Årsredovisning

för

Wettergrens Tak och Plåtslageri AB

556613-8656

Räkenskapsåret

2023–01–01 – 2023–12–31

Fastställelseintyg

Jag intygar att resultaträkningen och balansräkningen har fastställts på årsstämma 2024-03-06.
Årsstämman beslöt att godkänna styrelsens förslag till vinstdisposition.
Jag intygar att innehållet i dessa elektroniska handlingar överensstämmer med originalen och att originalen undertecknats av samtliga personer som enligt lag ska underteckna dessa.

Elektroniskt underskriven av:

Frank Fredriksson, Styrelseledamot
2024-03-08

Styrelsen och verkställande direktören för Wettergrens Tak och Plåtslageri AB avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2023–01–01 – 2023–12–31.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK. Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i hela kronor (kr). Uppgifter inom parentes avser föregående år.

Förvaltningsberättelse

Information om verksamheten

Wettergrens Tak & Plåtslageri AB bedriver tak-, bygg- och fastighetsentreprenad. Takentreprenad avser tätskikt, taksäkerhet, besiktning av tak, rökluckor, brandventilationer, solcellsinstallationer och plåtarbeten. Verksamheten har ett högt fokus på hållbarhet och säkerhet.

Verksamhetsområdet är främst Södermanland och södra Stockholmsregionen. Bolaget utför projekt avseende renoverings- och servicearbeten, nyproduktion samt byggnadsplåtslageriarbeten i egen regi. Bolagets största kundgrupp under året har varit bostadsrättsföreningar, industrier och fastighetsbolag.

Bolaget ingår i en koncern och är dotterbolag till Soltech Energy Sweden AB 556709-9436 som äger 90,1% , medan resterande 9,9% ägs av Frank Fredriksson Holding AB 559209-5250. Bolaget är även moderbolag till Plåtteamet i Örnsköldsvik AB 556466-5999.

Företaget är auktoriserad takentreprenör som följer gällande riktlinjerna för TÄTSKIKTSGARANTIER® vilket betyder att bolaget uppfyller de höga krav som branschorganisationen Takentreprenörerna ställer på tak- och tätskikts entreprenörer.

Liselott Brundin, PBAB Redovisning och Revision AB, som auktoriserad redovisningskonsult FAR, har biträtt med följande tjänster; bokslut och årsredovisning.

Företaget har sitt säte i Nyköping.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Under räkenskapsåret har bolaget förvärvat 100% av Plåtteamet i Örnsköldsvik AB, 556466-5999. I samband med förvärvet har bolaget erhållit ett ovillkorat aktieägartillskott av moderbolaget, Soltech Energy Sweden AB för finansiering av förvärvet.

Bolaget har lämnat ett koncernbidrag till moderbolag på 550.000:-.

Flerårsöversikt (Tkr)	**2023**	**2022**	**2021**	**2020**
Nettoomsättning	32 590	33 628	28 150	42 731
Resultat efter finansiella poster	951	3 094	1 070	1 070
Soliditet (%)	40	28	31	36
Balansomslutning	22 216	11 404	11 683	16 810

För definitioner av nyckeltal, se Redovisnings- och värderingsprinciper.

Mellan åren 2020 och 2021 har omsättningen minskat med 34% på grund av minskat antal anställda vilket medfört mindre arbetskapacitet.

Förändringar i eget kapital

	Aktie-kapital	Reserv-fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	300 000	60 000	1 446 936	332 910	**2 139 846**
Disposition enligt beslut av årsstämman:					
Balanseras i ny räkning			332 910	-332 910	**0**
Erhållna aktieägartillskott			5 500 000		**5 500 000**
Justering aktieägartillskott			-108 811		**-108 811**
Årets resultat				304 053	**304 053**
Belopp vid årets utgång	**300 000**	**60 000**	**7 171 035**	**304 053**	**7 835 088**

Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	7 171 035
årets vinst	304 053
	7 475 088
disponeras så att	
i ny räkning överföres	7 475 088
	7 475 088

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

Resultaträkning

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning		32 589 604	33 627 565
Övriga rörelseintäkter		503 265	364 853
Summa rörelseintäkter, lagerförändringar m.m		**33 092 869**	**33 992 418**
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-10 303 720	-10 620 602
Övriga externa kostnader		-6 168 097	-6 787 753
Personalkostnader	3	-15 500 952	-13 235 180
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-211 627	-263 906
Summa rörelsekostnader		**-32 184 396**	**-30 907 441**
Rörelseresultat		**908 473**	**3 084 977**
Resultat från finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	4	248 803	8 949
Räntekostnader och liknande resultatposter	5	-206 190	-224
Summa finansiella poster		**42 613**	**8 725**
Resultat efter finansiella poster		**951 086**	**3 093 702**
Bokslutsdispositioner	6	-547 465	-2 659 745
Resultat före skatt		**403 621**	**433 957**
Skatter			
Skatt på årets resultat		-99 568	-101 047
Årets resultat		**304 053**	**332 910**

Balansräkning

	Not	2023-12-31	2022-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Materiella anläggningstillgångar			
Inventarier, verktyg och installationer	7	294 962	531 870
Summa materiella anläggningstillgångar		**294 962**	**531 870**
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	8	5 391 189	0
Summa finansiella anläggningstillgångar		**5 391 189**	**0**
Summa anläggningstillgångar		**5 686 151**	**531 870**
Omsättningstillgångar			
Varulager m m			
Råvaror och förnödenheter		1 261 846	1 340 577
Summa varulager		**1 261 846**	**1 340 577**
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		2 773 288	2 126 101
Fordringar hos koncernföretag		218 949	344 639
Aktuella skattefordringar		290 393	587 509
Övriga fordringar		297 414	2 047
Upparbetad men ej fakturerad intäkt		233 756	630 128
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		767 789	349 144
Summa kortfristiga fordringar		**4 581 589**	**4 039 568**
Kassa och bank		10 686 524	5 492 202
Summa omsättningstillgångar		**16 529 959**	**10 872 347**
SUMMA TILLGÅNGAR		**22 216 110**	**11 404 217**

Balansräkning

	Not	2023-12-31	2022-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital		300 000	300 000
Reservfond		60 000	60 000
Summa bundet eget kapital		**360 000**	**360 000**
Fritt eget kapital			
Balanserad vinst eller förlust		7 171 035	1 446 936
Årets resultat		304 053	332 910
Summa fritt eget kapital		**7 475 088**	**1 779 846**
Summa eget kapital		**7 835 088**	**2 139 846**
Obeskattade reserver	9	1 369 407	1 371 942
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		860 347	1 369 536
Skulder till koncernföretag		550 000	3 540 000
Övriga skulder		8 246 359	677 482
Fakturerad men ej upparbetad intäkt		329 938	81 883
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		3 024 971	2 223 528
Summa kortfristiga skulder		**13 011 615**	**7 892 429**
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		**22 216 110**	**11 404 217**

Noter

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.

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.

Pågående entreprenadarbeten och liknande
Inkomster från uppdrag på löpande räkning redovisas som intäkt i takt med att arbetet utförs och material levereras eller förbrukas innebärande att vinsten från uppdragen avräknas successivt.

Om det inte är sannolikt att betalning kommer att erhållas för belopp som redan har redovisats som intäkt redovisas det belopp som sannolikt inte kommer att erhållas som en kostnad.

I balansräkningen jämförs redovisade intäkter med de belopp som fakturerats beställaren under samma period. Om de fakturerade beloppen överstiger den redovisade intäkten utgör mellanskillnaden en skuld, vilken redovisas som fakturerad men ej upparbetad intäkt. Om intäkten överstiger de fakturerade beloppen utgör mellanskillnaden en fordran vilken redovisas som upparbetad men ej fakturerad intäkt.

Inkomster från uppdrag till fast pris redovisas som intäkt enligt uppdragens respektive färdigställandegrad, så kallad successiv vinstavräkning. Färdigställandegraden fastställs huvudsakligen genom att jämföra nedlagda uppdragsutgifter med totala uppdragsutgifter.

När utfallet kan beräknas på ett tillförlitligt sätt redovisas uppdragsinkomsten och hänförliga uppdragsutgifter i resultaträkningen med utgångspunkt från färdigställandegraden av aktiviteterna på balansdagen.

Om det ekonomiska utfallet av ett uppdrag inte kan beräknas på ett tillförlitligt sätt redovisas en intäkt endast med ett belopp som motsvarar de uppkomna uppdragsutgifter som sannolikt kommer att ersättas av beställaren. Om det är sannolikt att de totala uppdragsutgifterna kommer att överstiga den totala uppdragsinkomsten från ett uppdrag redovisas den befarade förlusten som en kostnad omgående i resultaträkningen.

I balansräkningen jämförs redovisade intäkter med de belopp som fakturerats beställaren under samma period. Om de fakturerade beloppen överstiger den redovisade intäkten utgör mellanskillnaden en skuld, vilken redovisas som fakturerad men ej upparbetad intäkt. Om intäkten överstiger de fakturerade beloppen utgör mellanskillnaden en fordran vilken redovisas som upparbetad men ej fakturerad intäkt.

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. Följande avskrivningsprocent tillämpas:

Materiella anläggningstillgångar
Inventarier, verktyg och installationer 5 år

Leasingavtal
Då de ekonomiska risker och fördelar som är förknippade med tillgången inte har övergått till leasetagaren klassificeras leasingen som operationell leasing. De tillgångar som företaget är leasegivare av redovisas som anläggningstillgång eller som omsättningstillgång beroende av när leasingperioden förfaller. Leasingavgiften fastställs årligen och redovisas linjärt över leasingperioden.

Varulager
Varulagret har värderats till det lägsta av dess anskaffningsvärde och dess nettoförsäljningsvärde på balansdagen. Med nettoförsäljningsvärde avses varornas beräknade försäljningspris minskat med försäljningskostnader. Den valda värderingsmetoden innebär att inkurans i varulagret har beaktats.

Offentliga bidrag
I de fall ingen framtida prestation för att erhålla bidraget krävs, intäktsredovisas offentliga bidrag då villkoren för att erhålla bidraget är uppfyllda. Offentliga bidrag värderas till verkliga värdet av vad som erhållits eller kommer att erhållas.

Koncernbidrag
Erhållna och lämnade koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

Koncernförhållanden
Företaget är moderföretag men med hänvisning till undantagsreglerna i årsredovisningslagen 7 kap 2§ upprättas ingen egen koncernredovisning. Det överordnade moderföretaget Soltech Energy Sweden AB, organisationsnummer 556709-9436 med säte i Stockholm upprättar 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.

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

Balansomslutning
Företagets samlade tillgångar.

Not 1 Uppgifter om moderföretag

Namn	Org.nr	Säte
Soltech Energy Sweden AB	556709-9436	Stockholm

Not 2 Ställda säkerheter

	2023-12-31	2022-12-31
Företagsinteckning	4 200 000	4 200 000
	4 200 000	**4 200 000**

Not 3 Medelantalet anställda

	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Medelantalet anställda	27	24

Not 4 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter

	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Övriga ränteintäkter	248 803	8 949
	248 803	**8 949**

Not 5 Räntekostnader och liknande resultatposter

	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Övriga räntekostnader	206 190	224
	206 190	**224**

Not 6 Bokslutsdispositioner

	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Lämnade koncernbidrag	-550 000	-3 540 000
Återföring av periodiseringsfond	0	840 348
Förändring av överavskrivningar	2 535	39 907
	-547 465	**-2 659 745**

Not 7 Inventarier, verktyg och installationer

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	2 516 100	2 420 087
Inköp	0	96 013
Försäljningar/utrangeringar	-51 868	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**2 464 232**	**2 516 100**
Ingående avskrivningar	-1 984 230	-1 720 324
Försäljningar/utrangeringar	26 587	0
Årets avskrivningar	-211 627	-263 906
Utgående ackumulerade avskrivningar	**-2 169 270**	**-1 984 230**
Utgående redovisat värde	**294 962**	**531 870**

Not 8 Andelar i koncernföretag

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	0	0
Inköp	5 391 189	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**5 391 189**	**0**
Utgående redovisat värde	**5 391 189**	**0**

Not 9 Obeskattade reserver

	2023-12-31	2022-12-31
Ackumulerade överavskrivningar	42 931	45 466
Periodiseringsfond 2018	370 000	370 000
Periodiseringsfond 2019	956 476	956 476
	1 369 407	**1 371 942**
Skatteeffekt av schablonränta på periodiseringsfond	5 301	2 232

Not 10 Checkräkningskredit

	2023-12-31	2022-12-31
Beviljat belopp på checkräkningskredit uppgår till	500 000	500 000
Utnyttjad kredit uppgår till	0	0

Not 11 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Efter räkenskapsårets utgång ska det helägda dotterbolaget, Plåtteamet i Örnsköldsvik AB, 556466-5999 som förvärvats under 2023 fusioneras in i verksamheten.

Nyköping

Stefan Ölander
Stefan Ölander
Ordförande
2024-03-06

Patrik Hahne
Patrik Hahne
2024-03-06

Frank Fredriksson
Frank Fredriksson
Verkställande direktör
2024-03-05

Min revisionsberättelse har lämnats 2024-03-06

Carina Hedrum
Carina Hedrum
Godkänd revisor
Medlem i FAR

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Wettergrens Tak och Plåtslageri AB
Org.nr 556613-8656

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden
Jag har utfört en revision av årsredovisningen för Wettergrens Tak och Plåtslageri AB för räkenskapsåret 2023–01–01 – 2023–12–31.

Enligt min uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Wettergrens Tak och Plåtslageri ABs finansiella ställning per den 31 december 2023 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Jag tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Grund för uttalanden
Jag har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Mitt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Jag är oberoende i förhållande till Wettergrens Tak och Plåtslageri AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

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

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är lämpligt, 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
Mina 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 mina uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller 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 jag professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer jag 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 mina 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 jag mig en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för min revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala mig om effektiviteten i den interna kontrollen.

- utvärderar jag lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.

- drar jag en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Jag 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 jag drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste jag i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Mina 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 jag 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.

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

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver min revision av årsredovisningen har jag även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Wettergrens Tak och Plåtslageri AB för räkenskapsåret 2023–01–01 – 2023–12–31 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Mitt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Jag är oberoende i förhållande till Wettergrens Tak och Plåtslageri AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina 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

Mitt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed mitt 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.

Mitt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed mitt 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 jag 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 min professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att jag 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. Jag går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för mitt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för mitt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har jag granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Stockholm 2024-03-06

Carina Hedrum
Carina Hedrum
Godkänd revisor, Medlem i FAR

Soltech

Årsredovisning & koncernårsredovisning

2023

Innehåll:

3 ÅRET I KORTHET

4 VD HAR ORDET

5 MARKNAD OCH TRENDER

6 AFFÄRSMODELL

7 STRATEGI

10 VERKSAMHETEN

12 HÅLLBARHET

26 HÅLLBARHETSNOTER

28 AKTIEN & AKTIEÄGARE

29 BOLAGSSTYRNING

33 FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

36 FINANSIELLA RAPPORTER

45 NOTER

92 FASTSTÄLLELSE

93 REVISIONSBERÄTTELSE

~3 000
miljoner i totala intäkter

75 000
aktieägare

22
bolag i tre länder

114 MW_p
installerat och driftsatt (sol)

50 %
intäktsökning från ca 2000 - 3 000 miljoner

14 824
ton CO_2 besparing i alla bolag

~1 000
medarbetare i Europa

~570 000
aktier handlades per dag



Med solen som plattform är vi en modern energirörelse som bidrar till den gröna omställningen.

2023

I SIFFROR

- Nettoomsättningen ökade med 50 % till 2 904,4 (1 931,4) MSEK
- Koncernens organiska tillväxt uppgick till 26 (57) %
- Justerad EBITDA uppgick 128,5 (-8,8) MSEK. Justerad EBITDA-marginal uppgick till 4,4 (-0,5) %. EBITDA uppgick till 128,5 (-19,8) MSEK
- Justerad EBITA uppgick till 75,4 (-41,5) MSEK. Justerad EBITA-marginal uppgick till 2,6 (-2,1) %. EBITA uppgick till 75,4 (-52,5) MSEK
- Periodens resultat efter skatt uppgick till -165,9 (-224,2) MSEK. Resultatet har påverkats av ej kassaflödespåverkande effekter av nedskrivningar och resultat från andelar i intresseföretaget Gigasun med -156,2 (-114,1) MSEK
- Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -0,9 (-191,3) MSEK
- Periodens kassaflöde uppgick till -62,5 (-60,8) MSEK
- Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick till -1,25 (-1,73) SEK
- Koncernens första redovisning upprättad i enlighet med IFRS. Jämförelsetal har räknats om för verksamhetsåret 2022

Se noter » **sid 45** för detaljerad info.

VÄSENTLIGA HÄNDELSER

EFTER RAPPORTPERIODEN

- I januari fattade styrelsen beslut om nytt finansiellt femårsmål vilket innebär att Soltechkoncernen verksamhetsåret 2028 ska leverera intäkter på 8 MDR SEK med en lönsamhet på 10 % (EBITA)
- I mars utsågs Patrik Hahne, Soltechs COO, till ny vd på Soltech med tillträde den 2 april, 2024. Valberedningen har föreslagit Stefan Ölander, vd på Soltech september 2018 till 1 april 2024, till ny styrelseordförande för beslut på bolagsstämman 21 maj 2024
- Intressebolaget Advanced Soltech kommunicerade byte av namn till Gigasun AB (publ)
- Vivianne Holm lämnade sitt styrelseuppdrag i Soltech på egen begäran och av personliga skäl

2023 i korthet:

Öringe Solpark

Färdigställande av Soltechs egen solpark som kommer att förse ca **1200 villor** med förnybar energi.

Framtidens laddpark

Soltech Energy Solutions produktionssatte **storskalig batteripark** för laddning av tung trafik.

Nytt centrallager

Centrallager **etablerades** i Jönköping med ny inköpsfunktion och koncerngemensamma logistiklösningar.

Grön kassako

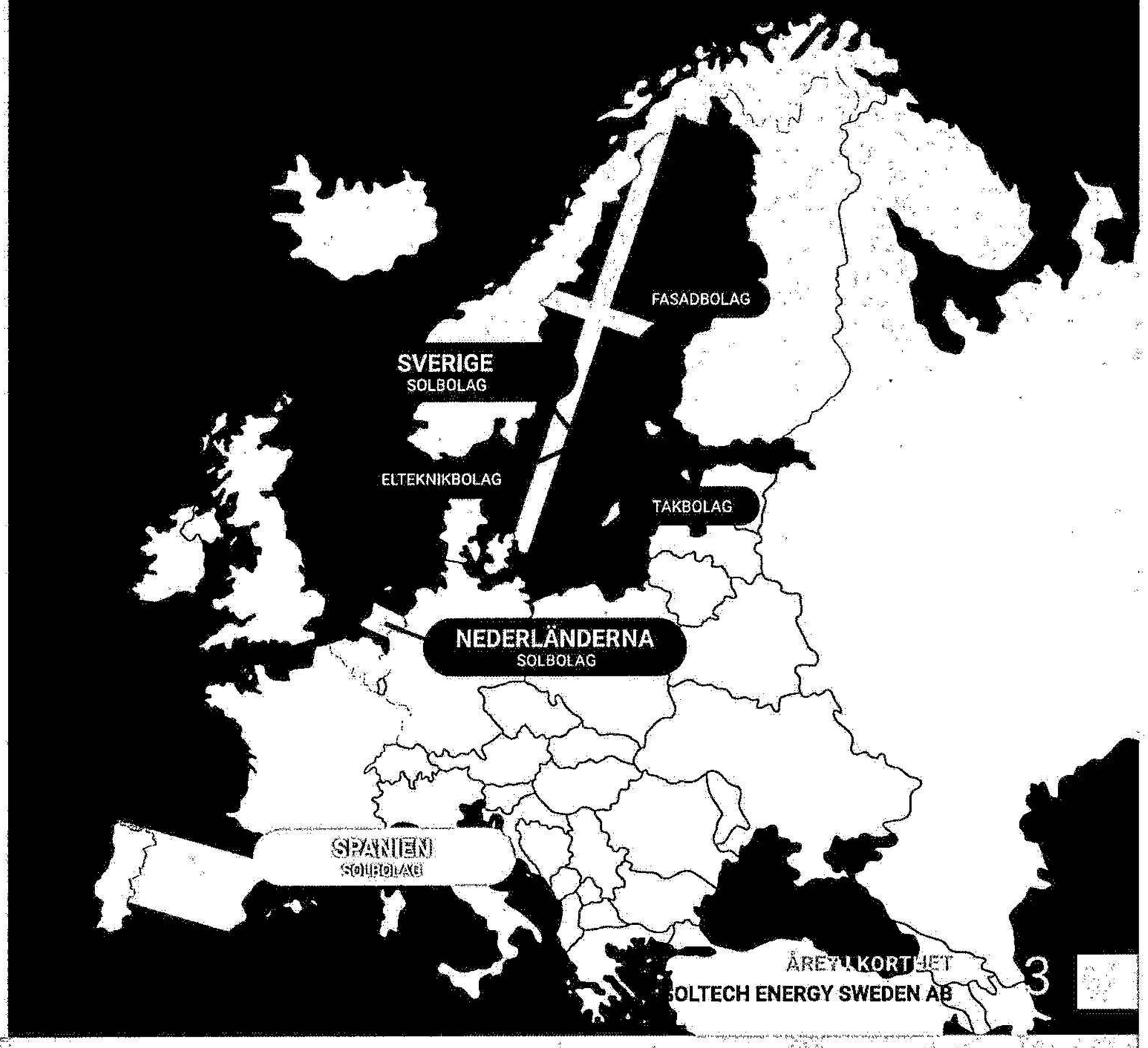
Energy as a Service - en effektiv investeringslösning för sol, energi, batteri och laddning introducerades.

Ny affärsmöjlighet

Dotterbolaget 365zon lanserade en **egen elhandelstjänst** för ökad affärsnytta för kund.

Förvärv

Sex **nya bolag välkomnades** under året, varav dotterbolaget TLAB i Täby samt fem tilläggsförvärv.



VD HAR ORDET

Vår operativa verksamhet är lönsam



Patrik Hahne, vd Soltech

När vi ser tillbaka på verksamhetsåret 2023 kan vi konstatera att vi trots utmanande omvärldsfaktorer, såsom ökad geopolitisk och makroekonomisk osäkerhet, lyckats leverera ett bra resultat på många områden. För helåret 2023 når vi en nettoomsättning på 2 904 MSEK vilket är en ökning med 50 procent, och EBITDA är förbättrat till 128,5 från -19,8 MSEK, jämfört med 2022.

På sista raden har vi fortfarande röda siffror vilket till största del beror på resultat och nedskrivning om 156,2 MSEK av värdet på vårt innehav i intressebolaget Gigasun (f.d. Advanced Soltech) till följd av den lägre aktiekursen. En strategisk översyn pågår nu gällande Gigasun i sin helhet vilket inkluderar vårt ägande.

STYRKAN I ATT STÅ PÅ FLERA BEN

Efterfrågan på solenergilösningar och omkringliggande tjänster är fortsatt god trots en dämpad efterfrågan framför allt på konsumentmarknaden. Soltechs strategi är att äga solenergibolag inriktade mot både konsument och företagsmarknaden samt att även äga bolag inom branscherna tak-, fasad- och elteknik. Det är nu extra tydligt att det är en bra affärslogik att ha flera ben att stå på, inte minst när dessa bolag drar nytta av att tillhöra Soltechfamiljen genom att tillsammans skapa ett starkt helhetserbjudande till våra kunder.

NYA FINANSIELLA MÅL

Soltech har gått från intäkter om 50 MSEK 2018 till nästan 3 000 MSEK 2023. Vårt nya mål är att nå intäkter om 8 000 MSEK med 10 procent EBITA verksamhetsåret 2028. Vi bedömer målet som utmanande men fullt rimligt utifrån de marknadsförutsättningar vi ser framför oss kommande år. Denna syn grundas bland annat på EU-gemensamma solstandarden med kommande krav på solenergi på fastigheter, på samhällets starka vilja till en grön energiomställning och inte minst på den elektrifiering som pågår i vår omvärld.

VÄLPOSITIONERAT FÖR FRAMTIDEN

Vi är stolta över det vi åstadkommit tillsammans i koncernen, särskilt de senaste årens tillväxt samt lönsamhetsutvecklingen 2023. Vår strategi är ett fortsatt starkt fokus på kvalitet och lönsamhet och att utveckla verksamheten samt vårt erbjudande mot mer avancerade tekniska helhetslösningar. Utöver det ser vi kontinuerligt över kostnader och vidtar lämpliga åtgärder löpande. Med aktiva och drivna entreprenörer och medarbetare fortsätter vi att bygga en allt bättre och starkare koncern med målet att öka aktieägarvärdet. Vårt unika koncernbygge med djup kompetens och erfarenhet inom ett flertal kärnområden gör oss väl positionerade inför framtiden.

STARKT FOKUS PÅ FÖRBÄTTRAD LÖNSAMHET OCH ORGANISK TILLVÄXT

Det är med stolthet och stort engagemang jag efter tre år som verksamhetschef på Soltech tagit mig an uppdraget som vd. Vi har ett starkt fokus på aktiviteter som skapar bättre förutsättningar för att leverera fortsatt förbättrad lönsamhet i vår operativa verksamhet. Samtidigt vässar vi vår verksamhet med effektivare processer och rutiner. Vi utvecklar också kontinuerligt nya kunderbjudanden i takt med den snabba teknikutvecklingen med målet att leverera högre kvalitet och kundnytta för att stärka vår position och tillvarata affärsmöjligheter och växa organiskt.

Jag ser fram mot att fortsätta att bygga en kvalitativ solenergikoncern tillsammans med alla fantastiska entreprenörer och medarbetare. Vårt absoluta mål är att Soltech ska vara en god investering såväl för den gröna omställningen som för våra aktieägare.

Allt gott önskar,

Patrik Hahne, vd från 2 april 2024

KOMMENTAR FRÅN TIDIGARE VD

För fem år sedan sattes en ny strategi med målet att bli en ledande aktör inom solenergibranschen. Vi har under den här tiden haft ett starkt fokus på att bli en helhetsleverantör inom solenergi och närliggande affärsverksamheter. Detta har uppnåtts genom förvärv av ett trettiotal bolag inom solenergi-, tak-, elteknik- och fasadbranscherna. Med Soltechs stöd har de traditionella företagen transformerats till hållbara framtidsföretag genom att addera solenergilösningar till deras erbjudande. Med denna strategi har Soltech vuxit såväl organiskt som genom förvärv till att 2023 vara en koncern med cirka 3 miljarder SEK i intäkter, ett positivt EBITA och cirka 1 000 medarbetare på tre marknader.

I januari 2024 kommunicerade Soltech nya finansiella mål och det känns som en naturlig tidpunkt för vd-byte. Det känns också naturligt att Soltechs tidigare COO tar över vd-rollen. Efter tre år som verksamhetschef känner han bolagen och verksamheterna väl.

Jag har en stark tro på Soltechs vision och strategi och mitt fortsatta engagemang i Soltech är långsiktigt. Jag kommer att kvarstå som en av bolagets största aktieägare, och valberedningen har föreslagit mig som ny styrelseordförande för beslut på bolagsstämman den 21 maj, 2024.

Jag vill passa på att tacka alla Soltechs kompetenta och drivna entreprenörer och medarbetare som har bidragit till Soltechs tillväxtresa och samtidigt önska Patrik lycka till i sin nya roll. Jag ser fram emot Soltechs fortsatta utveckling.

Stefan Ölander, vd sep 2018 till mars 2024

Växande marknad

Marknaden för solenergilösningar karakteriseras av en stark strukturell tillväxt drivet av globala utmaningar som klimatförändringar och den gröna omställningen tillsammans med ökade regulatoriska krav och ökad efterfrågan på hållbara lösningar och förnybar energi.

Marknaden för solcellsanläggningar förväntas växa globalt med cirka 20–25 procent per år under innevarande decennium, varav marknaden i Europa och i Sverige förväntas växa snabbare. För Spanien och Nederländerna, där Soltech också har verksamhet, bedömer Solar Power Europe* att tillväxttakten fram till 2026 kommer att uppgå årligen till 31 respektive 20 procent.

Solenergi har potential att täcka 25 procent av Sveriges energibehov på sikt. Målsättningen för solenergi i energimixen ligger på cirka 10 procent fram till 2040** och står idag för cirka en till två procent.

I Internationella energiorganets (IEA) rapport*** från september 2023, framgår att elproduktionen från sol- och vindkraft förväntas öka från 12 procent av den globala elproduktionen år 2022 till 40 procent år 2030, och till över 70 procent år 2050. Solenergi förväntas under samma period att öka mest, från 1 300 TWh år 2022, till 8 200 TWh år 2030 och till 31 200 TWh år 2050.

Solenergins andel av världens samlade elproduktion prognostiseras i samma rapport att öka från 4 till 41 procent under perioden 2022 till 2050.

REGULATORISKA KRAV PÅ SOLCELLER FÖR BYGGNADER I EU

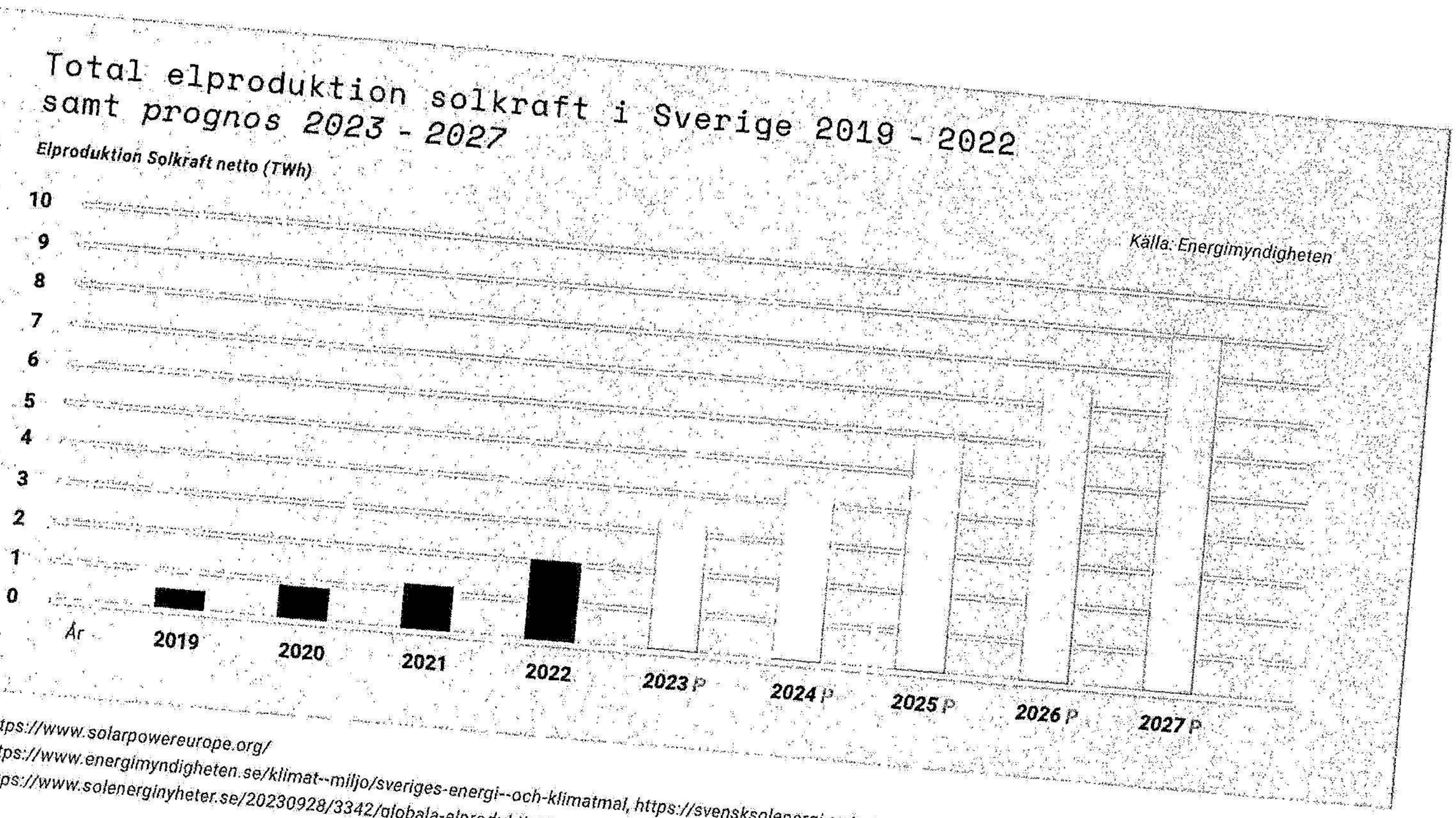
I mars 2024 antog Europaparlamentet formellt den EU-gemensamma solstandarden inom ramen för direktivet om byggnaders prestanda (EPBD). Detta innebär att det blir krav på solceller för alla större nya kommersiella och offentliga byggnader i EU senast 2026, samt för befintliga kommersiella och offentliga byggnader som genomgår relevanta renoveringar senast 2027. För nya bostadshus gäller krav på solceller från 2029, medan befintliga offentliga byggnader måste följa den EU-gemensamma solstandarden senast 2030.

För privatpersoner och företag drivs efterfrågan fortsatt främst av elpris- och ränteutvecklingen, tillgänglighet på el och skatteavdrag för solcellsinstallationer, samt av en möjlig värdeökning på fastigheten.

OKONSOLIDERAD MARKNAD

Den europeiska marknaden för solenergilösningar är omogen och okonsoliderad med många aktörer. Bara i Sverige finns det över 600 bolag som installerar solceller, och branschföreningen Svensk Solenergi har cirka 280 medlemmar. Soltech har de senaste fem åren deltagit i konsolideringen av marknaden och har förvärvat marknadsandelar i Sverige, Spanien och Nederländerna. Spanien uppskattas tillhöra en av de tio största marknaderna i världen sett till installerad bas.

Total elproduktion solkraft i Sverige 2019 - 2022 samt *prognos 2023 - 2027*



Källa: Energimyndigheten

* https://www.solarpowereurope.org/
** https://www.energimyndigheten.se/klimat--miljo/sveriges-energi--och-klimatmal, https://svensksolenergi.se/om-solenergi/solenergi-och-klimatmal/
*** https://www.solenerginyheter.se/20230928/3342/globala-elproduktionen-ar-2050-sol-och-vind-okar-till-over-70-procent

AFFÄRSMODELL

Soltechmodellen – så skapar vi värde

Vår affärsidé är att vara en entreprenörsdriven helhetsleverantör inom solenergi och närliggande affärsområden. Soltech verkar för att bidra till den gröna omställningen och till ett mer hållbart samhälle. Genom att utveckla solenergilösningar och öka andelen solenergi i den totala energimixen strävar vi efter att skapa långsiktigt värde för våra kunder, samhället och aktieägare.

Vi omvandlar och utvecklar alla sorter av fastigheter till energiproducenter och bidrar till att skapa värde för fastighetsägare och samhället genom att bidra till minskade koldioxidutsläpp och till den gröna omställningen.

DIVERSIFIERAD VERKSAMHET PÅ TRE MARKNADER

Soltech förvärvar, äger och utvecklar bolag inom solenergi (med erbjudande inom B2C, B2B, solparker, laddinfrastruktur, batterier och stödtjänster) samt tak-, fasad- och elteknikbranscherna. Vi utvecklar, installerar och optimerar solenergilösningar inklusive laddning-, och lagringslösningar samt tjänster inom elteknik, takläggning, och fasadentreprenad. Genom att erbjuda helhetskoncept och utveckling till installation, drift samt underhåll och service omvandlar vi alla typer av fastigheter till energiproducenter med solenergi som plattform.

DECENTRALISERAD STYRNING MED ENTREPRENÖRIELL DRIVKRAFT

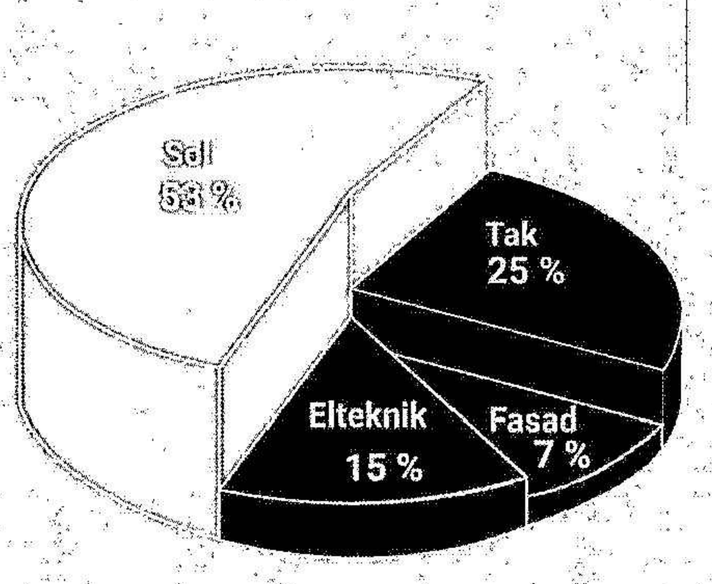
Soltechs affärsmodell bygger på decentraliserad styrning och entreprenörens drivkraft. Den decentraliserade affärsmodellen möjliggör stark lokal förankring och affärsbeslut nära kunderna.

Bolagen som förvärvas drivs vidare av den lokala ledningen under samma bolagsnamn, kultur och varumärke, med stöd av koncernens samlade resurser och en gemensam grafisk profil. Soltechs ägar- och utvecklingsfilosofi bygger på att behålla det lokala entreprenörskapet och att entreprenörens drivkrafter och starka kundfokus genomsyrar hela verksamheten.

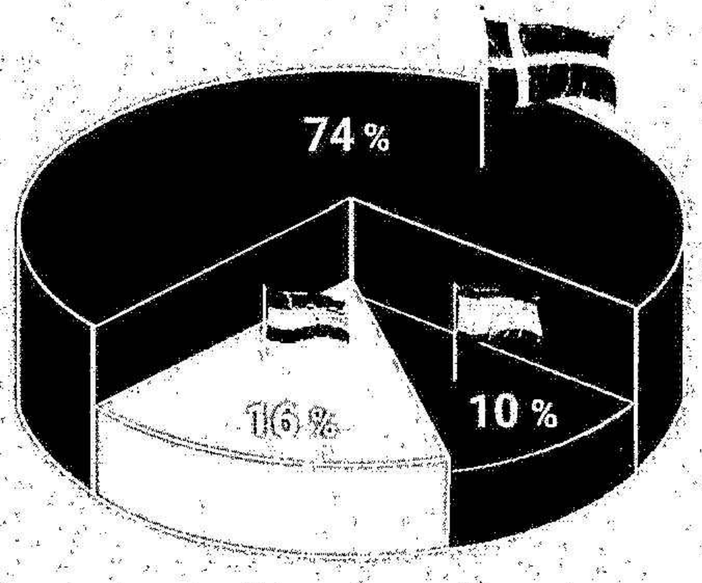
STARK PLATTFORM FÖR ORGANISK TILLVÄXT

Soltechs diversifierade verksamhet på tre marknader, inom solenergi, tak, fasad, elteknik, laddning- och lagring, skapar en god plattform för organisk tillväxt över konjunkturcykler.

Affärssegment
/Omsättning, %



Marknad
/Omsättning, %



FAKTA Soltechmodellen

DECENTRALISERAD AFFÄRSMODELL

- Decentraliserad styrning och ledarskap
- Entreprenörsdrivna verksamheter med stark lokal förankring - kundfokus genomsyrar hela organisationen
- Möjliggör flexibla snabba affärsbeslut nära kunden, som stärker kundrelationen och ökar värdet för både kunden och bolaget
- Möjliggör utveckling av dotterbolagens unika kulturer, historia och medarbetare

RESULTATORIENTERAD ORGANISATION

- Hållbar och lönsam tillväxt per affärsområde
- Finansiella mål och hållbarhetsmål på koncernnivå

FOKUSOMRÅDEN:

- Kvalitet
- Lönsamhet
- Tillväxt
- Helhetslösningar

Strategi för lönsam tillväxt

Vår vision och ambition är att vara en förändringsledare inom solenergilösningar och i den gröna omställningen samt skapa god avkastning till våra ägare.

VERKSAMHETER SOM DRIVS AV STRUKTURELL TILLVÄXT PÅ VÄXANDE MARKNADER

Solenergi och dess kringliggande produkter och lösningar som laddning, lagring och balanstjänster, är en viktig del av energimixen för att samhället ska klara klimat- och energiutmaningen. Soltechs helhetserbjudande inkluderar alla dessa områden vilket tillsammans med vår expertis inom tak, fasad och elteknik skapar starka positioner på tre växande marknader.

SELEKTIVA STRATEGISKA FÖRVÄRV

Strategiska selektiva förvärv stärker vår position och expanderar till närliggande produkter, nya kompetensområden och geografier. Soltech förvärvar bolag med kompletterande kompetens och erfarenhet. Förvärvsstrategin syftar till förvärv av bolag som bidrar till att utveckla erbjudandet inom solenergi och förnybara tekniska lösningar för framtidens fastigheter och utvecklingen av ett mer hållbart samhälle. Tilläggsförvärv i våra dotterbolag adderar nya kompetensområden och möjliggör bredare erbjudanden samt bidrar till att öka takten för fler solenergiinstallationer i samhället.

TRANSFORMATION AV BOLAG I TRADITIONELLA BRANSCHER

Soltechs transformationsstrategi syftar till att transformera bolag i traditionella branscher med solenergi som plattform. Vi adderar solenergilösningar till de förvärvade bolagens kärnaffär och utvecklar verksamheterna som anpassas för att möta både kundernas och samhällets behov av förnybar energi. Därmed expanderas plattformen för organisk tillväxt och nya affärsmöjligheter skapas.

SAMVERKANSEFFEKTER OCH SYNERGIER

Genom att samla verksamheter inom närliggande eller samma bransch skapas förutsättningar för värdeskapande affärsdrivande samarbeten som rör produkt- och tjänsteerbjudande och kunder. Med en förmåga att utveckla, transformera och växa förvärvade verksamheter och utvinna synergier skapar vi betydande värde och hållbar lönsam tillväxt.

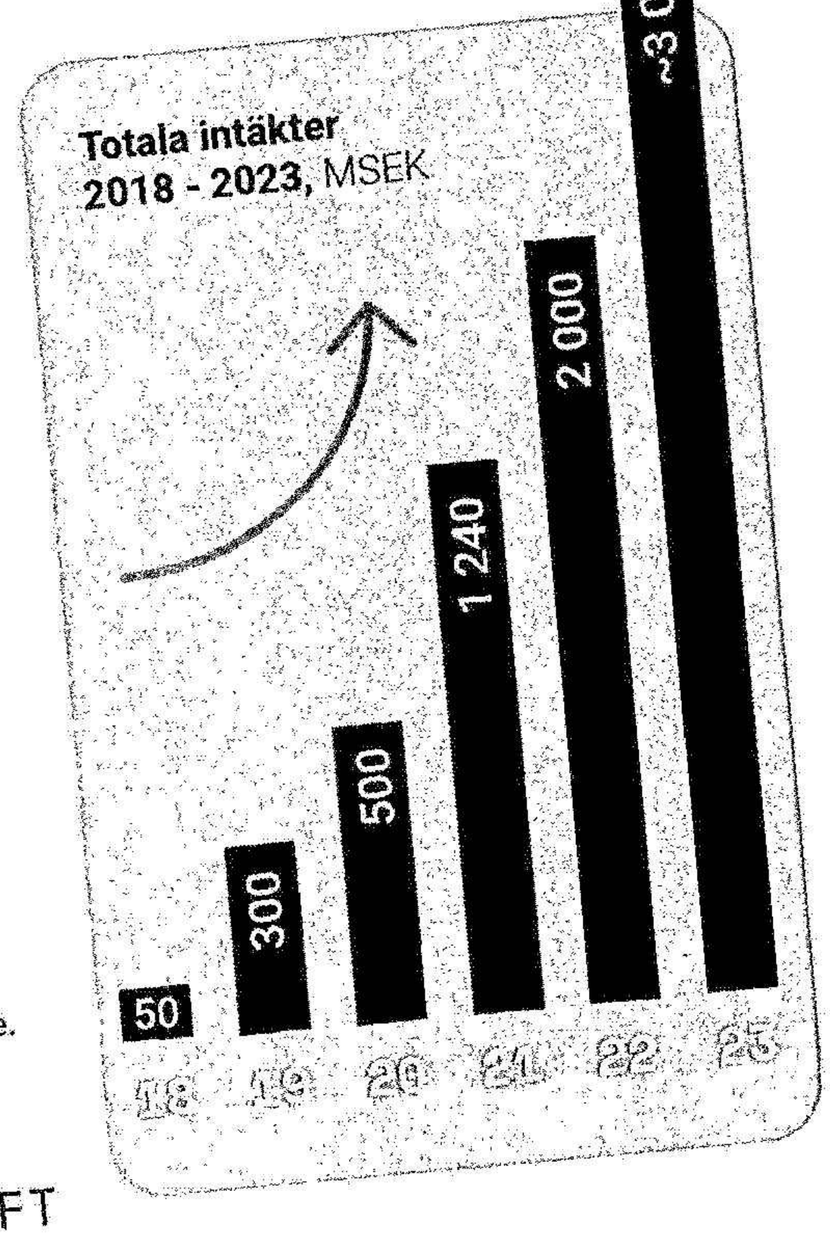
AFFÄRSUTVECKLING DRIVER LÖNSAM TILLVÄXT

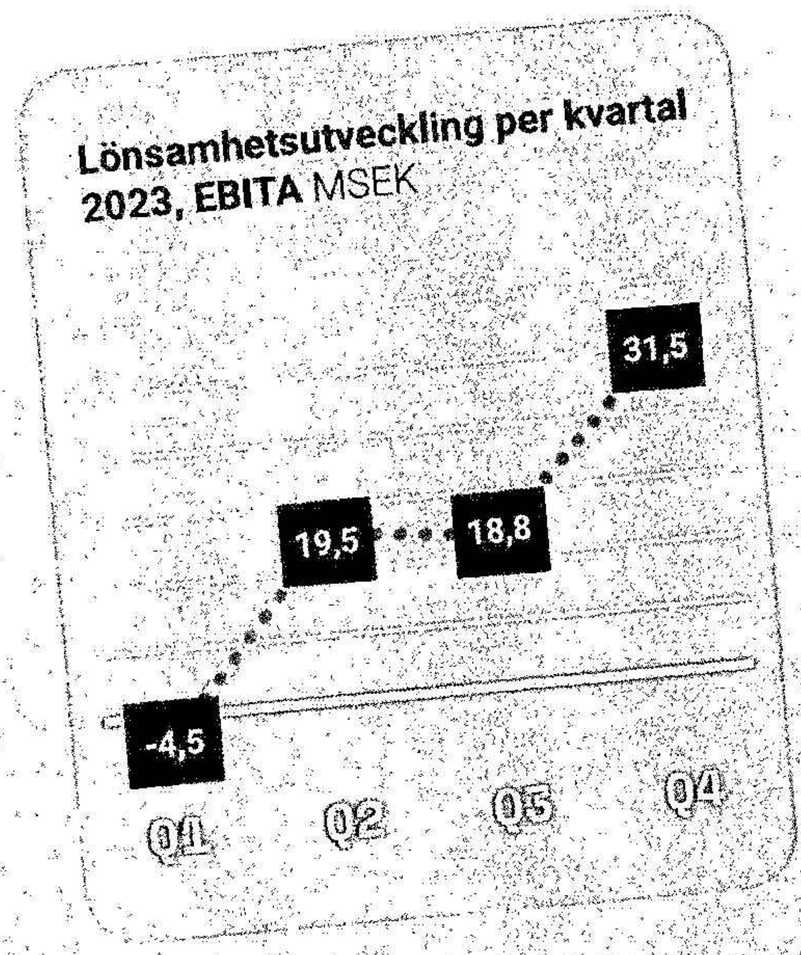
Affärsutveckling bidrar till att utveckla erbjudandet inom solenergi och tekniska lösningar för framtidens fastigheter och utvecklingen av ett mer hållbart samhälle.

HÅLLBARHET SOM AFFÄRSDRIVANDE KRAFT

Hållbarhet är en affärsdrivande kraft i vår strävan att främja och bidra till den gröna omställningen och ett mer hållbart samhälle. Vi utvecklar solenergilösningar och bidrar till att öka andelen solenergi i den totala energimixen. Genom att omvandla och utveckla alla typer av fastigheter till energiproducenter bidrar vi till att skapa värden för fastighetsägare och samhället genom minskade koldioxidutsläpp. Soltechs koncerngemensamma hållbarhetsagenda, med tydliga strategier och mål kopplat till våra fokusområden, är integrerad i verksamheten och affärsstrategin.

Läs mer om Soltechs hållbarhetsarbete på **» sid 12**.





Finansiella mål

I början på 2024 fattade styrelsen beslut om nytt finansiellt femårsmål. Det nya målet innebär att Soltechkoncernen verksamhetsåret 2028 ska leverera intäkter på 8 MDR SEK med en lönsamhet på 10 procent (EBITA).

STRATEGISKA PRIORITERINGAR

Fokus från och med 2024 och framåt ligger på kvalitet, lönsamhet, tillväxt och helhetslösningar. Under femårsperioden kommer Soltech att prioritera organisk tillväxt i koncernens 22 operativa bolag, varav tjugo finns i Sverige, ett i Nederländerna och ett i Spanien. De nya målen innebär att strategiska förvärv fortsatt kommer att vara en del av verksamheten men huvudfokus ligger på transformation och utveckling av befintliga bolag.

FAKTA Fokusområden

Kvalitet, lönsamhet, tillväxt och helhetslösningar

DRIVKRAFTER FÖR LÖNSAMHET

- Affärsutveckling
- Tekniskt avancerade helhetslösningar
- Kostnadskontroll
- Priselasticitet och starkt varumärke
- Samordningsvinster och skalfördelar
- Utvecklings- och försäljningssamarbeten
- Leverantörs- och inköpssynergier
- Förvärv av lönsamma bolag
- Konsolidering av marknaden

DRIVKRAFTER FÖR TILLVÄXT

- Affärsutveckling
- Innovationer och utveckling av nya gröna energilösningar
- Transformation av traditionella bolag
- Strategiska förvärv
- Snabbväxande marknad som drivs av strukturell tillväxt och globala trender

CASE: ANNELUNDS TAK

Lönsam tillväxt

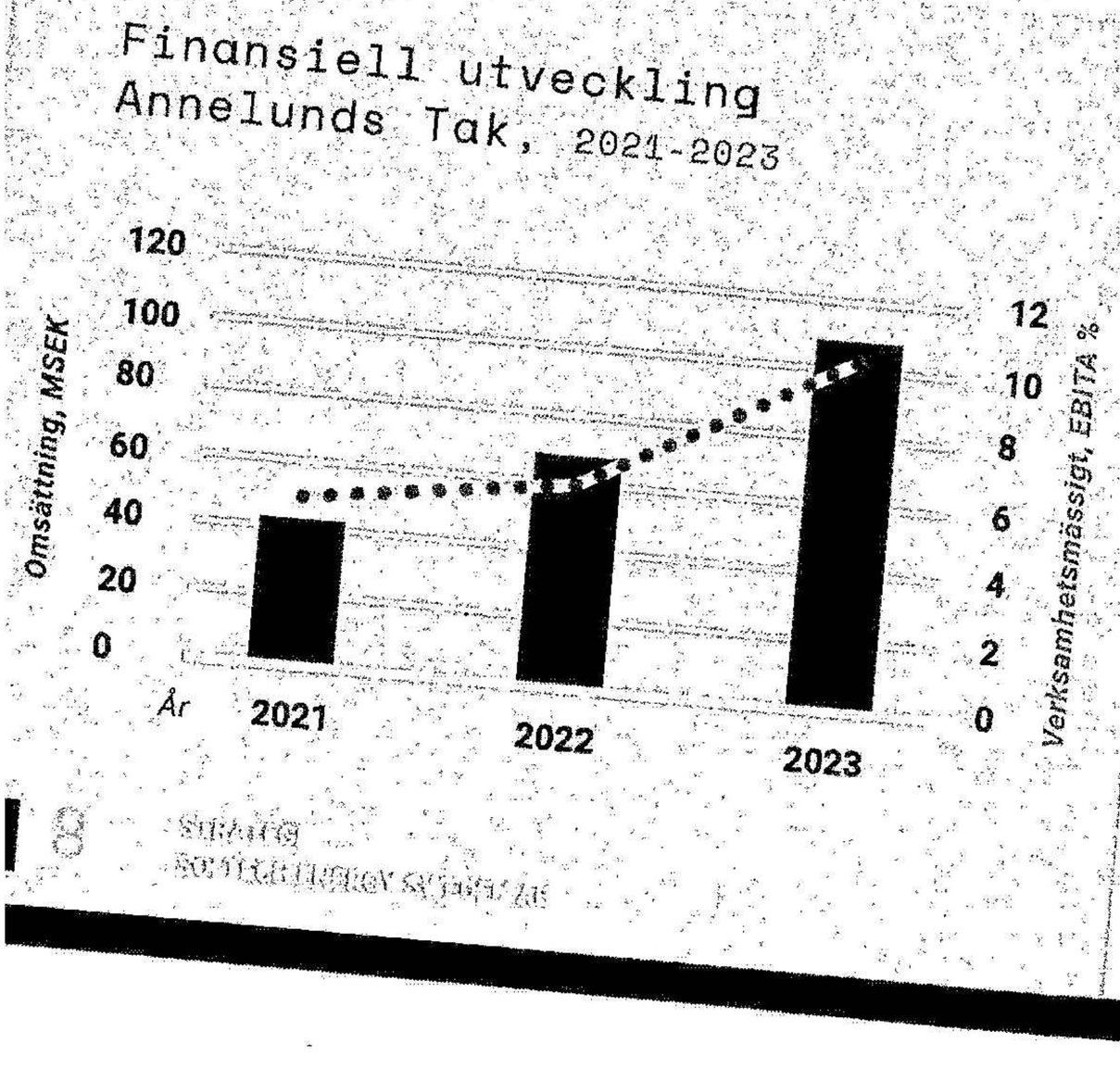
Annelunds Tak* är ett exempel på hur Soltechs affärsmodell fungerar i praktiken - en transformationsresa med en lönsam tillväxt som resultat.

Annelunds Tak är ett takbolag som har transformerats till att utöver kärnkompetensen tak också erbjuda storskaliga solenergitjänster. Bolaget tecknade under hösten 2023 nya uppdrag för Perssons Träteknik och Skeppsviken i Skövde med totalt ordervärde om ca 36 MSEK.

Annelunds Tak har varit en del av Soltechkoncernen sedan 2021 och erbjuder olika typer av takentreprenad, sedumtak och solcellsanläggningar. En kombination som lönar sig. Den strategiska satsningen att med hjälp av Soltech transformera verksamheten till att även erbjuda solenergilösningar har bidragit till en lönsam tillväxt. Detta delvis drivet av att nyttja kärnkompetensen inom tak för att bredda erbjudandet till att även inkludera solenergilösningar. Genom att vara en del av Soltechkoncernen har också samordningsvinster och skalfördelar möjliggjorts.

** Utgörs av de legala enheterna Annelunds Tak och Ljungs Sedum*

Finansiell utveckling Annelunds Tak, 2021-2023





Mikael Markusson
vd Annelunds Tak

Som en del i Soltechkoncernen kan vi möta våra kunders behov och leverera både tak- och solenergianläggningar. Genom ett starkt fokus på ett bredare erbjudande och att ta tillvara på samverkan och synergier inom koncernen har vi uppnått en god lönsam tillväxt.

20240507011079

CASE: FRAMTIDSSPANING

Framtidens laddningslösningar

Den gröna omställningen och den ökande elanvändningen driver på utvecklingen av nya tekniska lösningar och skapar nya affärsmöjligheter. Ny infrastruktur växer fram med ett nytt tjänsteutbud kring laddningslösningar - ett område där Soltechbolaget E-Mobility är i framkant.

Laddoperatörerna utvecklar redan idag bättre tjänster för verifiering och betalning med "Plug n charge" och nätbolagen ser möjligheten med digitalisering och samordning för att höja kapaciteten i elnätet. Utvecklingen innebär att vi inom kort kommer att se nya affärsverksamheter och intäktsströmmar.

Hög tillgänglighet på laddningsstationer blir en hygienfaktor och skapar affärsmöjligheter. Utbyggd laddinfrastruktur öppnar upp för helt nya serviceerbjudanden med nya produkter och tjänster som exempelvis service och korttidsupplevelser, så som en "snabbklippning", "snabbfika", "snabbhandling" eller "snabbtvätt" av bilen.

Smarta lösningar och mertjänster utvecklas för att attrahera fler fordonsägare som vill ladda sina fordon och samtidigt erbjudas det "lilla extra". Det skapar möjlighet att använda laddstationerna och laddarna på flera sätt och därmed ta till vara på de nya intäktsströmmarna.

VEHICLE TO GRID – EN TEKNIK MED KRAFT ATT TRANSFORMERA

I den gröna omställningen har förnybara energikällor en viktig roll. Fordon-till-nät-teknik, kan möjliggöra användning av elfordon för att hantera efterfrågan på förnybar energi bättre och samtidigt hjälpa till att balansera energisystemet.

År 2030 uppskattas det finnas upp till 250 miljoner elbilar globalt. Det innebär att vi kommer att ha cirka 250 miljoner små energilager på hjul. Vehicle to grid-teknik gör det enkelt och möjligt att utnyttja befintliga elfordon på bästa sätt.*

Soltech har redan idag börjat titta på möjligheterna med "laddning 2.0" för att ligga i framkant med bland annat nya lösningar för laddboxar och vara tidiga på Vechicle to grid-resan med tillhörande teknikutveckling.

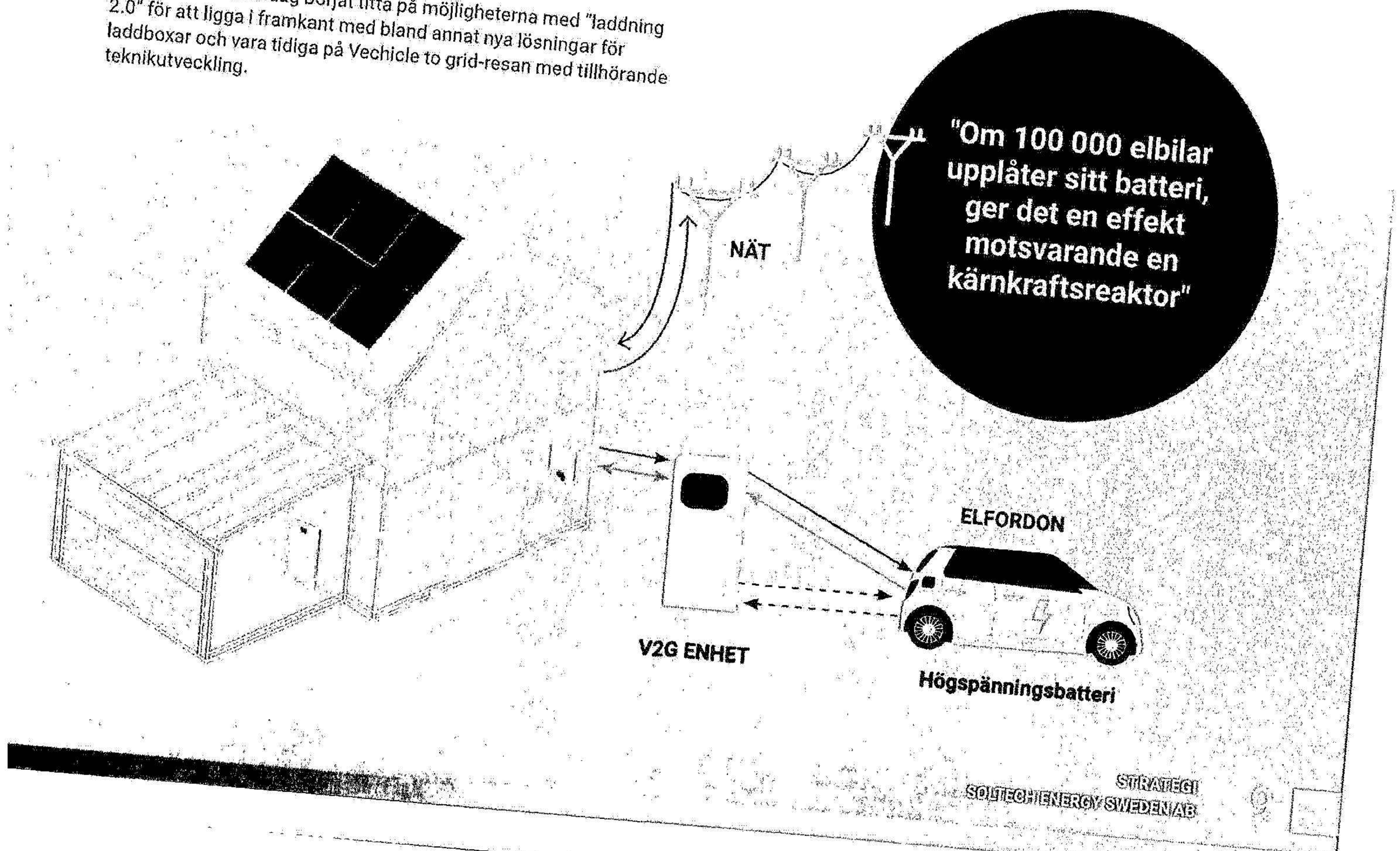


Martin Götesson
vd E-Mobility

”

Batteriladdning av transporter kommer få långt större användningsområden och snart kommer batterierna i våra fordon att försörja våra fastigheter med energi, en hisnande tanke som inte ligger så långt borta. Det kommer att bli enklare i framtiden då batterierna kommer att laddas snabbare vid varje laddning men inte nödvändigtvis bli större.

*https://www.virta.global/en/global-electric-vehicle-market



Våra affärsområden

Soltechs verksamhet är organiserad i fyra affärsområden utifrån dotterbolagens ursprungliga kärnverksamhet. Affärsområdena utgör också koncernens redovisningssegment samt grund för den interna rapporteringsstrukturen.

AFFÄRSOMRÅDE SOL

I detta affärsområde ingår de bolag som arbetar med solenergilösningar som sin kärnverksamhet. Tillsammans levererar bolagen solenergilösningar till alla typer av målgrupper. Bolagen utvecklar och säljer också lagringslösningar med batterier, stödtjänster för frekvensbalanseringsmarknaden, energioptimering, laddlösningar och system för styrning av förnybara energilösningar samt andra närliggande erbjudanden. Installationer görs på fastigheters tak och fasader, samt på mark i form av solparker.

AFFÄRSOMRÅDE SOL-TAK

Med ursprunglig kärnverksamhet inom tak- och tätskikt bygger våra soltakbolag en plattform för hållbara och långsiktiga installationer. Takbolagen arbetar med alla typer av tak och har adderat solenergilösningar som en del i produkt- och tjänsteutbudet enligt Soltechs transformationsmodell.

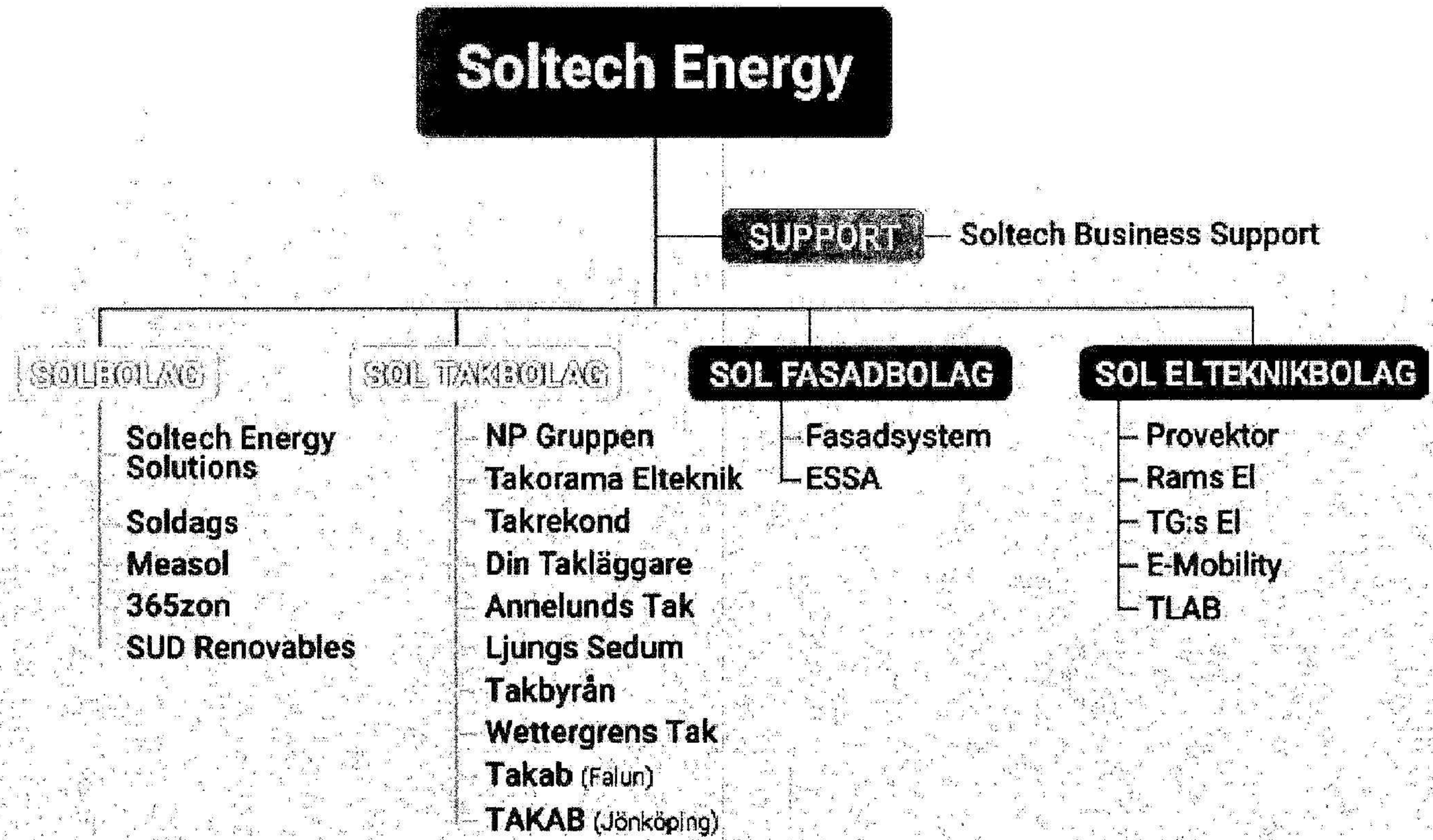
AFFÄRSOMRÅDE SOL-FASAD

Byggnaders fasader spelar en stor roll i utvecklingen till ett mer hållbart samhälle. Affärsområde Sol-fasad erbjuder estetiskt tilltalande fasadlösningar med integrerad solenergi, så kallade solenergifasader. Våra kunniga branschledande bolag inom glas- och aluminiumfasader omvandlar byggnadsfasader till solenergifasader, som bidrar till fastighetens egen energiförsörjning. Lösningarna bidrar också till att skapa trivsamma och hållbara miljöer i våra samhällen.

AFFÄRSOMRÅDE SOL-ELTEKNIK

Elteknikbolagen levererar helhetslösningar inom elinstallation, styrsystem och automation samt solenergilösningar med styrning, ladd och lagring, allt för att främja smart energianvändning och möta det ökade energibehovet i samhället. Elteknik är en viktig del i solenergiinstallationer av alla sorter och storlekar.

Läs mer om respektive segment under **» not 5**.



20240307010080

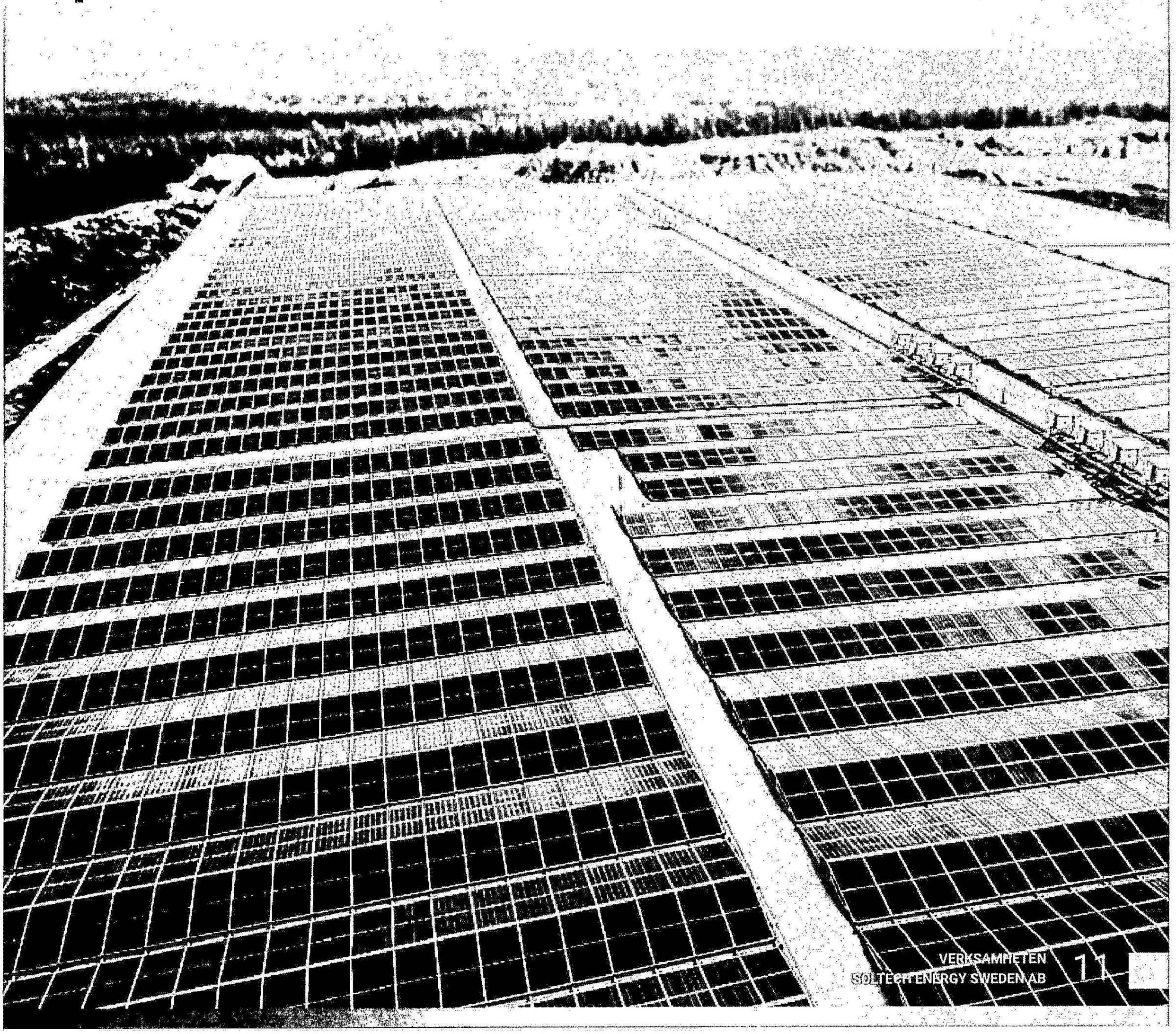
SOLTECHS KUNDERBJUDANDEN

Soltech erbjuder projektering, installation, service och försäljning av produkter och lösningar inom solenergi, ladd- och lagringslösningar samt tak-, elteknik- och fasadkonstruktioner. Soltech utvecklar lösningar som möter kundernas behov på både kort och lång sikt. Genom våra 22 dotterbolag erbjuder vi helhetslösningar från projektering till driftsättning av färdiga lösningar. Vår förmåga att erbjuda kvalitetssäkrade lösningar med en kontakt och effektiva installations- och leveransprocesser skapar en unik position i branschen.

Förutom solcellsinstallationer för alla målgrupper erbjuder vi även helhetslösningar som inkluderar systemtjänster, styrning, laddning och batterilagring. Efterfrågan och behovet på laddning och batterilagring har ökat de senaste åren. Den ökade efterfrågan drivs bland annat av kapacitets-och effektbrist i det centrala elnätet samt av möjligheten att lagra och balansera elförbrukningen, vilket möjliggör såväl intäkter som optimering av elförbrukning och elkostnad.

I takt med att den tekniska komplexiteten i solenergilösningarna ökar, ökar också kraven på såväl leverantörer som på lösningarna utifrån högt ställda krav på framtidssäkrade hållbara lösningar. Här spelar Soltech en viktig roll. Genom att nyttja vår breda kompetens och leverera lösningar i framkant inom exempelvis energilagring, Power Purchase Agreement (PPA), elhandelsavtal, smart energistyrning, utveckling och byggnation av solparker och löpande drift och underhåll bidrar vi till att säkerställa långsiktig optimering av fastighetsägarens avkastning.

Under 2023 har Soltech Energy Solutions uppfört en 4 MW stor solcellsanläggning, motsvarande cirka 5,5 fotbollsplaner, på ett industritak strax söder om Jönköping.



Soltechs hållbarhetsarbete

Hållbarhet är en affärsdrivande kraft i vår strävan att främja och bidra till den gröna omställningen och ett mer hållbart samhälle. Genom att utveckla solenergilösningar är vi en del av lösningen för att öka andelen solenergi i den totala energimixen.

Att lyckas i vårt hållbarhetsarbete är en viktig del av att genomföra vår övergripande strategi och nå de olika mål vi satt för Soltech, finansiella som icke-finansiella.

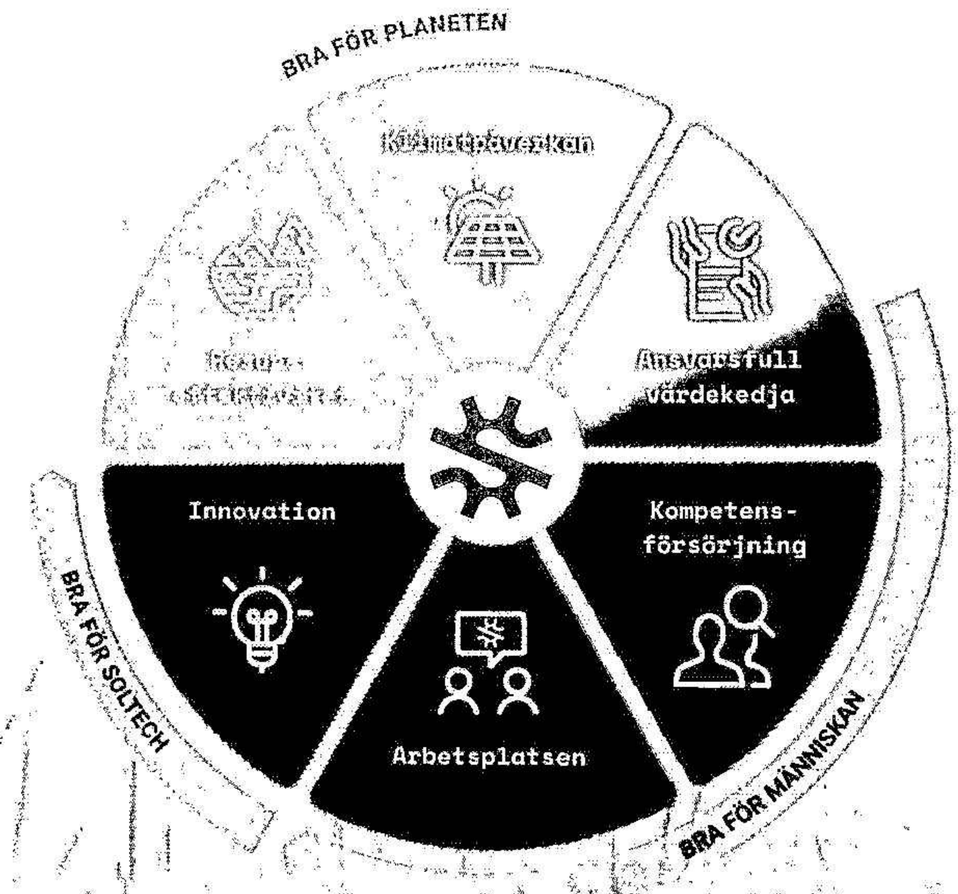
Vårt hållbarhetsarbete är under ständig utveckling. 2022 utvecklade vi den första koncerngemensamma strategin och satte fokusområden som löper till och med 2024. Under 2024 genomför vi en ny väsentlighetsanalys som ligger till grund för en uppdaterad strategi från och med 2025 inklusive nya mål. Med den uppdaterade strategin höjer vi vår ambitionsnivå samtidigt som vi skyndar i en takt som gör att vi skapar verklig förändring på lång sikt i alla våra bolag och därmed i hela koncernen.

OMVÄRLDEN PÅVERKAR HÅLLBARHETSARBETET

Det händer mycket i vår omvärld som påverkar hållbarhetsarbetet i alla delar – miljö, socialt ansvar och ekonomisk hållbarhet. Många händelser har stark koppling till politiska beslut och frågeställningar både i Sverige, på EU- och global nivå. EU introducerar de kommande åren många olika nya förordningar och direktiv som vi inom Soltechkoncernen behöver förhålla oss till.

OM HÅLLBARHETS-AVSNITTET

Redovisningen av Soltechs hållbarhetsarbete är frivilligt upprättad och uppdelad i två delar, där den första ger en övergripande bild av vad vi gör och på vilket sätt. Den andra delen, hållbarhetsnoterna, beskriver metoder och vissa processer samt mål och utfall.





Anders Arwefeldt
Hållbarhetschef

”

Globala utmaningar som klimatförändringar och omställningen till en cirkulär ekonomi tillsammans med ökade regulatoriska krav och förväntningar från kunder och övriga intressenter skapar ökat fokus på hållbarhetsfrågor. De senaste åren har Soltech arbetat fokuserat med att implementera en koncerngemensam hållbarhetsagenda med tydliga strategier och mål kopplat till våra fokusområden samt för att möta ökade kravställningar.

Hållbarhetsstrategi med tydliga fokusområden

Soltechkoncernen har en gemensam hållbarhetsagenda som representerar de viktigaste områden som koncernen fokuserar arbetet på.

Utöver koncernens fokusområden kompletterar affärsverksamheterna hållbarhetsagendan med frågor som är viktiga för respektive verksamhet. Det kan till exempel handla om återvinningsmål, hur medarbetare engageras eller hur egenkontrollprogram ska utvecklas.

Soltechs decentraliserade affärsmodell innebär att huvuddelen av hållbarhetsarbetet sker i dotterbolagen, som också har stort mandat att driva arbetet. Genom att samordna insatserna inom de gemensamma hållbarhetsfrågorna drar vi nytta av att vara många bolag i samma koncern.

De två grundläggande delarna från vilka vi skapar vår hållbarhetsstrategi och vår gemensamma hållbarhetsagenda är väsentlighetsanalysen och riskbedömning.

Som en av de största solenergiaktörerna i Sverige och Norden ligger fokus på de frågor som berör detta affärsområde. Soltech verkar inom flera branscher men då solenergi är plattformen i affärsmodellen och ett bärande område i verksamheten ligger ett stort fokus där i vårt hållbarhetsarbete.

VÅRA FOKUSOMRÅDEN

Soltech har identifierat sex fokusområden väsentliga för oss som bidrar mest till att stärka affären.

På följande sidor redovisar vi vårt hållbarhetsarbete i våra fokusområden och de konsekvenser vår verksamhet medför på samhället och individen för att vi ska göra morgondagen bättre och ge nästa generation *en ljusare framtid*.

Läs mer i **» not 1** om väsentlighetsanalys, och om riskbedömning på **» sid 21**.

SOLTECHS FOKUSOMRÅDEN

KLIMATPÅVERKAN

Vår kärnverksamhet är att leverera förnybar energi och med det kommer minskad klimatpåverkan från energisystemet. Fokusområdet ska även sträva efter att minska klimatpåverkan från hela vår verksamhet.

ANSVARSFULL VÄRDEKEDJA

Fokusområdet syftar till att minska riskerna för kränkningar av mänskliga rättigheter och ta ansvar för miljö i leverantörsled. Målet är att förbättra situationen för arbetare i värdekedjan och inte orsaka negativ påverkan på miljö.

RESURSEFFEKTIVITET

Fokusområdet fokuserar främst på leverans av varor och material. Inköp är den centrala affärsfunktionen relaterad till detta fokusområde. Målet är att säkra inköp som bidrar till cirkulära flöden i hela koncernen.

KOMPETENSFÖRSÖRJNING

Fokusområdet tar upp aspekter relaterade till tillgången på kvalificerad arbetskraft. Genom att hantera dessa aspekter kan Soltech bibehålla hög kvalitet i våra projekt och leveranser.

ARBETSPLATSEN

Fokusområdet Arbetsplats tar upp frågor som rör både den fysiska arbetsplatsen och personalen. Soltechs anställda är dess största tillgång och fokusområdet syftar till att skapa högpresterande team och kvalitet på jobbet.

INNOVATION

Innovation på Soltech innebär att skapa samarbeten där befintlig teknik kan användas på ett nytt, innovativt sätt och när olika teknologier kombineras för att förbättra förmågan att leverera solenergi till energisystemet.

Klimatpåverkan

Solen är en förnybar energikälla som ökar andelen förnybart i våra energisystem. De aktiviteter Soltech genomför för att kunna göra installationer av bland annat solenergianläggningar ger upphov till utsläpp och därmed klimatpåverkan.

Vårt energisystem är inne i en viktig fas där kringliggande teknik, som exempelvis batterier, är viktiga för att dels skapa stabilitet i nätet och för att möjliggöra de förnybara energislagen som sol och vind.

Marknaden för batterier ökade kraftigt under 2023, både på privatsidan och för storskaliga applikationer. Lagringsmöjligheter är en viktig komponent för att tillgängliggöra de intermittenta kraftslagen och batterier är en sådan teknik som löser lagringsbehovet. Det finns många andra tekniker också men vi har under 2023 sett intresset för just batterier öka kraftigt. Klimatförändringarna är en av vår tids stora utmaningar och vi har två huvudsakliga infallsvinklar i vårt arbete med klimatpåverkan. Dels är det att de anläggningar vi installerar och driftsätter leder till minskad klimatpåverkan från vårt energisystem och dels är det att det uppstår klimatpåverkan när vi bedriver vår verksamhet.

EGEN KLIMATPÅVERKAN

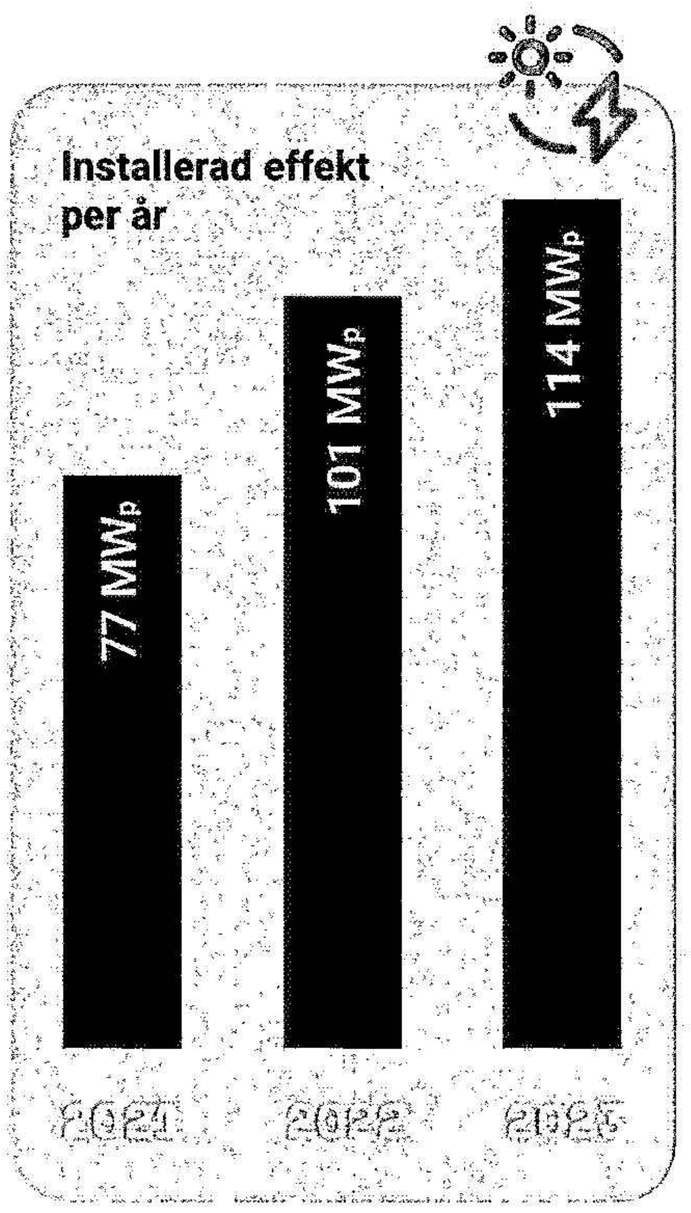
Även om dotterbolagen inom koncernen befinner sig i olika branscher är de aktiviteter som orsakar direkta utsläpp, scope 1-utsläpp, likadana. Det handlar främst om utsläpp från fordonsflottan där service- och förmånsbilar behöver användas för att bedriva verksamhet. Den bearbetning och konstruktion av fasadelement som sker hos fasadbolagen sker i en helt elektrifierad maskinpark vars klimatpåverkan inkluderas i våra energirelaterade indirekta utsläpp, scope 2-utsläpp. Se mer om utsläppen från vår verksamhet i » not 3.

Under 2024 kommer Soltech ytterligare expandera sitt klimatbokslut och börja inkludera relevanta indirekta utsläppskategorier, scope 3-utsläpp. Den absoluta majoriteten av Soltechs klimatpåverkan sker i värdekedjan, främst uppströms, och för att kunna ge en god representation av koncernens totala klimatpåverkan kommer vi att inkludera relevanta scope 3-kategorier. De största utsläppen härstammar från de insatsvaror vi använder och för att minska dessa utsläpp för vi dialog med våra leverantörer om utsläppen som härstammar från tillverkningen av det vi köper. Vi har som ambition att vår verksamhet ska ha netto-nollutsläpp och kommer så snart som möjligt tidsbestämma det målet.

SOLENERGI MINSKAR UTSLÄPP

Genom den gröna omställningen får vi mer förnybart i vår energimix och kan på så vis fasa ut de fossila energislag vi idag använder. Solen är en förnybar energikälla som än så länge står för en relativt liten del av energiproduktionen i världen, Europa och Sverige. Soltechs verksamhet syftar till att påskynda omställningen till förnybara energikällor och specifikt solenergin. Varje anläggning vi installerar tillför mer förnybar energi i elnätet, och bidrar till att skapa förutsättningar att möta energiutmaningen och ställa om till ett mer hållbart samhälle.

Att fortsatt ha en snabb installationstakt så att andelen förnybar energi ökar i takt med att behovet av el ökar är en viktig komponent i Soltechs klimatarbete. Detta är en integrerad del i vår affärsstrategi och vårt hållbarhetsarbete stöttar detta arbete genom att säkerställa att de produkter, till exempel paneler, växelriktare och batterier håller hög kvalitet, hög effektivitet och är producerade på ett ansvarsfullt sätt.



VIKTIGA HÄNDELSER 2023

KLIMATPÅVERKAN

- Soltechs första klimatbokslut
- 114 MW_p driftsatt effekt (sol)
- 3 230 ton CO_2e utsläpp i scope 1 och scope 2

BIOLOGISK MÅNGFALD OCH EKOSYSTEM

Vid anläggande av exempelvis en solpark tas mark i anspråk som bearbetas för att man ska kunna installera solpaneler. När marken bearbetas förändras dess sammansättning och därmed också förutsättningarna för den biologiska mångfalden på platsen. Vid varje typ av installation görs en lagstadgad utredning för att se hur omgivande miljö påverkas. Vid negativ påverkan planeras det också för kompensationsåtgärder för att naturvärdet på platsen inte ska förändras till det sämre.

Ansvarsfull värdekedja

Att säkerställa ansvarsfulla värdekedjor och bidra till hållbarhet i leverantörsled är en av våra viktigaste uppgifter för att säkra mänskliga rättigheterna och främja rättvisa anställningsförhållanden.

20240507041082

VIKTIGA HÄNDELSER 2023

ANSVARSFULL VÄRDEKEDJA

- Miljömässiga och sociala faktorer införda i leverantörsutvärderingsprocessen
- Policy för hållbara leverantörsled antagen av styrelsen
- Due diligence process för leverantörsled införd

Under 2023 utvecklade Soltech samarbetet med sina leverantörer, inom ramen för fokusområdet Ansvarsfull värdekedja. Fokusområdet syftar bland annat till att värna de mänskliga rättigheterna i värdekedjan. Under 2023 antog styrelsen en policy för att säkra en hög ambitionsnivå och att arbetet sker enligt internationellt erkända ramverk. Policyn gäller hela koncernen, alla leverantörer och alla affärspartners i värdekedjan.

DUE DILIGENCE I LEVERANTÖRSLED

Processen är riskbaserad utifrån de internationella ramverken OECD:s riktlinjer för multinationella företag rörande ansvarsfullt företagande och FN:s vägledning kring företag och mänskliga rättigheter. International Labour Organisations kärnkonventioner är också en utgångspunkt för minimikraven vi ställer på efterlevnad av mänskliga rättigheter i leverantörsled.

Vi har även initierat utveckling och implementationen av en process för hållbarhetsbedömning av leverantörer. Tidigt under 2023 genomförde vi en riskbedömning av våra leverantörsled och identifierade ett antal risker kopplat till olika produkter och kundsegment. Utifrån denna har arbetet under året koncentrerats på att minska dessa risker.

Arbetet med hållbara leverantörsled är nära besläktat med utvecklingen av våra inköpsprocesser som vi också jobbat mycket med under 2023, se avsnitt om inköp.

RISKER I LEVERANTÖRSLED

Den främsta risken vi har identifierat i våra leverantörsled är risken för tvångsarbete vid materialutvinning och i tillverkningen av produkter. Detta är något som undersökts på både global, EU och nationell nivå och då särskilt kopplat till produktionen av solceller i Kina, men även för mode-, fordons- och livsmedelsindustrin. Utmaningen för en stor del av de produkter som Soltech använder är koncentrerat till naturresurser, främst kisel, som ofta kommer från regionen Xinjiang där insynen i produktionen är låg eller obefintlig. Kinesiska staten har genom så kallade fattigdomsbekämpningsprogram tvångsförflyttat människor till fabriker i Xinjiangregionen där dessa bor och verkar i mycket tuffa miljöer.

Vår ambition är att så långt det är möjligt garantera att tvångsarbete inte förekommer i våra leverantörsled. Vi arbetar med två huvudsakliga inriktningar för att lösa detta; spårbarhet i leverantörsled och utökad leverantörsuppföljning.

Några av metoderna Soltech använder sig av för att öka sin kunskap på området och skapa förbättring är att ta del av granskningar av våra leverantörer från externa källor. Detta arbete utgörs bland annat av rapporter från forskningsinstitut, analyser och deltagande i externa forum där dessa frågor diskuteras. Baserat på den information vi samlar in gör vi en analys och bedömning av riskerna (i leverantörsled) och en plan för hur vi följer upp och utvecklar samarbetet med respektive leverantör, genom dialog och samtal.

INKÖP

Med ett stort fokus på lönsamhet under det senaste året är synergieffekter inom inköp en viktig faktor ur flera aspekter. Soltechkoncernen köper alltmer insatsvaror och genom att gå samman och konsolidera inköpen ökar våra möjligheter att exempelvis förhandla mer konkurrenskrafiga priser och anpassa avtal med leverantörer till kunders önskemål samtidigt som vi också kan välja produkter som följer våra hållbarhetskrav och motsvarar våra kunders förväntan på hållbara framtidssäkrade produkter.

Vi har under 2023 utvecklat inköpsprocesserna för fördjupade samarbeten med våra leverantörer. För ett framgångsrikt samarbete är det viktigt med kommunikation, både genom regelbundna möten och genom till exempel platsbesök. Under året har vi ytterligare intensifierat arbetet med implementation av de krav och riktlinjer som finns i de ramverk som vi följer för hållbarhet.

Ett nytt centrallager för hela koncernen har också tagits i bruk under året där majoriteterna av de solprodukter vi använder i projekt förvaras. Centrallagret nyttjas av de flesta affärsenheter i Sverige och är också en plats för att testa nya produkter och fortbilda personal.



Thomas Lundberg
Inköpschef, Soltech Energy Solutions

”Våra kunder har höga krav på en ansvarsfull leverantörskedja och det ser vi positivt på och införlivar verktyg för att möjliggöra större kontroll av leverantörsled i våra processer och i kommunikationen med våra leverantörer.

Resurseffektivitet och cirkulär ekonomi

För att Soltech ska kunna bedriva sin verksamhet krävs ett antal olika naturresurser. Våra affärsområden är olika resursintensiva med varierande volymer av komponenter och råmaterial.

Affärsområdena sol och elteknik använder produkter som innehåller olika mineraler och metaller. Dessa bryts i gruvor och efter anrikning är de redo att användas när t.ex. en solpanel produceras. Gruvbrytning innebär ett stort ingrepp i miljön och ekosystemen i direkt anslutning. För att vår verksamhet ska ha så liten negativ inverkan som möjligt på miljön är resurseffektivitet och cirkulära processer viktigt för oss.

I vårt fokusområde Resurseffektivitet för perioden 2023-2024, fokuserar vi på att kartlägga de viktigaste materialflöden som finns i koncernen, hur dessa flöden kan utvecklas för att minska användningen av jungfruliga resurser (material) och på så sätt öka andelen cirkulära processer på kort och lång sikt.

ÅTERVINNING

En viktig del i resursanvändningen är att så stor del av materialet som möjligt kan återvinnas eller återanvändas. En solcellsinstallation omfattar olika material och produkter som solpaneler, växelriktare, batterier och kablage - alla med olika livslängd. I övriga affärsområden Tak, Fasad och Elteknik används även andra material så som trä, glas och isolering. Soltech sorterar material både direkt ute på projekt och vid våra egna lokaler. Allt material hämtas av avfallsentreprenörer och hanteras enligt relevanta föreskrifter.

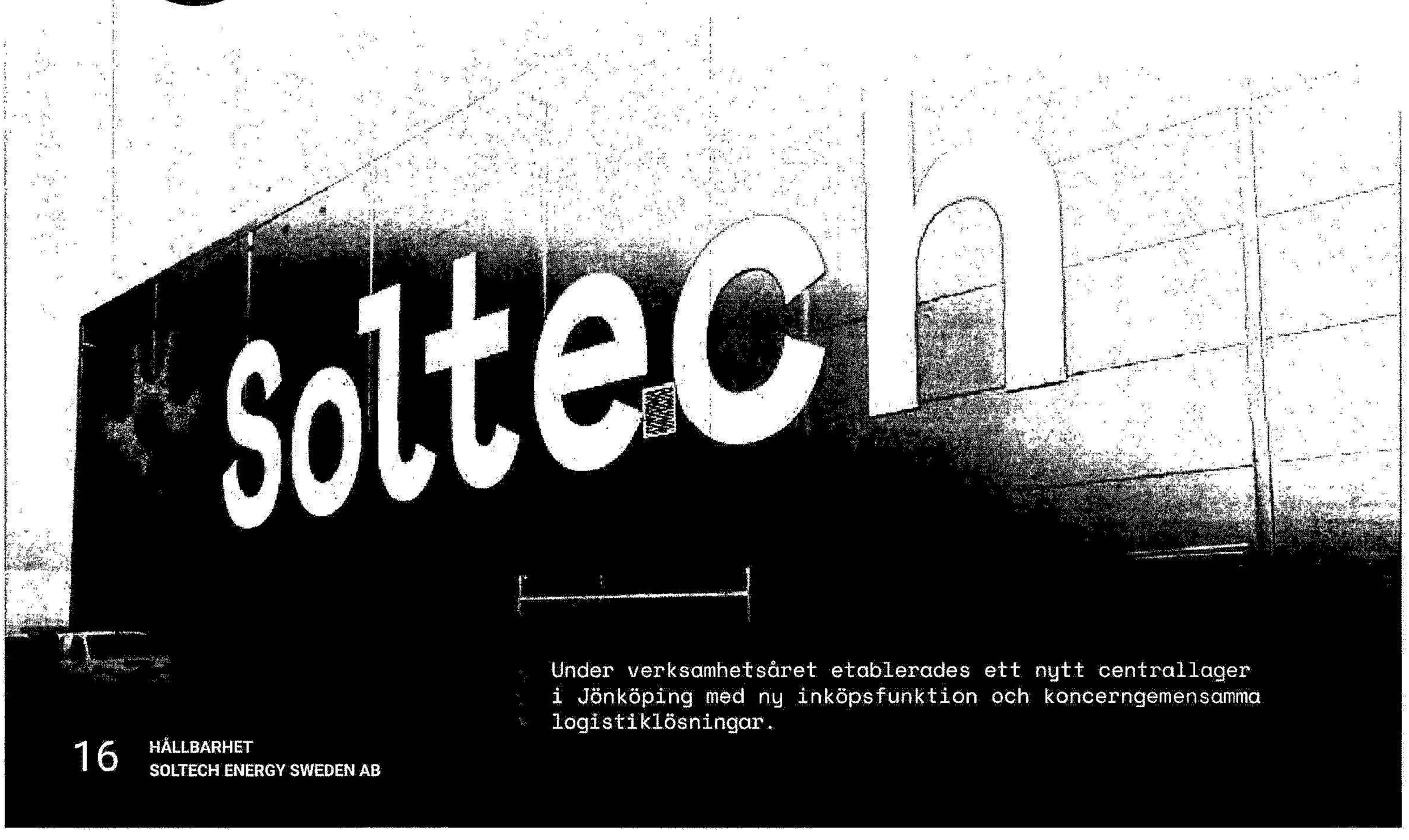
Solpaneler har en prognostiserad livslängd på cirka 45 år i Norden (med 90 procent bibehållen effekt). Vid transport eller vid installation kan enstaka paneler gå sönder och i slutet av livscykeln behöver hela anläggningar återvinnas. Det är därför centralt med återvinning av solpaneler redan idag, även om merparten av panelerna installerade på marknaden har lång livslängd kvar.

VIKTIGA HÄNDELSER 2023

RESURSEFFEKTIVITET

- Branschöverskridande projekt kring återvinning av solpaneler inlett
- Central process kring producentansvar upprättad

För att ha processer på plats och kunna svara upp mot de krav som ställs utreder Soltech, tillsammans med många andra aktörer, hur solpaneler kan tas om hand på ett så resurseffektivt sätt som möjligt.



Under verksamhetsåret etablerades ett nytt centrallager i Jönköping med ny inköpsfunktion och koncerngemensamma logistiklösningar.

Kompetensförsörjning

Rätt medarbetare med rätt kunskap och på rätt plats är avgörande för vår framgång och hållbar långsiktighet i vårt arbetsgivaransvar. Vi fokuserar därför på att nå rätt potentiella medarbetare, ta hand om och utveckla våra befintliga medarbetare och verka för en utvecklande och lärande organisation.

Vi tar ansvar för utvecklingen av våra kompetenser ur ett samhälleligt perspektiv vilket är en viktig samhällsuppgift. Till exempel att erbjuda lärlingsanställningar som ger både praktisk erfarenhet och medför ett lärande i yrkesmiljö.

Vi deltar i olika typer av forum för att säkerställa kompetensutveckling och utbildningsinsatser på ett samhälleligt plan. Exempel på det är lokala samarbeten med gymnasieskolor kring praktik och lärlingstid. Vi presenterar och ökar kännedomen om de yrken vi har inom koncernen. Vi lyfter, diskuterar och delar också erfarenheter med samarbetspartners, arbetsgivarorganisationer och branschföreningar.

Inom våra verksamheter sker också utveckling innebärande nya kompetensområden och utveckling av nya funktioner/befattningar. Ett exempel på det är batterilagring som eget affärsområde med tillväxt i form av nya medarbetare inom Soltech Energy Solutions.

REKRYTERING

Våra grundprinciper för rekrytering innefattar tydliga befattningsbeskrivningar och urval baserat på förmåga och kompetens där samtliga kandidater värderas likartat. Vi har under 2023 implementerat ett nytt rekryteringssystem (Sverige) som medfört förbättrat stöd till våra bolags rekryterande chefer i form av både process och mallar. För att öka synlighet av interna karriärmöjligheter och rörlighet inom koncernen har vi också en egen ansökningskanal (Sverige) på vårt intranät som ger möjlighet att synliggöra vakanser för Soltechs anställda.

Vi adderar även nyckelkompetenser genom förvärv. Det ger oss också möjligheten att internrekrytera till nyckelpositioner. Ett exempel under året är förvärvet av Din Elkontakt i Kungälv AB och den därpå följande fusionen med Takorama som säkerställde successionsordningen i Takorama, när tidigare Vd valde att trappa ner efter att ha lett bolaget i 34 år, samtidigt som koncernen fick ett fint tillskott till sin verksamhet i Västsverige.

KUNSKAPSDELNING OCH UTBILDNING

Vi tillämpar olika forum för kunskapsdelning där grupper utifrån likartade roller, funktionsansvar eller intresse möts. Exempel på det är Solklubben med solansvariga från våra takbolag, VD-träffar och HR-forum med svenska HR-ansvariga. Kunskapsdelning och utveckling sker även inom våra bolag, exempelvis utveckling av säljorganisation med regelbundna lunchträffar eller bolagsspecifika Ledardagar. Besök bolagen emellan ger också möjlighet till kunskapsutbyte vilket skapar synergier.

Arbetsgrupper utifrån särskilda prioriterade områden eller uppdrag är ett annat exempel där medarbetare från olika delar av koncernen samlas för att utvecklas. Digitala informationsträffar så som Chefstimmen för bolagsledningar initierades under 2023.

Inom Soltechkoncernen finns ett supportbolag i syfte att utveckla framför allt solkompetensen för bolag som är i sin tranformationsresa. De har under 2023 hållit i 19 utbildningstillfällen i projekteringsverktyget, stöttat Soltechbolag i offerter och projektering samt gått igenom deras egenkontrollprogram och besiktigat anläggningar.

Under året har vi påbörjat ett arbete med interna utbildare för att utveckla vår förmåga att formalisera visst lärande och kvalitetssäkra det internt. Här har vårt supportbolag en viktig funktion. Under 2024 planerar vi att implementera ett LMS (Learning Management System) för att ytterligare stärka vår förmåga att erbjuda, säkerställa, sprida och följa lärande och kompetensutveckling.

KARRIÄRVÄGAR INOM KONCERNEN

Inom koncernen arbetar vi aktivt för att främja intern rörlighet. Det kan handla både om byte av roll, bolag eller placeringsort. Intern rörlighet är mycket positivt och utvecklande för alla parter och möjliggörs av att vi tillsammans med våra bolag utgör en koncern. Som medarbetare i koncernen finns det fler karriärvägar. Under 2023 hade vi närmare tio exempel på intern rörlighet.



Johan Ström-Borén

Teknisk expert, Soltech Business Support

”

Jag började min karriär som elektriker på dotterbolaget Provektor år 2018. Det var kul och utvecklande men när ett särskilt supportbolag startades i koncernen fanns möjligheten att fortsätta använda min kunskap och expertis inom elteknik på ett nytt sätt på Soltech Business Support. Nu möter och utbildar jag kollegor i säkra solenergiinstallationer, egenkontrollprogram och anläggningsbesiktning. Jag är också kvalitets- och behörighetsansvarig för alla våra dotterbolag och det känns kul att fortsätta en karriär i samma koncern

VIKTIGA HÄNDELSER 2023

KOMPETENSFÖRSÖRJNING

- Nytt koncerngemensamt rekryteringssystem
- Hög intern rörlighet mellan både befattningar, bolag och geografi
- Införande av chefstimmen - ett chefsforum för dialog, frågor och fortbildning

Arbetsplatsen

Våra medarbetare är vår största tillgång. Att våra medarbetare trivs och har ett högt engagemang är viktigt för att vi ska lyckas tillsammans och förbättras som organisation, växa, utvecklas och skapa långsiktigt hållbara resultat.

Alla som arbetar inom Soltechkoncernen ska må bra och trivas med sitt arbete. Det innefattar också att man ska känna sig trygg på sin arbetsplats. Vi värnar om säkerhet både vad gäller fysisk säkerhet (skyddsutrustning, utbildning och instruktioner) samt psykologisk säkerhet (gemenskap, trivsel, ledarskap).

Soltech är organisatoriskt en decentraliserad koncern där dotterbolagen själva är huvudansvariga för sin interna styrning av arbetet relaterat till arbetsplatsen. Gemensamt för koncernen har vi vår uppförandekod som beskriver ramarna för vad respektive verksamhet och individ har att förhålla sig till och efterleva.

Inom Soltech vill vi att alla ska bemötas med respekt och få utrymme att uttrycka och lyssna på olika åsikter. Våra grundprinciper för bemötande, som specificeras i koncernens uppförandekod, är en viktig grundstomme i vår ambition att utveckla både individer och organisationer. En god relation bygger på förtroende både mellan kollegor, chefer och i mötet med kunder och andra intressenter. Vi bemöter varandra utifrån våra bemötandeprinciper.

KONCERNGEMENSAM MEDARBETARUNDERSÖKNING

Vi strävar efter att alla som arbetar på Soltech ska trivas och känna ett starkt engagemang och arbetar systematiskt med att utveckla vår organisation och dotterbolag utifrån bland annat medarbetarengagemang, trivsel, organisatorisk och social arbetsmiljö och ledarskap.

2023 genomfördes den första koncerngemensamma medarbetarundersökningen. Syftet med undersökningen är att hjälpa oss att mäta och förstå attityder, motivation, tillfredsställelse och engagemang hos våra medarbetare, samt ge input till förbättringar för att öka trivsel och engagemang. Resultatet är ett viktigt verktyg för att planera och följa upp vad respektive verksamhet och koncernen i stort, behöver arbeta med för att genomföra förbättringar.

Vårt eNPS* 2023 var 18 (Global benchmark: 14, Benchmark bygg och installation: 7). 2023 års medarbetarundersökning utgör grunden för kommande undersökningar.

> En familjär atmosfär där alla hjälps åt i med och motgång. Samt även högt i tak.

> Jag tycker att denna organisation är väldigt bra. Och det som gör den så bra är alla de som jobbar i den.

Citat från medarbetarundersökning 2023.

I verksamhetsårets undersökning hade vi **87 %** svarsfrekvens och fick ett högt resultat vad gäller trivsel vilket vi är stolta över. Soltechs olika verksamheter arbetar med uppföljning av undersökningen och handlingsplaner utifrån resultatet. Åtgärderna som införts har varit varierade och anpassade utifrån de närmaste teamet/bolaget. Exempel på införda aktiviteter är veckomöten, utbildningsinsatser, intern kommunikation och diskussioner om samarbete och bemötande.

VIKTIGA HÄNDELSER 2023

ARBETSPLATSEN

- Första koncerngemensamma medarbetarundersökningen
- Koncernrapportering av nyckeltal inom HR



SOLTECHS BEMÖTANDEPRINCIPER:

ALLA SKA KUNNA LYSSNA

Oavsett vem som befinner sig i närheten av ett samtal ska hen kunna lyssna och känna sig vid gott mod. Vi tilltalar varandra med respekt och talar om situationer och människor på ett respektfullt sätt.

ALLA SKA BLI HÖRDA

Vi respekterar varandra och ger utrymme för att lyssna på varandras åsikter, idéer och synpunkter. Det är också så vi kan säkerställa att vi ständigt utmanar och utvecklar oss och vår verksamhet.

VI TAR ANSVAR

Vi lever som vi lär och tar ansvar för varandra och vår verksamhet. Vi är pålitliga och gör det vi sagt att vi ska göra.

* Globalt vanligt förekommande index för att mäta medarbetares lojalitet och engagemang genom en enda fråga; *" Skulle du rekommendera ditt företag som arbetsgivare till en vän eller bekant?".*

JÄMSTÄLLDHET OCH MÅNGFALD

Vi arbetar aktivt för att öka mångfald och jämställdhet på våra arbetsplatser. Vår vision är att öka andelen kvinnor i våra verksamheter och att ha en högre andel kvinnor än branschsnittet. För att lyckas med det behöver vi arbeta för en arbetsmiljö där alla trivs.

När vi ser till branschstatistik så utgjorde andelen kvinnor inom hantverkaryrken 2,3 procent 2020. Av våra arbetare, av vilka en majoritet räknas som hantverkaryrken enligt ovan statistik, är 2,8 procent kvinnor.

Andelen kvinnliga chefer inom koncernen är i linje med andelen kvinnor totalt sett. Under året har andelen kvinnor legat relativt stabilt medan andelen kvinnliga chefer har ökat.

SÄKERHET

Majoriteten av våra medarbetare arbetar med riskfyllda arbetsuppgifter varför säkerhet är av högsta prioritet och något som är en naturlig del av vardagen. Genom intern uppföljning, vidareutveckling, tydlig intern information, material, och utbildning arbetar vi för att fortsatt stärka oss och våra organisationers förmåga att säkerställa en säker arbetsmiljö och minimera risker.

I samband med bolagsöverskridande forum sker kunskapsdelning, diskussion och workshop om säkerhet och exempelvis fallskyddsutrustning. Bolag inom Soltech har också tillgång till strukturkapital för att uppnå en säker arbetsmiljö.

FAKTA

December 2023

JÄMSTÄLLDHETSDATA*

Anställda:	Kvinnor:	Män:
Alla:	**11,6 %**	**88,4 %**
Chefer:	**11,5 %**	**88,5 %**
Arbetare:	**2,8 %**	**97,2 %**
Tjänstemän:	**25,8 %**	**74,2 %**
Styrelse moderbolag:	**33 %**	**66 %**
Ledande befattningar moderbolag:	**33 %**	**66 %**

*Soltechs jämställdhetsdata för jämförelse, se Byggföretagens sammanställning i februari 2023 av SCB:s RAMS, registrerade arbetsmarknadsstatistik.

Ekonomiskt ansvar - bra för Soltech och samhället

Ekonomisk hållbarhet handlar om att skapa en stabil och hållbar ekonomi, där de resurser vi nyttjar används på ett ansvarsfullt sätt och där det finns utrymme för en långsiktigt stabil och hållbar tillväxt.

I vår verksamhet vill vi skapa en balans mellan ekonomiska intressen samtidigt som hänsyn tas till miljö, samhälle och människor. Det gäller också att hitta en hållbar affärsmodell som gör att verksamheten kan utvecklas över tid och genom att ständig följa med i utvecklingen hitta lösningar, produkter, innovationer och tjänster för de kunder och målgrupper som vi riktar oss emot.

Soltech följer bolagslagstiftning i de länder vi verkar och tar ekonomiskt ansvar för exemeplvis skatter, löner och andra lagstadgade ekonomiska riktlinjer. Vi rapporterar enligt ett internationellt redovisningsramverk, IFRS och granskas enligt lagar och riktlinjer.

Vi arbetar systematiskt och redovisar vår verksamhet på ett strukturerat och lättillgängligt sätt. Vi gör återkommande riskanalyser av verksamheten har en tydlig klassificering av både våra dotterbolags ekonomiska resultat och en segmentering av affärsområden och projekt.

INNOVATION OCH UTVECKLING

Innovation och utveckling är en strategisk faktor för att säkerställa företagets framgång på lång sikt och säkerställer vår förmåga att möta framtida utmaningar och möjligheter.

Solenergibranschen är i ständig förändring och har en snabb utveckling. Utvecklings- och innovationsarbetet sker kontinuerligt i våra bolag för att säkerställa att nya idéer och samarbeten får utrymme i verksamheten. Detta skapar en god plattform för nytänkande, produktutveckling och externa samverkansprojekt. Stöd för finansiering av utvecklingsprojekt ges från moderbolaget vid behov.

Soltech är medlem i bl.a. IEA PVPS Task 15 (International Energy Agency Photovoltaic Power System) och SOLVE Solelforskningscentrum Sverige bestående av universitet, företag, offentlig sektor och organisationer. Som koncernmedlem finns vi också representerade i Branschföreningen Svensk Solenergis Tekniska kommitté.

VIKTIGA RUTINER 2023

INNOVATIONSSTRUKTUR

Omvärldsbevakning: Nya förutsättningar, lagar och regler. Framtida marknader för skalbara hållbara energilösningar ligger till grund för Soltechs strategiska val av innovationsriktning

Strategiska partnerskap och samarbeten: Dessa hjälper oss att tillsammans med kärnkompetenser inom andra branscher utveckla lösningar för framtida behov

Intern samverkan: Samverkan mellan dotterbolagen, marknads- och förvärvsavdelningen för att fånga upp, sprida och implementera kommunikationen till valda målgrupper för innovationsprojekt

Kontorsstolighet i Solna. Fastigheters skall behöver inte längre enbart ha en isolerande effekt. Med integrerade solceller i fasaden tar fastigheten tillvara på ikär av solens strålar, samtidigt som den ges ett estetiskt tilltalande yttre.

Styrning och riskhantering

Soltech jobbar proaktivt för att identifiera områden som vi vill eller behöver utveckla. För att undersöka var vi har våra risker och hur vi styr dessa samt hur relevanta de är, görs olika typer av riskbedömningar.

Riskbedömningsanalyser görs årligen i tre nivåer: koncernövergripande, övergripande för hållbarhetsfrågorna och per hållbarhetsfråga. Vi jobbar både med strategiska övergripande samt specifika riskbedömningar avgränsade till en viss del av verksamheten. Exempel på det sistnämnda är riskbedömningar som utförs på arbetsplatsen vid projekt.

Riskbedömningarna ger tillsammans en god bild av vilka strategiska frågor Soltech behöver fokusera på för att bibehålla och vidareutveckla verksamheten.

Den koncernövergripande riskbedömningen genomförs av eller med ledande befattningar. Där bedöms risker som är avgörande för koncernens konkurrensförmåga och framgång. Frågorna är av bred karaktär men även specifika finansieringsfrågor tas upp och riskbedöms. Den övergripande riskbedömningen av hållbarhetsfrågor är mer detaljerad och bedömer risker ur ett hållbarhetsperspektiv. Det handlar bl.a. om vilka risker för människa och planet som finns relaterade till tillverkningen av produkterna vi använder i verksamheten och vilka risker som finns vid installationer och projekt.

Riskbedömningar som är dedikerade för specifika frågor är än mer detaljerade och djupgående. Den riskbedömningen görs när det finns ett förhöjt behov, vilket exempelvis sker i fall med tillverkning av produkter vi använder i solanläggningar. Dotterbolagens hållbarhetsrelaterade riskbedömning tar upp både strategiska och operativa frågor som rör den dagliga verksamheten.

Läs mer om styrningen av hållbarhetsarbetet i Bolagsstyrning **» sid 32**.

RISKBEDÖMNING

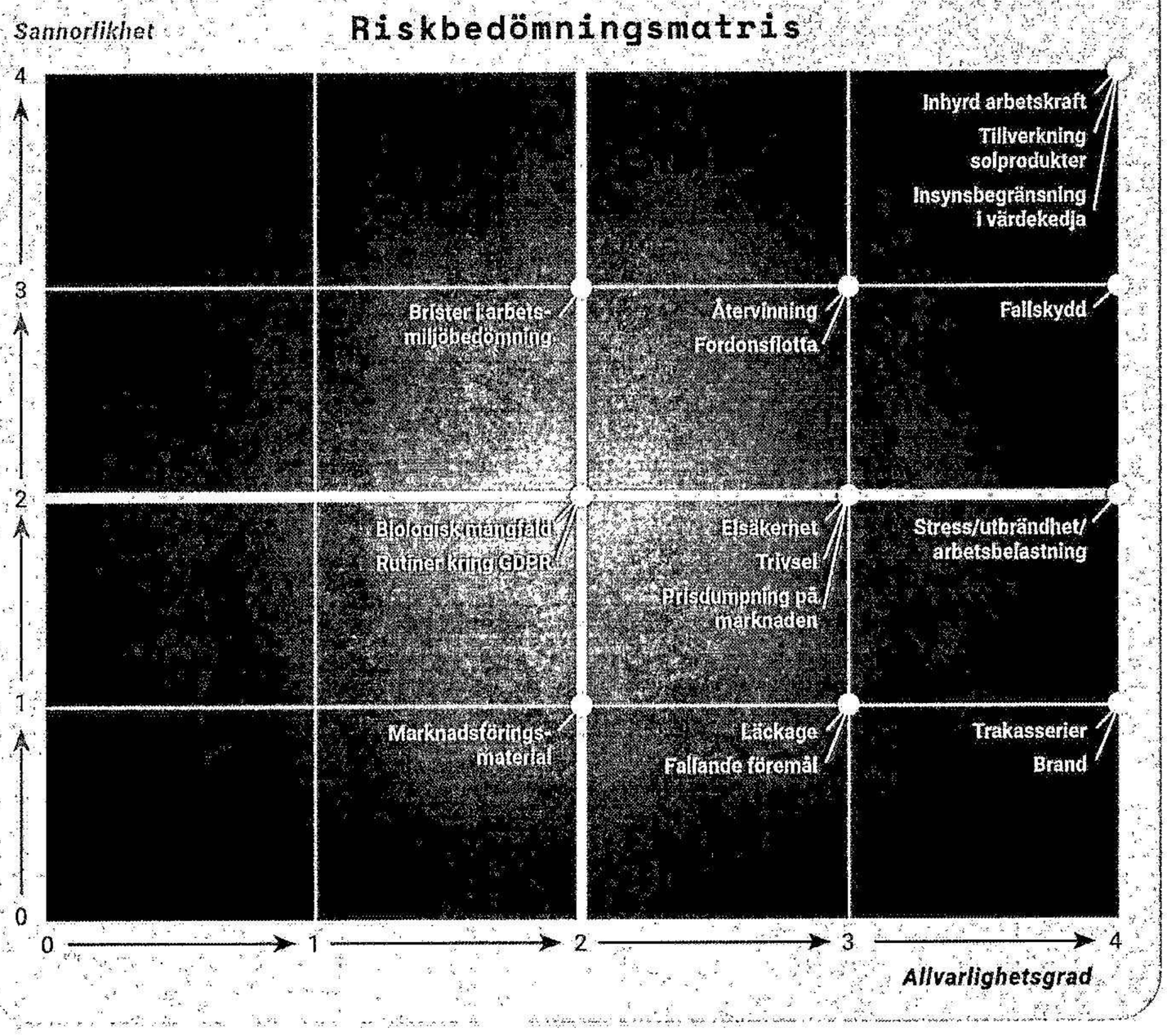
Resultatet från Soltechs årliga hållbarhetsriskbedömning kan ses nedan med ytterligare kommentarer kring de allvarligaste riskerna.

Inhyrd arbetskraft
Alla våra medarbetare och underleverantörer ska efterleva Soltechs uppförandekod och tillämplig lagstiftning. Majoriteten av våra uppdrag utförs av egen personal men Soltech anlitar också regelbundet underentreprenörer för projekt. Vi gör regelbundna kontroller av underentreprenörer och vidtar åtgärder om något avviker. Även om efterlevnaden av uppförandekod och lagstiftning är hög är detta en riskfaktor.

Tillverkning av produkter
Soltech har identifierat solpaneler, batterier och växelriktare som riskprodukter. Riskerna är främst kränkningar av mänskliga rättigheter där det under de senaste åren upprepade gånger kommit rapporter kring tvångsarbete kopplat till solceller och batterier. Soltech arbetar aktivt för att både undersöka dessa risker i våra egna leverantörsled och för att minska risken så långt det är möjligt. Detta är ett aktivt arbete som kräver stora resurser men som också är något som är prioriterat för Soltech.

Insynsbegränsning i värdekedjan
En risk som är relaterad till tillverkningen av produkter är insynen i leverantörskedjan och därmed möjligheten att följa upp information vi får från våra leverantörer. På grund av de risker som finns ser vi att fler och fler av våra kunder engagerar sig och kräver spårbarhet i värdekedjan. Den begränsning av insyn i leverantörsled som finns utgör en risk för hela marknaden att kunna fatta välavvägda beslut. Vårt arbete med detta område hanteras i inköpsprocessen där vi i nära dialog med våra leverantörer verkar för att ge våra kunder så stor spårbarhet som möjligt för de produkter de köper.

Riskbedömningsmatris



Affärsetik och uppförandekod

Att Soltechs verksamhet bedrivs på ett ansvarsfullt och affärsetiskt sätt är avgörande för koncernens trovärdighet i branschen, kundlöften och långsiktiga framgång.

Genom bolagets verksamhet med helhetslösningar inom solenergi har Soltech ett stort ansvar både gentemot anställda, aktieägare och andra intressenter, liksom de samhällen bolaget verkar i. Soltech värnar om en god affärsetik och strävar efter långsiktiga och förtroendefulla relationer med såväl kunder och leverantörer som anställda, aktieägare och andra intressenter.

Att vidta illojala eller olagliga konkurrensbegränsande åtgärder, ha samröre med oetiska affärspartners eller att agera i strid med uppdragets eller bolagets intressen skadar anseendet och utgör en affärsrisk. Denna risk hanteras genom att ställa etiska krav på affärsverksamheten och agera på ett ekonomiskt, miljömässigt och socialt ansvarsfullt sätt. Bolagets uppförandekod tydliggör att bolagets krav på agerande är både lagligt och etiskt. Uppförandekoden baseras på de tio principerna i FN:s Global Compact, OECD:s riktlinjer för multinationella företag och FN:s vägledande principer för företag och mänskliga rättigheter. Rubriksättningen i uppförandekoden utgår från de fyra områden som innefattas i FN:s Global Compact (mänskliga rättigheter, arbetsvillkor, miljö och anti-korruption).

Soltech har en uppförandekod som gäller för samtliga medarbetare i koncernen, i alla bolag och i alla länder där Soltech bedriver verksamhet. Uppförandekoden beskriver principer för bemötande och de krav som ställs på hur medarbetare, affärspartners och underleverantörer ska uppträda mot varandra. För att säkerställa anonymitet vid misstanke om eventuella oegentligheter inom koncernen finns en visselblåsarfunktion som kan nås via bolagets hemsida för både intern och extern rapportering.

I de organisationer och föreningar och samarbeten Soltech deltar i följer vi också dessa organisationers policies och regelverk samt uppförandekoder.

FAKTA 2023:

VI ÄR MEDLEM I:

- Svensk Solenergi
- Sedex
- ETI Sverige
- Holland Solar, branschorganisation för den nederländska solenergisektorn
- UNEF, Spaniens största branschförening för solcellssektorn



CASE: FRAMTIDSLÖSNING

Flytande solcells-anläggning

FAKTA Projektet

SOLCELLSANLÄGGNINGEN:

- Antal paneler: **195** st
- Dammens yta: **1 745** m²
- Kapacitet: **139 920** kWh/år
  = 43 villors årsförbrukning

Soltechs solenergibolag SUD Renovables i Katalonien har installerat sin första flytande solcellsanläggning i Alt Penedès och förutser en ökning av flytande solsystem i dammar.

SUD Renovables, Soltechs katalanska solenergibolag, slutförde under året installationen av sin första flytande solcellsanläggning i Katalonien. Anläggningen är installerad i Riera de Gaià, i Tarragona.

Anläggningen har installerats på en damm för uppsamling av regnvatten som används för bevattning. Kunden är företaget Atens*, som har arbetat med bioteknik för jordbruk i 30 år. Till skillnad från installationer på mark eller tak, där det finns motvikter eller ankare för att genomborra marken, placeras solpanelerna på bitar av polyeten med hög densitet som håller sig flytande på vattenytan.

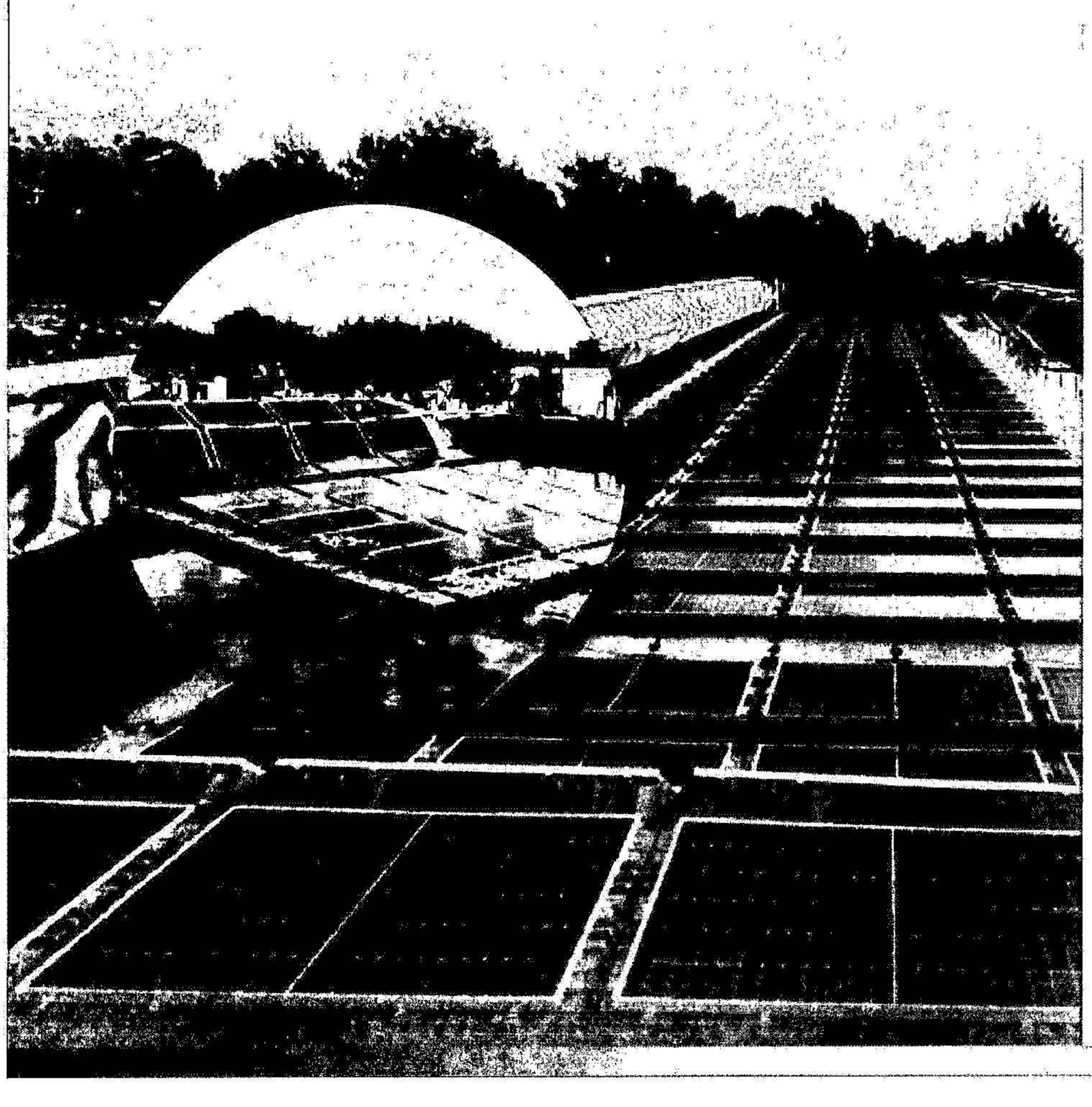
Efterfrågan på denna typ av installation ökar i takt med viljan att använda nya ytor så som dammar. De största flytande solcellsprojekten globalt sett finns i områden med stora vattendrag, som Kina, Singapore, Taiwan eller Indien. I europeiska länder som Spanien, Portugal, Nederländerna och Tyskland är det också en växande trend.

Den spanska regeringen håller bland annat på att slutföra ett kungligt dekret för att möjliggöra installation av solcellsinfrastruktur runt ca hundra reservoarer i offentliga vattenområden i syfte att öka kapaciteten för produktion av förnybar energi.

FÖRDELAR MED FLYTANDE SOLENERGILÖSNINGAR:

- Förnybar solenergi
- Minskad vattenavdunstning
- 80 % förbättring av vattenkvaliteten
- Minskad spridning av alger
- Lägre infrastrukturkostnader
- Vattnet kyler panelerna vilket ökar systemets energieffektivitet med ca 10 och 15 %
- Ingen visuell områdespåverkan
- Möjlighet att nyttja förorenade områden med vattenreservoarer och solenergi

** Atens är ett bioteknikföretag med 30 års erfarenhet av utveckling och tillverkning av biostimulanter och biokontrollinsatser baserade på mikroorganismer.*





Manel Romero
medgrundare
Sud Renovables

”

I Katalonien är flytande installationer ett mycket bra alternativ för att installera solenergi där marker redan används för reservoarer av olika slag. Det är en snabbt växande marknad. Vi ser tydligt hur den här typen av solenergilösningar kommer att öka i regionen då det finns många outnyttjade dammar.

20240507161086

Hållbarhetsmålsättningar

Det övergripande målet med hållbarhetsagendan är att säkerställa att verksamheten minimerar sin negativa påverkan på människa och planet samtidigt som vi gör positivt ekonomiskt resultat. Nedan följer en sammanställning av resultat och målsättningar för 2023 och 2024.

	VAD	HUR
MILJÖANSVAR - BRA FÖR PLANETEN:	**Utvärdering av koncernens huvudleverantörer**	**I enlighet med OECD:s riktlinjer för hållbarhetsbedömningar i leverantörsled**
	Säkerställa att Soltechs uppförandekod följs av externa parter	**Via revisioner och dialog**
	Klimatbokslut (totala utsläpp för koncernen) **med introduktion av Scope 3**	**Analys av viktigaste Scope 3-kategorier**
	Förbättra hållbarhetsprestanda av inköpta produkter	**Dialog med leverantör/kund. Klassificering enligt egen skattning av miljömässiga, sociala och ekonomiska faktorer**
	Ökad total installerad och driftsatt effekt	**Genom ökad grad av soltransformation i koncernen samt fortsatt solenergitillväxt**
SOCIALT ANSVAR - BRA FÖR MÄNNISKAN:	**Öka kännedomen om Soltech som arbetsgivare**	**Kommunikation rörande arbetsgivarvarumärke utökas och utvärderas**
	Ökad jämställdhet bl.a. fler kvinnor i koncernen	**Utveckla rekryteringsprocessen för att attrahera kvinnor att söka roller inom våra branscher**
	Nöjda medarbetare	**Lansering av koncerngemensam medarbetarundersökning**
	Engagemang och ledarskapsindex	**Genom koncerngemensam undersökning**
	Hantera risker kopplat till mänskliga rättigheter i leverantörsled	**Genom leverantörsutvärdering och dialog göra bedömning av de största leverantörerna**
EKONOMISKT ANSVAR - BRA FÖR SOLTECH OCH SAMHÄLLET:	**Riskanalys**	**Riskanalys görs årligen utifrån riskanalysmodell**
	Typklassificering av affärer/projekt	**Klassificering och särskiljning av projekt och affärer med solenergilösningar**
	Uppdatera väsentlighetsanalys	**Enligt CSRD**
	Anpassa rapportering till CSRD och IFRS S1+S2	**Granskning av dokument och genom dialog med rådgivare**
	Utveckla intressentdialog	**Ta fram en mall för hur vi gör intressentdialog i hela koncernen**

uppföljning 2023 och 2024

20240307091087

UTFALL 2023	INFÖR 2024
De främsta solpanelsleverantörer är utvärderade	Utveckling av befintliga processer och undersöka leverantörskedjorna för batterier och växelriktare
Arbetet har fortlöpt med både revisioner och dialog med leverantörer, inklusive underentreprenörer	Under 2024 ämnar vi att ta fram en standardiserad metod för hur detta ska göras i affärsverksamheterna
Klimatbokslut av utsläpp inom scope 1 och scope 2 genomfört » not 3	Analysera och prioritera Scope 3-kategorier och addera de viktigaste. Börja jobba med utsläppsminskningar
Solenergiprodukter har utvärderats enligt framtagen modell	Fortsätta att systematisera leverantörsdialogen och inkludera ytterligare hållbarhetsaspekter
Antalet installationer och driftsatt effekt har ökat	Aktiviteter enligt affärsstrategi
Rekryteringsplattform lanserades	Fortsätta arbetet med att bygga Soltechs arbetsgivarvarumärke mot relevanta målgrupper
Kommunikation har anpassats för att attrahera och nå kvinnliga sökande i samband med rekrytering. Andel kvinnliga chefer har ökat	Fortsätta analys och anpassning för att ytterligare öka andelen kvinnliga sökande
Koncernens första medarbetarundersökning genomfördes	Fortsätta arbeta med resultat från medarbetarundersökningen
Koncernens första medarbetarundersökning genomfördes	Fortsätta arbeta med resultat från medarbetarundersökningen
Dialog med majoriteten av leverantörer av solpaneler, växelriktare och batterier har genomförts. Solpaneler har undersökts på djupet och kartläggning av fler leverantörskedjor har inletts	Kartläggning av leverantörskedjor för solpaneler, batterier och växelriktare. Årliga aktiviteter enligt OECDs modell för due diligence
Riskanalys är genomfört på koncernnivå samt på hållbarhetsnivå	Riskanalyser fortsätter enligt existerande rutin
Segmentsuppdelning klar och presenteras i års- och delårsrapporter	Projekt avslutat
Planerad för 2024	Metodik enligt rekommendation från EFRAG. Väsentlighetsanalysen löper under H1 2024 och ligger sedan till grund för den nya hållbarhetsagendan som presenteras inför 2025
Arbetet med anpassning till CSRD är påbörjat. Klimatscenarioanalys inom IFRS S1 + S2 kvarstår	Säkerställ att datapunkter från IFRS är inkluderat i kommande årsrapport. Rapportering, inklusive relevanta datapunkter, anpassas vid slutförande av väsentlighetsanalys
Intressentdialog genomförd inom ramen för de olika funktionerna i Soltech	En standardiserad metodik för att genomföra intressentdialogen. Intressentdialog kommer att genomföras parallellt med väsentlighetsanalysen 2024

Hållbarhetsnoter

NOT 1. VÄSENTLIGHETSANALYS

Soltech påverkar många olika hållbarhetsaspekter och värdekedjor i verksamheten, både direkt och indirekt. För att avgöra vilka frågor som är viktigast för oss genomför vi med regelbundenhet väsentlighetsanalys, ett koncept som är vanligt förekommande inom hållbarhetsområdet och som för oss som stort företag också blir lagkrav.

En väsentlighetsanalys syftar till att avgöra vilka som är de mest väsentliga frågorna för en organisation då effektivt hållbarhetsarbete kräver prioritering av de många frågor som omfattas inom områdets tre dimensioner socialt ansvar, miljöansvar och ekonomiskt ansvar. Soltech genomför väsentlighetsanalysen med ett så kallat dubbelt väsentlighetsperspektiv vilket innebär att när vi värderar vilka frågor som är viktigast för oss skattar vi hur viktig respektive fråga är utifrån perspektiven:

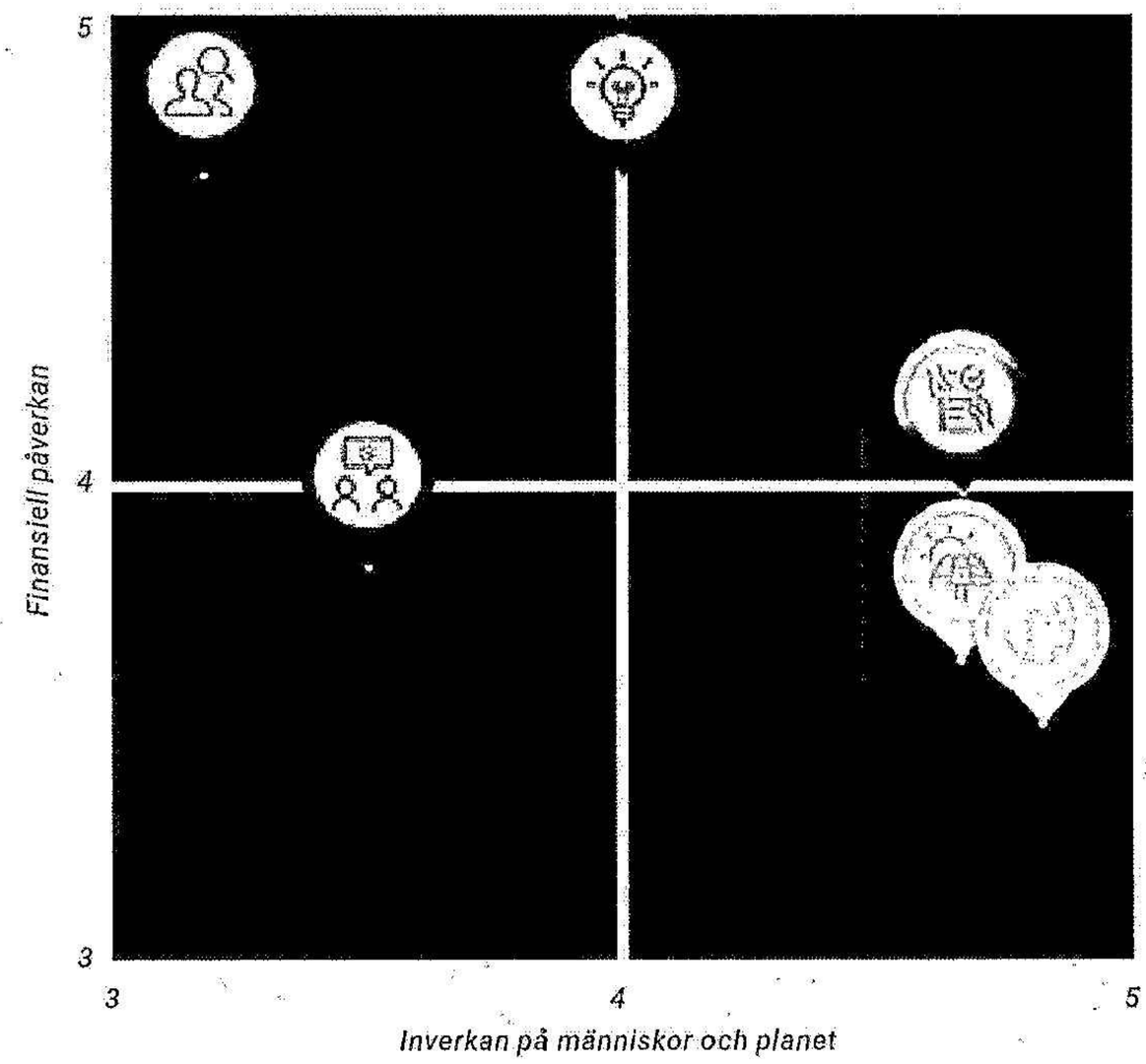
- I hur stor grad påverkar Soltech detta område/aspekt
- I hur stor grad påverkar området/aspekten Soltechs verksamhet

Dessa två perspektiv kallas även konsekvensperspektivet samt det finansiella perspektivet och tillsammans ger de en bild av hur viktig respektive område/aspekt är för Soltech.

Soltech genomförde hösten 2022 den väsentlighetsanalys som ligger till grund för det arbete vi gör och har gjort under 2023 och 2024. Alla olika hållbarhetsaspekter kartlades mot de globala målen och grupperades sedan i kategorier. Kategorierna, som också är samma som våra fokusområden, prioriterades i en väsentlighetsmatris *(nedan)*. De viktigaste aspekterna som ingår i respektive kategori kan ses i bilden.

Under 2024 kommer vi att göra om väsentlighetsanalysen samt uppdatera hållbarhetsstrategi inför 2025, och även denna gång kommer tidsrymden på strategin att korrelera med de övriga strategiska tidsramarna för övriga funktioner.

Materialitetsmatris



KOMPETENSFÖRSÖRJNING

Fokusområdet tar upp aspekter relaterade till tillgången på kvalificerad arbetskraft. Genom att hantera dessa aspekter kan Soltech bibehålla hög kvalitet i våra projekt och leveranser.

RESURSEFFEKTIVITET

Fokusområdet fokuserar främst på leverans av varor och material. Inköp är den centrala affärsfunktionen relaterad till detta fokusområde. Målet är att säkra inköp som bidrar till cirkulära flöden i hela koncernen.

ANSVARSFULL VÄRDEKEDJA

Fokusområdet syftar till att minska riskerna för kränkningar av mänskliga rättigheter och ta ansvar för miljö i leverantörsled. Målet är att förbättra situationen för arbetare i värdekedjan och inte orsaka negativ påverkan på miljö.

KLIMATPÅVERKAN

Vår kärnverksamhet är att leverera förnybar energi och med det kommer minskad klimatpåverkan från energisystemet. Fokusområdet ska även sträva efter att minska klimatpåverkan från hela vår verksamhet.

ARBETSPLATSEN

Fokusområdet Arbetsplats tar upp frågor som rör både den fysiska arbetsplatsen och personalen. Soltechs anställda är dess största tillgång och fokusområdet syftar till att skapa högpresterande team och kvalitet på jobbet.

INNOVATION

Innovation på Soltech innebär att skapa samarbeten där befintlig teknik kan användas på ett nytt, innovativt sätt och när olika teknologier kombineras för att förbättra förmågan att leverera solenergi till energisystemet.

NOT 2. INTRESSENTDIALOG

Soltech är en viktig katalysator i den gröna omställningen och har många olika intressenter. Dialogen med och beaktande av önskemål från koncernens intressenter är viktiga för en hållbar verksamhet.

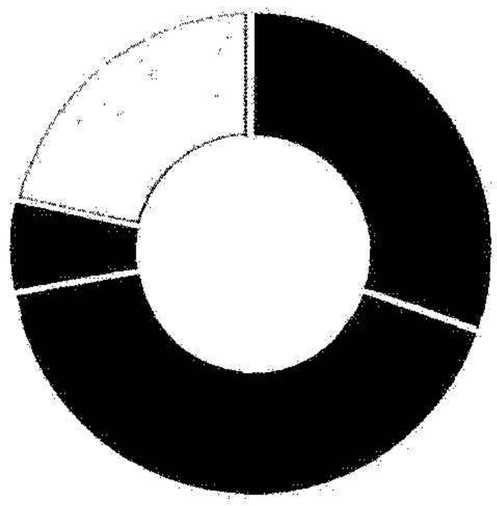
Nedan följer några viktiga intressenter för Soltech.

INTRESSENT	KOMMUNIKATIONSVÄG
Medarbetare	Koncerngemensam medarbetarundersökning
	Löpande dialog via närmaste chef
	Kontinuerliga verksamhetsmöten
	Funktionsträffar
	Intranät
	Möte med alla medarbetare i koncernen
Kunder och beställare	Extern kommunikation
	Säljprocess
	Projektmöten
	Uppföljning
Leverantör	Kontinuerlig dialog mellan inköpare och leverantör
	Genom Soltechs leverantörsbedömningsprocess
	Evenemang och träffar
Ägare och investerare	Kommunikation genom postala utskick
	Via pressmeddelande och nyhetsbrev
	Via sociala medier
	Årsredovisning och kvartalsrapporter
	Via soltechenergy.com
	Årsstämma
Samarbetspartners	Via pressmeddelande och nyhetsbrev
	Årsredovisning och kvartalsrapporter
	Via soltechenergy.com
	Via sociala medier
	Via postala utskick
	Mellan kontaktperson hos Soltech och samarbetspartners
	Gemensam kommunikation mellan parterna och om projekt

NOT 3. KLIMATPÅVERKAN FRÅN DEN EGNA VERKSAMHETEN

De aktiviteter Soltech behöver göra för att installera och driftsätta en anläggning resulterar i klimatpåverkan, dels direkt från till exempel vår fordonsflotta, men framför allt indirekt i och med produktionen av de olika insatsvaror vi använder och transporten av dessa.

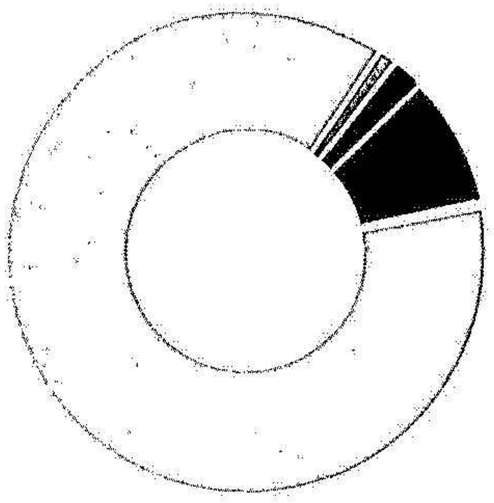
Utsläpp, CO_2e
/affärssegment



	Ton CO_2e
Sol	922
Tak	1452
Fasad	193
Elteknik	636
TOTALT	3203
Moderbolag	*27*

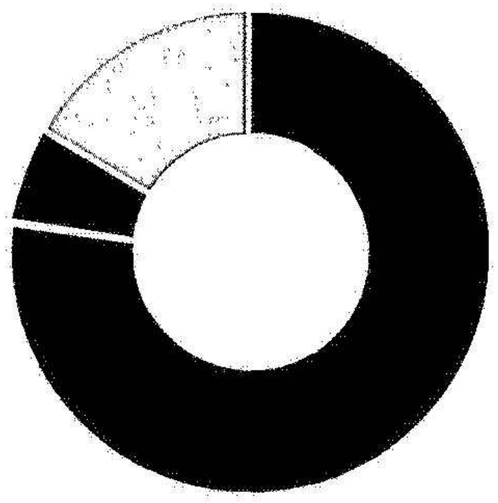
Under 2023 har vi kartlagt och beräknat våra direkta utsläpp, de så kallade scope 1-utsläppen och utsläppen relaterad till inköpt energi, så kallade scope 2-utsläpp. Av alla de aktiviteter vi genomför vid installationen av en anläggning står utsläppen från vår fordonsflotta för den absolut majoriteten av våra utsläpp. Vi hade som mål för 2023 att kartlägga och kvantifiera detta vilket vi under 2024 kommer att börja arbeta med för att minska. Utöver utsläppen från fordonsflottan är utsläppen från energianvändningen och gasen vi använder vid tak-pappssvetsning viktiga utsläppskällor i vår verksamhet.

Utsläpp, %
/kategori



	Ton CO_2e	%
Energi	265	8
Bilanvändning	2 742	85
Arbetsmaskiner	12	1
Gasanvändning	179	6

Utsläpp, CO_2e
/scope



	Ton CO_2e
Scope 1	2526
Scope 2	182
Scope 3	522
TOTALT	3230

Vi kommer att sätta ett nettonollmål för våra direkta utsläpp (inkl. scope 2) för att tydligt visa vårt engagemang i klimatfrågan och hur vår reduktionstakt ska se ut. Under 2024 kommer vi att utvärdera vilka indirekta utsläpp, så kallade scope 3-utsläpp, vi ska kvantifiera och addera till vårt klimatbokslut. Detta kommer att göras i samband med att den nya väsentlighetsanalysen färdigställs.

20240507093

Aktien och aktieägare

Soltech Energy Sweden AB (publ) introducerades på Nasdaq First North den 25 juni 2015 med beteckning SOLT. Per balansdagen uppgick aktiekapitalet till 6 613 969,65 kronor fördelat på 132 279 393 aktier.

ÄGANDE

Samtliga aktier är av samma aktieslag med lika rösträtt och andel av bolagets kapital och vinst. En börspost omfattar 1 aktie. Soltech hade i slutet av året 2023 omkring 75 000 aktieägare.

KURSUTVECKLING OCH HANDEL

Aktiekursen var 10,50 kronor vid årets början och 7,35 kronor vid årets slut motsvarande ett börsvärde om drygt cirka 972 MSEK.

UTDELNING

Styrelsen föreslår ingen utdelning för räkenskapsåret 2023.

Under året har ett antal nyemissioner genomförts i enlighet med årsstämmans bemyndigande i samband med förvärv. Nedan redovisas antalet aktier vid utgången av de månader då nyemissioner genomförts. Samtliga aktier är av samma aktieslag med lika rösträtt och andel av bolagets kapital och vinst.

NYCKELTAL PER AKTIE	2023	2022	2021	2020	2019
Antal aktier, **genomsnitt**	130 964 196	105 036 642	80 358 480	61 083 346	48 568 551
Antal aktier, **utestående**	132 279 393	129 648 994	94 581 000	69 529 332	54 599 358
Resultat per aktie, **SEK**	-1,25	-2,03	0,86	-1,3	-0,61
Eget kapital per aktie, **SEK**	7,70	8,61	9,92	7,75	4,44
Utdelning per aktie	-	-	-	-	-

De tio största ägarna Innehav & röster, %

NAMN	AKTIER	%
Avanza Pension*	7 977 374	6,03 %
Swedbank Försäkring*	3 259 812	2,42 %
Nordnet Pensionsförsäkring*	2 384 586	1,80 %
Stefan Ölander	1 682 277	1,27 %
Ruter 5 Holding AB	1 215 941	0,92 %
JT Starks Holding AB	1 121 869	0,85 %
Frederic Telander	982 440	0,74 %
Christoffer Caesar	925 578	0,70 %
Storebrand Fonder	560 585	0,42 %
Gunvald Berger	532 498	0,40 %
SUMMA	20 642 960	15,55 %

** Källa Euroclear' aktier i pensionslösningar*

Bolagsstyrning



Mats Holmfeldt

Styrelseordförande

2023 har präglats av ökad geopolitisk osäkerhet och utmanande makroekonomiska förhållanden. Trots en turbulent och osäker omvärld har vi fortsatt att bygga en ledande aktör inom solenergi. Soltech har vuxit såväl organiskt som genom förvärv till att 2023 vara en koncern med cirka 3 miljarder SEK i intäkter, ett positivt EBITA och cirka 1 000 medarbetare.

Under 2023 har styrelsen fortsatt att både utmana och stötta ledningen i arbetet hur vi bättre kan rusta för en oförutsägbar omvärld och bygga ett starkare och stabilare företag. En grund för detta arbete är att fokusera på den organiska tillväxten samt att snabbare nå lönsamhetsmålet på 10 %.

Mycket engagemang har även lagts på att under året förbättra företagets refinansiering. Med en omsättningsökning under verksamhetsåret från 2 miljarder SEK till 3 miljarder SEK har koncernens kapitalbindning naturligtvis ökat. Trots fortsatta utmaningar på marknaden för bolag med stark tillväxt och med ökat behov av tillväxtkapital har ledningen lyckats finna bra lösningar. Baserat på den lönsamhetsförbättring som skett under 2023 har förutsättningarna stärkts för att fortsätta arbetet att ytterligare förbättra koncernens refinansiering.

Under året har vi utmanat och utvärderat koncernens övergripande långsiktiga strategier och mål, vilket resulterat i en ny 5-årsplan som sträcker sig fram till 2028. Basen för detta är fortsatt organisk tillväxt där Soltech är en viktig aktör i den gröna omställningen. Mer fokus på omvärldsspaning och strategiska utmaningar samt ett ökat krav på snabbare och mer kundnära utveckling av vårt erbjudande. Detta i kombination med att Soltech har levererat ett positivt EBITA på helåret har skapat en god startpunkt för nästa steg. Inför detta har styrelsen fortsatt sin strävan med att ytterligare professionalisera företaget samt skapa förutsättningar för ett ledarskap som på ett hållbart och ansvarsfullt sätt utvecklar företaget mot de högt ställda mål som kommunicerats fram till 2028.

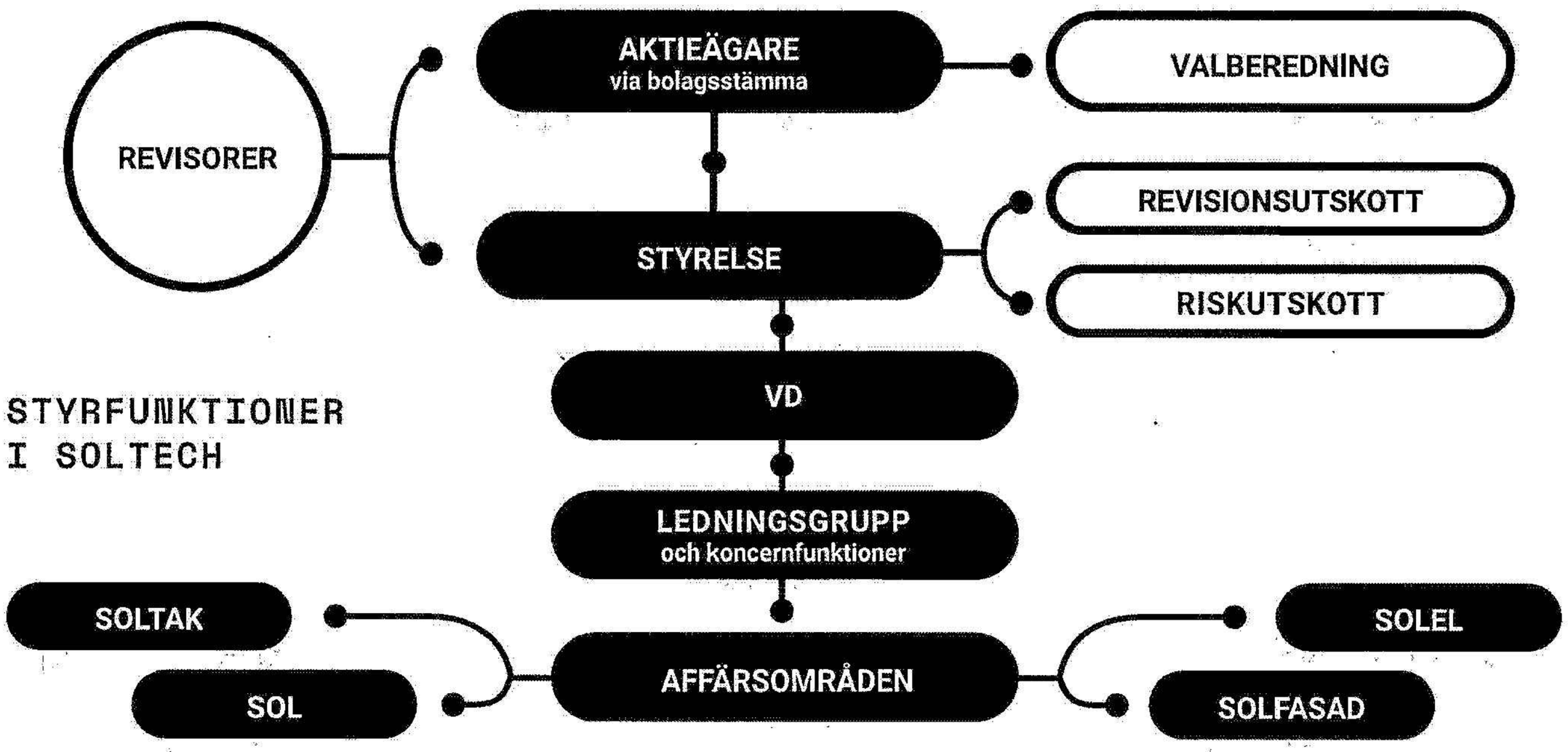
Under 2023 har vi haft 31 protokollförda styrelsemöten och i risk- och revisionsutskotten har vi haft sammanlagt tio möten. Dessa har till uppgift att identifiera interna och externa risker samt säkerställa att det finns en tillfredsställande kontroll för efterlevnad av lagar och regler som gäller för verksamheten samt efterlevnad av interna riktlinjer.

Under året har vi även fortsatt att utveckla vårt hållbarhetsarbete vilket bland annat lett till att vi byggt ett bredare leverantörsled samtidigt som vi både tydliggör och ökar våra krav kontinuerligt. Vi ser detta som en viktig del i hur vi utvecklar ett mer attraktivt erbjudande till våra kunder.

Under Stefans ledning har Soltech vuxit kraftigt genom förvärv och organisk tillväxt. Efter en snabb förvärvsresa och med nya finansiella femårsmål för koncernen, kommunicerade i januari 2024, är tidpunkten lämplig för vd-succession. Jag vill tacka Stefan för hans insatser och ser nu fram emot att Patrik Hahne, som tillträdde som ny vd för Soltech den 2 april 2024, med ett stort engagemang fortsätter att utveckla Soltechs verksamhet.

Avslutningsvis vill jag rikta ett stort tack till våra medarbetare och våra kunder. Ett spännande 2024 har redan startat och vi ser fram emot nya utmaningar - och att ta oss an våra nya mål!

Mats Holmfeldt



STYRFUNKTIONER I SOLTECH

Soltech Energy Sweden AB (publ) är ett svenskt publikt aktiebolag och regleras enligt svensk lagstiftning, främst aktiebolagslagen (2005:551) och årsredovisningslagen (1995:1554) samt Nasdaq Stockholms regelverk för emittenter. Utöver lagstiftning samt allmänna regler och rekommendationer utgör även bolagsordningen, arbetsordningar för styrelsen och utskott, instruktioner för verkställande direktören samt policys och andra riktlinjer centrala dokument avseende styrningen av företaget.

Bolagsordningen finns att tillgå på:

» soltechenergy.com/investerare/#bolagsstyrning

LAGSTIFTNING OCH BOLAGSORDNING

Soltech tillämpar inte svensk kod för bolagsstyrning men har i denna hämtat vägledning för Soltechs bolagsstyrning.

Soltech omfattas även av bestämmelserna i EU:s marknadsmissbruksförordning nr 596/2014 (MAR) som ställer stora krav på hur Soltech hanterar insiderinformation. I MAR regleras bl.a. hur insiderinformation skall offentliggöras till marknaden, under vilka förutsättningar offentliggörandet får skjutas upp samt på vilket sätt Soltech är skyldig att föra en förteckning över personer som arbetar för bolaget och som fått tillgång till insiderinformation om Soltech (en s.k. loggbok).

BOLAGSSTÄMMA

Bolagstämman i Soltech Energy Sweden AB är bolagets högsta beslutande organ i vilken aktieägarna utövar sitt inflytande över bolaget. Några av årsstämmans viktigaste uppgifter är att fastställa bolagets balans- och resultaträkning, besluta om resultatdispositionoch om ansvarsfrihet åt styrelsen och verkställande direktör, val av styrelseledamöter och revisorer samt ersättning till styrelsen och revisorn. Vid bolagstämman fattar aktieägarna även beslut i andra centrala frågor, såsom ändring av bolagsordning, emissionsbemyndigande etc.

Kallelse till bolagsstämma ska ske genom annonsering i Post och Inrikes Tidningar samt genom att kallelsen hålls tillgänglig på Soltechs webbplats (www.soltechenergy.com). Att kallelse har skett ska samtidigt annonseras i Dagens Industri. Rätt att närvara och rösta vid bolagsstämma, antingen personligen eller genom ombud med fullmakt, tillkommer aktieägare som är införd i moderbolagets av Euroclear förda aktiebok fem vardagar före bolagsstämman (det vill säga på avstämningsdagen) samt anmäler sitt deltagande till moderbolaget senast den dag som anges i kallelsen till stämman. Kallelser, protokoll och kommunikéer från bolagsstämmor hålls tillgängliga på moderbolagets webbplats.

» soltechenergy.com/investerare/#bolagsstyrning

KONCERNEN

Bolaget utgör moderbolaget i Soltechkoncernen ("Soltech"). Under 2023 har Koncernen bedrivit verksamhet i Sverige, Nederländerna och Spanien.

STYRELSEN

STYRELSENS ANSVAR

Styrelsens främsta uppgift är att tillvarata bolagets och aktieägarnas intressen. Soltechs styrelse har det övergripande ansvaret för bolagets organisation och ledning samt att riktlinjer för förvaltningen av bolagets medel är ändamålsenligt uppbyggda och efterlevs. Styrelsen ansvarar vidare för att upprätta och utvärdera Soltechs övergripande, långsiktiga strategier och mål, fastställa budget och affärsplaner, granska och godkänna beslut, anta övergripande riktlinjer, fatta beslut i frågor rörande förvärv och avyttringar av verksamheter samt besluta om större investeringar och betydande förändringar i Soltechs organisation och verksamhet. Bland uppgifterna ingår även att säkerställa att moderbolagets informationsgivning till marknaden präglas av öppenhet samt är korrekt, relevant och tillförlitlig samt att tillsätta och utvärdera verkställande direktören.

20240530131050

STYRELSENS SAMMANSÄTTNING OCH OBEROENDE

Styrelsen väljs av årsstämman för tiden intill nästa årsstämma. Styrelsen skall bestå av lägst tre och högst sju stämmovalda ledamöter. För en presentation av styrelsens samtliga ledamöter se:

» soltechenergy.com/om-oss/styrelse

STYRELSENS ARBETE

Styrelsen har fastställt en skriftlig arbetsordning för sitt arbete, vilken årligen utvärderas, uppdateras och fastställs på nytt. Styrelsen sammanträder regelbundet efter ett i arbetsordningen fastställt program som innehåller vissa fasta beslutspunkter samt vissa beslutspunkter vid behov. För att säkerställa och utveckla kvaliteten på styrelsens arbete genomförs årligen, under ordförandens ledning, en utvärdering av styrelsens arbete och dess ledamöter. Resultatet av utvärderingen redovisas muntligen till ledamöterna som därefter diskuterar detta gemensamt vid ett styrelsemöte i februari påföljande år. Styrelsens ordförande redogör också för resultatet av utvärderingen vid möte med valberedningen.

UTSKOTT

Styrelsen kan inrätta utskott med uppgift att bereda frågor inom ett visst område och kan även delegera beslutanderätt till ett sådant utskott, men styrelsen kan inte avbörda sig ansvaret för de beslut som fattas på grundval därav.

Inom styrelsen finns ett revisionsutskott samt ett riskutskott. Revisionsutskottet har bestått av Mats Holmfeldt (ordf), Vivianne Holm, Hellen Wohlin Lidgard och Niclas Lundin (CFO). Revisionsutskottet ska bland annat övervaka moderbolagets finansiella rapportering och hålla sig informerad om revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen.

Riskutskottet har bestått av Mats Holmfeldt (ordf), Göran Starkebo och Niclas Lundin (CFO). Riskutskottet ska bland annat övervaka effektiviteten i bolagets interna kontroll och riskhantering.

Inget särskilt ersättningsutskott har inrättats utan frågor om ersättningsprinciper bereds av hela styrelsen.

VALBEREDNING

Valberedningens uppgift är att bereda årsstämmans beslut i val- och arvodesfrågor. Enligt instruktion antagen vid bolagsstämma i Soltech Energy Sweden AB den 11 maj 2023 ska valberedningen tillsättas genom att ordförande kontaktar de tre röstmässigt starkaste ägarna, vilka äger utse var sin representant i valberedningen. Inget arvode utgår till valberedningen.

VD OCH ÖVRIGA LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

Moderbolagets verkställande direktör sköter den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar. Verkställande direktörens arbete och roll samt arbetsfördelningen mellan styrelsen och den verkställande direktören framgår av en av styrelsen fastställd skriftlig vd-instruktion. Moderbolagets verkställande direktör under verksamhetsåret har varit Stefan Ölander. Då verkställande direktör även är styrelseledamot deltar verkställande direktör ej rörande frågor som kan anses jäviga, vilket innefattar bland annat ersättningsfrågor. Närmare presentation av verkställande direktören och övriga ledande befattningshavare återfinns på hemsidan:

» soltechenergy.com/om-oss/ledande-befattningar

RIKTLINJER FÖR ERSÄTTNING TILL LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

Grundprinciper för ersättning och andra anställningsvillkor är att ersättningarna och villkoren skall vara marknadsmässiga och konkurrenskraftiga för att säkerställa att koncernen kan attrahera och behålla kompetenta medarbetare. Några särskilda riktlinjer för ersättningsnivåer har inte fastställts.

LÅNGSIKTIGA INCITAMENTSPROGRAM OCH OPTIONER

Soltech har ett utestående teckningsoptionsprogram om motsvarande 2 552 500 aktier som riktar sig till koncernledning och nyckelpersoner i koncernen. Teckningsoptionerna har överlåtits till marknadsmässiga villkor till ett pris som fastställts utifrån ett beräknat marknadsvärde med tillämpning av Black & Scholes värderingsmodell beräknat av ett oberoende värderingsinstitut. Villkor för teckningskurs per aktie motsvarar 130 procent av den volymvägda genomsnittskursen under tio handelsdagar efter årsstämman 2023 vilket motsvarade 15,6 kr per aktie. Syftet med incitatmentsprogrammet är att i större utsträckning behålla och öka motivationen hos strategiskt viktiga ledande befattningshavare samt andra nyckelmedarbetare i Soltech. Beslut om incitamentsprogrammet togs på årsstämman 11 maj 2023.

Beslut om incitamentsprogram tas normalt på ordinarie årsstämma och förslag till program anges i sådant fall i kallelsen till sådan stämma.

EKONOMISK RAPPORTERING OCH REVISION

Styrelsen svarar för moderbolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Den arbetsordning som upprättats av styrelsen (se ovan) innehåller instruktioner för intern ekonomisk rapportering och instruktioner för publicering av delårsrapporter, bokslutskommuniké och årsredovisning på bolagets hemsida:

» soltechenergy.com/investerare/finansiella-rapporter-kalender

Moderbolaget är skyldigt att ha minst en revisor för granskning av moderbolagets och koncernens årsredovisning och bokföring samt styrelsens och den verkställande direktörens förvaltning. Granskningen ska vara så ingående och omfattande som god revisionssed kräver. Moderbolagets revisor väljs enligt aktiebolagslagen av bolagsstämman. En revisor i ett svenskt aktiebolag har således till uppdrag från bolagsstämman och får inte låta sig styras i sitt arbete av styrelsen eller någon ledande befattningshavare. Moderbolagets nuvarande revisor är Öhrlings Price Waterhouse Coopers AB med Claes Sjödin som huvudansvarig revisor.

INTERN KONTROLL AVSEENDE DEN FINANSIELLA RAPPORTERINGEN

Styrelsens ansvar för den interna kontrollen regleras i aktiebolagslagen och årsredovisningslagen. Styrelsen ska bland annat tillse att Soltech har god intern kontroll och formaliserade rutiner som säkerställer att fastlagda principer för finansiell rapportering och intern kontroll efterlevs samt att det finns ändamålsenliga system för uppföljning och kontroll av moderbolagets verksamhet och de risker som moderbolaget och dess verksamhet är förknippad med. Den interna kontrollens övergripande syfte är att i rimlig grad säkerställa att Soltechs operativa strategier och mål följs upp och att ägarnas investering skyddas. Den interna kontrollen ska vidare säkerställa att den externa finansiella rapporteringen med rimlig säkerhet är tillförlitlig och upprättad i överensstämmelse med god redovisningssed, att tillämpliga lagar och förordningar följs samt att krav på noterade bolag efterlevs. I syfte att skapa och vidmakthålla en fungerande kon-

trollmiljö har styrelsen antagit ett antal policys och styrdokument som reglerar den finansiella rapporteringen. Dessa utgörs huvudsakligen av styrelsens arbetsordning, instruktioner för den verkställande direktören och instruktioner för av styrelsen inrättade utskott. Styrelsen har också antagit en särskild attestordning samt en finanspolicy.

Lokala enheter är normalt organiserade som dotterbolag där styrelsen vanligen utgörs av en eller flera representanter från moderbolaget och en eller flera från den tidigare ägarkretsen samt en lokalt anställd verkställande direktör. Denna organisation har ansvar för styrning av den lokala verksamheten enligt riktlinjer och anvisningar från koncernnivå. Lokala enheter har vidare en egen administration som hanterar löpande bokföring och finansiell rapportering. De lokala enheterna har en utsedd kontaktperson på moderbolaget som fungerar som bollplank och controller och som tar emot rapporter, vilka gås igenom tillsammans med moderbolagets ekonomichef som i sin tur rapporterar till verkställande direktören och styrelsen.

Enhetliga redovisnings- och rapporteringsrutiner tillämpas av samtliga enheter inom koncernen. Lokala enheters finansiella och operationella utveckling följs löpande upp genom månatlig rapportering som framför allt fokuserar på omsättning, organiskt tillväxt, resultatutveckling, orderläge och finansiell situation men även inkluderar status i enskilda projekt. En viktig del är även uppföljning av den årliga budgeten som varje enhet måste presentera inför ett nytt budgetår. Riskbedömning görs löpande och enligt fastställda riktlinjer med fokus på enskilda projekt. För moderbolagets del ansvarar primärt riskutskottet för att löpande utvärdera moderbolagets risksituation varefter styrelsen gör en årlig genomgång av risksituationen.

Förutom den interna uppföljningen och rapporteringen görs varje år en extern revision som inkluderar en revision av den interna kontrollen och som rapporteras till styrelsen. Revisorernas rapportering ger styrelsen en god uppfattning och ett tillförlitligt underlag avseende den finansiella rapporteringen i årsredovisningen.

INFORMATION OCH KOMMUNIKATION

Moderbolaget har informations-och kommunikationsvägar som syftar till att främja riktigheten av den finansiella rapporteringen och möjliggöra rapportering och återkoppling från verksamheten till styrelse och ledning, framför allt genom riktlinjer och instruktioner avseende den ekonomiska rapporteringen. Finansiell rapportering sker enligt fördefinierade rapportmallar. Moderbolagets finansiella rapportering följer de lagar och regler som gäller i Sverige och de lokala regler i de länder där koncernen bedriver verksamhet. Moderbolagets information till aktieägarna och den finansiella marknaden ges via årsredovisningen samt via delårsrapporter och pressmeddelanden.

STYRNINGEN AV HÅLLBARHETS-ARBETET

Styrelsen är ytterst ansvarig för Soltechs hållbarhetsarbete och är det högst beslutande organet och fastställer också hållbarhetsstrategin. Hållbarhetsområdet inom koncernen innefattar flera funktioner som operativt leds av olika personer där respektive ansvarig hanterar den löpande rapporteringen till styrelsen. Den lagstadgade hållbarhetsrapporteringen publiceras en gång om året i samband med årsredovisningen. Rapporteringen av information från koncernbolagens hållbarhetsarbete sker i samma process som för den finansiella informationen. Soltechs strategiska ramverk för hållbarhet förmedlas till bolagen via koncernens VD, koncernens operativa chef, hållbarhetschef och HR-chef.

POLICYS OCH RIKTLINJER

Moderbolaget har en fastställd informationspolicy som finns att tillgå på bolagets hemsida. Bolagets policy för kommunikation och information är utformad för att säkerställa att Bolaget har en god kvalitet i dessa avseenden. Policyn berör alla anställda i Bolaget och kan sammanfattas enligt följande: Bolagets kommunikation ska vara korrekt och tydlig. Det ska vara lätt att hitta och erhålla information för anställda internt, externa intressenter samt för övriga berörda parter. Kvalitativ information, som aldrig får vara tvetydig eller vilseledande, skall vara en riktlinje för Bolaget. Oriktiga uppgifter får aldrig kommuniceras. Svårigheter och problem ska vara ordentligt belysta tillsammans med de åtgärder som vidtagits för att lösa dem.

Soltech har ett antal koncerngemensamma principer inom hållbarhetsområdet. Vår hållbarhetspolicy ger vägledning övergripande hur vi agerar och ska tänka när vi fattar beslut på området. Vår policy kring hållbara leverantörsled ger ytterligare vägledning och är specifikt inriktad på hur vi arbetar med våra leverantörer och uppföljningen därav.

INTEGRITET OCH GDPR

Policyn syftar till att säkerställa hanteringen av personuppgifter, nödvändiga för att bedriva bolagets verksamhet. Lagring kan periodvis förekomma vid till exempel rekryteringsprocesser. I den mån personuppgiften inte längre är nödvändig för att uppfylla behandlingen, eller behandlingen av annan anledning inte längre skulle vara tillåten, anonymiseras eller raderas uppgiften.

UPPFÖRANDEKOD

Att Soltechs verksamhet bedrivs på ett ansvarsfullt sätt är avgörande för koncernens långsiktiga framgång. Genom bolagets verksamhet med hållbara helhetslösningar inom solenergi har Soltech ett stort ansvar både gentemot anställda, aktieägare och andra intressenter, liksom det samhälle bolaget verkar i. Samtidigt som bolaget skapar mervärden för kunder, medarbetare, leverantörer och aktieägare vill Soltech bidra till en hållbar samhällsutveckling. Soltech värnar om en god affärsetik och strävar efter långsiktiga och förtroendefulla relationer. Detta görs genom att ställa etiska krav på affärsverksamheten och agera på ett ekonomiskt, miljömässigt och socialt ansvarsfullt sätt. Bolagets uppförandekod tydliggör att bolagets krav på agerande är både lagligt och etiskt. Uppförandekoden baseras på de tio principerna i FN:s Global Compact, OECD:s riktlinjer för multinationella företag och FN:s vägledande principer för företag och mänskliga rättigheter. Rubriksättningen i uppförandekoden utgår från de fyra områden som innefattas i FN:s Global Compact (mänskliga rättigheter, arbetsvillkor, miljö och anti-korruption). Som medlem i branschföreningen Svensk Solenergi har Soltech också åtagit sig att följa en gemensam uppförandekod. Soltechs uppförandekod överensstämmer med denna och specificerar ytterligare hur bolaget agerar liksom hur rapportering av b la misstänkta oegentligheter kan göras. Uppförandekoden beskriver principer för bemötande och de krav som ställs på medarbetare och affärspartners. Uppförandekoden gäller för samtliga Soltechs medarbetare, i alla bolag och i alla länder där Soltech bedriver verksamhet, och reglerar hur medarbetare ska uppträda mot varandra, mot kunder, leverantörer, samarbetspartner, samt andra aktörer som medarbetarna möter i den dagliga verksamheten. För att säkerställa anonymitet vid misstanke om eventuella oegentligheter inom koncernen finns en visselblåsarfunktion som kan nås via bolagets hemsida.

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Soltech Energy Sweden AB (publ) avger härmed årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2023-01-01–2023-12-31.

VERKSAMHETENS ART OCH INRIKTNING

Soltech erbjuder projektering, installation, service och försäljning av produkter och lösningar inom solenergi, ladd- och lagringslösningar samt tak-, elteknik- och fasadkonstruktioner. Koncernen är representerad på flera platser i Sverige samt i Nederländerna och Spanien. Koncernens övergripande mål är att integrera solen i vardagen och verka för att bidra till den gröna omställningen och samtidigt skapa värde för våra aktieägare.

Genom att ta ansvar för hela värdekedjan, från innovation och utveckling till installation och service, kan alla typer av fastigheter förvandlas till effektiva energiproducenter. Vi står inför en stor energirevolution där den kraftigt ökade efterfrågan på el kommer att ställa nya krav. För att möta den ökade efterfrågan hjälper Soltech fastighetsägare att både producera sin egen gröna el och använda den på bästa sätt. Ambitionen är därför att växa inom laddnings- och lagringslösningar samt smarta tekniska kombinationslösningar för att optimera fastigheters energianvändning.

Soltech är medlem i branschföreningen Svensk Solenergi och deltar aktivt i dess arbete med branschens kvalitets- och hållbarhetsfrågor. Detta arbete har intensifierats i takt med att klimatfrågan kommit ännu högre upp på agendan och i spåren av den begynnande energikrisen. Moderbolaget har sitt säte i Stockholm och Soltechs aktie är listad på Nasdaq First North Growth Market Stockholm sedan den 25 juni 2015 och handlas under kortnamnet SOLT.

VÄSENTLIGA HÄNDELSER UNDER ÅRET

ÅRET I KORTHET – FÖRVÄRV, FUSIONER, NEDLÄGGNING

Soltech har under 2023 fokuserat allt mer på våra egna bolag och medvetet dragit ner på förvärvstakten. Under verksamhetsåret har Soltech genomfört sex förvärv; Tekniska lösningar i Täby AB, som helägt dotterbolag, samt fem tilläggsförvärv. Tilläggsförvärven utgjordes av Vårgårda Solenergi AB, Plåtteamet i Örnsköldsvik AB, Arvika Elinstallationer AB, Din Elkontakt i Kungälv AB samt Icopal Entreprenad i Helsingborg. Under året förvärvades också minoritetsandelarna i Takorama Elteknik AB och NP Gruppen AB. Förvärven har genomförts för att både täcka geografiska luckor men främst för att höja vår kompetens och möjlighet att leverera kvalitativa lösningar och tjänster till våra kunder.

Verksamheten är organiserade i våra fyra olika affärsområden Sol, Tak, Elteknik och Fasad. Moderbolagets verksamhet bedrivs med utgångspunkt från huvudkontoret i Stockholm. Verksamheten på moderbolaget innefattar stödfunktioner inom ekonomi, HR, marknad, kommunikation, IT, hållbarhet och investor relations. Under året har även fortsatt satsning skett på affärsnära support i syfte att höja kvaliteten i alla våra tjänster samt stärka, möjliggöra och förenkla för våra bolag utanför den traditionella solenergisekttorn att infoga solenergilösningar till sin verksamhet på ett effektivt och kvalitetsmässigt bra sätt.

Koncernen bedriver verksamhet i Sverige, Nederländerna och Spanien. De utländska bolagen ingår i affärsområde för sol.

VÄSENTLIGA HÄNDELSER EFTER ÅRETS SLUT

Styrelsen fattade beslut om nytt finansiellt femårsmål vilket innebär att Soltechkoncernen verksamhetsåret 2028 ska leverera intäkter på 8 MDR SEK med en lönsamhet på 10 % (EBITA).

I mars utsågs Patrik Hahne, Soltechs COO, till ny vd på Soltech med tillträde den 2 april, 2024. Valberedningen har föreslagit Stefan Ölander, vd på Soltech september 2018 till 1 april 2024, till ny styrelseordförande för beslut på bolagsstämman 21 maj 2024.

Intressebolaget Advanced Soltech kommunicerade byte av namn till Gigasun AB (publ).

Vivianne Holm lämnade sitt styrelseuppdrag i Soltech på egen begäran och av personliga skäl.

OMSÄTTNING OCH RESULTAT

Genom flera förvärv och organisk tillväxt har nettoomsättningen i koncernen ökat och uppgår till MSEK 2 904,4 (1 931,4) MSEK, en ökning med 50 %. Under 2023 har sex förvärv tillträtts som sammanlagt bidragit med 43 MSEK i omsättning under 2023. Tillväxten drevs delvis av ovan nämnda förvärv men även av kraftig organisk tillväxt inom de olika affärssegmenten. Organisk tillväxt för året uppgick till 26 %.

Rörelseresultatet före avskrivningar, EBITDA, uppgick till 128,5 (-19,8) MSEK. EBITDA har påverkats positivt av omvärderingseffekter av tilläggsköpeskillingar om 26 (0) MSEK. Justerad EBITDA uppgick till 128,5 (-8,8) MSEK. Föregående års EBITDA har justerats för ej kassaflödespåverkande engångseffekt från avkonsolideringseffekter om 11 MSEK. EBITA uppgick till 75,4 (-52,5) MSEK och justerad EBITA till 75,4 (-41,5) MSEK. Rörelseresultat, EBIT, uppgick till 52 (-62,3) MSEK och justerad EBIT för perioden uppgick till 52 (-51,3) MSEK. Förbättringen drivs primärt av stort lönsamhetsfokus, synergieffekter samt effekter från förbättrade inköpsprocesser.

Övriga finansiella poster har påverkat resultat före skatt med -56,2 (-37,5) MSEK och består till största delen av räntekostnader, ej kassaflödespåverkande nuvärdeseffekter avseende tilläggsköpeskillingar och förvärvsoptioner. Ej kassaflödespåverkande resultatandel och nedskrivning av andelar i intresseföretag har påverkat resultatet före skatt med -156,2 (-114) MSEK. Nedskrivning avser innehav i Gigasun AB (publ) och nedskrivning har skett till marknadsvärdet per 31 december 2023.

Koncernens skattekostnad i perioden uppgick till -5,5 (-10,4) MSEK. Koncernen har som följd av osäkerhet när tillräckliga överskott kan redovisas inte redovisat någon uppskjuten skattefordran avseende befintliga underskottsavdrag. Resultatet för perioden uppgick till -165,9 (-224,2) MSEK. Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick till -1,25 (-1,73) kronor.

INVESTERINGAR

Koncernens investeringar i anläggningstillgångar, exklusive förvärv uppgick för 2023 till 98,6 (28,4) MSEK till följd av investeringar i solparker. För 2023 har totalt sex förvärv av dotterbolag genomförts med en betald köpeskilling om 34,7 MSEK. Reglering av tilläggsköpeskillingar avseende tidigare års förvärv uppgick till 120 (35) MSEK.

20240507031031

FINANSIELL UTVECKLING

Soltechkoncernen i sammandrag[1]

KSEK	2023	2022	2021	2010	2019
Nettoomsättning	2 904 405	1 931 412	912 697	434 140	264 034
EBITA[2]	75 399	-52 525	240 339	101 926	65 434
Rörelseresultat (EBIT)	51 992	-62 252	150 715	42 813	24 843
Resultat före skatt	-160 452	-213 825	86 049	-126 928	-47 707
Balansomslutning	2 500 274	2 472 912	1 485 302	1 745 845	1 389 318
Soliditet	41 %	48 %	63 %	31 %	24 %
Avkastning på eget kapital	neg	neg	8,59 %	neg	neg
Avkastning på totalt kapital	neg	neg	0,87 %	neg	neg
Medelantal anställda	971	887	574	196	71

[1] *Nyckeltalen för 2019-2021 är inte omräknade i enlighet med IFRS. För beskrivning av skillnader, se* **» not 42**.

[2] *Nyckeltalet är ett alternativt nyckeltal enligt ESMA:s riktlinjer. För avstämning av nyckeltal, se* **» not 43**.

FINANSIELL STÄLLNING OCH LIKVIDITET

Eget kapital uppgick vid 2023 års utgång till 1 018 (1 174) MSEK. Koncernens likvida medel uppgick vid 2023 års utgång till 212 (275) MSEK. De räntebärande skulderna, inklusive leasingskulder, uppgick vid 2023 års utgång till 479 (213) MSEK. Koncernen hade en finansiell nettoskuld, definierad som räntebärande skulder med avdrag för likvida medel, om 267 (-61) MSEK. Totala skulder uppgick till 1 481 (1 298) MSEK, varav villkorade tilläggsköpeskillingar och optionsskulder om 445 (520) MSEK samt skatteanstånd om 232 MSEK. Tillgänglig likviditet, definierad som likvida medel samt ej utnyttjade kreditfaciliteter, uppgick vid årets slut till 280 MSEK.

PERSONAL

Antalet heltidsanställda på balansdagen den 31 december 2023 uppgick till 976 (950) personer.

MODERBOLAGET

Soltech Energy Sweden AB (publ) är moderbolag i Soltechkoncernen. Moderbolaget är ett renodlat ägarbolag med fokus på förvärv, förvaltning och utveckling av koncernens olika rörelsebolag. Moderbolagets intäkter för året uppgick till 56,5 (36,4) MSEK. Moderbolagets resultat före avskrivningar (EBITDA) uppgick till -17,7 (-30,2) MSEK och EBIT uppgick till -17,9 (-30,3) MSEK. Moderbolagets soliditet uppgick per rapportdatum till 74 (74) %. Eget kapital i moderbolaget uppgick till 1 062 (1 103) MSEK.

VÄSENTLIGA RISKER OCH OSÄKERHETSFAKTORER

Affärsverksamhet är förenad med risk. Verksamheten och bolagets resultat och finansiella ställning påverkas dels av interna faktorer som Soltech kan styra, dels av externa faktorer där bolagets möjligheter att påverka är begränsad. Omvärldsfaktorer som pandemier och krig samt följdverkningar av detta är exempel på sådana externa faktorer. Soltech bedriver verksamhet inom olika segment, sol, tak, fasad och elteknik. Kunderna finns både på privat- och företagsmarknaden samt inom offentlig sektor. Dessa faktorer innebär, på ett generellt plan, att koncernens affärsmässiga risker begränsas.

Genom årliga riskbedömningar och genom ett särskilt tillsatt riskutskott gör bolaget löpande utvärderingar av de risker som finns i verksamheten och bedömer i vilken mån dessa kan förenas med affärsmöjligheter och resultat samtidigt som aktieägares och andra intressenters krav på stabilitet och långsiktig värdeutveckling kan uppfyllas.

De riskfaktorer som för närvarande bedöms ha störst betydelse utgörs av förändringar i konjunkturläget, inflationens utveckling, ränteutveckling samt framtida finansiering.

Nedan redogörs för riskfaktorer som bedöms kunna ha väsentlig påverkan på Soltechkoncernens ("Bolaget") framtidsutsikter.

FÖRETAGSFÖRVÄRV

Soltechs strategi innebär bland annat att växa genom strategiska företagsförvärv. Förvärvade företag transformeras till att även arbeta med försäljning av solenergi. Vid företagsförvärv finns det en risk för att Soltech åsamkas oförutsedda kostnader om Soltech har betalat en för hög köpeskilling för det bolag som förvärvas. Trots en grundlig due diligence-undersökning av de bolag som förvärvas kan händelser inträffa som innebär att den avtalade köpeskillingen inte kan försvaras i ett senare skede utan koncernen kan tvingas till nedskrivningar.

Bolagets expansion med förvärv kan också medföra störningar till följd av brist på samsyn i företagens expansion. Oförutsedda händelser kan kräva resurser som ansträngер eller avleder resurser från andra, planerade insatser. Skilda företagskulturer, ledarskap och organisationer kan leda till problem med integration och samarbeten. Det finns risk att nuvarande dotterbolag eller kommande förvärv och samarbeten inte genererar de marginaler eller det kassaflöde som förväntas liksom att de fördelar som förvärven väntas få, inklusive tillväxt eller förväntade synergier, inte uppnås.

FINANSIERING OCH FORTLEVNAD

För uppfyllande av Soltechs långsiktiga tillväxtmål finns behov av finansiering av både rörelsekapital samt för potentiella kommande strategiska förvärv. Framtida kapitalanskaffning och finansiering utvärderas löpande och möjligheter till utökad finansiering påverkas av bland annat av omvärldsfaktorer, vilket innebär att en framtida finansiering skulle kunna äga rum i ett marknadsläge som skiljer sig markant från rådande situation. En extern finansiering i ett sådant läge kan ha en inverkan på Bolagets verksamhet eller på aktieägarnas

20240507011092

rättigheter och om aktier eller andra värdepapper utfärdas, skulle det kunna leda till att aktieägare blir mer utspädda i jämförelse med en mer positiv marknad. Om lånefinansiering i en sådan väsentligt sämre marknad kan det innehålla villkor som kan begränsa företagets flexibilitet. Det är inte heller säkert om finansiering vid en sådan tidpunkt kan säkras överhuvudtaget eller på villkor som företaget kan acceptera.

Styrelsen och verkställande direktören bedömer fortlöpande Soltechs likviditet och finansiella resurser på kort och lång sikt. Årsredovisningen har upprättats med antagandet om att företaget har förmåga att fortsätta driften under 2024, i linje med fortlevnadsprincipen i Årsredovisningslagen 2:4. Grunden för detta antagande är att Soltech har en likviditetsposition som tillåter bolaget att fortsätta sin drift och därmed upprätta de finansiella rapporterna i enlighet med fortsatt driftantagandet. Tillgängliga likvida medel vid periodens utgång uppgår i moderbolaget till 75,6 (179,2) MSEK och flertalet åtgärder har initieras för att förbättra kassaflödet och stärka lönsamheten under det senaste räkenskapsåret, vilket har fått genomslag under 2023 och inte minst i Q4 2023 då kassaflödet var positivt från verksamheten. Soltech har vid behov möjlighet att med kort varsel förstärka likviditeten genom att bland annat nyttja tillgängliga men ej utnyttjade kreditfaciliteter, som efter årsskiftet ökat med 200 MSEK med att erfoderliga säkerheter ställts ut. Ytterligare åtgärder för att stärka likviditeten eller att reducera ett eventuellt negativt kassaflöde kan implementeras om behov uppstår. Styrelsens och verkställande direktörens bedömning är därför att Soltech bedöms ha tillräcklig likviditet och kassaflöde för en fortsatt drift av verksamheten under 2024.

BEROENDE AV NYCKELPERSONER

Soltech är beroende av vissa nyckelpersoner, både i koncernledningen och i dotterbolag. För att attrahera och behålla nyckelpersoner erbjuder Soltech marknadsmässiga löner. Soltech erbjuder vidare nyckelpersoner möjligheten att delta i incitamentsprogram. I Soltechs förvärvsstrategi ingår också att säljaren erhåller del av köpeskillingen i Soltechaktier och att dessa aktier inte får avyttras under period som vanligtvis är mellan tolv och tjugofyra månader. Detta för att säljaren ska vara motiverad att driva bolaget även efter förvärvet. Om en eller flera personer skulle lämna eller på annat sätt avsluta sin relation med koncernen finns risker för att Soltech inte i god tid kan hitta kvalificerade ersättare eller tjänster som kan bidra på motsvarande sätt till verksamheten. Detta kan komma att försena och/eller försvåra den fortsatta utvecklingen av bolaget.

KRIG OCH KATASTROFER I OMVÄRLDEN

Rysslands fullskaliga invasionsförsök av Ukraina och krisen i Israel/Palestina-konflikten samt återkommande värmeböljor, översvämningar etc har satt fokus på krig och katastrofer i vår omvärld och hur dessa kan påverka Soltechs verksamhet. Soltech har ingen verksamhet i vare sig Ryssland, Ukraina eller Israel men kan indirekt påverkas genom höjda materialpriser och störningar i leveranskedjor. Verkan av liknande omständigheter är svårt att förutse och oförutsedda situationer kan inträffa. Soltech bedriver därför ett aktivt arbete för att förebygga och begränsa påverkanseffekter orsakade av dessa omständigheter. Sådant förebyggande arbete kan till exempel bestå i noggrant utvalda leverantörer och leverantörskedjor.

RISKER RELATERADE TILL FINANSIELL SITUATION FÖRÄNDRADE VALUTAKURSER OCH MARKNADSRÄNTOR

Oro på valutamarknaden innebär valutarisker då Bolaget verkar på en internationell marknad och även köper komponenter i andra valutor än svenska kronor. En försvagning av den svenska kronan jämfört med Euro skulle innebära ökade kostnader för anskaffning av dessa komponenter och påverka Bolagets resultat och finansiella ställning. Koncernens valutaexponering påverkas även i och med verksamhet bedrivs även i Nederländerna och Spanien.

Ökande marknadsräntor kan påverka kundernas inköpsvilja och inköpskalkyler. Soltechs produkter är i vissa delar kapitalkrävande och skrivs av över många år. Ökade räntor kan därmed innebära att kalkylerna för kundernas återbetalningstid försämras, vilket i sin tur leder till minskad försäljning. Motsvarande risker finns även inom tak-, fasad- och elteknikbranscherna.

AVTALSENLIGA KÖPESKILLINGAR

Soltechs förvärvsstrategi innebär att det förekommer att en större del av köpeskillingen utbetalas senare och är relaterat till uppfyllandet av olika mål i det förvärvade bolaget. Styrelsen gör löpande bedömningar hur stort utfallet av dessa betalningar bedöms bli och förändringar kan komma att redovisas över både resultat- och balansräkning. Det kan dock visa sig att dessa beräkningar är i underkant vilket då leder till större utbetalningar än förväntat vilket då påverkar bolagets likviditet.

FÖRVÄNTAD FRAMTIDA UTVECKLING

Marknaden för solenergilösningar karakteriseras av en stark strukturell tillväxt drivet av globala utmaningar som klimatförändringar och den gröna omställningen tillsammans med ökade regulatoriska krav och ökad efterfrågan på hållbara lösningar och förnybar energi. Globala trender såsom digitaliseringen och transformation till ett mer elektrifierat samhälle bidrar också till ökad efterfrågan och tillgänglighet på el. Marknaden för solcellsanläggningar förväntas växa globalt och solenergi har potential att täcka 25 procent av Sveriges energibehov på sikt. Målsättningen för solenergi i energimixen ligger på cirka 10 procent fram till 2040 och står idag för cirka en till två procent. I Internationella energiorganets (IEA) rapport, från september 2023, framgår att elproduktionen från sol- och vindkraft förväntas att öka från 12 procent av den globala elproduktionen år 2022 till 40 procent år 2030, och till över 70 procent år 2050. Solkraft förväntas under samma period att öka mest, från 1 300 TWh år 2022, till 8 200 TWh år 2030 och till 31 200 TWh år 2050. Solkraftens andel av världens samlade elproduktion prognostiseras i samma rapport att öka från 4 till 41 procent under perioden 2022 till 2050.

I mars 2024 antog Europaparlamentet formellt den EU-gemensamma solstandarden inom ramen för direktivet om byggnaders prestanda. (EPBD) Detta innebär att det blir krav på solceller för alla större nya kommersiella och offentliga byggnader i EU senast 2026, samt för befintliga kommersiella och offentliga byggnader som genomgår relevanta renoveringar senast 2027. För nya bostadshus gäller krav på solceller från 2029, medan befintliga offentliga byggnader måste följa den EU-gemensamma solstandarden senast 2030.

EGNA AKTIER

Bolaget eller Koncernen innehar inga egna aktier. Ingen handel i egna aktier har förekommit under året.

FÖRSLAG TILL VINSTDISPOSITION

Beträffande moderföretagets och koncernens resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande finansiella rapporter samt noter. Alla belopp uttrycks i tusentals svenska kronor där ej annat anges.

BELOPP I SEK	
Till årsstämmans förfogande står följande:	
Överkursfond	1 567 227 520
Balanserat resultat	-444 920 898
Årets resultat	-66 670 386
Styrelsen föreslår att:	
till aktieägarna utdelas 0 kr per aktie, totalt	0
i ny räkning balanseras	1 055 636 236

Finansiella rapporter

KONCERNENS RAPPORT ÖVER RESULTAT

BELOPP I KSEK	NOT	2023	2022
Nettoomsättning	5, 6	2 904 405	1 931 412
Övriga rörelseintäkter	4, 5	57 240	70 089
Råvaror, förnödenheter och handelsvaror		-1 967 157	-1 337 220
Övriga externa kostnader	6	-219 882	-185 636
Personalkostnader	7	-624 675	-498 482
Avskrivningar och nedskrivningar	8	-76 497	-42 415
Övriga rörelsekostnader		-21 433	-
Rörelseresultat		51 992	**-62 252**
Resultat/nedskrivning från andelar i intresseföretag	15	-156 212	-114 099
Finansiella intäkter	9	11 027	4 833
Finansiella kostnader	9	-67 259	-42 307
Resultat före skatt		-160 452	**-213 825**
Inkomstskatt	10	-5 482	-10 368
Årets resultat		-165 934	**-224 192**
Årets resultat hänförligt till:			
Moderbolagets aktieägare		-164 566	-217 362
Innehav utan bestämmande inflytande		-1 368	-6 830
Resultat per aktie (SEK)			
Resultat per aktie före utspädning		-1,25	-1,73
Resultat per aktie efter utspädning		-1,25	-1,73

KONCERNENS RAPPORT ÖVER ÖVRIGT TOTALRESULTAT

BELOPP I KSEK	2023	2022
Årets resultat	-165 934	**-224 192**
Poster som kan återföras till resultaträkningen		
Valutakursdifferenser vid omräkning av utländska verksamheter	-10 924	38 723
Övrigt totalresultat	-10 924	**38 723**
Årets totalresultat	-176 858	**-185 469**
Årets totalresultat hänförligt till:		
Moderbolagets aktieägare	-175 490	-178 639
Innehav utan bestämmande inflytande	-1 368	-6 830

KONCERNENS BALANSRÄKNING

BELOPP I KSEK	NOT	2023 12-31	2022 12-31	2022 01-01
TILLGÅNGAR				
Anläggningstillgångar				
Goodwill	12	911 367	874 401	377 185
Övriga immateriella tillgångar	12	141 169	139 430	933
Materiella anläggningstillgångar	13	172 618	101 822	45 150
Nyttjanderättstillgångar	14	96 760	93 957	40 928
Andelar i intresseföretag	15	107 087	213 148	317 735
Andra långfristiga värdepappersinnehav		872	555	100
Andra långfristiga fordringar		8 825	4 641	11 900
Uppskjuten skattefordran	26	6 836	290	-
Summa anläggningstillgångar		1 439 504	**1 428 243**	**793 931**
Omsättningstillgångar				
Varulager	17	260 432	240 766	102 629
Avtalstillgångar	20	169 922	107 773	56 941
Kundfordringar	18	361 628	316 754	143 667
Skattefordran		8 684	9 212	2 379
Fordringar hos intressebolag	16	24 478	28 377	26 079
Övriga fordringar		38 746	29 718	8 729
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	21	45 270	36 771	17 560
Likvida medel	19	252 261	275 298	336 127
Summa omsättningstillgångar		1 060 766	**1 044 669**	**694 111**
SUMMA TILLGÅNGAR		2 500 271	**2 472 912**	**1 488 042**
EGET KAPITAL				
Aktiekapital	22	6 614	6 482	4 729
Övrigt tillskjutet eget kapital		1 362 436	1 327 412	888 736
Omräkningsreserv		36 652	47 576	8 853
Balanserade vinstmedel inklusive periodens resultat		-396 097	-217 960	1 451
Summa eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare		*1 009 605*	*1 163 590*	903 769
Innehav utan bestämmande inflytande		8 973	11 207	34 885
Summa eget kapital		1 018 578	**1 174 716**	**938 654**
Långfristiga skulder				
Skulder till kreditinstitut	23	71 330	32 851	44 610
Uppskjuten skatteskuld	26	39 602	44 272	9 924
Övriga skulder	24, 29	348 685	409 050	126 139
Leasingskulder	25	53 097	58 124	23 770
Avsättningar	27	12 247	8 089	3 622
Summa långfristiga skulder		524 960	**552 387**	**208 064**
Kortfristiga skulder				
Leverantörsskulder	28	224 787	214 856	82 430
Aktuella skatteskulder		15 937	7 363	7 102
Leasingskulder	25	36 774	30 362	12 902
Kortfristiga skulder till kreditinstitut	23	65 515	65 596	22 359
Checkräkningskredit		20 173	26 721	16 215
Övriga skulder	24, 29	420 987	228 770	100 552
Avtalsskulder	20	49 981	81 471	32 163
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	30	122 580	90 670	67 600
Summa kortfristiga skulder		956 733	**745 809**	**341 323**
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		2 500 271	**2 472 912**	**1 488 042**

KONCERNENS RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

2023	Aktie-kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Omräk-nings-reserver	Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat	Summa eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare	Innehav utan bestämmande inflytande	Summa eget kapital
Ingående balans 1 januari 2023	**6 482**	**1 327 412**	**47 576**	**-217 960**	**1 163 510**	**11 207**	**1 174 717**
Justering införande av IFRS 9	-	-	-	-11 191	-11 191	-	-11 191
Ingående balans efter justering av IFRS 9	**6 482**	**1 327 412**	**47 576**	**-229 151**	**1 152 319**	**11 207**	**-1 163 526**
Årets resultat	-	-	-	-164 566	-164 566	-1 368	-165 934
Övrigt totalresultat	-	-	-10 924	-	-10 924	-	-10 924
Summa totalresultat	**0**	**0**	**-10 924**	**-175 757**	**-186 681**	**-1 368**	**-188 049**
Transaktioner med ägare:							
Nyemission	132	35 024	-	-	35 156	-	35 156
Utdelning	-	-	-	-3 845	-3 845	-4 853	-8 698
Förvärv av minorietsandelar	-	-	-	1 465	1 465	-4 029	-2 564
Insatt kapital minoritet	-	-	-	-	-	8 016	8 016
Summa transaktioner med ägare	**132**	**35 024**	**-**	**-2 380**	**32 776**	**-866**	**31 910**
Utgående balans 31/12 2023	**6 614**	**1 362 436**	**36 652**	**-396 097**	**1 009 605**	**8 973**	**1 018 578**

2022	Aktie-kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Omräk-nings-reserver	Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat	Summa eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare	Innehav utan bestämmande inflytande	Summa eget kapital
Ingående balans 1 januari 2022	**4 729**	**888 736**	**8 853**	**1 451**	**903 769**	**34 885**	**938 654**
Årets resultat	-	-	-	-217 362	-217 362	-6 830	-224 192
Summa övrigt totalresultat	-	-	38 723	-	38 723	-	38 723
Summa totalresultat	**0**	**0**	**38 723**	**-217 362**	**-178 639**	**-6 830**	**-185 469**
Transaktioner med ägare:							
Nyemission	1 753	445 483	-	-	447 236	-	447 236
IFRS-förändringar	-	-	-	-2 049	-2 049	214	-1 835
Övriga förändringar	-	-1 812	-	-	-1 812	-303	-2 115
Transaktioner med minoritet	-	-4 995	-	-	-4 995	-24 856	-29 851
Insatt kapital minoritet	-	-	-	-	-	8 097	8 097
Summa transaktioner med ägare	1 753	438 676	-	-2 049	438 380	-16 848	421 532
Utgående balans 31/12 2022	**6 482**	**1 327 412**	**47 576**	**-217 960**	**1 163 510**	**11 207**	**1 174 717**

KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS

BELOPP I KSEK	NOT	2023	2022
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		-160 462	-213 824
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	32	260 186	169 076
Betald inkomstskatt		-15 614	-18 962
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		83 670	**-63 710**
Ökning (-) / Minskning (+) av varulager		9 977	-76 169
Ökning (-) / Minskning (+) av kundfordringar		-45 971	-78 871
Ökning (-) / Minskning (+) av övriga fordringar		-42 657	-68 875
Ökning (+) / Minskning (-) av leverantörsskulder		3 292	42 258
Ökning (+) / Minskning (-) av övriga skulder		-9 353	54 022
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-942	**-191 345**
Investeringsverksamheten			
Förvärv av dotterbolag		-125 424	-138 410
Investeringar i immateriella tillgångar		-4 148	-541
Investeringar i materiella tillgångar		-94 500	-27 904
Investeringar i finansiella tillgångar och intressebolag		-60 573	11 346
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-284 645	**-155 509**
Finansieringsverksamheten			
Lån och anstånd		261 953	76 255
Amortering av lån		-11 201	-3 347
Amortering av leasingskulder		-33 917	-25 219
Utdelning		-4 029	-898
Nyemission		-	239 234
Övrigt		10 308	-
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		223 114	**286 025**
Periodens kassaflöde		**-62 473**	**-60 829**
Likvida medel vid periodens början		275 299	336 127
Valutakursförändringar i likvida medel		-564	-
Likvida medel vid periodens slut		212 262	275 298

Årets kassaflöde avsende ränta		
Betald ränta	-14 735	-14 471
Erhållen ränta	5 259	4 448

MODERBOLAGETS RAPPORT ÖVER RESULTAT

BELOPP I KSEK	NOT	2023	2022
Nettoomsättning	39	52 757	36 316
Övriga rörelseintäkter		3 773	130
Summa intäkter		**56 530**	**36 446**
Rörelsens kostnader			
Råvaror, förnödenheter och handelsvaror		-	-
Övriga externa kostnader	6	-41 620	-40 406
Personalkostnader	7	-32 612	-26 221
Avskrivningar och nedskrivningar	8	-170	-111
Övriga rörelsekostnader		-	-
Rörelseresultat		**-17 873**	**-30 292**
Resultat från finansiella investeringar			
Resultat från andelar i intresseföretag	15	-76 382	-
Resultat från andelar i dotterbolag	37	5 732	-83 536
Finansiella intäkter	9	11 846	6 134
Finansiella kostnader	9	-23 544	-14 710
Resultat efter finansiella poster		**-100 220**	**-122 404**
Bokslutsdispositioner			
Koncernbidrag	38	33 550	-37 192
Skatt på årets resultat	10	-	-
Periodens resultat*		**-66 670**	**-159 596**

* *Årets totalresultat överensstämmer med årets resultat*

20240507011095

MODERBOLAGETS BALANSRÄKNINGAR

BELOPP I KSEK	NOT	2023-12-31	2022-12-31	2022-01-01
TILLGÅNGAR				
Immateriella anläggningstillgångar				
Patent	12	0	0	0
Summa immateriella anläggningstillgångar		**0**	**0**	**0**
Materiella anläggningstillgångar				
Maskiner och inventarier	13	543	677	21
Summa materiella anläggningstillgångar		**543**	**677**	**21**
Finansiella anläggningstillgångar				
Andelar i koncernföretag	36	1 073 204	1 027 013	502 905
Andelar i intressebolag	15	107 021	123 125	123 125
Fordringar hos koncernföretag		57 043	79 861	45 092
Andra långfristiga fordringar		-	459	11 500
Summa finansiella anläggningstillgångar		**1 237 267**	**1 230 458**	**682 622**
SUMMA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR		**1 237 810**	**1 231 135**	**682 643**
Omsättningstillgångar				
Kortfristiga fordringar				
Fordringar hos koncernföretag		86 714	40 560	17 419
Kortfristiga fordringar intressebolag	16	23 390	28 377	-
Övriga fordringar		4 949	2 763	26 475
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	21	8 592	5 817	3 980
Summa kortfristiga fordringar		**123 645**	**77 517**	**47 874**
Kassa och bank				
Kassa och bank		75 609	179 243	288 369
Summa kassa och bank		**75 609**	**179 243**	**288 369**
Summa omsättningstillgångar		**199 253**	**256 760**	**336 243**
SUMMA TILLGÅNGAR		**1 437 063**	**1 487 896**	**1 018 886**

MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING FORTSÄTTNING

BELOPP I KSEK	NOT	2023-12-31	2022-12-31	2022-01-01
EGET KAPITAL OCH SKULDER				
Bundet eget kapital				
Aktiekapital	22	6 614	6 482	4 729
Summa bundet eget kapital		**6 614**	**6 482**	**4 729**
Fritt eget kapital				
Överkursfond		1 567 227	1 538 737	1 093 255
Balanserad vinst		-444 921	-282 003	-150 208
Periodens resultat		-66 670	-159 596	-131 794
Summa fritt eget kapital		**1 055 636**	**1 097 138**	**811 253**
SUMMA EGET KAPITAL		**1 062 250**	**1 103 620**	**815 982**
Långfristiga skulder				
Avsättningar		69	300	-
Övriga långfristiga skulder	29	105 630	178 257	111 513
Skulder till kreditinstitut		-	-	-
Skulder till koncernföretag		9 222	-	1
Summa långfristiga skulder		**114 921**	**178 557**	**111 514**
Kortfristiga skulder				
Leverantörsskulder	28	6 028	4 664	3 893
Skulder till koncernföretag		149 934	62 081	16 410
Aktuella skatteskulder		784	557	230
Övriga skulder	29	94 235	131 962	64 892
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	30	8 910	6 455	5 964
Summa kortfristiga skulder		**259 891**	**205 719**	**91 390**
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		**1 437 063**	**1 487 896**	**1 018 886**

MODERBOLAGETS RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

20240507031096

BELOPP KSEK	NOT	Aktiekapital	Balanserat resultat	Överkursfond	Årets resultat	Totalt rget kapital
Vid årets början 2023-01-01		6 482	-282 003	1 538 737	-153 196	**1 110 021**
Resultatdisposition		-	-153 196	-	153 196	-
Nyemissioner, kvittning		132	-	28 490	-	**28 622**
IB justering RFR 2	**16**	-	-16 257	-	-	**-16 257**
Teckningsoptionsprogram		-	6 534	-	-	**6 534**
Årets resultat		-	-	-	-66 670	**-66 670**
Vid årets slut 2023-12-31		**6 614**	**-444 921**	**1 567 228**	**-66 670**	**1 062 250**

BELOPP KSEK	Aktiekapital	Balanserat resultat	Överkursfond	Årets resultat	Totalt rget kapital
Vid årets början 2022-01-01	4 729	-148 209	1 093 255	-133 794	**815 981**
Resultatdisposition	-	-133 794	-	133 794	-
Nyemissioner, kvittning	526	-	206 248	-	**206 775**
Kontant nyemission	1 227	-	268 706	-	**269 933**
Kostnader nyemission	-	-	-29 472	-	**-29 472**
Årets resultat	-	-	-	-153 196	**-153 196**
Vid årets slut 2022-12-31	**6 482**	**-282 003**	**1 538 737**	**-153 196**	**1 110 021**

MODERBOLAGETS KASSAFLÖDESANALYS

BELOPP I KSEK	NOT	2023	2022
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		-100 220	-122 404
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	35	105 545	94 385
Betald inkomstskatt		-	-
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital		*5 325*	*-28 019*
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital			
Ökning (-) / Minskning (+) av varulager			
Ökning (-) / Minskning (+) av kundfordringar		-6 826	-6 854
Ökning (-) / Minskning (+) av övriga fordringar		-28 395	-25 367
Ökning (+) / Minskning (-) av leverantörsskulder		-1 364	1 721
Ökning (+) / Minskning (-) av övriga skulder		82 839	68 868
Kassaflöde från löpande verksamhet		**51 579**	**10 349**
Investeringsverksamheten			
Förvärv av dotterbolag		-147 724	-287 790
Investeringar i materiella tillgångar		-36	-766
Investeringar i finansiella tillgångar och intressebolag		-60 279	-70 153
Kassaflöde från investeringsverksamheten		**-208 039**	**-358 709**
Finansieringsverksamheten			
Lån		52 825	-
Nyemission		-	268 706
Transaktionskostnader relaterade till lån		-	-29 472
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		**52 825**	**239 234**
Periodens kassaflöde		**-103 635**	**-109 126**
Likvida medel vid periodens början		179 243	288 369
Valutakursförändringar i likvida medel		-	-
Likvida medel vid periodens slut		**75 608**	**179 243**

Noter

NOT 1. REDOVISNINGS- & VÄRDERINGSPRINCIPER

20240507010097

ALLMÄN INFORMATION

Soltech Energy Sweden AB (publ) med organisationsnummer 556709–9436 är ett aktiebolag registrerat i Sverige med säte i Stockholm. Adressen till huvudkontoret är Birger Jarlsgatan 41A, 111 45 Stockholm. Företaget och dess dotterföretags (sammantaget "koncernen") huvudsakliga fokus omfattar installation av sol-, tak- fasad- och elinstallationer för privat- och företagsmarknaden. Koncernens sammansättning framgår av **» not 36**.

De finansiella rapporterna presenteras i tusental svenska kronor (KSEK). Koncernredovisningen är upprättad i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS), ÅRL och RFR1 Kompletterande regler för koncerner och i enlighet med tolkningar från IFRS Interpretations Committee (IFRIC IC).

FASTSTÄLLANDE AV DE FINANSIELLA RAPPORTERNA

De finansiella rapporterna före det år som slutade 31 december 2023 (inklusive jämförelsetal) godkändes för utfärdande av styrelsen den 29 april 2024. Koncernens rapport och årsredovisning över resultat, övrigt totalresultat och rapport över finansiell ställning samt moderbolagets resultat- och balansräkning blir föremål för fastställelse på årsstämman som hålls den 21 maj 2024.

NOT 2. SAMMANFATTNING AV VIKTIGA REDOVISNINGSPRINCIPER

Från och med den 1 januari 2023 upprättar Soltech Energy Sweden AB (publ) sin koncernredovisning i enlighet med de av EU godkända International Financial Reporting Standards (IFRS). Denna årsredovisning och koncernredovisning är den första finansiella rapport som Soltech Energy Sweden AB (publ) upprättar enligt IFRS. Tidigare har Soltech Energy Sweden AB (publ) tillämpat Årsredovisningslagen samt Bokföringsnämndens allmänna råd, BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning ("K3").

Övergångsdatum till IFRS har fastställts till den 1 januari 2022, vilket innebär att jämförelsesiffrorna för räkenskapsåret 2022 är omräknade enligt IFRS. Beskrivning av tillämpade redovisningsprinciper följer nedan i och kvantifiering av övergångseffekter finns i **» not 42**. Nya och ändrade standarder som tillämpas från 1 januari 2023 har inte haft någon väsentlig inverkan på perioden.

NYA OCH ÄNDRADE STANDARDER OM ÄNNU INTE TRÄTT I KRAFT

Ingen ny eller ändrad standard som ännu inte trätt i kraft förväntas ha någon betydande påverkan på koncernens finansiella rapporter.

GRUND FÖR UPPRÄTTANDE

De finansiella rapporterna har upprättats baserat på anskaffningsvärde, förutom omvärdering av vissa finansiella instrument vilka värderas till verkligt värde, vilket beskrivs närmare i redovisningsprinciperna nedan.

Nedan beskrivs de huvudsakliga redovisningsprinciperna.

KONCERNREDOVISNING

Koncernredovisningen omfattar företagets finansiella rapporter och de enheter (dotterbolag) som företaget har bestämmande inflytande över vid rapportperiodens slut. Soltech bedömer att bestämmande inflytande uppnås när företaget innehar en majoritet av rösträtterna med en därtill hörande proportionerlig rätt till avkastning från bolaget samt de relevanta aktiviteterna beslutas genom Soltechs rösträtter. Soltech anses också kunna utöva bestämmande inflytande om de ensamma kan och har en rätt utse en majoritet av styrelsen och de avgörande besluten om de relevanta aktiviteterna i bolaget fattas av styrelsen, även i de fall ägarandelen understiger 50 %. Transaktioner, inklusive eventuella transaktionskostnader, med innehavare utan bestämmande inflytande redovisas som eget kapitaltransaktioner. Eventuell vinst eller förlust vid sådana transaktioner redovisas som en ökning eller minskning av koncernens balanserade vinstmedel.

RÖRELSEFÖRVÄRV OCH GOODWILL

Rörelseförvärv redovisas enligt förvärvsmetoden. Den ersättning som överförs vid ett rörelseförvärv värderas till verkligt värde, som ska beräknas som summan av de verkliga värdena av de tillgångar som överlåts av förvärvaren per förvärvstidpunkten, de skulder som förvärvaren ådrar sig till tidigare ägare av det förvärvade företaget och de eget kapitalandelar som emitteras av förvärvaren. Förvärvsrelaterade kostnader redovisas i resultaträkningen när de uppstår. Villkorad köpeskilling klassificeras antingen som eget kapital eller som finansiell skuld. Belopp avseende villkorade köpeskillingar klassificerade som finansiella skulder omvärderas varje period till verkligt värde. Eventuella omvärderingsvinster och -förluster redovisas i resultaträkningen som en finansiell post. För varje rörelseförvärv har Soltech en valmöjlighet att värdera eventuellt innehav utan bestämmande inflytande till verkligt värde eller till dess proportionerliga värde baserat på förvärvade nettotillgångar. I normalfallet värderar Soltech innehav utan bestämmande inflytande i samband med ett rörelseförvärv baserat på den proportionerliga andelen av förvärvade nettotillgångar.

Per förvärvstidpunkten, ska de förvärvade identifierbara förvärvade tillgångarna eller övertagna skulderna värderas till verkligt värde, förutom vid ett fåtal undantag exempelvis uppskjuten skatt och förmånsbestämda pensionsåtagande.

Goodwill beräknas som skillnaden mellan den överförda ersättningen, beloppet för eventuella innehav utan bestämmande inflytande i det förvärvade företaget, det verkliga värdet på förvärvarens tidigare egetkapitalandelar i det förvärvade företaget (om rörelseförvärvet genomförs i steg) och nettot per förvärvstidpunkten av beloppen för de identifierbara förvärvade tillgångarna och övertagna skulderna. Goodwill skrivs inte av utan prövas för nedskrivningsbehov minst årligen.

INTÄKTER

Koncernen erhåller i huvudsak intäkter från entreprenadavtal och serviceavtal. Intäktsredovisningen bygger på principen att intäkter redovisas när koncernen uppfyllt ett prestationsåtagande, vilket är då en utlovad vara eller tjänst levererats till kunden och kunden övertar kontrollen av varan eller tjänsten. Intäkten motsvarar den ersättning som koncernen förväntar sig ha rätt till i utbyte mot att överföra den utlovade varan eller tjänsten.

UTFÖRANDE AV ENTREPRENADAVTAL

Koncernens intäkter från entreprenadavtal innefattar framför allt installation och försäljning av solcellsanläggningar samt tak- el- och fasadinstallationer. Entreprenader kan vara av längre eller kortare karaktär och kunder utgörs av såväl företag som privatpersoner.

När utfallet går att bedöma på ett tillförlitligt sätt redovisas uppdragsinkomsten och hänförliga utgifter enligt kontraktens färdigställandegrad (redovisning över tid) på balansdagen. De kontrakterade intäkterna värderas till det verkliga värdet av den ersättning som har erhållits eller kommer att erhållas. Koncernens avtal innehåller vanligtvis en kombination av produkter och tjänster som är starkt beroende eller nära förbundna med varandra och därmed utgör dessa ett prestationsåtagande.

När koncernen inte kan beräkna utfallet av ett uppdrag på ett tillförlitligt sätt redovisas intäkter bara i den mån uppdragsutgifter som har uppkommit kan återvinnas. Uppdragsutgifter redovisas i den period de uppkommer. Vid alla tillfällen när det är sannolikt att de totala uppdragsutgifterna kommer att överstiga den totala uppdragsinkomsten, redovisas den befarade förlusten omgående i resultatet.

Ett entreprenadkontrakts färdigställandegrad bedöms av projektledare genom att jämföra upparbetade kostnader vid dags dato med de totala beräknade kostnaderna för kontraktet. Endast sådana kostnader som motsvarar utfört arbete inkluderas i kostnader fram till dags dato.

Det bruttobelopp som ska betalas av kunder för uppdrag redovisas i posten "Avtalstillgångar" avseende alla pågående uppdrag där uppdragsutgifter och redovisade vinster (efter avdrag för redovisade förluster) överstiger fakturerade belopp. Skulder till kunder för uppdrag redovisas i posten "Avtalsskulder" avseende alla pågående uppdrag för vilka fakturerade belopp överstiger uppdragsutgifter plus redovisade vinster (minskat med redovisade förluster). Avtalstillgångar omklassificeras till kundfordringar vid den tidpunkt då beloppet faktureras till kunden.

I entreprenadavtal lämnar Soltech sedvanliga produkt- och installationsgarantier. Utfärdade garantier redovisas som avsättningar, d.v.s. de utgör inte ett separat prestationsåtagande. Se nedan för beskrivning av redovisning av avsättningar.

UTFÖRANDE AV SERVICEUPPDRAG

Koncernen genererar intäkter från entreprenader, ramavtal och kontrakt avseende installationsverksamhet. Ersättningen för dessa tjänster redovisas över tid. När koncernen ska intäktsredovisa serviceuppdragen görs en prognos där koncernen bedömer färdigställandegraden på varje enskilt projekt som successivt resultatavräknas baserat på nedlagda kostnader i projektet. Intäkter från serviceverksamhet intäktsredovisas när tjänsterna tillhandahålls genom hänvisning till upp¬dragets färdigställandegrad per balansdagen på samma sätt som för entreprenadkontrakt som beskrivs ovan. Om avtalet är på löpande räkning baserat på pris per timme, redovisas intäkten när tjänsten utförs och i den utsträckning koncernen har rätt att fakturera kunden. Serviceavtal är normalt av kortare karaktär och tar normalt från några timmar till några dagar att leverera. Intäkten redovisas över tid när tjänsten överförs till kunden baserat på det belopp Soltech har rätt att fakturera kunden.

LEASING - KONCERNEN SOM LEASINGTAGARE

Koncernen redovisar i egenskap av en leasetagare en nyttjanderättstillgång som representerar en rätt att använda den underliggande tillgången samt en leasingskuld som representerar en skyldighet att betala leasingavgifter. Leasingskulden och nyttjanderättstillgången redovisas som separata poster i koncernens rapport över finansiell ställning.

Koncernen bedömer om avtalet är, eller innehåller, ett leasingavtal när avtalet ingås. Koncernen redovisar en nyttjanderätt med tillhörande leasingskuld för samtliga leasingavtal där koncernen är leasingtagare, förutom för korttidsleasingavtal (avtal klassificerade som leasing med en leasingperiod under 12 månader) och leasingavtal av lågt värde (såsom kontorsinventarier). För dessa leasingavtal, redovisar koncernen leasingbetalningarna som en kostnad linjärt över leasingavtalet.

Leasingskulden värderas initialt till nuvärdet av de leasingavgifter som inte betalats vid inledningsdatumet, diskonterat med användning av koncernens marginella låneränta.

LEASINGAVGIFTER SOM INKLUDERAS I VÄRDERINGEN AV LEASINGSKULDEN OMFATTAR:

- fasta avgifter (inklusive till sin substans fasta avgifter, med avdrag för eventuella förmåner i samband med teckning av leasingavtal,
- variabla leasingavgifter som beror på ett index eller ett pris, initialt värderade med hjälp av det index eller det pris som gällde vid inledningsdatumet,

Efter inledningsdatumet värderas leasingskulden genom att öka det redovisade värdet för att återspegla räntan på leasingskulden (genom användning av effektivräntemetoden), och genom att minska det redovisade värdet för att återspegla utbetalda leasingavgifter.

Nyttjanderätter omfattar summan av den initiala värderingen av motsvarande leasingskuld och leasingavgifter som betalats vid eller före inledningsdatumet. Därefter värderas de till anskaffningsvärdet efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar.

Nyttjanderättigheter skrivs av under det kortare av leasingperioden och den underliggande tillgångens nyttjandeperiod, vilket motsvarar kontraktets löptid.

Variabla leasingavgifter som inte beror på ett index eller ett pris inkluderas inte i värderingen av leasingskulden eller nyttjanderätten. Dessa hänförliga betalningar redovisas som en kostnad i den period som den händelse eller förhållande som ger upphov till dessa betalningar uppstår och inkluderas i "Övriga externa kostnader" i resultatet.

UTLÄNDSKA VALUTOR

Vid upprättandet av finansiella rapporterna för dotterbolagen redovisas transaktioner i valutor andra än företagets funktionella valuta (utländska valutor) till transaktionsdagens dagskurs. Vid varje rapportperiods slut räknas monetära tillgångar och skulder som är denominerade i utländska valutor om till balansdagens kurs. Icke-monetära poster redovisade till verkligt värde i utländska valutor räknas om till valutakursen den dag då det verkliga värdet beräknades. Icke-monetära poster värderade till anskaffningsvärde räknas inte om. Valutakursdifferenser redovisas i resultatet i den period i vilken de uppkommer.

Vid upprättande av koncernredovisning, räknas koncernens tillgångar och skulder i utländsk valuta om till stängningskursen på balansdagen. Intäkter och kostnader räknas om till den genomsnittliga valutakursen för perioden. Valutakursdifferenser redovisas i övrigt totalresultat och ackumuleras i omräkningsreserven (hänförs till innehav utan bestämmande inflytande om tillämpligt).

KOSTNADER FÖR PENSIONER

Koncernens samtliga pensionsplaner är avgiftsbestämda pensionsplaner. Betalning till en avgiftsbestämd pensionsplan redovisas som en kostnad när de anställda har utfört tjänsterna som ger dem rätt till avgifterna.

AKTUELL OCH UPPSKJUTEN INKOMSTSKATT

Inkomstskattekostnaden utgörs av summan av aktuell skatt och uppskjuten skatt.

Den aktuella skattekostnaden beräknas på basis av de skatteregler som på balansdagen är beslutade eller i praktiken beslutade i de länder där moderföretaget och dess dotterföretag är verksamma och genererar skattepliktiga intäkter. Aktuell skatt beräknas på det skattepliktiga resultatet för perioden. Skattepliktigt resultat skiljer sig från det redovisade resultatet då det har justerats för intäkter och kostnader som är skattepliktiga eller avdragsgilla i andra perioder och vidare utesluts poster som aldrig blir skattepliktiga eller avdragsgilla.

20240507010938

Uppskjuten skatt är den skatt som förväntas betalas eller återvinnas på skillnader mellan redovisade värden på tillgångar och skulder i de finansiella rapporterna och motsvarande skattemässiga värden som används vid beräkningen av skattepliktigt resultat.

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 nyttjas mot framtida skattepliktiga överskott. Det redovisade värdet på uppskjutna skattefordringar prövas vid varje rapportperiod slut och minskas till den del det inte längre är sannolikt att tillräckliga skattepliktiga överskott kommer att finnas tillgängliga för att realisera, helt eller delvis den uppskjutna skattefordran.

Uppskjutna skattefordringar och skatteskulder nettoredovisas då det föreligger en legal rätt att kvitta aktuella skattefordringar mot aktuella skatteskulder och de hänför sig till inkomstskatt debiterade av samma skattemyndighet och då koncernen har för avsikt att reglera aktuella skattefordringar och skulder med ett nettobelopp

MATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och ackumulerade nedskrivningar.

I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången.

Tillkommande utgifter läggs till tillgångens redovisade värde eller redovisas som en separat tillgång, beroende på vilket som är lämpligt, endast då det är sannolikt att de framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med tillgången kommer att komma koncernen till godo och tillgångens anskaffningsvärde kan mätas på ett tillförlitligt sätt. Redovisat värde för den ersatta delen tas bort från balansräkningen. Alla andra former av reparationer och underhåll redovisas som kostnader i resultaträkningen under den period de uppkommer.

Avskrivningar redovisas linjärt för att fördela anskaffningsvärde eller omvärderat belopp, minskat med det beräknade restvärdet, över den beräknade nyttjandeperioden. För förbättringsutgifter på annans fastighet, görs avskrivningar över kontraktets löptid.

De bedömda nyttjandeperioderna och avskrivningsmetod utvärderas vid varje rapportperiods slut, förändringar i uppskattning redovisas framåtriktat.

FÖLJANDE NYTTJANDEPERIODER TILLÄMPAS:

KONCERNEN OCH MODERBOLAGET	
Inventarier	5 år
Byggnader	
Stommar	100 år
Tak och installationer	40 år
Fasader	80 år
Golv, väggar, innertak, fönster	20 år
Ventilation	20 år

En materiell anläggningstillgång tas bort från balansräkningen vid utrangering eller avyttring eller när inga framtida ekonomiska fördelar bedöms uppkomma från nyttjandet av tillgången. Den vinst eller förlust som uppkommer vid avyttring eller utrangering av en tillgång fastställs som skillnaden mellan försäljningsintäkter och redovisat värde på tillgången och redovisas som övrig rörelseintäkt eller -kostnad.

IMMATERIELLA TILLGÅNGAR SOM FÖRVÄRVATS I ETT RÖRELSEFÖRVÄRV

Immateriella tillgångar förvärvade i ett rörelseförvärv, redovisade skilt från goodwill, redovisas vid första redovisningstillfället till verkligt värde vid förvärvstidpunkten.

VARUMÄRKEN OCH KUNDRELATIONER

Varumärken och kundrelationer som förvärvats genom ett rörelseförvärv redovisas till verkligt värde på förvärvsdagen.

Kundrelationerna har en bestämbar nyttjandeperiod om 5 år och redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade av- och nedskrivningar. Avskrivning sker linjärt över nyttjandeperioden. Varumärken har en obestämbar nyttjandeperiod och skrivs inte av utan testas minst årligen eller vid indikation på en värdenedgång för tillgången.

NEDSKRIVNING AV MATERIELLA OCH IMMATERIELLA TILLGÅNGAR

Vid varje rapportperiods slut utvärderar koncernen de redovisade värdena av dess materiella och immateriella tillgångar samt andelar i intresseföretag för att bedöma om det föreligger något behov för nedskrivning av dessa tillgångar. Om indikationer på nedskrivningsbehov föreligger, ska tillgångens återvinningsvärde beräknas för att fastställa eventuell nedskrivning. Återvinningsvärdet är det högre av dess verkliga värde minus försäljningskostnader och dess nyttjandevärde. Vid beräkning av nyttjandevärdet diskonteras framtida kassaflöden till dess nuvärde genom att använda en diskonteringsränta före skatt för att reflektera marknadsmässiga bedömningar av pengarnas tidsvärde, och de risker som särskilt avser den tillgång för vilken uppskattningarna av de framtida kassaflödena inte har justerats. Om en tillgångs (eller kassagenererande enhets) återvinningsvärde uppskattas vara lägre än dess redovisade värde, reduceras tillgångens redovisade värde (eller kassagenererande enhetens) till dess återvinningsvärde. En nedskrivning kostnadsförs omedelbart i resultaträkningen. Om tillgången inte ger upphov till kassaflöden som i hög grad är oberoende av kassaflöden från andra tillgångar eller grupper av tillgångar, beräknas återvinningsvärdet för den kassagenererande enheten till vilken tillgången hör.

ANDELAR I INTRESSEFÖRETAG

Ett intresseföretag är ett företag över vilket koncernen har betydande inflytande och som varken är ett dotterföretag eller ett joint venture (i normalfallet där Soltechs innehar 20 - 50 % av rösterna). Betydande inflytande innebär att Soltech kan delta i de beslut som rör ett företags finansiella och operativa strategier, men innebär inte bestämmande inflytande eller gemensamt bestämmande inflytande över dessa strategier.

Innehav i intresseföretag redovisas med tillämpning av kapitalandelsmetoden, vilket innebär att en investering i intresseföretaget inledningsvis till anskaffningsvärde. Det redovisade värdet ökas eller minskas därefter för att beakta koncernens andel av intresseföretagets resultat efter förvärvstidpunkten. Erhållna utdelningar från intresseföretaget minskar investeringens redovisade värde. Det redovisade värdet justeras även för att återspegla andra förändringar intresseföretagets eget kapital samt för eventuella nedskrivningar.

Andel i intresseföretagets resultat efter skatt redovisas som "Resultat från andelar i intresseföretag" i koncernens resultaträkning.

FINANSIELLA INSTRUMENT

Finansiella tillgångar och finansiella skulder redovisas i koncernens rapport över finansiell ställning när koncernen blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. Finansiella tillgångar och skulder värderas initialt till verkligt värde.

FINANSIELLA TILLGÅNGAR

Alla redovisade finansiella tillgångar värderas efter första redovisningstillfället till upplupet anskaffningsvärde beaktat Soltechs affärsmodell för förvaltningen av finansiella tillgångar samt egenskaperna hos de avtalsenliga kassaflödena från den finansiella tillgången.

Koncernen redovisar en förlustreserv för förväntade kreditförluster på finansiella tillgångar som värderas till upplupet anskaffningsvärde. Beloppet för förväntade kreditförluster uppdateras vid varje rapportperiods slut för att återspegla förändringar i kreditrisken i respektive finansiell tillgång sedan första redovisningstillfället.

Koncernen redovisar alltid förväntade kreditförluster för återstående löptid för kundfordringar och avtalstillgångar i enlighet med den förenklade modellen. De förväntade kreditförlusterna på dessa finansiella tillgångar värderas med hjälp av en reserveringsmatris som är baserad på koncernens historiska kreditförluster, justerad för faktorer som är specifika för motparterna och för allmänna ekonomiska förhållanden samt en bedömning av både nuvarande och framåtblickande faktorer vid rapportperiodens slut, inklusive tidsvärdet av kapital när så är lämpligt.

För alla andra finansiella tillgångar redovisar koncernen förväntade kreditförluster för återstående löptid först när det har skett en betydande ökning av kreditrisken sedan första redovisningstillfället.

Koncernen anser att om information som tagits fram internt eller erhållits från externa källor indikerar att det är osannolikt att motparten kommer kunna fullgöra sina skyldigheter till fullo (utan hänsyn tagen till säkerheter som innehas av koncernen) är tillgången i fallissemang.

Koncernen skriver bort en finansiell tillgång när det finns information som indikerar att motparten är i allvarliga ekonomiska svårigheter och det inte finns några realistiska utsikter till återhämtning (exempelvis när motparten har satts i likvidation eller har inlett konkursförfarande) eller, när det gäller kundfordringar, när beloppen är förfallna över två år, beroende på vad som inträffar tidigast. Nedskrivna finansiella tillgångar kan fortfarande vara föremål för återbetalningsåtgärder. Eventuella återbetalningar redovisas i resultaträkningen.

Koncernen tar bort en finansiell tillgång från rapporten över finansiell ställning endast när de avtalsenliga rättigheterna upphör eller den finansiella tillgångens samtliga risker och fördelar överförs till en annan part.

FINANSIELLA SKULDER

Soltech värderar skulder för villkorade köpeskillingar från rörelseförvärv till verkligt värde via resultaträkningen. Alla andra finansiella skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde. Koncernen bokar bort finansiella skulder när koncernens skyldigheter fullgörs, annulleras eller har löpt ut. Skillnaden mellan det redovisade värdet på den finansiella skulden som bokas bort och den ersättning som erlagts redovisas i resultaträkningen.

AVSÄTTNINGAR

Avsättningar redovisas när koncernen har en befintlig förpliktelse som en följd från 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.

GARANTIER

Avsättningar för förväntade utgifter för garantiförpliktelser redovisas vid försäljningstidpunkten för produkterna, till ledningens bästa uppskattning av utgifterna för att reglera koncernens förpliktelse.

FÖRLUSTKONTRAKT

Befintliga förpliktelser för ett förlustkontrakt beräknas och redovisas som en kortfristig skuld. Ett förlustkontrakt finns om koncernens har ett kontrakt där de oundvikliga utgifterna för att uppfylla koncernens förpliktelser överstiger de förväntade ekonomiska fördelarna av det.

AKTIERELATERADE ERSÄTTNINGAR

Aktierelaterade ersättningar som regleras med egetkapitalinstrument som tilldelas anställda värderas till verkligt värde på tilldelade egetkapitalinstrument vid tilldelningstidpunkten.

Anställda som tilldelas aktierelaterade ersättningar betalar en optionspremie till koncernen motsvarade verkligt värde på tilldelade egetkapitalinstrument vid tilldelningstidpunkten. Koncernen redovisar därför ingen kostnad i resultaträkningen från aktierelaterade ersättningar. Beskrivning om hur koncernen fastställt verkligt värde på aktierelaterade ersättningar anges i » **not 43**.

KASSAFLÖDE

Soltech har valt att upprätta kassaflödesräkningen enligt den indirekta metoden.

MODERBOLAGETS REDOVISNINGSPRINCIPER

Årsredovisningen för moderföretaget har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 2 Redovisning för juridiska personer. Enligt RFR 2 ska moderföretaget tillämpa alla International Financial Reporting Standards, antagna av EU, så långt det är möjligt inom ramen för Årsredovisningslagen.

Detta är moderföretagets första årsredovisning som upprättats i enlighet med RFR 2 Redovisning för juridiska personer och Årsredovisningslagen. Tidigare har moderföretaget tillämpat Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning ("K3") och Årsredovisningslagen. Övergångsdatum har fastställts till den 1 januari 2022 vilket innebär att jämförelsesiffrorna för räkenskapsår 2022 är omräknade enligt RFR 2. Övergången till RFR 2 har inneburit att villkorade köpeskillingar har nuvärdesberäknats.. I i övrigt har övergången inte inneburit några väsentliga effekter på moderföretagets finansiella ställning, resultat eller kassaflöde.

ÄNDRINGAR I RFR 2 VILKA EJ TRÄTT I KRAFT

Moderföretaget har ännu inte börjat tillämpa de ändringar i RFR 2 Redovisning för juridiska personer som träder i kraft efter 1 januari 2023. Ändringarna bedöms inte få någon väsentlig effekt på moderföretagets finansiella ställning, resultat eller kassaflöde.

Skillnaderna mellan moderföretagets och koncernens redovisningsprinciper beskrivs nedan:

KLASSIFICERING OCH UPPSTÄLLNINGSFORMER

Moderföretagets resultat- och balansräkning är uppställda enligt Årsredovisningslagens scheman. Skillnaden mot IAS 1 Utformning av finansiella rapporter som tillämpas vid utformningen av koncernens finansiella rapporter är främst presentationen av finansiella intäkter/kostnader och eget kapital.

LEASINGAVTAL

Moderföretaget som är leasetagare redovisar leasingavgifter som kostnad linjärt över leasingperioden.

20240507 1000

DOTTERBOLAG

Andelar i dotterföretag redovisas till anskaffningsvärde. Utdelning från dotterföretag redovisas i resultaträkningen när rätten att få utdelning bedöms som säker och kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Villkorade köpeskillingar redovisas som en del av anskaffningsvärdet om det är sannolikt att de kommer att utfalla. Om det i efterföljande perioder visar sig att den initiala bedömningen behöver revideras justeras anskaffningsvärdet.

INTRESSEBOLAG

Andelar i intresseföretag redovisas till anskaffningsvärde.

FINANSIELLA INSTRUMENT

Moderföretaget tillämpar inte IFRS 9. Istället tillämpas en metod med utgångspunkt i anskaffningsvärde enligt Årsredovisningslagen. Det innebär att finansiella anläggningstillgångar värderas till anskaffningsvärde minus eventuell nedskrivning och finansiella omsättningstillgångar enligt lägsta värdets princip. Vid beräkning av nettoförsäljningsvärdet på fordringar som redovisas som omsättningstillgångar tillämpas principerna för nedskrivningsprövning och förlustriskreservering enligt IFRS 9, se principer för koncernen. Vid bedömning och beräkning av nedskrivningsbehov för finansiella tillgångar som redovisas som anläggningstillgångar tillämpas principerna för nedskrivningsprövning och förlustriskreservering i IFRS 9 när så är möjligt. Finansiella skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden. Principer för inbokning och bortbokning av finansiella instrument motsvarar de som tillämpas för koncernen och som beskrivs ovan.

KONCERNBIDRAG OCH AKTIEÄGARTILLSKOTT

Koncernbidrag redovisas som bokslutsdisposition i resultaträkningen. Lämnade aktieägartillskott redovisas som en ökning av posten andelar i koncernföretag hos givaren.

NOT 3. VIKTIGA UPPSKATTNINGAR OCH BEDÖMNINGAR

Vid upprättandet av de finansiella rapporterna i enlighet med koncernens redovisningsprinciper, vilka beskrivs i not 2, krävs att företagsledningen gör bedömningar som har betydande effekt på de redovisade beloppen och gör uppskattningar och antaganden om de redovisade värdena för tillgångar och skulder som inte är direkt tillgängliga från andra källor. Uppskattningar och antaganden är baserade på historisk erfarenhet och andra faktorer som bedöms vara relevanta. Faktiskt utfall kan skilja sig från dessa uppskattningar.

Uppskattningarna och de underliggande antagandena utvärderas löpande. Förändringar i dessa uppskattningar redovisas i den period som uppskattningen ändras om förändringen endast påverkar den perioden, eller i perioden ändringen sker samt framtida perioder om förändringen påverkar både den aktuella period då ändringen sker och framtida perioder.

VIKTIGA BEDÖMNINGAR VID TILLÄMPNING AV KONCERNEN REDOVISNINGSPRINCIPER

Följande är de kritiska bedömningarna, som företagsledningen gör vid tillämpning av företagets redovisningsprinciper och som innebär en betydande risk för en väsentlig justering av de redovisade värdena i de finansiella rapporterna.

NEDSKRIVNINGAR AV ICKE-FINANSIELLA TILLGÅNGAR OCH GOODWILL

Goodwill uppgår per balansdagen 2023-12-31 till 911 (874) MSEK.

För att bedöma nedskrivningsbehovet beräknar koncernledningen varje år återvinningsvärdet för varje tillgång eller kassagenererande enhet baserat på förväntade framtida kassaflöden och med användning av en lämplig ränta för att kunna diskontera kassaflödet. Återvinningsvärdet för kassagenererande enheter (KGE) har fastställt genom beräkning av nyttjandevärde, vilket kräver att vissa antaganden måste göras. Beräkningarna utgår från kassaflödesprognoser baserade på budget och prognos fastställda av ledningen för de kommande fem åren. Osäkerheter ligger i antaganden om framtida utveckling och fastställandet av en lämplig diskonteringsränta. Om utfallet skulle avvika från ledningens fastställda budgetar och prognoser kan det inte uteslutas att ett nedskrivningsbehov kan uppkomma i framtida rapporteringsperioder. Information om antaganden, redovisat värde och dess känslighet för nedskrivning finns i » **not 12**. Kassaflöden efter femårsperioden extrapoleras med en långfristig tillväxttakt. Tillväxttakten som används överensstämmer med inflationsmålet för varje KGE.

ANDELAR I INTRESSEFÖRETAG

Bolagets innehav i intresseföretaget Gigasun AB (publ) är noterat vid First North och marknadsvärdet har under senare år fluktuerat kraftigt. Mot bakgrund av att det är svårt att fastställa andelarnas nyttjandevärde på ett tillförlitligt sätt har återvinningsvärdet fastställts baserat på den noterade aktiekursen per balansdagen, d.v.s. marknadsvärdet vilket inneburit en nedskrivning av andelarnas värde. Börskursen för bolaget har varit volatil under året och det kan inte uteslutas att värderingen av bolaget kommer att uppvisa fortsatt stor volatilitet, vilket kan medföra ett nedskrivningsbehov 2024. Redovisat värde per balansdagen uppgick till 107 (213 MSEK).

FORDRAN INTRESSEBOLAG

Koncernen har en fordran på intressebolaget Gigasun AB (publ) nominellt uppgående till 28,4 MSEK. Per 2023-01-01 bedömde Soltech att fordran har en signifikant ökad kreditrisk jämfört med utlåningstidpunkten. Baserat på Soltechs kunskap och insyn i intresseföretagets verksamhet var det Soltechs bedömning att fordran dock inte uppfyller definitionen av fallissemang varför bedömning av kreditförlustrisken har uppskattats utifrån att fordran är i steg 2 enligt IFRS 9. Scenarioanalysen baseras på en extern kreditriskanalys i kombination med Soltechs interna bedömning över framtida risk för fallissemang.

Per 2023-12-31 har bolaget fått förlängd kredittid till förhandlingarna med övriga kreditgivare är klara, vilket enligt Soltechs bedömning innebär att lånevillkoren modifierats. Dock har de ekonomiska förutsättningarna för Gigasun stärkts, sannolikheten för refinansiering har ökat och därmed har möjligheterna att återbetala fordran förbättrats. Därmed är det Soltechs bedömning att fordran kvarstår i steg 2. Baserat på en scenarioanalys över möjliga och tänkbara utfall har kreditförlusten reverserats och redovisats som en finansiell intäkt 2023. Redovisad fordran per 2023-12-31 uppgår därmed till 23,4 (28,4) MSEK.

RÖRELSEFÖRVÄRV OCH VÄRDERING TILL VERKLIGT VÄRDE

Vid beräkning av verkliga värden använder koncernledningen värderingstekniker för de specifika tillgångarna och skulderna som förvärvas vid ett rörelseförvärv. I samband med innevarande års förvärv har varumärken och kundrelationer värderats till verkligt värde, baserat på antagande om framtida utveckling och intjäning. Värderingen har baserats på allmänt vedertagna modeller men innehåller ändock ett stort inslag av uppskattning om framtida utveckling.

VÄRDERING AV TILLÄGGSKÖPESKILLINGAR

Verkligt värde på villkorade köpeskillingar är beroende av utfallet av flera variabler inklusive det förvärvade bolagets framtida lönsamhet. *Koncernledningen använder, i avsaknad av priser på aktiva marknader,* värderingstekniker vid beräkning av det verkliga värdet på koncernens tilläggsköpeskillingar som ligger till grund för fastställande av den initiala anskaffningskostnaden för ett rörelseförvärv. Detta innebär att koncernen måste göra uppskattningar och antaganden som överensstämmer med hur marknadsaktörer skulle prissätta instrumentet.

Koncernledningen baserar så långt som möjligt sina antaganden på observerbara data men dessa finns inte alltid tillgängliga. I dessa fall använder koncernledningen den bästa information som finns tillgänglig. Detta gäller särskilt för koncernens tilläggsköpeskillingar vilka i många fall är knutna till måluppfyllelse av framtida lönsamhet eller omsättning. Vid utgången av perioden uppgick koncernens beräknade och redovisade skulder för tilläggsköpeskillingar till 196,2 MSEK varav 16,9 MSEK avseende förvärv under 2023. Skulder för tilläggsköpeskillingar är kopplat till genomförde rörelseförvärv och baseras i huvudsak på resultatmåttet EBIT för åren 2024, 2025 och 2026. Det innebär således att Soltech måste uppskatta sannolikheten för att dessa nyckeltal uppnås i framtiden och därmed fastställa storleken på den redovisade skulden. Dessa tilläggsköpeskillingar värderas löpande genom en sannolikhetsbedömning för att nyckeltalet uppnås och baserad på framtida kassaflöden med en riskjusterad diskonteringsränta. Diskonteringsräntan uppgick per rapportperiodens utgång till 13,7 (10) %. Förväntat rörelseresultat bestäms utifrån Soltechs kunskap om verksamheten, historik och bedömningar om den ekonomiska miljön i vilken verksamheten drivs, kommer att påverka lönsamhetsutvecklingen. Ett uppskattat verkligt värde på tilläggsköpeskillingen kan därför komma att skilja sig från den köpeskilling som de facto betalas eller inte betalas ut när utfallet uppnås, eller inte uppnås.

Efterföljande ändringar i skulden redovisas i resultaträkningen. Per balansdagen har en omvärdering skett varmed 26,2 KSEK har redovisats i resultaträkningen. Kursdifferenser redovisas som finansiell post.

REDOVISNING AV KÖP- OCH SÄLJOPTIONER I SAMBAND MED ÄGARANDELAR I DOTTERFÖRETAG

Soltech konsoliderar för närvarande ett fåtal dotterföretags nettotillgångar till 100 procent trots att den legala ägarandelen understiger 100 procent, d.v.s. Soltech redovisar inte något innehav utan bestämmande inflytande. De enskilt största dotterföretagen där den legala ägarandelen understiger 100 procent där konsolidering ändock sker till 100 procent är Sud Renovables och 365zon. Soltech har för dessa dotterföretag ingått avtal med de legala ägarna av aktierna (säljarna), vilka ger Soltech en rättighet (köpoption) att förvärva resterande andelar vid en viss tidpunkt i framtiden. Samtidigt innehar säljaren en säljoption, dvs en rättighet att begära försäljning av aktierna till Soltech under samma tidsperiod. Köpeskillingen för såväl köp- som säljoptionen baseras också (se ovan) på samma prismekanism. I praktiken kommer dessutom Soltech att stå det huvudsakliga ansvaret för finansiering av dotterföretagen och kontrollerar möjligheten att lämna framtida utdelningar. Därför har Soltech vid en sammantagen bedömning konkluderat att det inte är rättvisande att redovisa något innehav utan bestämmande inflytande (minoritetsintresse) relaterat till de legala minoritetsaktieägarnas ägarandel i respektive dotterföretags eget kapital. Konsolidering av dessa dotterföretags nettotillgångar sker således med 100 procent. Åtagandet att förvärva de resterande andelarna i dotterföretagen har redovisats som en skuld. Skulder redovisas till nuvärdet av framtida lösenbelopp.

INTÄKTER FRÅN ENTREPRENADKONTRAKT

Redovisade intäktsbelopp och tillhörande avtalstillgångar på beställare återspeglar koncernledningens bästa uppskattning av utfallet och färdigställandegraden för varje avtal. När det gäller mer komplexa kontrakt finns betydande osäkerhet vid bedömning av kostnaderna för färdigställande och lönsamhet. Koncernen redovisar intäkter i projekten över tid i takt med färdigställandegraden vilken mäts genom nedlagda utgifter i förhållande till totala förväntade utgifter vid varje given tidpunkt. Koncernen har en väl utarbetad process för att följa upp färdigställandegraden och de förväntade totala kostnaderna per projekt. I denna process hanteras uppföljning och bedömning av den förlustrisk som kan uppkomma i projekten.

AVSÄTTNING FÖR GARANTISKULDER

Koncernen gör årligen en uppskattning av utestående garantiförpliktelser. Denna är beräknad med utgångspunkt i tidigare års kostnader vilket kan innebära avvikelser mot verkliga utfall.

UPPSKJUTNA SKATTEFORDRINGAR

En uppskjuten skattefordran är en tillgång i form av lägre skatt i framtiden på grund av skattemässiga avdrag mot framtida skattemässiga vinster. Den statliga inkomstskatten för svenska juridiska personer som är egna skattesubjekt avseende inkomstskatt är 20,6 % av det skattemässiga resultatet före skatt. Soltech har skattemässiga underskott som, före inkomståret 2023, uppgår till drygt 325 (221) MSEK vilket således motsvarar en uppskjuten skattefordran om 67 (45,5) MSEK. Soltech anser det sannolikt att den uppskjutna skattefordran kommer att kunna utnyttjas i takt med att koncernen växer men gör bedömningen att det föreligger för stor osäkerhet när i tiden tillräckliga skattepliktiga överskott kommer att redovisas varför någon uppskjuten skattefordran inte redovisas för dessa underskottsavdrag.

NOT 4. ÖVRIGA RÖRELSEINTÄKTER

ÖVRIGA RÖRELSEINTÄKTER BESTÅR AV FÖLJANDE:

KONCERNEN	2023	2022
Avkonsolideringseffekter	-	49 441
Omvärderingseffekter	32 363	-
Valutaeffekter av rörelsekaraktär	10 019	-
Övrigt	14 848	20 648
Summa övriga rörelseintäkter	**57 230**	**70 089**

MODERBOLAGET	2023	2022
Avkonsolideringseffekter	-	-
Omvärderingseffekter	3 541	-
Övrigt	232	130
Summa övriga rörelseintäkter	**3 773**	**130**

NOT 5. RÖRELSESEGMENT

VAROR OCH TJÄNSTER FRÅN VILKA RAPPORTERBARA RÖRELSESEGMENT ERHÅLLER SINA INTÄKTER

Information som rapporteras till koncernens verkställande direktör (högste verkställande beslutsfattare) som underlag för beslut om fördelning av resurser och bedömning av segmentens resultat är indelad per affärsområden. Koncernens rapporterbara segment enligt IFRS 8 är följande:

SOL

I detta affärsområde ingår de bolag som arbetar med solenergilösningar som sin kärnverksamhet. Tillsammans levererar bolagen solenergilösningar till alla typer av målgrupper. Med solenergin som plattform utvecklar och säljer bolagen också lagringslösningar med batterier, stödtjänster för frekvens-balanseringsmarknaden, energioptimering, laddlösningar, smarta energihubar och system för styrning av förnybara energilösningar samt andra närliggande erbjudanden. Installationer görs på fastigheters tak och fasader, samt på mark i form av exempelvis solparker.

SOL-TAK

Med ursprunglig kärnverksamhet inom tak- och tätskikt bygger våra soltakbolag en plattform för hållbara och långsiktiga installationer. Takbolagen arbetar med alla typer av tak och har adderat solenergilösningar som en del i produkt- och tjänsteutbudet enligt Soltechs transformationsmodell.

SOL-FASAD

Byggnaders fasader spelar en stor roll i utvecklingen till ett mer hållbart samhälle. Affärsområde Sol-fasad erbjuder estetiskt tilltalande fasadlösningar med integrerad solenergi, så kallade solenergifasader. Våra kunniga branschledande bolag inom glas- och aluminiumfasader omvandlar byggnadsfasader till solenergifasader, som bidrar till fastighetens egen energiförsörjning. Lösningarna bidrar också till att och skapa trivsamma och hållbara miljöer i våra samhällen.

SOL-ELTEKNIK

Elteknikbolagen levererar helhetslösningar inom elinstallation, styrsystem och automation samt solenergilösningar med styrning, ladd och lagring, allt för att främja smart energianvändning och möta det ökade energibehovet i samhället. Elteknik är en viktig del i solenergiinstallationer av alla sorter och storlekar.

KONCERNGEMENSAMT OCH ELIMINERINGAR

Koncerngemensamt avser kostnader för huvudkontoret och vissa centrala funktioner som inte allokeras ut till segmenten.

SEGMENTENS INTÄKTER OCH RESULTAT

Följande utgör en analys av koncernens intäkter och resultat per rapporterbart rörelsesegment 2022 och 2023:

2023 1 januari - 31 december	SOL	TAK	ELTEKNIK	FASAD	KONCERN-GEMENSAMT & ELIMINERINGAR	TOTALT
Sverige	881 895	767 829	463 251	218 978	-136 166	2 195 786
Spanien	293 346	-	-	-	-	293 346
Nederländerna	472 503	-	-	-	-	472 508
Totala intäkter	**1 647 745**	**767 829**	**463 251**	**218 978**	**-136 166**	**2 961 636**
EBITDA	84 305	45 681	10 873	11 155	-23 525	128 489
Avskrivningar och nedskrivningar	-	-	-	-	-76 497	-76 497
Resultat från andelar i intresseföretag	-	-	-	-	-156 212	-156 212
Finansiella intäkter	-	-	-	-	11 027	11 027
Finansiella kostnader	-	-	-	-	-67 259	-67 259
Resultat före skatt						**-160 452**

2022 1 januari - 31 december	SOL	TAK	ELTEKNIK	FASAD	KONCERN-GEMENSAMT & ELIMINERINGAR	TOTALT
Sverige	532 411	574 046	345 047	193 295	-20 265	1 624 534
Spanien	153 502	-	-	-	-	153 502
Nederländerna	223 466	-	-	-	-	223 466
Totala intäkter	**909 378**	**574 046**	**345 047**	**193 295**	**-20 265**	**2 001 501**
EBITDA	-17 008	17 157	-50 453	9 955	20 511	-19 837
Avskrivningar och nedskrivningar	-	-	-	-	-42 415	-42 415
Resultat från andelar i intresseföretag	-	-	-	-	-114 099	-114 099
Finanslella intäkter	-	-	-	-	4 833	4 833
Finanslella kostnader	-	-	-	-	-42 307	-42 307
Resultat före skatt						**-213 825**

Redovisningsprinciperna för de rapporterbara rörelsesegmenten är desamma som koncernens redovisningsprinciper som beskrivs i **» not 2**. Resultatmåttet per segment utgörs av EBITDA. EBITDA består av rörelseresultatet före fördelning av avskrivningar och nedskrivningar av immateriella tillgångar och materiella anläggningstillgångar, finansiella intäkter, finansiella kostnader och inkomstskatt. Detta är de resultatmått som rapporteras till koncerns verkställande direktör som underlag för beslut om fördelning av resurser till segmentet och bedömning av dess resultat. Koncernens verkställande direktör följer inte tillgångar och skulder per segment.

GEOGRAFISK INFORMATION

Information om tillgångar (anläggningstillgångar exklusive finansiella instrument, uppskjutna skattefordringar och andra finansiella tillgångar) efter geografisk plats beskrivs nedan:

ANLÄGGNINGS-TILLGÅNGAR	**2023** 12-31	**2022** 12-31	**2022** 01-01
Sverige	222 359	145 020	81 879
Spanien	34 636	37 302	-
Nederländerna	11 383	12 079	-
Summa	**268 377**	**194 402**	**81 879**

NETTOOMSÄTTNING FÖRDELAT PÅ GEOGRAFISKA MARKNADER	**2023** 12-31	**2022** 12-31
Sverige	2 118 215	1 546 023
Spanien	292 389	152 607
Nederländerna	472 503	223 429
Övriga marknader	21 298	9 352
Summa	**2 904 405**	**1 931 412**

INFORMATION OM STÖRRE KUNDER

Av intäkterna tillför ingen enskild kund 10 procent eller mer till koncernens intäkter, varken 2023 eller 2022.

Soltechs prestationsåtaganden är en del av ett avtal som har en ursprunglig förväntad löptid på högst ett år varför Soltech tillämpar den praktiska lösningen och inte upplyser om transaktionspris som allokeras till återstående prestationsåtaganden.

	2023	**2022**
Entreprenadavtal	2 648 385	1 735 963
Serviceavtal	256 023	195 449
Summa nettoomsättning	**2 904 405**	**1 931 412**

NOT 6. ERSÄTTNINGAR TILL REVISOR

Med revisionsuppdrag avses revisorns ersättning för den lagstadgade revisionen. Arbetet innefattar granskningen av årsredovisningen och koncernredovisningen och bokföringen, styrelsens och verkställande direktörens förvaltning samt arvode för revisionsrådgivning som lämnats i samband med revisionsuppdraget.

Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget avser övriga arbetsuppgifter som det ankommer på företagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning.

Skatterådgivning avser alla skatterelaterade tjänster så som biträde vid skatteberäkning, vid upprättande av deklaration samt konsultationer gällande moms, punktskatter och personalfrågor.

Allt annat arbete som utförs av revisor definieras som övriga tjänster.

KONCERN	**2023**	**2022**
PwC		
Revisionsuppdrag	3 354	2 382
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	149	314
Övriga uppdrag	480	808
Skatterådgivning	80	27
Summa PWC	**3 962**	**3 532**
Övriga revisionsbolag		
Revisionsuppdrag	1 053	1 056
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	279	-
Övriga uppdrag	715	267
Skatterådgivning	61	-
Summa övriga revisionsbolag	**2 109**	**1 322**
Summa ersättning till revisorerna	**6 071**	**4 854**

MODERBOLAG	**2023**	**2022**
PwC		
Revisionsuppdrag	1 110	732
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	143	312
Övriga uppdrag	423	808
Skatterådgivning	-	-
Summa PWC	**1 676**	**1 852**

NOT 7. ERSÄTTNINGAR TILL ANSTÄLLDA

ERSÄTTNINGAR TILL LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

Till styrelsens ordförande och ledamöter utgår arvode enligt bolagsstämmans beslut. Särskilt arvode utgår för kommittéarbete i enlighet med beslut på bolagsstämma. Till företagsledningen har bolagsstämman beslutat om följande riktlinjer avseende ersättning:

Ersättning till verkställande direktören och andra ledande befattningshavare utgörs av grundlön, rörlig ersättning, övriga förmåner, pension samt finansiella instrument. Med andra ledande befattningshavare avses de nio personer som tillsammans med verkställande direktören utgör koncernledningen.

Fördelningen mellan grundlön och rörlig ersättning ska stå i proportion till befattningshavarens ansvar och befogenhet. För verkställande direktören är den rörliga ersättningen maximerad till 100 % av grundlönen. För andra ledande befattningshavare är den rörliga ersättningen maximerad till 25 % av grundlönen. Den rörliga ersättningen baseras på utfallet i förhållande till en kombination av koncernens finansiella utveckling samt individuellt uppsatta mål.

Pensionsförmåner samt övriga förmåner till verkställande direktören och andra ledande befattningshavare utgår som del av den totala ersättningen.

Pensionsåldern för verkställande direktören är 65 år. Pensionspremien skall uppgå till 30 % av den pensionsgrundande lönen. Med pensionsgrundande lön avses grundlön.

AVTAL OM AVGÅNGSVEDERLAG

Vd har en uppsägningstid om 6 månader vid uppsägning från vd:s sida och 12 månader vid uppsägning från Bolagets sida. Inget avgångsvederlag utgår.

Mellan företaget och andra ledande befattningshavare gäller en ömsesidig uppsägningstid om 3-6 månader. Vid uppsägning från företagets sida erhålls ett avgångsvederlag som uppgår till 3-6 månadslöner. Avgångsvederlaget avräknas ej mot andra inkomster. Vid uppsägning från ledande befattningshavarens sida utgår inget avgångsvederlag.

ERSÄTTNINGAR EFTER AVSLUTAD ANSTÄLLNING

I Soltech förekommer endast individuella, avgiftsbestämda pensionsinbetalningar. 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.

ERSÄTTNINGAR VID UPPSÄGNING

Ersättningar vid uppsägning utgår då något företag inom koncernen beslutar att avsluta en anställning före den normala tidpunkten för anställningens upphörande eller då en anställd accepterar ett erbjudande om frivillig avgång i utbyte mot sådan ersättning. Om ersättningen inte ger företaget någon framtida ekonomisk fördel redovisas en skuld och en kostnad när företaget har en legal eller informell förpliktelse att lämna sådan ersättning. Ersättningen är deras till den bästa uppskattningen av den ersättning som skulle krävas för att reglera förpliktelsen på balansdagen.

MEDELANTALET ANSTÄLLDA

MÄN ♂	2023	2022
Moderföretaget	8	8
Dotterföretag	849	774
Andel anställda i joint venture	-	-
Totalt	**857**	**782**

KVINNOR ♀	2023	2022
Moderbolag	9	8
Dotterbolag	105	97
Andel anställda i joint venture	-	-
Totalt	**114**	**105**

MEDELANTALET ANSTÄLLDA PER LAND

MÄN ♂	2023	2022
Sverige	708	626
Spanien	116	126
Nederländerna	40	30
Totalt	**857**	**782**

KVINNOR ♀	2023	2022
Sverige	79	68
Spanien	24	25
Nederländerna	11	12
Totalt	**114**	**105**

LÖNER, ANDRA ERSÄTTNINGAR OCH SOCIALA KOSTNADER

KONCERN	2023	2022
Löner och andra ersättningar	456 116	307 391
Sociala avgifter	157 193	115 270
- Pensionskostnader - avgiftsbestämda planer	34 629	20 890
Totalt	**635 310**	**422 661**

MODERBOLAG	2023	2022
Löner och andra ersättningar	21 635	16 695
Sociala avgifter	10 234	9 116
- Pensionskostnader - avgiftsbestämda planer	3 901	2 609
Totalt	**31 869**	**25 811**

FÖRDELNING LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE PER BALANSDAGEN

MÄN ♂	2023	2022
Styrelseledamöter	4	4
Andra personer i företagets ledning inkl. VD	4	4
Koncernen totalt	**8**	**8**

KVINNOR ♀	2023	2022
Styrelseledamöter	2	2
Andra personer i företagets ledning inkl. VD	3	2
Koncernen totalt	**5**	**4**

LÖNER OCH ANDRA ERSÄTTNINGAR SAMT SOCIALA KOSTNADER

	2023			2022		
	Löner och andra ersättningar	(varav tantiem)	**Pensionskostnader**	**Löner och andra ersättningar**	(varav tantiem)	**Pensionskostnader**
Styrelseledamöter, verkställande direktörer och andra ledande befattningshavare	15 336	2 500	2 644	13 161	1 250	2 314
Övriga anställda	445 265	-	32 354	295 480	-	18 576
Totalt	**460 601**	**2 500**	**34 998**	**308 641**	**1 250**	**20 890**

ERSÄTTNINGAR TILL STYRELSE OCH LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE, MODERFÖRETAGET OCH KONCERNEN

	2023		2022	
	Styrelsearvode/löner och andra ersättningar	**Pensionskostnader**	**Styrelsearvode/löner och andra ersättningar**	**Pensionskostnader**
Ordförande Marts holmfeldt	674	-	502	-
Ledamot, VD Stefan Ölander	5795	1 067	3 773	949
Varav rörlig ersättning	*2 500*	-	*1 250*	-
Ledamot Hellen Wohlin Lidgard	279	-	246	-
Ledamot Johan Theil	279	-	146	-
Ledamot Göran Starkebo	319	-	289	-
Ledamot Vivianne Holm	319	-	169	-
Övriga koncernledning 7 (5) personer	7 667	1587	6 786	1365
Övriga anställda	442 580	32 354	295 480	18 576
Totalt	**460 601**	**34 998**	**307 391**	**20 890**

VD har en uppsägningstid om 6 månader vid uppsägning från VD:s sida och 12 månader vid uppsägning från Bolagets sida. Inget avgångsvederlag utgår.

Pensionskostnaden ovan avser i sin helhet avgiftsbestämda pensionsplaner.

20240507031105

NOT 8. AVSKRIVNINGAR

KONCERN	2023	2022
Immateriella tillgångar	-17 014	-7 964
Byggnader	-918	-1 265
Inventarier	-13 692	-8 309
Leasade tillgångar	-37 670	-22 749
Nedskrivningar	-7 100	-2 129
Summa avskrivningar	**-76 497**	**-42 415**

MODERBOLAG	2023	2022
Immateriella tillgångar	-	-
Byggnader	-	-
Inventarier	-170	-111
Leasade tillgångar	-	-
Nedskrivningar	-	-
Summa avskrivningar	**-170**	**-111**

NOT 9. FINANSNETTO

KONCERN Belopp KSEK	2023	2022
Räntekostnader	-17 675	-6 732
Ränta leasing	-2 690	-1 553
Kursdifferenser	-894	-566
Omvärdering nedskrivning fordran	-	-
Övrigt	-478	-8 956
Nuvärdeseffekter tilläggsköpe-skillingar och optioner	-45 523	-24 500
Finansiella kostnader	**-67 260**	**-42 307**
Ränteintäkter	6 075	1 781
Kursdifferenser	-	3 051
Återföring nedskrivning fordran	4 952	-
Övrigt	-	-
Finansiella intäkter	**11 027**	**4 833**
Finansnetto	**-56 233**	**-37 474**

MODERBOLAG Belopp KSEK	2023	2022
Räntekostnader	-2 809	-461
Ränta leasing	-	-
Kursdifferenser	-155	-
Omvärdering nedskrivning fordran	-	-
Övrigt	-469	-7 849
Nuvärdeseffekter tilläggs-köpeskillingar	-20 266	-6 400
Finansiella kostnader	**-23 699**	**-14 710**
Ränteintäkter	7 038	3 428
Kursdifferenser	-	2 706
Återföring nedskrivning fordran	4 952	-
Övrigt	-	-
Finansiella intäkter	**11 990**	**6 134**
Finansnetto	**-11 709**	**-8 576**

NOT 10. INKOMSTSKATT

Tabellerna till höger redogör för de väsentliga skillnaderna mellan beräknad skatt och redovisad skatt. Från tidigare år finns skattemässiga underskott om 325 MSEK hänförliga till moderbolaget, för vilka ingen uppskjuten skattefordran har redovisats. Se vidare **» not 26**.

Aktuell skattesats i Sverige uppgår till 20,6 % (20,6 %).
Beskattning för andra jurisdiktioner beräknas till gällande skattesats i respektive jurisdiktion.

KONCERN	2023	2022
Aktuell skatt		
Årets resultat	-18 014	-14 660
Justeringar avseende tidigare år	-608	2 403
Summa aktuell skatt	-18 622	**-12 257**
Uppskjuten skatt		
Uppkomst och återföring av temporära skillnader	13 141	1 889
Summa uppskjuten skatt	**13 141**	**1 889**
Summa inkomstskatt	**-5 482**	**-10 368**

MODERBOLAG	2023	2022
Aktuell skatt		
Årets resultat	-	-
Justeringar avseende tidigare år	-	-
Summa aktuell skatt	**0**	**0**
Uppskjuten skatt		
Uppkomst och återföring av temporära skillnader	-	-
Summa uppskjuten skatt	**0**	**0**
Summa inkomstskatt	**0**	**0**

ÅRETS REDOVISADE SKATTEKOSTNAD KAN STÄMMAS AV MOT ÅRETS RESULTAT FÖRE SKATT ENLIGT FÖLJANDE:

KONCERN	2023	2022
Redovisat resultat före skatt	-160 452	-213 825
Skatt beräknad enligt gällande skattesats	33 053	44 048
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	-44 940	-20 452
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	5 715	1
Ej redovisad uppskjuten skatt	-3 248	-36 566
Skillnad hänförlig till utländska skattesatser	-1 478	-
Skatt hänförlig till tidigare år	-608	2 403
Övrig ej avdragsgilla kostnader	-471	198
Skatt på årets resultat	**-5 482**	**-10 368**

MODERBOLAG	2023	2022
Redovisat resultat före skatt	-66 670	-153 196
Skatt beräknad enligt gällande skattesats	13 734	31 558
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	-21 768	-80
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	4 007	-
Ej redovisad uppskjuten skatt	4 027	-31 478
Skillnad hänförlig till utländska skattesatser	-	-
Skatt hänförlig till tidigare år	-	-
Övrig ej avdragsgilla kostnader	-	-
Skatt på årets resultat	**0**	**0**

NOT 11. RESULTAT PER AKTIE

Beräkning av resultat per aktie före och efter utspädning baseras på följande data:

	2023	2022
Resultat		
Resultat hänförlig till moderföretagets aktieägare vid beräkning av resultat per aktie före och efter utspädning	-165 958 968	**-224 192 384**
Antal aktier		
Det vägda genomsnittliga antalet stamaktier vid beräkning av resultat per aktie före och efter utspädning	132 279 396	**129 648 994**
Resultat per aktie före och efter utspädning	-1,25	**-1,73**

För information om utestående teckningsoptionsprogram se **» not 35**.

NOT 12. IMMATERIELLA TILLGÅNGAR

PRÖVNING AV NEDSKRIVNINGSBEHOV FÖR IMMATERIELLA TILLGÅNGAR

Koncernen prövar goodwill och övriga immateriella tillgångar för nedskrivningsbehov årligen, eller närhelst det finns en indikation på att nedskrivningsbehov föreligger. Nedskrivningsprövningen görs på bolagsnivå vilket bedöms utgöra lägsta kassagenererande enhet, dvs. minsta identifierbara grupp av tillgångar som vid en fortlöpande användning ger upphov till inbetalningar som i allt väsentligt är oberoende av andra tillgångar eller grupper av tillgångar.

Nedskrivningsprövningen består i att bedöma om återvinningsvärde är högre än det redovisade värdet. Återvinningsvärdet har beräknats på basis av enhetens nyttjandevärde, vilket utgör nuvärdet av enhetens förväntade framtida kassaflöden, utan hänsyn till eventuell framtida verksamhetsexpansion och omstrukturering. De antaganden som använts vid beräkning av nyttjandevärdet är desamma för goodwill och övriga immateriella tillgångar. För att fastställa nyttjandevärdet uppskattar ledningen förväntade framtida kassaflöden från varje kassflödesgenererande enhet och fastställer en diskonteringssats för att kunna beräkna nuvärdet av dessa kassaflöden. Uppskattade framtida kassaflöden, baseras på antaganden om tillväxttakt, framtida rörelseresultat, EBITDA-marginal, rörelsekapitalbehov och investeringsbehov. Dessa antaganden utgår från diskonteringssatser och fastställts enskilt för koncernen och återspeglar aktuella marknadsbedömningar av pengarnas tidsvärde och tillgångsspecifika riskfaktorer. Dessa antaganden utgår från diskonteringssatser fastställs enskilt för koncernen och återspeglar aktuella marknadsbedömningar av pengarnas tidsvärde och tillgångsspecifika riskfaktorer. Diskonteringsräntan är 13,7 procent (10 procent). I nedskrivningsprövningen antas låg tillväxt om mellan 2–5 % kommande 5 åren vilket är i linje med inflationsmål eller strax däröver i vissa fall. Evig tillväxttakt om 2 procent har använts i nedskrivningsprövning. Tillväxtantaganden är medvetet konservativa och medvetet lägre än estimat om marknadsutvecklingen för att via konservativa antaganden få indikationer om nedskrivningsbehov föreligger.

KÄNSLIGHETSANALYS

Koncernen har genomfört en analys av känsligheten i nedskrivningsprövningen för förändringar i de viktigaste antagandena som används för att bestämma återvinningsvärdet för varje grupp av kassagenererande enhet som goodwill och andra immateriella tillgångar allokeras till. Vidare har, som nämnts ovan, konservativa tillväxtantaganden om 2–5 % använts i modell för nedskrivningsprövning.

Känslighetsanalys har genomförts på respektive kassagenererade enhet där diskonteringsräntan höjts med 2 % samtidigt som tillväxttakten sänkts med 1 %. Denna känslighetsanalys har inte indikerat eller resulterat i någon väsentlig nedskrivning eller identifierat något väsentligt nedskrivningsbehov.

Företagsledningen bedömer att en rimlig möjlig förändring av de viktigaste antagandena som återvinningsvärdet baseras på för övriga kassagenererande enheter som testats för nedskrivning inte skulle resultera i att det redovisade värdet skulle överstiga återvinningsvärdet per kassagenererande enhet.

Redovisat värde av goodwill och varumärke med obestämbara nyttjandeperioder har allokerats till segment enligt nedan.
Under övrigt redovisas övriga immateriella tillgångar som är föremål för avskrivning.

	2023 12-31	**2022** 12-31	**2022** 01-01
SOL			
Goodwill	496 613	490 496	76 957
Varumärke	54 889	52 040	0
Övrigt	62 144	65 052	863
Total Sol	604 645	**607 588**	**77 820**
TAK			
Goodwill	215 102	201 088	149 358
Varumärke	8 082	8 082	0
Övrigt	7 299	9 298	0
Total Tak	230 483	**218 467**	**149 358**
ELTEKNIK			
Goodwill	127 755	105 130	73 215
Varumärke	3 099	1 706	0
Övrigt	7 777	3 250	0
Total Elteknik	138 631	**110 086**	**73 215**
FASAD			
Goodwill	77 688	77 688	77 655
Varumärke	0	0	0
Övrigt	862	2	69
Total Fasad	78 549	**77 689**	**77 724**
TOTAL IMMATERIELLA TILLGÅNGAR	**1 052 508**	**1 013 831**	**378 118**

	KONCERN						MODERBOLAG
	Goodwill	Varumärke	Kund-relationer	Balanserade utgifter för utvecklings-arbeten	Övriga immateriella tillgångar	Totalt	Övriga immateriella tillgångar
Anskaffningsvärde							
Per 2022-01-01	**497 450**	**-**	**-**	**1 260**	**765**	**499 475**	**559**
Investeringar	478 111	59 265	81 298	522	200	619 396	0
Valutakursdifferenser	21 235	2 563	3 046	0	0	26 844	0
Avyttringar/utrangeringar	-57 846	0	0	0	-206	-58 052	0
Per 2022-12-31	**938 949**	**61 828**	**84 344**	**1 782**	**759**	**1 087 663**	**559**
Investeringar	49 780	1 393	7 126	2 074	0	60 372	0
Valutakursdifferenser	-917	-151	-249	-1	0	-1 318	0
Omklassificeringar	0	0	0	0	8 627	8 627	0
Avyttringar/utrangeringar	-7 961	0	0	0	-200	-8 161	0
Per 2023-12-31	**979 850**	**63 070**	**91 221**	**3 855**	**9 186**	**1 147 182**	**559**
Ackumulerade avskrivningar							
Per 2022-01-01	**-61 488**	**0**	**0**	**-1 093**	**0**	**-62 581**	**-559**
Årets avskrivningar	0	0	-7 598	-326	-40	-7 964	0
Avyttringar/utrangeringar	1 446	0	0	0	-120	1 326	0
Omklassificeringar	0	0	0	0	206	206	0
Valutakursdifferenser	0	0	-314	0	0	-314	0
Per 2022-12-31	**-60 042**	**0**	**-7 912**	**-1 419**	**46**	**-69 326**	**-559**
Årets avskrivningar	0	0	-16 474	-567	-40	-17 081	0
Avyttringar/utrangeringar	1 319	0	0	0	200	1 519	0
Omklassificeringar	-542	0	-489	0	0	-1 031	0
Valutakursdifferenser	0	0	475	0	0	475	0
Per 2023-12-31	**-59 265**	**0**	**-24 400**	**-1 986**	**206**	**-85 445**	**-559**
Ackumulerade nedskrivningar							
Per 2022-01-01	**-58 776**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-58 776**	**0**
Årets nedskrivningar	-2 129	0	0	0	0	-2 129	0
Avyttringar/utrangeringar	56 400	0	0	0	0	56 400	0
Per 2022-12-31	**-4 505**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-4 505**	**0**
Årets nedskrivningar	-7 100	0	0	0	0	-7 100	0
Avyttringar/utrangeringar	2 377	0	0	0	0	2 377	0
Per 2023-12-31	**-9 229**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-9 229**	**0**
Redovisat värde							
Per 2022-01-01	377 185	0	0	167	765	**378 118**	**0**
Per 2022-12-31	874 401	61 828	76 433	363	805	**1 013 831**	**0**
Per 2023-12-31	911 357	63 070	66 820	1 869	9 392	**1 052 508**	**0**

NOT 13. MATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Per den 31 december 2023 har koncernen ingått avtalsenliga åtaganden att förvärva materiella anläggningstillgångar om 0 KSEK (2022: 0 KSEK, 2022-01-01: 0 KSEK).

TILLGÅNGAR STÄLLDA SOM SÄKERHET

Byggnader och mark med ett redovisat värde om 52 711 KSEK (2022: 53 156 KSEK, 2022-01-01: 32 196 KSEK) har använts som säkerhet i samband med upptagande av lån i koncernen » **not 33**. Koncernen får inte använda dessa tillgångar som säkerheter vid upptagning av nya lån eller sälja dessa tillgångar till ett annat företag.

Redovisat värde av materiella anläggningstillgångar har allokerats till segment enligt tabell till höger.

	2023 12-31	**2022** 12-31	**2022** 01-01
Sol	160 373	58 544	2 852
Tak	8 679	7 328	5 448
Elteknik	29 307	30 029	30 641
Fasad	3 716	5 244	6 189
HK	543	677	21
Totalt	**172 618**	**101 821**	**45 150**

	KONCERN				MODERBOLAG
	Byggnader och mark	**Inventarier**	**Pågående ny-anläggningar**	**Totalt**	**Inventarier**
Anskaffningsvärde					
Per 2022-01-01	37 914	42 406	-		36
Investeringar	997	29 175	9 709		766
Redovisade vid förvärv av dotterbolag	21 076	18 439	-		
Valutakursdifferenser	1 026	1 291	-		
Omklassificeringar	-	-	-		
Avyttringar/utrangeringar	-	-1 821	-		
Per 2022-12-31	**61 013**	**89 490**	**9 709**		**802**
2023					
Investeringar	1 308	12 305	80 887		
Redovisade vid förvärv av dotterbolag	628	4 068	-		36
Valutakursdifferenser	-67	-187	-		
Omklassificeringar	-	4 235	-13 651		
Avyttringar/utrangeringar	-	-3 906	-1 793		
Per 2023-12-31	**62 883**	**106 005**	**75 152**		**838**
Ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar					
Per 2022-01-01	-5 718	-29 451	-		-15
Avskrivningar	-1 265	-8 248	-		-110
Redovisade vid förvärv av dotterbolag	-825	-13 071	-		
Avyttringar/utrangeringar	-	802	-		
Valutakursdifferenser	-48	-565	-		
Per 2022-12-31	**-7 857**	**-50 533**	-		**-125**
Avskrivningar	-1 093	-13 552	-		-170
Redovisade vid förvärv av dotterbolag	-628	-2 463	-		
Omklassificeringar	-617	1 594	-		
Avyttringar/utrangeringar	0	3 588	-		
Valutakursdifferenser	24	116	-		
Per 2023-12-31	**-10 172**	**-61 250**	-		**-295**
Redovisat värde					
Per 2022-01-01	32 196	12 954	-	**45 150**	21
Per 2022-12-31	53 156	38 957	9 709	**101 821**	677
Per 2023-12-31	52 711	44 755	75 152	**172 618**	543

NOT 14. **LEASING** (KONCERNEN SOM LEASINGTAGARE)

Koncernen leasar ett flertal tillgångar såsom lokaler, bilar och kontorsutrustning.

Koncernen har en option att köpa en del av bilarna för ett bestämt belopp vid slutet av leasingperioden. Koncernen har beaktat hur koncernen historiskt har utnyttjat köpoptionen och bedömer att det inte är rimligt säkert att optionen att köpa tillgången utnyttjats.
En löptidsanalys av leasingskulden presenteras i » **not 25**.

NYTTJANDERÄTTER	**Lokaler**	**Bilar**	**Övrigt**	**Totalt**
Anskaffningsvärde				
Per 1 januari 2022	**18 610**	**31 657**	**-**	**50 268**
Tillkommande nyttjanderätter	57 227	19 471	1 046	77 744
Omklassificering	-	-2 823	-	-2 823
Per 31 december 2022	**75 837**	**48 305**	**1 046**	**125 189**
Tillkommande nyttjanderätter	5 233	24 887	1 119	31 239
Omklassificering	-	-1 376	-	-1 376
Per 31 december 2023	**81 070**	**71 816**	**2 165**	**155 051**
Ackumulerade avskrivningar				
Per 1 januari 2022	**-1 847**	**-7 493**	**-**	**-9 340**
Avskrivningar	-12 144	-9 569	-179	-21 892
Per 31 december 2022	**-13 991**	**-17 062**	**-179**	**-31 232**
Avskrivningar	-17 837	-9 793	-428	-28 058
Per 31 december 2023	**-31 828**	**-26 855**	**-607**	**-59 291**
Redovisat värde				
Per 31 december 2023	49 241	44 961	1 558	**95 760**
Per 31 december 2022	61 846	31 243	867	**93 957**
Per 1 januari 2022	**16 763**	**24 164**	**-**	**40 928**

Den 31 december 2023, har koncernen åtaganden avseende korttidsleasingsavtal om 15,9 (2022: 10,2) MSEK. I tabellen till höger redovisas resultatförda kostnader som också medfört betalningar.

BELOPP REDOVISADE I RESULTATET	**2023**	**2022**
Avskrivningar på nyttjanderätter	37 670	26 478
Räntekostnader för leasingskulder	2 690	1 553
Kostnader som avser korttidsleasingavtal	15 897	10 181
Kostnader som avser leasing av tillgångar av lågt värde	1 685	2 426
Totalt	**57 943**	**50 819**

NOT 15. INTRESSEFÖRETAG

Uppgifter om koncernens intresseföretag av väsentlig betydelse i slutet av rapporteringsperioden specificeras nedan:

Gigasuns aktie är noterad vid First North Stockholm. Marknadsvärdet uppgick per 2023-12-31 till 352 (743) MSEK, varav Soltechs andel uppgick till 107 (213) MSEK.

Finansiell information i sammandrag för innehavet i Gigasun AB framgår nedan. Gigasun AB:s konsoliderade finansiella rapporter upprättade enligt K3 (god redovisningssed i Sverige för icke noterade företag).

Gigasun AB (publ)

	2023-12-31	2022-12-31	2022-01-01
Anläggningstillgångar	1 898 748	1 818 505	1 510 696
Omsättningstillgångar	164 808	154 582	242 210
Eget kapital hänförligt till moderföretagets ägare	569 713	514 025	491 946
Innehav utan bestämmande inflytande	-	6 885	7 509
Långfristiga skulder	821 150	86 710	992 116
Kortfristiga skulder	642 665	1 365 467	261 335
Intäkter	219 064	203 849	153 526
Årets resultat	-76 263	-29 084	16 246
Övrigt totalresultat hänförligt till moderföretagets ägare	0	-	-
Totalresultat	-76 263	-29 084	16 246
Utdelning erhållen från intressebolag under året	0	0	0

Avstämningen av den finansiella informationen i sammandrag ovan till det redovisade värdet av andelar i intresseföretag i de konsoliderade finansiella rapporterna:

KONCERN	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärde	213 148	317 735
Omklassificering	65	-
Investering	60 278	-
Andel i intressebolagets resultat	-27 777	-13 364
Valutaeffekt	-10 193	9 512
Nedskrivning	-128 440	-100 735
Summa andelar i intressebolag	**107 086**	**213 148**

MODERBOLAG	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärde	123 125	123 125
Omklassificering		
Investering	60 278	-
Andel i intressebolagets resultat	-	-
Valutaeffekt	-	-
Nedskrivning	-76 382	-
Summa andelar i intressebolag	**107 021**	**123 125**

INTRESSEFÖRETAG/SÄTE/ORG. NR	Antal Andelar	Andel röster, %	Andel kapital,%	Eget Kapital	Årets resultat	KONCERN Redovisat värde	MODERBOLAG Redovisat värde
Gigasun AB (publ) / Stockholm / 559056-8878	11 373 941	30,42	30,42	569 713	-76 263	107 021	107 021
Csolar Estructuras SL / Ripollet / B-65579393	1 470	30,0	30,0	5 872	3 793	16	0
Sud Pirineus SL / Andorra / L-709345-E	1 000	49,0	49,0	11 437	3 512	49	0
					Summa	107 086	107 021

RESULTAT FRÅN ANDELAR I INTRESSEFÖRETAG

KONCERN	2023	2022
Nedskrivningar	-128 440	-100 735
Andel i intressebolagets resultat	-27 772	-13 364
Summa	-156 212	-114 099

MODERBOLAG	2023	2022
Nedskrivningar	-76 382	-
Summa	-76 382	-

20240507 0105

NOT 16. FORDRINGAR HOS INTRESSEFÖRETAG

För ytterligare beskrivning avseende uppskattningar och bedömningar rörande redovisat värde inklusive redovisad förlustreserv avseende fordran på intresseföretag, se **» not 2**.

	KONCERN		MODERBOLAG	
	2023-12-31	**2022**-12-31	**2023**-12-31	**2022**-12-31
Anskaffningsvärden				
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	28 377	26 079	28 377	26 079
Valutajusteringar	-82	2 298	-82	2 298
Omklassificering	1 082	-	-	-
Utgående ackumulerat anskaffningsvärde	29 376	28 377	28 295	28 377
Nedskrivningar				
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	0	0	0	0
IB-justering enligt IFRS 1, IFRS 9 och RFR 2	-9 857	-	-9 857	-
Justering enligt individuell prövning	4 952	-	4 952	-
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-4 905	0	-4 905	0
Redovisat värde	24 473	28 377	23 390	28 377
Redovisat värde kortfristiga fordringar hos intresseföretag	24 473	28 377	23 390	28 377
Netto redovisat värde				
Förväntad kreditförlust (%)				
Fordringar hos intresseföretag	24 473	28 377	23 390	28 377
- ej förfallna interna fordringar	-	-		
Totalt förväntad förlustreserv	-	-		
Netto redovisat värde	24 473	28 377	23 390	28 377

Efter individuell intern kreditvärdering och prövning har värdejustering av fordran på intresseföretag gjorts i enlighet med följande tabell:

	KONCERN		MODERBOLAG	
	2023-12-31	**2022**-12-31	**2023**-12-31	**2022**-12-31
Ingående förlustreserv per 1 januari	0	0	0	0
Nettoökning av förlustreserv hänförlig till nya fordringar hos intresseföretag som redovisats under innevarande år	4 905	-	-	-
Varav nettoökning av förlustreserv kortfristiga fordringar	4 905	-	-	-
Totalt redovisad förlustreserv per 31 december	4 905	0	-	-
Total förlustreserv kortfristiga fordringar hos intresseföretag	4 905	0	0	0

20240507 1105

NOT 17. **VARULAGER**

Anskaffningsvärdet för varulagret uppgår till 230 (241) MSEK. Ingen nedskrivning av varulager till nettoförsäljningsvärde har skett.

	2023-12-31	**2022**-12-31	**2022**-01-01
Handelsvaror	230 432	240 766	102 629
Totalt	**230 432**	**240 766**	**102 629**

NOT 18. **KUNDFORDRINGAR**

Löptid för kundfordringar är normalt sätt 30 – 60 dagar. Ränta debiteras bara på förfallna kundfordringar.

Koncernens reserveringar för kundfordringar uppgår alltid till ett belopp som motsvarar förväntade kreditförluster för återstående löptid. Förväntade kreditförluster för kundfordringar beräknas med hjälp av reserveringsmatris. Koncernen redovisar en förlustreserv på 100 % för samtliga fordringar som är förfallna mer än 180 dagar, eftersom historiken visar att återvinningar för dessa fordringar inte är sannolika.

Det har inte skett några förändringar i beräkningsmetoder eller väsentliga antaganden under rapporteringsperioden.

Koncernen skriver bort en kundfordran när det finns information som indikerar att kunden är i allvarliga ekonomiska svårigheter och det inte finns rimliga utsikter till återhämtning, t.ex. när kunden är i likvidation eller har inlett konkursförfarande eller när kundfordringarna är förfallna i mer än två år, beroende på vilket som inträffar först. Inga av de kundfordringar som har skrivits bort omfattas av återvinningsaktiviteter.

Nedanstående tabell beskriver riskprofilen för kundfordringar baserat på koncernens matris. Eftersom koncernens historik inte visar väsentligt olika förlustmönster för olika kundsegment har koncernen bedömt att portföljen har återstående löptid som gemensam kreditriskegenskap och därmed har förlustreserven inte segmenterats ytterligare.

	2023-12-31				**2022**-12-31				**2022**-01-01			
	Ej förfallna	**1-90**	**91-180**	**>181**	**Ej förfallna**	**1-90**	**91-180**	**>181**	**Ej förfallna**	**1-90**	**91-180**	**>181**
Kundfordringar, brutto	296 023	66 892	3 250	8 055	296 023	66 892	3 250	8 055	122 381	30 568	3 645	5 152
Reserv för förväntade kreditförluster på kundfordringar	-1 157	-2 341	-1 040	-8 055	-1 157	-2 341	-1 040	-8 055	-10 691	-1 070	-1 166	-5 152
Kundfordringar, netto	294 865	64 551	2 210	-	294 865	64 551	2 210	-	111 690	29 498	2 478	-

NOT 19. FINANSIELLA TILLGÅNGAR OCH SKULDER

Bland redovisningsprinciperna finns en beskrivning av de kategorier av finansiella tillgångar och skulder som finns i koncernen, samt tillhörande redovisningsprinciper. De redovisade värdena för finansiella tillgångar och skulder är följande:

FINANSIELLA TILLGÅNGAR I BALANSRÄKNINGEN

2022-01-01	Upplupet anskaffningsvärde	Verkligt värde via resultatet	Totalt
Långfristiga fordringar	12 022	-	12 022
Kundfordringar	143 667	-	143 667
Kortfristiga fordringar (del av)	31 157	-	31 157
Likvida medel	336 127	-	336 127
Summa	**522 974**	**0**	**522 974**

2022-12-31	Upplupet anskaffningsvärde	Verkligt värde via resultatet	Totalt
Långfristiga fordringar	694	-	694
Kundfordringar	316 754	-	316 754
Kortfristiga fordringar (del av)	55 280	-	55 280
Likvida medel	275 298	-	275 298
Summa	**648 027**	**0**	**648 027**

2023-12-31	Upplupet anskaffningsvärde	Verkligt värde via resultatet	Totalt
Långfristiga fordringar	5 914	-	5 914
Kundfordringar	361 628	-	361 628
Kortfristiga fordringar (del av)	50 200	-	50 200
Likvida medel	212 261	-	212 261
Summa	**630 004**	**0**	**630 004**

FINANSIELLA SKULDER I BALANSRÄKNINGEN

2022-01-01	Upplupet anskaffningsvärde	Verkligt värde via resultatet	Totalt
Långfristig upplåning	84 518	-	84 518
Kortfristig upplåning	16 215	-	16 215
Leverantörsskulder	82 430	-	82 430
Villkorad köpeskilling	-	140 300	140 300
Summa	**183 163**	**140 300**	**323 463**

2022-12-31	Upplupet anskaffningsvärde	Verkligt värde via resultatet	Totalt
Långfristig upplåning	91 032	-	91 032
Kortfristig upplåning	92 317	-	92 317
Leverantörsskulder	214 856	-	214 856
Villkorad köpeskilling	-	302 600	302 600
Optionspremie köpoptioner	-	222 133	222 133
Summa	**398 205**	**524 733**	**922 939**

2023-12-31	Upplupet anskaffningsvärde	Verkligt värde via resultatet	Totalt
Långfristig upplåning	129 992	-	129 992
Kortfristig upplåning	85 688	-	85 688
Leverantörsskulder	224 787	-	224 787
Villkorad köpeskilling	-	194 100	194 100
Optionspremie köpoptioner	-	248 837	248 837
Summa	**398 205**	**442 937**	**883 403**

20240307011107

NOT 20. AVTALSTILLGÅNGAR OCH AVTALSSKULDER

Avtalstillgångar hänför sig i första hand till koncernens rätt till ersättning för upparbetat men ej fakturerat arbete vid balansdagen avseende entreprenadavtal. Avtalstillgångarna överförs till kundfordringar när rätt att fakturera föreligger. Avtalsskulder avser främst de förskott som erhållits från kunder för kommande service- och installationstjänster, för vilka intäkter redovisas över tid.

	2023-12-31	**2022**-12-31	**2022**-01-01
Avtalstillgångar	169 822	107 774	56 941
Avtalsskulder	-79 981	-81 471	-32 163
Totala kontraktstillgångar	**89 841**	**26 303**	**24 778**

NOT 21. FÖRUTBETALDA KOSTNADER OCH UPPLUPNA INTÄKTER

För ytterligare information om upplupna intäkter se **» not 4**.

KONCERNEN	**2023**-12-31	**2022**-12-31	**2022**-01-01
Förutbetald hyra, korttids- och lågt värde	3 507	905	2051
Upplupna intäkter	27 328	25 266	10 626
Upplupna räntor	4 515	3 667	-
Övriga förutbetalda kostnader	9 920	6 933	4 883
Total	**45 270**	**36 771**	**17 560**

MODERBOLAGET	**2023**-12-31	**2022**-12-31	**2022**-01-01
Förutbetald hyra	868	819	283
Upplupna räntor	4 456	3 618	2 543
Övriga förutbetalda kostnader	3 267	1 380	1 154
Total	**8 592**	**5 817**	**3 980**

NOT 22. AKTIEKAPITAL OCH ÖVRIGT TILLSKJUTET KAPITAL

AKTIEKAPITAL	Antal	Aktiekapital	Kvotvärde
Emitterade och fullt betalda aktier:		-	-
Per 1 januari 2022 stamaktier om SEK 4 729 050 vardera	94 581 000	4 729 050	0,05
Emitterade under året	35 067 994	1 753 400	0,05
Innehav av egna aktier förvärvade under året	0	0	0
Per 31 december 2022 stamaktier om SEK 6 482 450 vardera	**129 648 994**	**6 482 450**	**0,05**
Emitterade och fullt betalda aktier:		-	-
Per 1 januari 2023 stamaktier om SEK 6 482 450 vardera	129 648 994	6 482 450	0,05
Emitterade under året	2 630 399	131 520	0,05
Innehav av egna aktier förvärvade under året	0	0	0
Per 31 december 2023 stamaktier om SEK 6 613 970 vardera	**132 279 393**	**6 613 970**	**0,05**

Övrigt tillskjutet kapital består till övervägande del av överkursfonder i samband med genomförda nyemissioner. Alla aktier tillhör samma aktieslag och med samma rösträtt, en röst per aktie.

NOT 23. SKULDER TILL KREDITINSTITUT

UPPLÅNING VÄRDERADE TILL UPPLUPET ANSKAFFNINGSVÄRDE	**2023**-12-31	**2022**-12-31	**2022**-01-01
Checkräkningskredit	26 176	26 721	16 215
Banklån	186 865	98 447	66 969
Leasingskulder	89 871	88 486	36 672
Summa	**246 889**	**213 654**	**119 856**
Klassificeras som:			
Långfristiga	124 427	90 975	68 380
Kortfristiga	122 462	122 679	51 476
Summa	**246 889**	**213 654**	**119 856**

Samtliga lånevillkor har efterföljts. Inga kovenanter finns kopplade till befintliga lån.

NOT 24. ÖVRIGA FINANSIELLA SKULDER

Se **» not 34** för information om värdering av övriga finansiella skulder.

KONCERN	2023-12-31	2022-12-31	2022-01-01
Villkorad köpeskilling	196 201	298 251	140 206
Optionspremie för köpoptioner	248 837	222 133	-
Summa	**445 038**	**520 384**	**140 206**
Klassificeras som:			
Långfristiga	346 902	400 618	140 206
Kortfristiga	98 136	119 766	-
Summa	**445 038**	**520 384**	**140 206**

MODERBOLAG	2023-12-31	2022-12-31	2022-01-01
Villkorad köpeskilling	190 630	298 251	140 206
Summa	**190 630**	**298 251**	**140 206**
Klassificeras som:			
Långfristiga	105 630	178 485	111 513
Kortfristiga	85 000	119 766	28 693
Summa	**190 630**	**298 251**	**140 206**

NOT 25. LEASINGSKULDER

Koncernen är inte exponerad för någon väsentlig likviditetsrisk till följd av leasingskulderna. Leasingskulder utgörs primärt av bilar och hyresavtal för lokaler som används som en del i koncernens affärsverksamhet.

LÖPTIDSANALYS*	2023-12-31	2022-12-31	2022-01-01
År 1	37 494	29 084	11 463
År 2	28 388	24 487	8 465
År 3	15 796	15 873	5 242
År 4	6 297	7 922	2 608
År 5	3 669	4 614	1 319
Senare än 5 år	3 689	9 041	6 148
Summa	**95 327**	**91 021**	**35 245**
Klassificeras som:			
Långfristiga skulder	53 097	58 124	23 770
Kortfristiga skulder	36 774	30 362	12 902
Summa	**89 871**	**88 486**	**36 672**

*Redovisningen avser odiskonterade värden och kan därför inte stämmas av mot balansräkningen.

NOT 26. UPPSKJUTEN SKATT

Följande är de mest väsentliga uppskjutna skatteskulderna och uppskjutna skattefordringarna som redovisas av koncernen och förändringar av dessa poster under innevarande och föregående rapportperiod:

UPPSKJUTEN SKATTEFORDRAN	Immateriella tillgångar	Materiella tillgångar	Leasingavtal	Obeskattade reserver	Övriga poster	Totalt
Per 2022-01-01	-	-	-	-	-	-
Redovisat i resultaträkningen	-	-	80	-	-	80
Redovisad direkt i eget kapital	-	-	-	-	-	-
Omklassificering	-	-	210	-	-	210
Valutakursdifferenser	-	-	-	-	-	-
Per 2022-12-31	-	-	**290**	-	-	**290**
Redovisat i resultatet	-	4 946	317	-	1 309	6 572
Redovisad direkt i eget kapital	-	-	-	-	-	-
Valutakursdifferenser	-	-	-26	-	-	-26
Per 2023-12-31	-	**4 946**	**581**	-	**1 309**	**6 836**

UPPSKJUTEN SKATTESKULD	Immateriella tillgångar	Materiella tillgångar	Leasingavtal	Obeskattade reserver	Övriga poster	Totalt
Per 2022-01-01	-	-	**1 555**	**7 461**	**907**	**9 924**
Redovisat i resultaträkningen	-	-	-1 809	-	-	-1 809
Redovisad direkt i eget kapital	-	-	-	-	-	-
Rörelseförvärv/avyttring	-	-	34 121	-	-	34 121
Valutakurseffekt	-	-	1 191	794	51	2 036
Per 2022-12-31	-	-	**35 059**	**8 255**	**958**	**44 272**
Redovisat i resultatet	-	-	-4 014	-2 597	-	-6 611
Redovisad direkt i eget kapital	-	-	-	-	-	-
Rörelseförvärv/avyttring	-	-	1 579	228	-	1 807
Omklassificering	-	-	-	-	-	-
Valutakurseffekt	-	-	-68	149	53	135
Per 2023-12-31	-	-	**32 557**	**6 034**	**1 012**	**39 602**

Uppskjutna skattefordringar och uppskjutna skatteskulder ska nettoredovisas endast då det föreligger en legal rätt att kvitta aktuella skattefordringar mot aktuella skatteskulder, och de uppskjutna skattefordringarna och de uppskjutna skatteskulderna hänför sig till skatter debiterade av samma skattemyndighet och avser kvitta aktuella skatteskulder och skattefordringar genom nettobetalning. Följande uppställning visar uppskjutna skattefordringar och uppskjutna skatteskulder redovisade i rapport över finansiell ställning:

NETTO	2023-12-31	2022-12-31	2022-01-01
Uppskjutna skattefordringar	6 866	290	0
Uppskjutna skatteskulder	39 602	44 272	9 924
Uppskjutna skatteskulder	**32 766**	**43 982**	**9 924**

Per rapportperiodens utgång har koncernen outnyttjade skattemässiga underskottsavdrag som uppgår till 305 112 (2022-12-31: 325 129, 2022-01-01: 221 199) KSEK som kan nyttjas mot framtida skattemässiga överskott.

NOT 27. AVSÄTTNINGAR

Garantiavsättningen motsvarar ledningens bästa uppskattning av koncernens åtagande för garantier baserat på tidigare erfarenhet.

Förlustkontrakt motsvarar ingångna fastprisprojekt vilka ej färdigställts per balansdagen och där ledningen bedömer att dessa kommer att kosta mer att färdigställa än vad som avtalats i betalning.

KONCERN	2023-12-31	2022-12-31	2022-01-01
Garantiavsättning	9 583	7 658	2 951
Förlustkontrakt	2 173	-	-
Övrigt	491	431	671
Summa	**12 247**	**8 089**	**3 622**

MODERBOLAG	2023-12-31	2022-12-31	2022-01-01
Garantiavsättning	69	300	-
Förlustkontrakt	-	-	-
Övrigt	-	-	-
Summa	**69**	**300**	**0**

KONCERN	Garantireserv	Förlustkontrakt	Övrigt	Totalt
Per 1 januari 2022	**2 951**	**-**	**671**	**3 622**
Tillkommande avsättning under året	5 093	-	-	5 093
Utnyttjat under året	-386	-	-239	-625
Per 31 december 2022	**7 658**	**0**	**432**	**8 089**
Tillkommande avsättning under året	7 024	2 173	111	9 308
Utnyttjat under året	-5 099	-	-52	-5 150
Per 31 december 2023	**9 583**	**2 173**	**491**	**12 247**

MODERBOLAG	Garantireserv	Förlustkontrakt	Övrigt	Totalt
Per 1 januari 2022	-	-	-	-
Tillkommande avsättning under året	300	-	-	300
Utnyttjat under året	-	-	-	-
Per 31 december 2022	**300**	**0**	**0**	**300**
Tillkommande avsättning under året	-	-	-	-
Utnyttjat under året	-231	-	-	-231
Per 31 december 2023	**69**	**0**	**0**	**69**

NOT 28. LEVERANTÖRSSKULDER

Leverantörsskulder består huvudsakligen av utestående belopp för inköp och löpande kostnader. Den normala kreditperioden är 30-60 dagar. Ingen ränta på leverantörsskulderna debiteras före förfallodatum.

Företagsledningen bedömer att det redovisade värdet på leverantörsskulder motsvarar deras verkliga värde då den korta löptiden leder till att en diskontering inte får väsentlig effekt.

KONCERN	2023-12-31	2022-12-31	2022-01-01
Leverantörsskulder	224 787	214 856	82 430
Summa	**224 787**	**214 856**	**82 430**

MODERBOLAG	2023-12-31	2022-12-31	2022-01-01
Leverantörsskulder	6 028	4 664	3 893
Summa	**6 028**	**4 664**	**3 893**

NOT 29. ÖVRIGA SKULDER

ÖVRIGA KORTFRISTIGA SKULDER.

KONCERN	2023-12-31	2022-12-31	2022-01-01
Källskatt och avgifter	27 482	27 767	13 072
Villkorade köpeskillingar	87 105	119 766	28 693
Anstånd Skatteverket	232 295	-	0
Kortfristig del av options-skuld	11 031	-	-
Övrigt	63 074	81 237	58 787
Summa	**420 987**	**228 770**	**100 552**

MODERBOLAG	2023-12-31	2022-12-31	2022-01-01
Källskatt och avgifter	1 040	823	594
Villkorade köpeskillingar	85 000	119 766	28 693
Anstånd Skatteverket	6 425	-	0
Övrigt	1 769	11 373	35 605
Summa	**94 235**	**131 962**	**64 892**

ÖVRIGA LÅNGFRISTIGA SKULDER.

KONCERN	2023-12-31	2022-12-31	2022-01-01
Optionspremie för köpoptioner	267 806	222 133	-
Villkorade köpeskillingar	109 096	178 485	111 513
Omklassificeringar vid IFRS-övergång		5 545	10 984
Övrigt	1 782	2 887	3 642
Summa	**348 684**	**409 050**	**126 139**

MODERBOLAG	2023-12-31	2022-12-31	2022-01-01
Villkorade köpeskillingar	105 630	178 485	111 513
Summa	**105 630**	**178 485**	**111 513**

NOT 30. UPPLUPNA KOSTNADER OCH FÖRUTBETALDA INTÄKTER

KONCERN	2023-12-31	2022-12-31	2022-01-01
Personalrelaterade kostnader	79 747	62 503	48 367
Förutbetalda intäkter	14 657	10 861	6 981
Upplupna arvoden	3 723	1 811	4 146
Övriga poster	24 454	15 495	8 156
Summa	**122 580**	**90 670**	**67 600**

MODERBOLAG	2023-12-31	2022-12-31	2022-01-01
Personalrelaterade kostnader	7 126	4 987	1 270
Förutbetalda intäkter	-	-	-
Upplupna arvoden	750	990	3 643
Övriga poster	1 035	477	1 050
Summa	**8 910**	**6 455**	**5 964**

För ytterligare information om förutbetalda intäkter, se **» not 4**.

NOT 31. FÖRVÄRV AV DOTTERBOLAG

Soltech har även genomfört följande rörelseförvärv under rapportperioden som enskilt bedömts oväsentliga, men tillsammans är väsentliga:

Tillträde	Förvärvat bolag	Segment	Geografiskt område	Andel röster och kapital
2023-02-01	Plåtteamet i Örnsköldsvik AB	Tak	Sverige	100%
2023-02-01	Vårgårda solenergi AB	Tak	Sverige	100%
2023-04-01	Arvika elinstallationer AB	Tak	Sverige	100%
2023-04-03	Din elkontakt i Kungälv AB	Tak	Sverige	100 %
2023-07-05	Tekniska lösningar i Täby AB	El	Sverige	100 %

EFFEKTER AV FÖRVÄRV

Den första redovisningen av förvärven har endast fastställts preliminärt vid slutet av rapporteringsperioden. Vid datumet för färdigställandet av dessa konsoliderade finansiella rapporter, har de nödvändiga marknadsvärderingarna och andra beräkningar ej blivit färdigställda och därför enbart preliminärt fastställts utifrån ledningens bästa bedömning av sannolika verkliga värden.

Om förvärven hade skett på den första dagen av räkenskapsåret 2023, skulle koncernens nettoomsättning under året varit 2 938,6 MSEK och koncernens resultat varit 6,5 MSEK.

Det verkliga värdet av tilläggsköpeskillingarna som tillkommit under året 2023 är 17,8 MSEK. Möjligt utfall är mellan 0-33,7 MSEK. Goodwill om 34,6 MSEK, Varumärke om 1,4 MSEK och Kundrelationer 5,8 MSEK uppkomna från förvärven utgörs av anskaffningsvärde minskat med verkligt värde av förvärvade nettotillgångar. Goodwillvärdet motiveras av bolagens framtida intjäningsförmåga och representerar de ekonomiska fördelar som beräknas kunna uppnås genom bland annat gemensamma inköp, synergier och ökat fokus på solenergilösningar. Ingen del av goodwillen förväntas vara skattemässigt avdragsgill.

Det verkliga värdet av 2 095 158 stamaktier utgivna som del av erlagd köpeskilling för förvärven (24,2 MSEK) baseras på verkligt värde på tillträdesdagen.

Förvärvsrelaterade utgifter för året 2023 inkluderas i övriga externa kostnader och uppgår till 0,1 MSEK.

Förvärven bidrog med 43,4 MSEK i nettoomsättning och 1,7 MSEK till koncernens resultat mellan förvärvstidpunkten och rapporteringsperiodens slut 2023-12-31.

Om förvärven hade skett på den första dagen av räkenskapsåret 2023, skulle koncernens nettoomsättning under året varit 2 938,6 MSEK och koncernens resultat varit 6,5 MSEK. Se tabell till höger.

VERKLIGT VÄRDE KONCERNEN KSEK	**2023**-12-31	**2022**-12-31
Övriga anläggningstillgångar	1 196	41 121
Övriga omsättningstillgångar	17 068	181 240
Likvida medel	8 725	31 600
Uppskjuten skatteskuld		-
Långfristiga skulder	-604	-14 868
Kortfristiga skulder	-18 008	-156 520
Totalt identifierbara tillgångar	8 410	**82 574**
Koncerngoodwill	34 617	452 490
Varumärke	1 393	52 976
Kundrelationer	5 831	69 691
Överförd ersättning		
Likvida medel	10 033	149 537
Eget kapitalinstrument (2 095 158 stamaktier i moderföretaget)	22 464	121 534
Villkorade köpeskillingar	17 754	189 758
Optionsskuld	0	196 901
Totalt överförd ersättning	50 251	**657 731**
Påverkan på likvida medel		
Kontant erlagd köpeskilling	10 033	149 537
Likvida medel i förvärvade enheter	-8 725	-31 600
Avgår: förvärvade likvida medel	1 308	**117 937**
Påverkan på Soltechs nettoomsättning och resultat		
Nettoomsättning	43 381	368 042
Resultat	1 692	15 309
Konsoliderad proforma för nettoomsättning och resultat		
Nettoomsättning	2 938 589	2 228 173
Resultat	6 500	-251 642

NOT 32. NOTER TILL RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN

Kassa och bank består av kassa och kortfristiga banktillgodohavanden med en löptid på tre månader eller mindre. Det redovisade värdet av dessa tillgångar är ungefär lika med dess verkliga värde. Likvida medel vid rapportperiodens slut som framgår av det konsoliderade kassaflödet kan stämmas av med posterna i rapporten över finansiell ställning som visas ovan.

FÖRÄNDRING I SKULDER HÄNFÖRLIGA TILL FINANSIERINGSVERKSAMHETEN

Tabellen nedan visar förändringarna i koncernens skulder hänförliga till finansieringsverksamheten, vilket inkluderar både förändringar hänförliga till kassaflöden och förändringar som inte påverkar kassaflöden. Skulder hänförliga till finansieringsverksamheten är skulder för vilka kassaflödena har klassificerats, eller för vilka framtida kassaflöden kommer att klassificeras, som kassaflöden från finansieringsverksamheten i rapporten över kassaflöden.

(i) Kassaflöden från banklån, lån från närstående parter och andra lån utgör nettot av likvid från upplåning och återbetalningar av upplåning i rapporten över kassaflöden.

(ii) Andra förändringar inkluderar upplupen ränta.

	2022-01-01	Kassaflöde från finansiering	EJ KASSAFLÖDESPÅVERKANDE Nya leasingavtal	Andra förändringar	2022-12-31
Skulder till kreditinstitut	83 184	25 109	[illegible]	16 875	125 168
Leasingskulder	36 672	-25 519	77 169	164	88 486
Summa	**119 856**	**-410**	**77 169**	**17 039**	**213 654**

	2023-01-01	Kassaflöde från finansiering	EJ KASSAFLÖDESPÅVERKANDE Nya leasingavtal	Andra förändringar	2023-12-31
Skulder till kreditinstitut	125 168	18 457	[illegible]	13 393	157 018
Leasingskulder	88 486	-33 917	34 316	986	89 871
Övriga skulder	-	232 295	[illegible]	-	232 295
Summa	**213 654**	**216 835**	**34 316**	**14 379**	**479 184**

JUSTERINGSPOSTER KASSAFLÖDE	2023	2022
Avskrivningar	69 697	96 733
Nedskrivningar	7 100	1 062
Omvärdering intressebolag	128 440	100 735
Resulatandel intressebolag	27 771	13 365
Nuvärdesjusteringar	45 523	-
Omvärderingar tilläggsköpeskillingar	-25 245	-
Reservering kundförluster	6 650	-
Effekter övergång IFRS		-42 484
Övriga justeringsposter	500	-335
Summa	**260 136**	**169 076**

NOT 33. STÄLLDA SÄKERHETER OCH EVENTUALFÖRPLIKTELSER

KONCERN **STÄLLDA SÄKERHETER**	**2023**-12-31	**2022**-12-31	**2022**-01-01
Pantförskrivna tillgångar	10 000	2 544	29 523
Företagsinteckningar	151 557	124 459	55 306
Fastighetsinteckningar	32 000	28 803	5 000
Spärrade medel	6 695	6 925	332
Inventarier med ägarrättsförbehåll	-	32 230	1 448
Övrigt	554	838	-
	201 406	**195 799**	**91 609**

EVENTUALFÖRPLIKTELSER	**2023**-12-31	**2022**-12-31	**2022**-01-01
Garantiåtaganden PRI	-	-	947
Garantiåtaganden	22 312	15 400	-
Bankgaranti	-	-	7 907
Borgensåtagande	83 845	34 777	12 186
Offentliga bidrag	-	-	810
Övriga ansvarsförbindelser	5 581	5 078	720
	111 738	**55 255**	**22 570**

MODERBOLAG **STÄLLDA SÄKERHETER**	**2023**-12-31	**2022**-12-31	**2022**-01-01
Företagsinteckningar	1 050	1 050	1 050
Spärrade medel	2 100	2 100	100
Aktier i dotterföretag	-	32 230	54 087
	3 150	**35 380**	**55 237**

EVENTUALFÖRPLIKTELSER	**2023**-12-31	**2022**-12-31	**2022**-01-01
Garantiåttaganden	22 312	15 400	55 306
Borgensåttagande	136 824	85 186	332
Övriga ansvarsförbindelser	-	3 000	35 149
	159 136	**103 586**	**90 787**

NOT 34. FINANSIELLA INSTRUMENT

KLASSER OCH KATEGORIER AV FINANSIELLA INSTRUMENT

Bland redovisningsprinciperna finns en beskrivning av respektive kategori av finansiella tillgångar och skulder samt tillhörande redovisningsprinciper. De redovisade värdena för finansiella tillgångar och skulder är enligt följande:

	2023-12-31			**2022**-12-31		
	Verkligt värde via resultaträkningen	**Upplupet anskaffningsvärde**	**Summa**	**Verkligt värde via resultaträkningen**	**Upplupet anskaffningsvärde**	**Summa**
Finansiella tillgångar						
Långfristiga fordringar intressebolag	-	24 474	24 474	-	28 377	28 377
Andra finansiella anläggningstillgångar	-	4 697	4 697	-	5 196	5 196
Kundfordringar	-	362 370	362 370	-	316 754	316 754
Upplupna intäkter	-	27 328	27 328	-	25 266	25 266
Likvida medel	-	212 261	212 261	-	275 298	275 298
Summa	**0**	**631 129**	**631 129**	**0**	**650 891**	**650 891**
Finansiella skulder						
Skulder till kreditinstitut	-	136 844	136 844	-	98 447	98 447
Villkorad tilläggsköpeskilling	196 201	-	196 201	298 251	-	309 074
Optionsskuld i samband med rörelseförvärv	248 837	-	248 837	222 133	-	222 133
Leverantörsskulder	-	224 787	224 787	-	214 856	214 856
Leasingskulder	-	89 871	89 871	-	88 486	88 486
Checkräkningskredit	-	20 173	20 173	-	26 721	26 721
Summa	**445 038**	**471 675**	**916 713**	**520 384**	**428 510**	**948 894**

För långfristiga skulder bedöms redovisat värde utgöra en god approximation av verkligt värde.

FINANSIELLA INSTRUMENT TILL VERKLIGT VÄRDE

Nedan tabell anger information om i vilken grad verkligt värde beräknas på observerbara indata för finansiella tillgångar och finansiella skulder som återkommande värderas till verkligt värde. För finansiella instrument som inte återkommande värderas till verkligt värde bedöms det bokförda värdet vara en rimlig uppskattning av verkligt värde eftersom skulderna och fordringarna är kortfristiga eller att räntan på upplåning är i paritet med aktuella marknadsräntor.

Verkligtvärdehierarkinivåer 1 till 3 baseras på i vilken grad indata till verkligt värde är observerbara:

- **Nivå 1:** Indata på nivå 1 är noterade priser (ojusterade) på aktiva marknader för identiska tillgångar eller skulder som företaget har tillgång till vid värderingstidpunkten.
- **Nivå 2:** Indata på nivå 2 är andra indata än de noterade priser som ingår i Nivå 1, vilka är direkt eller indirekt observerbara för tillgången eller skulden.
- **Nivå 3:** Indata på nivå 3 är icke observerbara indata för till gången eller skulden.

Villkorade tilläggsköpeskillingar samt optionsskulder värderas enligt IFRS till verkligt värde hänförligt till nivå 3 och redovisas under Långfristiga skulder samt Övriga kortfristiga skulder i balansräkningen. Vid utgången av perioden uppgick koncernens beräknade villkorade tilläggsköpeskillingar till 196,2 MSEK, varav 22 MSEK avser förvärv gjorda under 2023. Skulder för villkorad köpeskilling är kopplat till genomförda rörelseförvärv och baseras i huvudsak på resultatmåttet EBIT för åren 2023 till 2026. Tilläggsköpeskillingarna värderas löpande genom en sannolikhetsbedömning baserad på förväntade kassaflöden med en riskjusterad diskonteringsränta. Förväntat rörelseresultat bestäms utifrån företagets kunskap om verksamheten och hur den nuvarande ekonomiska miljön sannolikt kommer att påverka den. Tillämpad riskjusterad diskonteringsränta uppgår till 14 % (10 %). De villkorade tilläggsköpeskillingarna har en fastställd maxnivå. Det potentiella odiskonterade beloppet av alla framtida betalningar som Koncernen kan komma att behöva göra i enlighet med tilläggsköpeskillingen är 412,4 MSEK.

Verkligt värde på koncernens finansiella tillgångar och skulder uppskattas vara lika med dess bokförda värden. Koncernen tillämpar inte nettoredovisning för några av sina väsentliga tillgångar eller skulder. Det förekom inga överföringar mellan nivå 1, 2 eller 3 eller värderingskategorier under perioden.

Tabellen nedan visar avstämning av redovisat värde för instrument som värderas till verkligt värde i nivå 3 under perioden och med jämförelseperiod.

	Villkorad köpeskilling	Options-värde
Ingående den 1 januari 2022	140 206	**10 100**
Vinster eller förluster redovisade i resultaträkningen	6 600	-
Förvärv av rörelser	187 284	194 900
Betalningar	-29 039	-
Övriga förändringar över resultaträkning	-	-967
Kursdifferens	6 400	18 100
Den 31 december 2022	**298 251**	**222 133**
Ingående den 1 januari 2023	**298 251**	**222 133**
Totala vinster eller förluster redovisade i resultaträkningen	-25 200	-
Förvärv av rörelser	17 754	-
Betalningar	-119 700	-
Övriga förändringar över resultaträkningen	-	6 275
Kursdifferens	25 096	20 429
Den 31 december 2023	**196 201**	**248 837**

VALUTAKURSKÄNSLIGHETSANALYS

Koncernen är huvudsakligen exponerad för valutarisk i EUR. Tabellen nedan beskriver koncernens känslighet för en ökning och minskning av 10 procent i valutaenheter mot de relevanta utländska valutorna. 10 procent är den känslighetskurs som används vid intern rapportering av valutarisk till nyckelpersoner och representerar ledningens bedömning av den rimligt möjliga förändringen i valutakurser. Känslighetsanalysen inkluderar endast utestående valutaposter i utländsk valuta och justerar deras omräkning vid årets slut. Känslighetsanalysen inkluderar externa lån samt lån till utländska verksamheter inom koncernen där lånets valuta är i en annan valuta än långivarens eller låntagarens valuta.

PÅVERKAN MSEK	**2023**-12-31	**2022**-12-31	**2022**-01-01
Resultaträkning (i)	9,8	7,4	0
Eget kapital	9,8	7,4	0

(i) Detta är främst hänförligt till exponeringen på fordringar och kundfordringar i Euro i koncernen per balansdagen.

Koncernens känslighet för valutor har [minskat/ökat] under innevarande år på grund av [beskrivning].

RISKHANTERINGSSTRATEGI

Koncernens ekonomiavdelning tillhandahåller tjänster till verksamheten, övervakar och hanterar de finansiella riskerna som uppstår i koncernens verksamhet genom interna riskrapporter som analyserar riskexponeringar och omfattningen av riskerna. Dessa risker inkluderar marknadsrisker (inklusive valutarisk och ränterisk), kreditrisk och likviditetsrisk.

MARKNADSRISK

Koncernens verksamhet utsätts främst för finansiella risker genom förändringar i valutakurser och räntesatser (se nedan). Koncernen använder inte derivatinstrument för att hantera sin exponering för ränte- och valutarisk.
Det har inte skett någon förändring av koncernens exponering för marknadsrisker eller hur dessa risker hanteras och mäts.

(I) VALUTARISKHANTERING

Koncernen genomför transaktioner i utländsk valuta och följaktligen uppstår exponeringar för valutakursförändringar. Valutakursexponeringar hanteras enligt finanspolicy och med målbild att säkra marginaler och minska valutaexponering i anslutning till projekt.

Det redovisade värdet på koncernens tillgångar och skulder i utländsk valuta uppgår per balansdagen till följande:

TILLGÅNGAR	**2023**-12-31	**2022**-12-31	**2022**-01-01
MEUR	21,2	20,9	0
MSEK	2 227,8	2 239,4	0

SKULDER	**2023**-12-31	**2022**-12-31	**2022**-01-01
MEUR	11,8	14	0
MSEK	1 630,5	1 187,8	0

(II) RÄNTERISKHANTERING

Koncernen är exponerad för ränterisk eftersom upplåning sker till rörlig ränta.

Koncernens exponeringar för räntesatser på finansiella tillgångar och finansiella skulder beskrivs i avsnittet likviditetsriskhantering i denna not.

RÄNTEKÄNSLIGHETSANALYS

Känslighetsanalyserna nedan har fastställts baserat på ränteexponeringen från koncernens banklån och checkräckningskrediter. För skulder med rörlig ränta tas analysen fram med förutsättningen att det utestående beloppet på balansdagen var utestående för hela året. En ökning eller minskning med 100 punkter används vid intern rapportering av ränterisk till nyckelpersoner och presenterar ledningens bedömning av den rimligt möjliga ränteförändringen.

Om räntorna hade varit 1 procentenhet högre/lägre och alla andra variabler hölls konstant skulle effekten på resultaträkningen ha varit +/- 1,4 (1) MSEK. Detta är främst hänförligt till koncernens exponening för räntor på dess upplåning med rörlig ränta.

KONCERNENS KREDITRISKEXPONERING

Koncernen har, utöver fordran på intresseföretaget Gigasun, inte någon signifikant kreditriskexponering för någon enskild motpart eller någon grupp av motparter med liknande egenskaper. Koncernen definierar motparter som har liknande egenskaper om de är närstående enheter.

LIKVIDITETSRIK

Ansvaret för likviditetsriskhantering ligger hos styrelsen, som har upprättat ett ramverk för likviditetsriskhantering på kort, medellång och lång sikt för finansiering och likviditet. Koncernen hanterar kortfristig likviditetsrisk genom att upprätthålla tillräckliga reserver, bankfaciliteter och checkräkningskrediter. Likviditetsreserven utgörs per balansdagen av likvida medel och outnyttjade garanterade kreditfaciliteter och uppgår totalt till 412,3 MSEK.

Långfristig likviditetsrisk hanteras genom att kontinuerligt övervaka prognoser och faktiska kassaflöden och genom att matcha löptidsprofilerna för finansiella tillgångar och skulder.
Nedanstående tabeller beskriver koncernens återstående avtalsenliga löptid för dess finansiella skulder. Den avtalsenliga löptiden baseras på det tidigaste datum då koncernen kan bli skyldig att betala. Kassaflödena är odiskonterade.

KAPITALRISKHANTERING

Koncernen hanterar sitt kapital för att säkerställa att enheter i koncernen kommer att kunna fortsätta med verksamhet även med löpande problem samtidigt samt att avkastningen till aktieägarna maximeras genom optimering av skuld- och kapitalbalansen.

Löptidsfördelning av kontraktsenliga betalningsåtaganden relaterade till koncernens finansiella skulder inklusive derivat presenteras i tabellerna nedan. Beloppen i dessa tabeller är inte diskonterade värden och de innehåller i förekommande fall även räntebetalningar vilket innebär att dessa belopp inte är möjliga att stämma av mot de belopp som redovisas i balansräkningarna. Räntebetalningar är fastställda utifrån de förutsättningar som gäller på balansdagen. Belopp i utländsk valuta är omräknad till tusentals svenska kronor till balansdagens valutakurser. Likviditetsrisken täcks i huvudsak av likvida medel.

2023-12-31	Inom 3 månader	3-12 månader	1-5 år	Över 5 år	Totalt
Skulder till kreditinstitut inkl. checkkredit	177	140 760	2 508	13 572	157 017
Leasingskulder	1 622	35 872	54 144	3 689	95 327
Övriga skulder anstånd	-	232 295	-	-	232 295
Optionsskuld	-	11 031	237 806	-	248 837
Tilläggsköpeskilling	-	85 000	105 630	-	190 630
Leverantörsskulder	220 022	4 764	-	-	224 787
Totalt	**221 821**	**509 722**	**400 088**	**17 261**	**1 148 893**

2022-12-31	Inom 3 månader	3-12 månader	1-5 år	Över 5 år	Totalt
Skulder till kreditinstitut inkl. checkkredit	218	92 098	16 460	16 391	125 168
Leasingskulder	7271	21 813	48 921	9 041	87 046
Övriga skulder anstånd	-	-	-	-	0
Optionsskuld	-	-	222 133	-	222 133
Tilläggsköpeskilling	-	119 766	178 485	-	298 251
Leverantörsskulder	210 231	4 625	-	-	214 856
Totalt	**217 721**	**238 302**	**465 999**	**25 432**	**947 454**

2022-01-01	Inom 3 månader	3-12 månader	1-5 år	Över 5 år	Totalt
Skulder till kreditinstitut inkl. checkkredit	-	38 574	16 215	28 395	83 184
Leasingskulder	2 866	8 597	14 634	6 148	32 245
Övriga skulder anstånd	-	-	-	-	0
Optionsskuld	-	-	-	-	0
Tilläggsköpeskilling	-	28 693	111 513	-	140 206
Leverantörsskulder	82 542	-	-	-	82 542
Totalt	**85 408**	**75 864**	**142 362**	**34 543**	**338 177**

NOT 35. AKTIERELATERADE ERSÄTTNINGAR

Årsstämman 2023 fattade beslut om att införa ett incitamentsprogram genom en riktad nyemission av 2 422 500 teckningsoptioner till ledande befattningshavare och nyckelpersoner i Soltech. Teckningsoptionerna har överlåtits på marknadsmässiga villkor till ett pris som fastställts utifrån ett beräknat marknadsvärde från ett oberoende värderingsinstitut. Inbetalningen av optionsprogrammet med start under andra kvartalet 2023 har redovisats mot eget kapital och ökat eget kapital med 6 534 400 SEK. Då deltagarna vid tilldelningstillfället betalade marknadspris för optionerna redovisas ingen kostnad i koncernens resultaträkning. Per 31 december 2023 ger incitamentsprogrammet ingen utspädningseffekt i eget kapital.

Nedan presenteras en sammanställning över tilldelade optioner i programmen.

Utestående program	Antal optioner	Motsvarande antal aktier	Lösenpris per option (SEK)	Lösenperiod	Maximal ökning av aktiekapitalet (SEK)
2023/2026	2 422 500	2 422 500	16	2026-06-01--2026-08-01	121 125

NOT 36. ANDELAR I KONCERNFÖRETAG

ANSKAFFNINGSVÄRDEN	2023-12-31	2022-12-31
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden per 1 januari	1 068 680	534 813
Förvärv under året	38 577	521 986
Avvecklade bolag	-11 918	-52 125
Revidering förvärvsanalyser	8 329	-17 218
Lämnade aktieägartillskott	38 362	81 225
Utgående ackumulerat anskaffningsvärde	**1 142 029**	**1 068 680**
Nedskrivningar		
Ingående ackumulerade nedskrivningar per 1 januari	-41 668	-31 908
Återförda nedskrivningar avvecklande bolag	11 737	15 000
Årets nedskrivningar	-38 895	-24 760
Utgående ackumulerade nedskrivningar	**-68 826**	**-41 668**
Redovisat värde	**1 073 204**	**1 027 013**

2023 FÖRETAGSNAMN | ORG. NR. | SÄTE	Antal andelar	Kapitalandel och rösträtts-andel (%)	Eget kapital	Årets resultat	Redovisat värde 2023-12-31
Galileus AB | 559006-6022 | **Stockholm**	500	100	4	0	50
NP Gruppen AB | 556101-8499 | **Stockholm**	1 650	100	1 796	-3 365	25 576
SEPSOLT AB | 559197-3572 | **Stockholm**	1 000 000	100	82 396	-2	136 296
Soltech Energy Solutions 1988 AB | 556340-1560 | **Jönköping**	1 112	100	65 555	8 305	0
Öringe Solpark AB | 559373-0178 | **Jönköping**	*25 000*	*100*	30 026	1	0
Soltech Solpark 10 AB | 559415-8288 | **Jönköping**	250 000	100	1 228	1	0
Soltech Solpark 11 AB | 559415-8320 | **Jönköping**	250 000	100	599	0	0
Soltech Solpark 12 AB | 559436-8887 | **Jönköping**	250 000	100	7 086	0	0
Soltech Solpark 13 AB | 559436-8804 | **Jönköping**	250 000	100	525	0	0
Soltech Solpark 14 AB | 559436-8903 | **Jönköping**	250 000	50	25	0	0
Soltech Solpark 15 AB | 559436-8754 | **Jönköping**	250 000	100	1 107	0	0
Soltech Solpark 16 AB | 559414-6978 | **Jönköping**	250	51	2 484	-61	0
Soltech Solpark 17 AB | 559415-4469 | **Jönköping**	250	51	8 391	-130	0
Soltech Solpark 18 AB | 559415-4410 | **Jönköping**	250	51	1 274	-52	0
Solbox AB | 559404-6376 | **Jönköping**	1 000 000	68	1 541	-3	0
Solbox driftsbolag 1 AB | 559394-2252 | **Jönköping**	500	68	1 489	0	0
Soldags i Sverige AB | 559062-6569 | **Stockholm**	1 000	100	9 888	329	81 629
Soldags Solmontage AB | *559425-9367* | **Stockholm**	250	100	25	0	0
Takorama Elteknik Aktiebolag | 556390-8150 | **Göteborg**	1 020	100	4 711	-187	17 150
Fasadsystem i Stenkullen AB | 556317-9596 | **Lerum**	2 200	100	12 808	564	51 179
Miljö & Energiansvar i Sverige AB | 556866-8577 | **Stockholm**	556	100	2 339	-4 212	0
Takrekond i Syd AB | 556709-9436 | **Växjö**	1 000	100	7 876	704	17 018
Din Takläggare i Värmland- Dalsland AB | 556244-2698 | **Arvika**	600	100	9 427	574	22 054
Arvika Elinstallationer Aktiebolagr | 556301-7077 | **Arvika**	1 000	100	1 367	399	0
Annelundstak AB | 556660-1299 | **Ljung**	1 000	92	4 279	2 539	25 072
Ljungs Sedum | 556896-3986 | **Ljung**	500	72	3 420	673	5 248
Provektor Sweden AB | 556214-6810 | **Skara**	5 000	100	19 050	-1 949	73 769
Afsens fastigheter | 556246-3231 | **Skara**	5 000	100	7 054	131	0
Elektrikerna Västra Götaland AB | 556204-3405 | **Skara**	1 000	100	119	0	0
Rams EL AB | 556465-3086 | **Göteborg**	100	100	3 923	1	28 415
Takbyrån i Alingsås AB | 556565-1485 | **Alingsås**	3 000	100	11 009	1 059	65 301
Wettergrens Tak och Plåtslageri AB | 556613-8656 | **Nyköping**	2 703	90	7 835	304	19 068
Plåtteamet i Örnsköldsvik AB | 556466-5999 | **Örnsköldsvik**	1 000	90	2 236	473	0
ESSA Glas & Aluminium AB | 556897-3993 | **Örebro**	100	100	3 727	-921	50 155
Tak och Bygg i Falun AB | 556708-6094 | **Falun**	1 000	70	6 428	621	8 733
365 Energie Holding B.V. | 73 382 396 | **Eindhoven NL**	360	53,3	32 587	20 035	164 262
365ZON Verhuur B.V. | 73 383 635 | **Eindhoven NL**	180	53,3	57 542	19 710	0
365 Energie B.V. | 54 890 586 | **Geldrop NL**	27 000	53,3	-48	-22	0
Sud Energies Renovables S.L. | B63967640 | **Avinyó, SP**	133 177	65	43 232	13 324	192 536
Instal Sud 2007 S.L. | B64506231 | **Avinyó, SP**	24 000	65	8 816	3 762	0
TG:s El i Finspång AB | 556222-6083 | **Finspång**	1 000	100	2 766	536	21 349
Smart Solkraft AB | 559173-7068 | **Linköping**	500	100	973	-17	0
Kalema E-Mobility AB | 559238-1650 | **Borlänge**	5 000	80	2 206	1 314	8 908
Takab i Jönköping AB | 556445-0467 | **Jönköping**	1 053	100	7 285	2 011	77 667
Soltech Business Support 3.0 AB | 559411-1410 | **Skara**	100	100	138	-1 253	1 725
Tekniska Lösningar i Täby AB | 556705-0561 | **Stockholm**	1 000	100	1 539	-485	30 145
Tekniska Lösningar Projekt i Täby AB | 556793-3543 | **Stockholm**	1 000	100	119	0	0
			Summa		**1 073 204**

2022 FÖRETAGSNAMN | ORG. NR. | SÄTE	Antal andelar	Kapitalandel och rösträtts-andel (%)	Eget kapital	Årets resultat	Redovisat värde 2022-12-31
Galileus AB | 559006-6022 | **Stockholm**	500	100	4	-1	50
NP Gruppen AB | 556101-8499 | **Stockholm**	1 650	60	662	-18 197	19 367
Skedala förvaltning AB | 556251-3985 | **Halmstad**	1 000	100	501	-4 898	0
SEPSOLT AB | 559197-3572 | **Stockholm**	1 000 000	100	67 398	0	123 293
Soltech Energy Solutions 1988 AB | 556340-1560 | **Jönköping**	1 112	100	42 250	31	0
Soldags i Sverige AB | 559062-6569 | **Stockholm**	1 000	100	9 559	9 338	31 629
Takorama AB | 556390-8150 | **Göteborg**	1 020	70	2 965	821	9 820
Fasadsystem i Stenkullen AB | 556317-9596 | **Lerum**	2 200	100	12 244	2 198	50 087
Miljö & Energiansvar i Sverige AB | 556866-8577 | **Stockholm**	556	100	451	-6 262	7 100
Takrekond i Kalmar AB | 556801-5449 | **Kalmar**	600	100	1 301	629	3 528
Takrekond i Småland AB | 556709-9436 | **Växjö**	1 000	100	4 007	1 985	13 490
Din Takläggare i Värmland- Dalsland AB | 556244-2698 | **Arvika**	600	100	7 188	1 902	21 030
Annelundstak AB | 556660-1299 | **Ljung**	1 000	92	2 260	1 047	23 662
Ljungs Sedum | 556896-3986 | **Ljung**	500	72	3 071	641	7 352
Provektor Sweden AB | 556214-6810 | **Skara**	5 000	100	22 192	10	81 662
Afsens fastigheter | 556246-3231 | **Skara**	5 000	100	6 916	131	0
Elektrikerna Västra Götaland AB | 556204-3405 | **Skara**	1 000	100	119	0	0
Norrköpings Elektriska i Helsingborg AB | 559101-8980 | **Skara**	500	100	-723	-779	0
Rams EL AB | 556465-3086 | **Göteborg**	100	100	3 922	10	36 015
Takbyrån i Alingsås AB | 556565-1485 | **Alingsås**	3 000	100	7 343	13	63 694
Wettergrens Tak och Plåtslageri AB | 556613-8656 | **Nyköping**	2703	90	2 140	333	14 823
ESSA Glas & Aluminium AB | 556897-3993 | **Örebro**	100	100	4 648	11	56 875
Falu Plåtslageri AB | 559102-6611 | **Falun**	500	70	50	-2 237	2 926
Tak och Bygg i Falun AB | 556708-6094 | **Falun**	1 000	70	3 595	3 282	5 368
365 Energie Holding B.V. | 73 382 396 | **Eindhoven NL**	360	53,3	34 974	-2 286	163 122
365ZON Verhuur B.V. | 73 383 635 | **Eindhoven NL**	180	53,3	-	0	0
365 Energie B.V. | 54 890 586 | **Geldrop NL**	27 000	53,3	-	0	0
Sud Energies Renovables S.L. | B63967640 | **Avinyó, SP**	133 177	65	36 032	14 475	185 348
Instal Sud 2007 S.L. | B64506231 | **Avinyó, SP**	24 000	65	5 260	521	0
TG:s El i Finspång AB | 556222-6083 | **Finspång**	1 000	100	2 230	-686	23 749
Smart Solkraft AB | 559173-7068 | **Linköping**	500	100	990	-572	0
Kalema E-Mobility AB | 559238-1650 | **Borlänge**	5000	80	892	801	7 908
Takab i Jönköping AB | 556445-0467 | **Jönköping**	1053	100	15 274	-712	74 590
Soltech Business Support 3.0 AB | 559411-1410 | **Skara**	100	100	191	-334	525
				Summa	1 027 013

NOT 37. RESULTAT FRÅN ANDELAR I KONCERNFÖRETAG

MODERBOLAG	2023	2022
Utdelning	19 382	3 156
Nedskrivningar	-13 650	-76 692
Övrigt	-	-10 000
Summa	**5 732**	**-83 536**

NOT 38. BOKSLUTSDISPOSITIONER

MODERBOLAG	2023	2022
Erhållna koncernbidrag	38 050	17 408
Lämnade koncernbidrag	-4 500	-54 600
Summa	**33 550**	**-37 192**

NOT 39. TRANSAKTIONER MED NÄRSTÅENDE

	2023	2022
Andel försäljning till koncernföretag	95 %	100 %
Andel av inköp från koncernföretag	39 %	22 %

Transaktioner mellan koncernbolag har skett på marknadsmässiga grunder.

Som närstående till Soltechkoncernen rubriceras i första hand Soltechs dotterföretag. Moderbolaget har en närståenderelation med sina dotterföretag, se **» not 36** Förvärv av dotterbolag samt **» not 12** Andelar i koncernföretag i Moderbolaget. Alla transaktioner mellan bolag i koncernen har eliminerats i koncernredovisningen och har skett på marknadsmässiga villkor. Inga transaktioner har skett som väsentligen påverkat företagets ställning och resultat.

Av moderbolagets totala försäljning avser 95 (100) % försäljning till andra bolag inom koncernen. Av moderbolagets totala inköp avser 39 (22) % inköp från andra koncernbolag. För information avseende närståendetransaktioner med företagsledningen och styrelsen hänvisas till **» not 8** Ersättning till anställda.

Transaktioner mellan koncernen och dess intresseföretag presenteras till höger.

HANDELSTRANSAKTIONER

Koncernföretag har sedan tidigare år följande mellanhavanden med närstående parter som inte ingår i koncernen:

Lån till Gigasun (redovisad som fordran intressebolag i koncernens rapport över finansiell ställning) löper med en årlig ränta om 3 procent. Soltech har ännu inte erhållit någon likvid för ovanstående ränteintäkter utan dessa har redovisats som en del av fordran på intressebolag i koncernens rapport över finansiell ställning. De utestående mellanhavandena är utan säkerhet och kommer att regleras i pengar. Inga garantier har lämnats eller erhållits. För information om redovisade avsättningar för kreditförluster avseende nedanstående lån till Gigasun, se **» not 16**.

NOT 40. HÄNDELSER EFTER RAPPORTPERIODEN

- I början på 2024 fattade styrelsen beslut om nytt finansiellt femårsmål. Det nya målet innebär att Soltechkoncernen verksamhetsåret 2028 ska leverera intäkter på 8 MDR SEK med en lönsamhet på 10 procent (EBITA).

- I mars utsågs Patrik Hahne, Soltechs COO, till ny vd på Soltech med tillträde den 2 april, 2024. Valberedningen har föreslagit Stefan Ölander, vd på Soltech september 2018 till 1 april 2024, till ny styrelseordförande för beslut på bolagsstämman 21 maj 2024.

- Intressebolaget Advanced Soltech kommunicerade byte av namn till Gigasun AB (publ), bland annat för att undvika förväxling med Soltech Energy.

- Vivianne Holm lämnade sitt styrelseuppdrag i Soltech på egen begäran och av personliga skäl.

NOT 41. FÖRSLAG VINSTDISPOSITION

Till årsstämmans förfogande står följande vinstmedel:

BELOPP I SEK	
Till årsstämmans förfogande står följande:	
Överkursfond	1 567 228
Balanserat resultat	-444 921
Årets resultat	-66 670
Styrelsen föreslår att:	
till aktieägarna utdelas 0 kr per aktie, totalt	0
i ny räkning balanseras	1 055 637

NOT 42. ÖVERGÅNG TILL IFRS

Från och med den 1 januari 2023 upprättar Soltech Energy Sweden AB (publ) sin koncernredovisning i enlighet med de av EU godkända International Financial Reporting Standards (IFRS). Denna årsredovisning och koncernredovisning är den första finansiella rapport som Soltech Energy Sweden AB (publ) upprättar enligt IFRS. Tidigare har Soltech Energy Sweden AB (publ) tillämpat Årsredovisningslagen samt Bokföringsnämndens allmänna råd, BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning ("K3").

Övergångsdatum till IFRS har fastställts till den 1 januari 2022. Övergången till IFRS redovisas i enlighet med IFRS 1 Första gången IFRS tillämpas. Huvudregeln i IFRS 1 kräver att ett företag tillämpar samtliga standarder retroaktivt vid fastställandet av öppningsbalansen enligt IFRS. Detta innebär att jämförelsesiffrorna för 2022 är omräknade enligt IFRS. Vissa undantag från den retroaktiva tillämpningen är dock tillåtna. Bolaget har valt att tillämpa följande:

RÖRELSEFÖRVÄRV (IFRS 3)

Soltech har valt att inte tillämpa IFRS 3 retroaktivt på rörelseförvärv som gjordes före tidpunkten för övergång till IFRS (1 januari 2022). Det redovisade värdet av goodwill vid tidpunkten för övergången till IFRS 2022-01-01 har antagits och redovisats som anskaffningsvärde.

FINANSIELLA INSTRUMENT (IFRS 9)

Koncernen tillämpar inte nedskrivningsreglerna med full retroaktivitet då det inte är möjligt att räkna om tidigare perioder utan användning av i efterhand erhållen information. Således redovisas ingen övergångseffekt per 1 januari 2022, utan i stället redovisas uppkommen effekt från övergången till IFRS per 1 januari 2023, vilket också är koncernens första tillämpningsdag för IFRS 9.

INTÄKTER FRÅN AVTAL MED KUNDER (IFRS 15)

Koncernens har inte omräknat avtal som inleds och avslutas inom samma räkenskapsår eller avslutats före 2022-01-01. Inga väsentliga effekter har identifierats avseende övergången till och tillämpning av IFRS 15.

LEASINGAVTAL (IFRS 16)

Koncernen har valt att tillämpa nedan övergångsregler vid tillämpning av IFRS 16 Leasingavtal vid övergångstidpunkten:

- Bedöma om ett avtal, som är befintligt vid tidpunkten för övergång till IFRS, innehåller ett leasingavtal genom tillämpning av punkterna 9–11 i IFRS 16 på dessa avtal baserat på de fakta och omständigheter som råder vid denna tidpunkt.
- Tillämpa en enda diskonteringssats på en portfölj av leasingavtal med någorlunda liknande egenskaper (till exempel leasingavtal vars återstående leasingperiod är liknande för en liknande klass av underliggande tillgångar i en liknande ekonomisk miljö).
- Värdera leasingskulden vid tidpunkten för övergång till IFRS till nuvärdet av de återstående leasingavgifterna, diskonterad med leasetagarens marginella upplåningsränta vid tidpunkten för övergång till IFRS.
- Värdera och redovisa en nyttjanderätt vid tidpunkten för övergång till IFRS till ett belopp som motsvarar leasingskulden, justerat för eventuella förutbetalda leasingavgifter relaterade till leasingavtalet i fråga, redovisade i rapporten över finansiell ställning omedelbart före tidpunkten för övergång till IFRS.
- Tillämpa IAS 36 på nyttjanderätter vid tidpunkten för övergång till IFRS.
- Leasingavtal som avslutas inom tolv månader räknat från tidpunkten för övergång till redovisas som korttidsleasingavtal.
- Leasingavtal för vilka den underliggande tillgången är av lågt värde redovisa vid övergångstidpunkten som leasingavtal för vilka den underliggande tillgången är till lågt värde.
- Utesluta initiala direkta utgifter från värderingen av nyttjanderätten vid tidpunkten för övergång till IFRS.
- Använda uppskattningar gjorda i efterhand vid exempelvis fastställandet av leasingperioden om avtalet innehåller möjligheter att förlänga eller säga upp leasingavtalet.

I följande tabeller presenteras och kvantifieras de av företagsledningen bedömda effekterna på koncernens rapport över totalresultatet och finansiella ställning vid övergången till IFRS för koncernen.

KONCERNENS BALANSRÄKNING 2022-01-01

BELOPP I KSEK	NOT	Enligt ÅR 2021 upprättat enligt K3	Justeringar vid övergång till IFRS	Vid tillämpning av IFRS
TILLGÅNGAR				
Anläggningstillgångar				
Goodwill		377 185	-	**377 185**
Övriga immateriella tillgångar		933	-	**933**
Materiella anläggningstillgångar		82 446	-37 296	**45 150**
Nyttjanderättstillgångar	14	-	40 928	**40 928**
Andelar i intresseföretag		317 735	-	**317 735**
Andra långfristiga fordringar		12 000	-	**12 000**
Uppskjuten skattefordran		-	-	**-**
Summa anläggningstillgångar		790 299	3 632	**793 931**
Omsättningstillgångar				
Varulager		102 629	-	**102 629**
Upparbetade, ej fakturerade intäkter		56 941	-	**56 941**
Kundfordringar		143 667	-	**143 667**
Fordringar hos intresseföretag		26 079	-	**26 079**
Skattefordran		2 379	-	**2 379**
Övriga fordringar		8 729	-	**8 729**
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	14	18 452	-892	**17 560**
Likvida medel		336 127	-	**336 127**
Summa omsättningstillgångar		695 003	-892	**694 111**
SUMMA TILLGÅNGAR		1 485 302	2 740	**1 488 042**
Eget kapital				
Aktiekapital		4 729	-	**4 729**
Övrigt tillskjutet kapital		888 736	-	**888 736**
Omräkningsreserv		8 853	-	**8 853**
Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat		1 313	138	**1 451**
Innehav utan bestämmande inflytande		34 885	-	**34 885**
Summa eget kapital		938 516	138	**938 654**
Långfristiga skulder				
Skulder till kreditinstitut		44 610	-	**44 610**
Uppskjuten skatteskuld		9 924	-	**9 924**
Övriga finansiella skulder		26 197	99 942	**126 139**
Långfristiga leasingskulder	14	-	23 770	**23 770**
Övriga avsättningar		143 968	-140 346	**3 622**
Summa långfristiga skulder		224 699	- 16 635	**208 064**
Kortfristiga skulder				
Leverantörsskulder		82 430	-	**82 430**
Aktuella skatteskulder		7 102	-	**7 102**
Kortfristiga leasingskulder	14	-	12 902	**12 902**
Kortfristiga skulder till kreditinstitut		22 359	-	**22 359**
Checkräkningskredit		16 215	-	**16 215**
Övriga skulder		94 218	6 334	**100 552**
Fakturerade, ej upparbetade intäkter		32 163	-	**32 163**
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		67 600	-	**67 600**
Summa kortfristiga skulder		322 087	19 236	**341 323**
SUMMA SKULDER OCH EGET KAPITAL		1 485 302	2 740	**1 488 042**

KONCERNENS BALANSRÄKNING 2022-12-31

BELOPP I KSEK	NOT	Enligt ÅR 2022 upprättat enligt K3	Justeringar vid övergång till IFRS	Vid tillämpning av IFRS
TILLGÅNGAR				
Anläggningstillgångar				
Goodwill	11	934 955	-60 554	**874 401**
Övriga immateriella tillgångar	12	1 169	138 261	**139 430**
Materiella anläggningstillgångar	10	130 461	-28 639	**101 822**
Nyttjanderättstillgångar	10, 14	-	93 957	**93 957**
Andelar i intresseföretag		213 148	-	**213 148**
Andra långfristiga fordringar		5 196	-	**5 196**
Uppskjuten skattefordran	14	146	144	**290**
Summa anläggningstillgångar		1 286 075	143 168	**1 428 243**
Omsättningstillgångar				
Varulager		240 766	-	**240 766**
Upparbetade, ej fakturerade intäkter		107 773	-	**107 773**
Kundfordringar		316 754	-	**316 754**
Fordringar hos intresseföretag		28 377	-	**28 377**
Skattefordran		9 212	-	**9 212**
Övriga fordringar		29 665	53	**29 718**
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	14	38 620	-1 849	**36 771**
Likvida medel		275 351	-53	**275 298**
Summa omsättningstillgångar		1 046 518	-1 849	**1 044 669**
SUMMA TILLGÅNGAR		2 331 593	141 319	**2 472 912**
Eget kapital				
Aktiekapital		6 482	-	**6 482**
Övrigt tillskjutet kapital		1 327 412	-	**1 327 412**
Omräkningsreserv	11	44 052	3 524	**47 576**
Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat	11, 12, 14	-261 711	43 751	**-217 960**
Innehav utan bestämmande inflytande		10 996	211	**11 207**
Summa eget kapital		1 127 231	47 485	**1 174 716**
Långfristiga skulder				
Skulder till kreditinstitut	10	45 976	-13 125	**32 851**
Uppskjuten skatteskuld	12	10 718	33 554	**44 272**
Övriga finansiella skulder	10, 12	223 821	185 229	**409 050**
Långfristiga leasingskulder	10, 14	-	58 124	**58 124**
Övriga avsättningar	10, 12	231 163	-223 074	**8 089**
Summa långfristiga skulder		511 678	40 709	**586 387**
Kortfristiga skulder				
Leverantörsskulder		214 856	-	**214 856**
Aktuella skatteskulder		7 363	-	**7 363**
Kortfristiga leasingskulder	10, 14	-	30 362	**30 362**
Kortfristiga skulder till kreditinstitut	10	76 833	-11 237	**65 596**
Checkräkningskredit		26 721	-	**26 721**
Övriga skulder		194 770	34 000	**228 770**
Fakturerade, ej upparbetade intäkter		81 471	-	**81 471**
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		90 670	-	**90 670**
Summa kortfristiga skulder		692 684	53 125	**745 809**
SUMMA SKULDER OCH EGET KAPITAL		2 331 593	141 319	**2 472 912**

KONCERNENS RESULTATRÄKNING 2022

BELOPP I KSEK	NOT	Enligt ÅR 2022 upprättat enligt K3	Justeringar vid övergång till IFRS	Vid tillämpning av IFRS
Nettoomsättning		1 931 412	-	1 931 412
Övriga rörelseintäkter		70 089	-	70 089
Råvaror förnödenheter och handelsvaror	10	-1 334 288	-2 932	-1 337 220
Övriga externa kostnader	10, 12, 14	-203 182	17 546	-185 636
Personalkostnader		-498 482	-	-498 482
Avskrivningar och nedskrivningar	11, 12, 14	-97 735	55 320	-42 415
Övriga rörelsekostnader			-	-
Rörelseresultat		-132 186	**69 934**	**-62 252**
Resultat/nedskrivning från andelar i intresseföretag				-114 099
Resultat från andelar i intresseföretag	15	-114 099	-	-
Finansiella intäkter	10	4 448	385	4 833
Finansiella kostnader	10, 12, 14	-15 859	-26 448	-42 307
Resultat efter finansiella poster		-257 696	**43 871**	**-213 825**
Skatt på årets resultat	12, 14	-12 155	1 787	-10 368
ÅRETS RESULTAT		-269 851	**45 659**	**-224 192**
Hänförligt till:				
Moderbolagets ägare		-263 024	45 662	-217 362
Innehav utan bestämmande inflytande		-6 827	-3	-6 830
Koncernens rapport över övrigt totalresultat				
Årets resultat		-269 851	45 659	-224 192
Övrigt totalresultat				
Poster som kan komma att omklassificeras till resultaträkningen				-
Valutakursdifferenser vid omräkning av utländska verksamheter	11	39 243	-519	38 723
Övrigt totalresultat för året		39 243	-519	38 723
SUMMA TOTALRESULTAT FÖR ÅRET		**-230 608**	**45 139**	**-185 469**
Hänförligt till:				
Moderbolagets ägare		-223 781	45 142	-178 639
Innehav utan bestämmande inflytande		-6 827	-3	-6 830

A. REFERENSER

I samband med övergång till IFRS har följande omklassificeringar av nyttjanderättstillgång och leasingskuld specificerats på egna rader i balansräkningen. Per 2022-12-31 allokerades 28,6 MSEK från Materiella anläggningstillgångar till Nyttjanderättstillgång samt ny tillgång togs upp om 65,4 MSEK, totalt värde Nyttjanderättstillgångar 94 MSEK. Vid samma tidpunkt allokerades 13,1 MSEK från Skuld till kreditinstitut till Långfristig leasingskuld och ny långfristig skuld togs upp om 45 MSEK, totalt 58,1 MSEK. Samtidigt allokerades 11,2 från Skulder till kreditinstitut till Kortfristig leasingskuld och en ny leasingskuld togs upp om 19,2 MSEK, totalt 30,4 MSEK. Övriga omklassificeringar per 2022-12-31 innefattar omklassificering från Råvaror till Övriga externa kostnader om 2,9 MSEK. I samband med övergång till IFRS klassificeras Avsättning för tilläggsköpeskilling som Övriga finansiella skulder, med belopp om 212,3 MSEK. En övrig omklassificering gällande optionsskuld har gjorts mellan rad Skulder till kreditinstitut och Övriga finansiella skulder om 7,8 MSEK. Omklassificering har också skett mellan finansiella intäkter och kostnader om 0,4 MSEK.

B. REDOVISNING AV GOODWILL - ÅTERLÄGGNING AV TIDIGARE AV-SKRIVNINGAR

Posten goodwill är enligt IFRS en immateriell tillgång med obestämbar nyttjandeperiod vilket skiljer sig från K3 där en goodwill varit föremål för avskrivningar baserat på en bedömd nyttjandeperiod om 10 år. Övergången till IFRS medför därför att avskrivningar av goodwill under 2022 reverseras och redovisas som en ökning av balanserat resultat i eget kapital. Övergången till IFRS medför en minskad avskrivning av goodwill om 72,6 MSEK för 2022 gällande koncernen samt en minskad avskrivning i dotterbolag om 0,5 MSEK samt en omräkningsdifferens på valutan om 0,5 MSEK. Detta ökar resultat före skatt med motsvarande belopp och motsvarande ökning av balanserat resultat i eget kapital per 2022-12-31. En allokering från goodwill till övriga immateriella tillgångar har skett med belopp om 133,6 MSEK, detta tillsammans med återläggning av avskrivning ger en total effekt om -60,5 MSEK på goodwillposten per 2022-12-31.

C. JUSTERINGAR AV FÖRVÄRVS-ANALYSER

KOSTNADSFÖRING AV TRANSAKTIONSKOSTNADER HÄNFÖRLIGT TILL RÖRELSEFÖRVÄRV

Soltech har påförts kostnader för bland annat juridisk- och finansiell rådgivning i samband med rörelseförvärv som vid tillämpning av K3 har redovisats som del i anskaffningsvärdet för rörelserna, och därmed ökat redovisat anskaffningsvärde som del av redovisat värde av goodwill. Till skillnad från K3 ska transaktionskostnader enligt IFRS hänförligt till rörelseförvärv redovisas som kostnad i resultaträkningen i den period tjänsten erhålls. Övergången till IFRS medför en minskad goodwill per 2022-12-31 och ökad rörelsekostnad under Övriga externa kostnader om 3,1 MSEK för helår 2022. Redovisning av transaktionskostnader anses utgöra en permanent skillnad varför ingen skatteeffekt redovisas.

IDENTIFIERING OCH VÄRDERING AV TILLGÅNGAR I RÖRELSE-FÖRVÄRV

Vid förvärv av rörelser allokeras skillnaden mellan överförd ersättning och identifierade nettotillgångar till goodwill. Då IFRS ställer högre krav på identifiering av tillgångar har ledningen, utifrån reglerna i IFRS, utfört en uppdaterad bedömning av identifierade tillgångar i rörelseförvärv som inträffat efter tidpunkten för övergång till IFRS. I de uppdaterade förvärvsanalyserna har kundrelationer och varumärken identifierats och uppskattat verkligt värde av dessa tillgångar redovisas separat från goodwill. Nyttjandeperioden för kundrelationer har uppskattats till 5 år. För varumärken bedöms nyttjandeperioden vara obestämbar. Per 2022-12-31 uppgår redovisat värde för kundrelation och varumärke i balansräkningen till 76,5 MSEK respektive 61,8 MSEK, totalt 138,3 MSEK, och årets avskrivningar av kundrelationer i resultaträkningen för helåret 2022 till -7,6 MSEK.

Soltech redovisar även en uppskjuten skatteskuld i balansräkningen per 2022-12-31 avseende temporära skillnader avseende kundrelationer om 18,6 MSEK och varumärken om 15 MSEK, totalt 33,6 MSEK. Redovisad uppskjuten skatteskuld minskas i takt med att redovisat värde för kundrelationer och varumärken minskas genom avskrivningar och nedskrivningar. Minskningen av uppskjuten skatteskuld redovisas i resultaträkningen på raden för Inkomstskatt. Kostnadsförd uppskjuten skatt under 2022 uppgår till 1,9 MSEK.

VÄRDERING AV VILLKORADE KÖPESKILLINGAR

Vid tillämpning av IFRS ska värdering av villkorade köpeskillingar och optionspremier från köpoptioner beakta tidsvärdet av pengar. Vid tillämpning av K3 har redovisade skulder för villkorade köpeskillingar och optionspremier inte nuvärdesberäknats. Vid övergången till IFRS har Soltech nuvärdesberäknat skulder för villkorade köpeskillingar och optionspremier på köpoptioner. Detta innebär att redovisat värde på optionsskulden har ökat med 7 MSEK, rad Övriga finansiella skulder samt att Övriga avsättningar minskat med 10,8 MSEK gällande tilläggsköpeskillingar. En räntekostnad motsvarande diskonteringseffekten för omvärdering av dessa skulder om 24,5 MSEK har för 2022 bokats upp.

I moderbolaget har nuvärdesberäkningen av villkorad köpeskilling under 2022 minskat moderbolagets skuld för tilläggsköpeskillingar med 10,8 MSEK och en räntekostnad motsvarande diskonteringseffekten om 6,4 MSEK för 2022 har påverkat resultat före skatt.

D. VÄRDERING IFRS 9

Koncernen tillämpar inte nedskrivningsreglerna med full retroaktivitet då det inte är möjligt att räkna om tidigare perioder utan användning av i efterhand erhållen information utan koncernens första tillämpningsdag av IFRS 9 är den 1 januari 2023. Nedskrivningsreglerna enligt IFRS 9 påverkar främst kundfordringar och fordran på intresseföretaget Gigasun. IFRS 9 medför att Soltech ska bedöma förväntade kreditförluster medan tidigare tillämpade principer enligt K3 baserades på en modell där beräkningen baseras på att en befarad händelse ska ha inträffat. För koncernens kundfordringar har en förenklad modell för förväntade kreditförluster tillämpats, vilket påverkat eget kapital före skatt med 1,3 MSEK.

För koncernens fordran på intresseföretaget Gigasun, nominellt uppgående till 28,4 MSEK inklusive upplupna räntor per 2022-12-31, har Soltech bedömt att fordran har en signifikant ökad kreditrisk per 1 januari 2023 jämfört med utlåningstidpunkten. Baserat på Soltechs kunskap och insyn i intresseföretagets verksamhet var det Soltechs bedömning vid denna tidpunkt att fordran inte uppfyller definitionen av fallissemang varför bedömning av kreditförlusten har uppskattats utifrån att fordran är i steg 2 enligt IFRS 9. Baserat på en scenarioanalys har en förväntad förlust för kreditförlust om 9,9 MSEK före skatt redovisats som en minskning av eget kapital.

E. REDOVISNING AV LEASINGAVTAL

IFRS16 innebär att Soltech redovisar leasingavtal som uppfyller definitionen enligt IFRS 16 i balansräkningen som en nyttjanderättstillgång samt nuvärdet av framtida leasingavgifter som en finansiell skuld. Soltech har primärt leasingavtal för kontorslokaler, maskiner och bilar. Baserat på Soltechs tillämpning av övergångsreglerna har en nyttjanderättstillgång om 40,9 MSEK, en minskad förutbetald kostnad om -0,9 MSEK samt en finansiell skuld om 36,7 MSEK motsvarande nuvärdet av framtida minimileasingavgifter vid tidpunkten för övergången till IFRS den 1 januari 2022 redovisats. Det har inte medfört någon väsentlig effekt på koncernens redovisade eget kapital vid tidpunkten för övergången till IFRS.

Per 2022-12-31 medför övergången till IFRS 16 att Soltech i balansräkningen redovisar en nyttjanderättstillgång om 94 MSEK, en uppskjuten skattefordran om 0,1 MSEK, en minskad förutbetald kostnad om -1,8 MSEK, en långfristig leasingskuld om 58,1 MSEK samt en kortfristig leasingskuld om 30,4 MSEK.

I resultaträkningen för 2022 redovisar Soltech en ökad avskrivning avseende nyttjanderätter om 16,6 MSEK jämfört med K3, minskade övriga externa kostnader om 17,8 MSEK, räntekostnader på leasingskulder om 1,6 MSEK samt kostnadsförd uppskjuten skatt om 0,1 MSEK.

Soltech redovisar en uppskjuten skattefordran kopplat till leasingskulder och en uppskjuten skatteskuld kopplat till nyttjanderättstillgångar. I balansräkningen har Soltech redovisat uppskjutna skattefordringar och uppskjutna skatteskulder netto avseende till leasingavtal och redovisar i årsbokslutet 2022 en uppskjuten skattefordran om totalt 0,1 MSEK.

F. REDOVISNING AV RESULTAT FRÅN ANDELAR I INTRESSE-FÖRETAG

Som följd av delavyttringen och noteringen av Gigasun AB kan Soltech inte längre utöva bestämmande inflytande över Gigasun. Vidare bedriver Gigasun verksamheten självständigt från Soltech med egen ledningsfunktion, styrning och eget ansvar för affärsmodell samt utveckling av verksamheten. Baserat på detta är det Soltechs bedömning att Gigasun inte utgör en integrerad del av koncernen varför redovisning från resultat i intresseföretag redovisas under rörelseresultatet. Ändringen har inte någon påverkan på redovisad skatt.

G.

Övergången till IFRS har endast medfört ett fåtal justeringar jämfört med tidigare presenterade kassaflödesräkningar enligt K3. Den största förändringen i kassaflödesanalysen är hänförlig till presentation av kassaflöden från leasingavtal. Tidigare presenterades kassaflöden från operationella leasingavtal som en del inom rörelseresultatet medan efter införande av IFRS presenteras som amortering av leasingskulder i finansieringsverksamheten och till en mindre del som räntebetalningar i rörelsen. Övriga ändringar som införts som följd av IFRS har inte fått någon väsentlig effekt på presentationen av kassaflöden i kassaflödesräkningarna.

H. ÖVERGÅNGSNOTER MODERBOLAG

MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING 2022-01-01

BELOPP I KSEK	Enligt ÅR 2022 upprättat enligt K3	Justeringar vid övergång till IFRS	Vid tillämpning av IFRS
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Maskiner och inventarier	21	-	21
Andelar i dotterföretag	502 905	-	502 905
Andelar i intresseföretag	123 125	-	123 125
Fordringar hos koncernföretag	45 092	-	45 092
Långfristiga fordringar intressebolag	-	-	-
Andra långfristiga fordringar	11 500	-	11 500
Summa	682 643	0	682 643
Omsättningstillgångar			
Fordringar hos koncernföretag	17 419	-	17 419
Övriga fordringar	26 475	-	26 475
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	3 980	-	3 980
Kassa och bank	288 369	-	288 369
Summa	336 243	0	336 243
SUMMA TILLGÅNGAR	1 018 886	-	1 018 886
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Bundet eget kapital	-	-	-
Aktiekapital	4 729	-	4 729
Fritt eget kapital			
Överkursfond	1 093 255	-	1 093 255
Balanserad vinst	-150 208	-	-150 208
Periodens resultat	-131 794	-	-131 794
Summa eget kapital	815 982	-	815 982
Långfristiga skulder			-
Avsättning	140 206	-140 206	-
Övriga skulder	-	111 513	111 513
Skulder till koncernföretag	-	-	-
Summa	140 206	-28 693	111 513
Kortfristiga skulder			-
Leverantörsskulder	3 893	-	3 893
Skulder till koncernföretag	16 410	-	16 410
Aktuella skatteskulder	230	-	230
Övriga skulder	36 200	28 693	64 893
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	5 964		5 964
Summa	62 698	28 693	91 391
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	1 018 886	-	1 018 886

20240530T0319

MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING 2022

BELOPP I KSEK	Enligt ÅR 2022 upprättat enligt K3	Justeringar vid övergång till IFRS	Vid tillämpning av IFRS
Nettoomsättning	36 316	-	**36 316**
Övriga rörelseintäkter	130	-	**130**
Övriga externa kostnader	-51 621	-	**-51 621**
Personalkostnader	-26 221	-	**-26 221**
Avskrivningar och nedskrivningar	-111	-	**-111**
Övriga rörelsekostnader	1 215	-	**1 215**
Rörelseresultat	**-40 292**	**0**	**-40 292**
Resultat från andelar i dotterbolag	-73 536	-	**-73 536**
Finansiella intäkter	6 134	-	**6 134**
Finansiella kostnader	8 310	-6400	**-14 710**
Resultat efter finansnetto	**-116 004**	**-6400**	**-122 404**
Koncernbidrag	-37 192		**-37 192**
Periodens resultat	**-153 196**	**-6400**	**-159 596**

MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING 2022-12-31

BELOPP I KSEK	Enligt ÅR 2022 upprättat enligt K3	Justeringar vid övergång till IFRS	Vid tillämpning av IFRS
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Maskiner och inventarier	677	-	677
Andelar i dotterföretag	1 044 231	-17 218	1 027 013
Andelar i intresseföretag	123 125	-	123 125
Fordringar hos koncernföretag	79 861	-	79 861
Andra långfristiga fordringar	459	-	459
Summa	1 248 352	-17 218	1 231 134
Omsättningstillgångar			
Fordringar hos koncernföretag	40 560	-	40 560
Övriga fordringar	2 763	-	2 763
Fordringar intressebolag	28 377	-	28 377
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	5 817	-	5 817
Kassa och bank	179 243	-	179 243
Summa	256 760	0	256 760
SUMMA TILLGÅNGAR	1 505 112	-17 218	1 487 894
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Bundet eget kapital			-
Aktiekapital	6 482	-	6 482
Fritt eget kapital			
Överkursfond	1 538 737	-	1 538 737
Balanserad vinst	-282 003	-	-282 003
Periodens resultat	-153 196	-6 400	-159 596
Summa eget kapital	1 110 021	-6 400	1 103 621
Långfristiga skulder			-
Övriga skulder	-	178 557	178 557
Övriga avsättningar	223 374	-223 374	-
Summa	223 374	-44 817	178 557
Kortfristiga skulder			-
Leverantörsskulder	4 664	-	4 664
Skulder till koncernföretag	62 081	-	62 081
Aktuella skatteskulder	557	-	557
Övriga skulder	97 961	33 999	131 960
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	6 454	-	6 454
Summa	171 717	33 999	205 716
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	1 505 112	-17 218	1 487 894

20240507011120

NOT 43. FINANSIELLA MÅTT SOM INTE DEFINIERAS ENLIGT IFRS OCH DEFINITIONER

Bolaget presenterar vissa finansiella mått i delårsrapporten som inte definieras enligt IFRS. Bolaget anser att dessa mått ger värdefull kompletterande information till investerare och bolagets ledning då det möjliggör utvärdering av relevanta trender. Soltechs definitioner av dessa mått kan skilja sig från andra företags definitioner av samma begrepp. Dessa finansiella mått ska därför ses som ett komplement snarare än en ersättning för mått som definieras enligt IFRS. Nedan presenteras ett urval av definitioner av mått som inte definieras enligt IFRS och som inte nämns på annan plats i årsredovisningen. Avstämning av dess mått sker i tabellen nedan.

RESULTATMÅTT OCH MARGINALMÅTT (Belopp i KSEK om inget annat anges)	2023	2022
(A) Nettoomsättning	2904405	**1 931 412**
Rörelseresultat (EBIT)	51 992	-62 252
Avskrivningar och nedskrivningar	76497	42 415
(B) EBITDA	128489	**-19 837**
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella, ej förvärvade anläggningstillgångar	-53 090	-32 688
(C) EBITA	75399	**-52 525**
Av- och nedskrivningar av förvärvade immateriella anläggningstillgångar	-23 407	-9 727
(D) Rörelseresultat (EBIT)	51 992	**-62 252**
(B/A) EBITDA-marginal	4,4%	-1,0 %
(C/A) EBITA-marginal	2,6%	-2,7 %
(D/A) EBIT-marginal	1,8%	-3,2 %
Härledning justerade resultat- och marginalmått		
(B) EBITDA	128 489	**-19 837**
Effekt av avkonsolidering bolagsgrupp	-	11 000
(E) Justerad EBITDA	128 489	**-8 837**
(C) EBITA	75 399	**-52 525**
Effekt av avkonsolidering bolagsgrupp	-	11 000
(F) Justerad EBITA	75 399	**-41 525**
(D) Rörelseresultat (EBIT)	51 992	**-62 252**
Effekt av avkonsolidering bolagsgrupp	-	11 000
(G) Justerat rörelseresultat (EBIT)	51 992	**-51 252**
(E/A) Justerad EBITDA-marginal	4,4 %	-0,5 %
(F/A) Justerad EBITA-marginal	2,6 %	-2,1 %
(G/A) Justerad EBIT-marginal	1,8 %	-2,7 %

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med god redovisningssed i Sverige och koncernredovisningen har upprättats i enlighet med de internationella redovisningsstandarder som avses i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr1606/2002 av den 19 juli 2002 om tillämpning av internationella redovisningsstandarder. Årsredovisningen respektive koncernredovisningen ger en rättvisande bild av Moderbolagets och Koncernens ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Stockholm den 29 april 2024

Mats Holmfeldt
Styrelseordförande

Patrik Hahne
Verkställande direktör

Stefan Ölander
Styrelseledamot

Hellen Wohlin Lidgard
Styrelseledamot

Göran Starkebo
Styrelseledamot

Johan Thiel
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse avseende denna årsredovisning har avgivits den 29 april 2024.

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Claes Sjödin
Auktoriserad revisor

20240530041123

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Soltech Energy Sweden AB (publ), org.nr 556709-9436

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Soltech Energy Sweden AB (publ) för år 2023. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 33-92 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets finansiella ställning per den 31 december 2023 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av koncernens finansiella ställning per den 31 december 2023 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), såsom de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och koncernen.

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 moderbolaget och koncernen 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.

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1 - 32. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen och koncernredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen och koncernredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens 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 och koncernredovisningen 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 revisionssed 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 och koncernredovisningen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Soltech Energy Sweden AB (publ) för år 2023 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen 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 och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens 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 och koncernens ekonomiska situation, och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

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

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

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

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

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Stockholm den 29 april 2024

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Claes Sjödin
Auktoriserad revisor

Läs mer om
Soltechkoncernen

Soltech Energy är en solenergikoncern som erbjuder helhetslösningar inom solenergi, takentreprenad, fasad, elteknik samt ladd- och lagringsteknik. Vi har 22 dotterbolag med verksamheter i Sverige, Nederländerna samt Spanien och cirka 1 000 anställda.

Soltech Energys aktie handlas på Nasdaq First North Growth Market under kortnamnet "SOLT" och vi har cirka 75 000 aktieägare.

Soltech Energy Sweden AB (publ)
Birger Jarlsgatan 41A
111 45 Stockholm

info@soltechenergy.com
soltechenergy.com

