan dröjsmål kan utnyttjas eller konverteras till röstberättigade eget kapitalinstrument. Hänsyn ska också tas till om företaget genom agent har möjlighet att styra verksamheten.

Bestämmande inflytande föreligger i normalfallet då moderföretaget direkt eller indirekt innehar aktier som representerar mer än 50 procent av rösterna. Ett dotterföretags intäkter och kostnader tas in i koncernredovisningen från och med tidpunkten för förvärvet av det bestämmande inflytandet till och med den tidpunkt då moderföretaget inte längre har ett bestämmande inflytande över dotterföretaget.

Alla koncerninterna transaktioner, mellanhavanden samt orealiserade vinster och förluster hänförliga till koncerninterna transaktioner har eliminerats vid upprättandet av koncernredovisningen. Koncernens resultat och komponenter i eget kapital är hänförligt till moderföretagets ägare och minoritetsintresse. Minoritetsintressen redovisas separat inom eget kapital i koncernbalansräkningen och i direkt anslutning till posten "Årets resultat" i koncernresultaträkningen. Om koncernmässigt eget

kapital avseende dotterföretaget är negativt, redovisas minoritetsintresset i dotterföretaget som en fordran på minoriteten, en negativ post inom eget kapital, endast om minoriteten har en bindande förpliktelse att täcka kapitalunderskottet och har förmåga att fullgöra förpliktelsen.

Moderföretagets redovisnings- och värderingsprinciper

Moderbolagets och koncernens redovisningsprinciper överensstämmer med undantag för redovisningen av obeskattade reserver och bokslutsdispositioner.

Rörelseförvärv

Rörelseförvärv redovisas enligt förvärvsmetoden. Köpeskillingen för rörelseförvärvet värderas till verkligt värde vid förvärvstidpunkten, vilket beräknas som summan av de verkliga värdena per förvärvstidpunkten för erlagda tillgångar, uppkomna eller övertagna skulder samt emitterade egetkapitalinstrument och utgifter som är direkt hänförliga till rörelseförvärvet. Exempel på utgifter är transaktionskostnader. I köpeskillingen ingår villkorad köpeskillning, förutsatt att det vid förvärvstidpunkten är sannolikt att köpeskillingen kommer att justeras vid en senare tidpunkt och att beloppet kan uppskattas på ett tillförlitligt sätt. Anskaffningsvärdet för den förvärvade enheten justeras på balansdagen och när den slutliga köpeskillingen fastställs, dock ej senare än ett år efter förvärvstidpunkten.

Koncernens bokslut är upprättat enligt förvärvsmetoden. Förvärvstidpunkten är den tidpunkt då bestämmande inflytandet erhålls. Identifierbara tillgångar och skulder värderas inledningsvis till verkliga värden vid förvärvstidpunkten. Goodwill utgörs av mellanskillnaden mellan de förvärvade identifierbara nettotillgångarna vid förvärvstillfället och anskaffningsvärdet inklusive värdet av minoritetsintresset och värderas initialt till anskaffningsvärdet. Vid förvärv av färre än samtliga andelar av den förvärvade enheten läggs värdet av minoritetens andel till anskaffningsvärdet. Vid förvärvstidpunkten redovisas goodwill till anskaffningsvärde och efter det första redovisningstillfället värderas den till anskaffningsvärde efter avdrag för avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Övriga immateriella tillgångar avser förvärvade kundkontakt. Dessa immateriella tillgångar skrivs av i enlighet med kvarvarande löptid på underliggande kontrakt.

Utländska valutor

Fordringar och skulder i utländsk valuta omräknas till svenska kronor till den balansdagens valutakurs. Intäkter och kostnader i en utlandsverksamhet omräknas till svenska kronor till en genomsnittskurs som utgör en approximation av kurserna vid respektive transaktionstidpunkt. Omräknings-

NOTER

differenser som uppstår vid valutaomräkning av utlandsverksamheter redovisas i eget kapital. Vinst och förluster på fordringar och skulder av rörelsekaraktär nettoredovisas bland övriga rörelseintäkter alternativt övriga rörelsekostnader. Vinst och förluster på fordringar och skulder av finansiell karaktär redovisas under "Resultat från finansiella investeringar" som valutadifferenser. Valutasäkring har inte tillämpats.

Intäkter

Försäljning av solenergi

Intäkter från solenergi beräknas utifrån producerad watt och redovisas efter avdrag för moms och eventuella rabatter.

Bidrag och subsidier

ASRE erhåller olika former av bidrag från kinesiska myndigheter, så kallade subsidier (statliga, regionala och lokala bidrag), från produktionen av elektricitet. Bidrag erhålls per producerad watt och redovisas som intäkt i den period som produktionen av el sker. Denna intäkt redovisas som övriga rörelseintäkter, där även andra poster ingår.

Ersättningar till anställda

Kortfristiga ersättningar i koncernen utgörs av lön, sociala avgifter, betald semester, betald sjukfrånvaro, sjukvård och i förekommande fall bonus. Kortfristiga ersättningar redovisas som en kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut ersättning.

I ASAB förekommer individuella, avgiftsbestämda pensionsbetalningar. I avgiftsbestämda planer betalar företaget fastställda avgifter till ett annat företag och har inte någon legal eller informell förpliktelse att betala något ytterligare efter avslutad anställning. Koncernens resultat belastas för kostnader i takt med att de anställdas pensionsberättigade tjänster utförs. I den kinesiska verksamheten finns ingen pensionsplan.

Inkomstskatter

Aktuell skatt

Aktuell skatt beräknas på det skattepliktiga resultatet för perioden. Skattepliktigt resultat skiljer sig från det redovisade resultatet i resultaträkningen då det har justerats för ej skattepliktiga intäkter och ej avdragsgilla kostnader samt för intäkter och kostnader som är skattepliktiga eller avdragsgilla i andra perioder. Koncernens aktuella skatteskuld beräknas enligt de skattesatser som gäller per balansdagen. Den statliga inkomstskatten för svenska juridiska personer som är egna skattesubjekt avseende inkomstskatt är 20,6 procent av det skattemässiga resultatet före skatt. För juridiska personer i Kina är motsvarande skattesats 25 procent, dock med följande nedsättningar av skattesatsen

- 100 procent nedsättning under respektive bolags tre första verksamhetsår
- 50 procent nedsättning under respektive bolags nästkommande tre verksamhetsår.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt redovisas skulder i årsredovisningen och det skattemässiga värdet som används vid beräkning av skattepliktigt resultat. Uppskjuten skatt redovisas enligt den så kallade balansräkningsmetoden. Uppskjutna skatteskulder redovisas för i princip alla skattepliktiga temporära skillnader, och uppskjutna skattefordringar redovisas i princip för alla avdragsgilla temporära skillnader i den omfattning det är sannolikt att beloppen kan utnyttjas mot framtida skattepliktiga överskott.

Immateriella anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Avskrivning görs linjärt över den bedömda nyttjandetiden. Övriga immateriella tillgångar avser förvärvade kundkontrakt. Dessa immateriella tillgångar skrivs av i enlighet med kvarvarande löptid på underliggande kontrakt. Avskrivning av immateriella tillgångar redovisas i koncernresultaträkningen inom posten "Avskrivningar".

Följande avskrivningstider tillämpas:

- Kundkontrakt 20 år

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärdet minskat med ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Anskaffningsvärdet består av inköpspriset, utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet för att bringa den på plats och i skick att användas samt uppskattade utgifter för nedmontering och bortforsling av tillgången och återställande av plats där den finns. Tillkommande utgifter inkluderas endast i tillgången eller redovisas som en separat tillgång, när det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med posten kommer att tillfalla koncernen och att anskaffningsvärdet för densamma kan mätas på ett tillförlitligt sätt. Alla övriga kostnader för reparationer och underhåll samt tillkommande utgifter redovisas i resultaträkningen i den period då de uppkommer.

Följande avskrivningstider tillämpas:

- Motorfordon 4–5 år
- Solenergianläggningar 20–25 år
- Övriga inventarier 3–5 år

Finansiella anläggningstillgångar

Finansiella anläggningstillgångar består av aktier i dotterbolag, momsfordran i den kinesiska verksamheten samt uppskjuten skattefordran.

- Aktier och andelar i dotterföretag redovisas till anskaffningsvärdet efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår köpeskillingen som erlagts för aktierna samt förvärvskostnader och beräknad, ej fastställd tilläggsköpeskillning.

NOTER

- De kinesiska bolagen har en momsfordran, som till största delen uppkommit när investering av solpaneler har gjorts vid installation av respektive kundprojekt. Denna momsfordran regleras löpande då bolaget kvittar momsfordran mot uppkommen försäljningsmoms vid fakturering av el till kund.
- Uppskjuten skattefordran beräknas årligen och består till största delen av underskottsavdrag i den kinesiska verksamheten.

Finansiella instrument

Finansiella instrument redovisas i enlighet med reglerna i K3 kapitel 11, vilket innebär att värdering sker utifrån anskaffningsvärdet. Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar värdepapper, kundfordringar och övriga fordringar, leverantörsskulder och låneskulder. Instrumenten redovisas i balansräkningen när Advanced Soltech blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor.

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

Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelse har reglerats eller på annat sätt upphört. Kostnader för upptagande av obligationslån periodiseras över lånets löptid.

Leasing

Ett finansiellt leasingavtal är ett avtal enligt vilket de ekonomiska risker och fördelar som förknippas med ägandet av en tillgång i allt väsentligt överförs från leasegivaren till leasetagaren. Övriga leasingavtal klassificeras som operationella leasingavtal. Leasingavgifter vid operationella leasingavtal kostnadsförs linjärt över leasingperioden, såvida inte ett annat systematiskt sätt bättre återspeglar användarens ekonomiska nytta över tiden.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar. Som likvida medel klassificerar företaget, förutom kassamedel, disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut.

Avsättningar

Avsättningar redovisas när koncernen har en befintlig förpliktelse (legal eller informell) som en följd av en inträffad händelse, det är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras. En avsättning omprövas varje balansdag och justeras så att den återspeglar den bästa uppskattningen av det belopp som krävs för att reglera den befintliga förpliktelsen på balansdagen, med hänsyn tagen till risker och osäkerheter förknippade med förpliktelsen. När en avsättning beräknas genom att uppskatta de utbetalningar som förväntas krävas för att reglera förpliktelsen, motsvarar det redovisade värdet nuvärdet av dessa utbetalningar.

Not 2.

Uppskattningar och bedömningar

Uppskattningar och bedömningar utvärderas löpande och baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer, inklusive förväntningar på framtida händelser som anses rimliga under rådande förhållanden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, sällan att motsvara det verkliga resultatet. De uppskattningar och antaganden som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder under nästkommande år behandlas i huvuddrag nedan.

Immateriella anläggningstillgångar

Koncernen redovisar immateriella tillgångar som utgörs av kundkontrakt i koncernens verksamhet i Kina. Prövning kring om nedskrivningsbehov föreligger görs när indikation föreligger. Om sådan indikation finns och nedgången bedöms vara bestående, bestäms nedskrivningsbehov efter beräkning av tillgångens återvinningsvärde, som utgörs av det högsta av nyttjandevärdet och verkligt värde. Nedskrivning görs om återvinningsvärdet understiger det redovisade värdet. Nyttjandevärdet beräknas som nuvärdet av framtida betalningar som företaget förväntas tillgodogöra sig genom att använda tillgången. Inga nedskrivningsbehov är identifierade.

Materiella anläggningstillgångar

Solenergianläggningar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Bolagets tillämpade avskrivningstid är baserad på bolagets bedömning av produkternas livslängd, samt att avskrivningstiden korrelerar till kundkontraktens livslängd. Prövning kring om nedskrivningsbehov föreligger görs när indikation föreligger. Nedskrivning redovisas i de fall värdet på anläggningen överstiger värdet på befintligt underliggande kontrakt. Inga nedskrivningsbehov är identifierade.

Finansiella anläggningstillgångar

Vid varje balansdag bedömer bolaget om det finns någon indikation på nedskrivningsbehov i någon av koncernens finansiella anläggningstillgångar. Om sådan indikation finns och nedgången bedöms vara bestående, bestäms nedskrivningsbehov efter beräkning av tillgångens återvinningsvärde, som utgörs av det högsta av nyttjandevärdet och verkligt värde. Nedskrivning görs om återvinningsvärdet understiger det redovisade värdet. Nyttjandevärdet beräknas som nuvärdet av framtida betalningar som företaget förväntas tillgodogöra sig genom att använda tillgången.

Aktier i dotterbolag

Koncernen gör årligen prognos för framtida diskonterade kassaflöden gällande verksamheten i Kina, för att bedöma eventuella nedskrivningsbehov. Inga nedskrivningsbehov identifierade.

Momsfordran

De kinesiska bolagen har en sammanlagd momsfordran uppgående till 97,5 MSEK, som uppkommit när investering av solpaneler har gjorts vid installation av kundprojekt. I kinesisk skattelagstiftning betalas inte momsöverskott från bolagets sida ut, utan kvittning kan göras mot utgående moms vid fakturering av el till kund. Det finns ingen tidsbegränsning gällande kvittning av moms. Prövning kring om nedskrivningsbehov föreligger görs när indikation föreligger. Inga nedskrivningsbehov är identifierade.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skattefordran

I den kinesiska delen av verksamheten finns redovisad uppskjuten skattefordran avseende underskott samt reserv osäkra kundfordringar. Avseende underskottsavdragen gäller det enbart de kinesiska dotterbolagen och bedöms kunna utnyttjas mot upparbetade vinster de närmaste fem åren. Underskottsavdrag i Kina är förverkade fem år efter dess uppkomst.

Uppskjuten skatteskuld

I den kinesiska delen av verksamheten finns redovisad uppskjuten skatteskuld angående skattemässig överskrivning av materiella anläggningstillgångar.

Kundfordringar

Koncernen har vid kvartalets utgång en kundfordran om 26,4 MSEK vid försäljning av el till de kinesiska kunderna. Bolagets bedömning är att bolagets kunder finansiellt stabila och att betalning av utestående kundfordringar kommer att ske, dock med viss försening beroende på yttre mekanismer, t ex Covid19.

NOTER

Not 3.

Korrigerig av tidigare utgiven rapport för kvartal 1 2020

Under arbetet med delårsrapporten för det första kvartalet 2021 granskades motsvarande rapport för 2020, varvid ytterligare differenser för 2020 upptäcktes, främst gällande valuta- och räntekostnader. I tillägg har en del poster omklassificerats för att ge en mer rättvisande bild. Rapporteringen

förändrar förhållandet mellan kvartalets inbördes fördelning men påverkar inte tidigare lämnad rapport för helåret 2020. Kvartalsrapporten för andra kvartalet 2021 kommer att presenteras i ett nytt justerat format som säkerställer jämförelsesiffrorna med dem för andra kvartalet 2020.

Resultaträkning med korrigeringar för kvartal 1 2020, koncernen

Belopp i TSEK	Tidigare rapporterat*	Korrigerat	Korrigerad rapport
Summa intäkter	16 055	0	16 055
Rörelseresultat	4 390	-779	3 611
Finansnetto	4 743	-8 199	-3 456
Periodens resultat	9 133	-8 978	155

Resultaträkning med korrigeringar för kvartal 1 2020, moderbolaget

Belopp i TSEK	Tidigare korrigerat	Korrigerat	Korrigerad rapport
Summa intäkter	2 964	0	2 964
Rörelseresultat	213	0	213
Finansnetto	24 547	-5 956	18 591
Periodens resultat	24 760	-5 956	18 804

Balansräkning med korrigeringar för kvartal 1 2020, koncernen

Belopp i TSEK	Tidigare rapporterat*	Korrigerat	Korrigerad rapport
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar	1 150 309	-8 594	1 141 715
Omsättningstillgångar	79 249	-1 269	77 980
SUMMA TILLGÅNGAR	1 229 558	-9 863	1 219 695
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	211 501	-13 813	197 688
Avsättningar och långfristiga skulder	866 188	15 170	881 358
Kortfristiga skulder	151 869	-11 220	140 649
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	1 229 558	-9 863	1 219 695

Balansräkning med korrigeringar för kvartal 1 2020, moderbolaget

Belopp i TSEK	Tidigare korrigerat	Korrigerat	Korrigerad rapport
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar	1 084 927	0	1 084 927
Omsättningstillgångar	26 488	-80	26 408
SUMMA TILLGÅNGAR	1 111 415	-80	1 111 335
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	231 931	-5 955	225 976
Avsättningar och långfristiga skulder	863 019	5 800	868 819
Kortfristiga skulder	16 465	75	16 540
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	1 111 415	-80	1 111 335

* Enligt bokslutskommuniké publicerad februari 2021.

Not 4. Definition av nyckeltal

Rörelseresultat (EBIT)

Resultat före finansiella poster och skatter. Måttet används eftersom det ger en översikt över verksamhetens lönsamhet.

EBIT-marginal

Resultat före räntor och skatter i procent av total omsättning. Måttet används eftersom det visar verksamhetens lönsamhet över tid.

EBITDA

Rörelseresultat före avskrivningar, nedskrivningar, finansiella poster och skatter. Måttet används eftersom det visar verksamhetens lönsamhet före avskrivningar och nedskrivningar.

EBITDA-marginal

EBITDA i procent av total omsättning. Måttet används eftersom det visar verksamhetens lönsamhet över tid, oberoende av finansiering, nedskrivningar och avskrivningar.

Nettoomsättning som andel av summa intäkter, %

Nettoomsättning som andel av summa intäkter. Måttet används för att hjälpa till att bedöma ASAB:s beroende av elförsäljning i förhållande till andra rörelseintäkter, särskilt subventioner.

Räntebärande skulder

Summan av kortfristiga och långfristiga delar av obligationslån, skulder till kreditinstitut, skulder till Koncernbolag och övriga långfristiga räntebärande skulder. Måttet används eftersom det visar ASAB:s räntebärande skuldsättning, brutto.

Räntebärande nettoskuld

Räntebärande skulder minus kassa och bank. Måttet används eftersom det visar ASAB:s räntebärande skuldsättning, brutto. Måttet används eftersom det möjliggör bedömning av huruvida ASAB har en lämplig finansieringsstruktur och kan uppfylla åtagandena enligt sina låneavtal.

Soliditet

Eget kapital i förhållande till balansomslutning, uttryckt i procent. Måttet beräknas på utgående balans för respektive period. Måttet används eftersom det hjälper till att bedöma ASAB:s finansiella stabilitet.

Resultat per aktie

Koncernens resultat efter skatt dividerat med vägt genomsnittligt antal aktier i perioden.

Räntekostnader

Räntekostnader och liknande resultatposter exklusive kostnadsföring av periodiserade lånekostnader, skatter relaterade till koncerninterna räntebetalningar och källskatt på koncerninterna räntebetalningar från Kina. Måttet används eftersom det möjliggör för bedömning av huruvida ASAB kan uppfylla åtagandena enligt sina låneavtal.

Kostnadsföring av periodiserade lånekostnader

Räntekostnader och liknande resultatposter exklusive räntekostnader och skatter relaterade till koncerninterna räntebetalningar och källskatt på koncerninterna räntebetalningar från Kina. Måttet används eftersom det visar ASAB:s upplåningskostnader relaterade till räntebärande skulder (exklusive räntekostnader).

Installerad kapacitet, MW

Maximal mängd el som alla operativa solcellsanläggningar i ASAB:s portfölj kan producera, uttryckt i megawatt. Måttet används eftersom det hjälper till att bedöma ASAB:s intjäningsförmåga.

Producerad elektricitet, miljoner kWh

El genererad av alla solcellsanläggningar i ASAB:s portfölj och som sålts till kunder under perioden, uttryckt i miljoner kilowattimmar. Måttet används eftersom det möjliggör för jämförelse av sålda volymer över tid, då ASAB:s kunder faktureras per kWh nyttjad elektricitet.

Ingångna avtal, MW

Planerad installerad kapacitet för alla bundna åtaganden i ASAB:s projekt-pipeline. Måttet används eftersom det hjälper till att bedöma ASAB:s framtida intjäningsförmåga och erforderliga investeringar för dess projekt-pipeline i närtid.

Genomsnittlig återstående kontraktstid, år

Genomsnittlig återstående kontraktstid enligt Energiköpsavtal för alla ASAB:s installerade solcellsanläggningar. Måttet används eftersom det hjälper till att bedöma det återstående kontraktsvärdet i ASAB:s portfölj av solcellsanläggningar.



Advanced Soltech AB (Publ)
559056-8878

Norrlandsgatan 22
111 43 Stockholm
www.advancedsoltech.com