20220720104 86

Fastställelseintyg

Clean Industry Solutions Holding Europe AB (publ) – org nr 559110-3972

Årsrapport 2021

Undertecknad ordförande i Clean Industry Solutions Holding Europe (publ) intygar att resultaträkningen och balansräkningen har fastställts på årsstämman den 29 april 2022.

Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till hur förlusten ska disponeras.

Jag intygar också att innehållet i årsredovisningen stämmer överens med originalet.

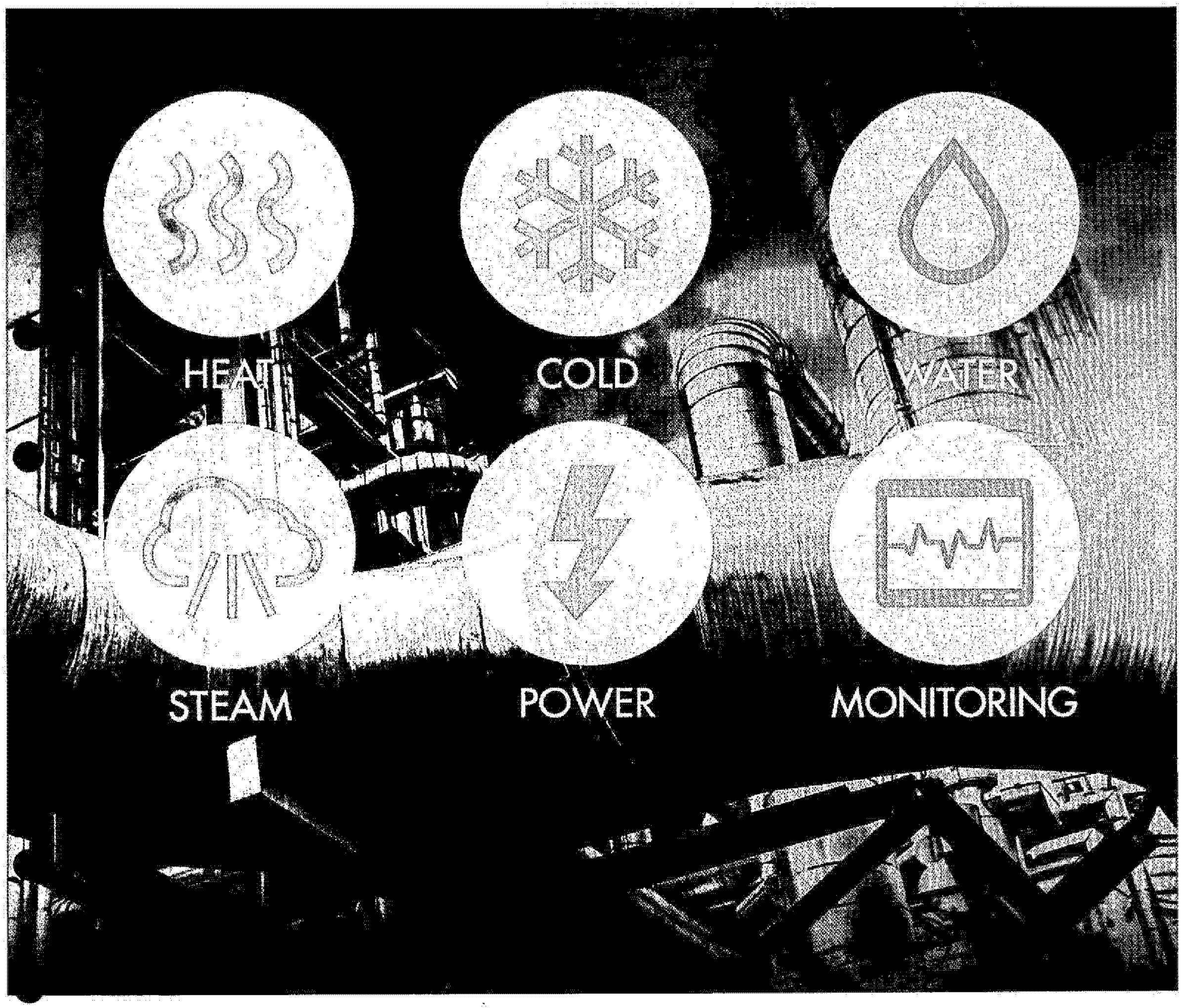
Finn Johnsson

Ordförande

Göteborg 2022-06-21

DocuSign Envelope ID: C23D80D0-D06E-4794-9B42-71EA84C48FA1

clean industry solutions

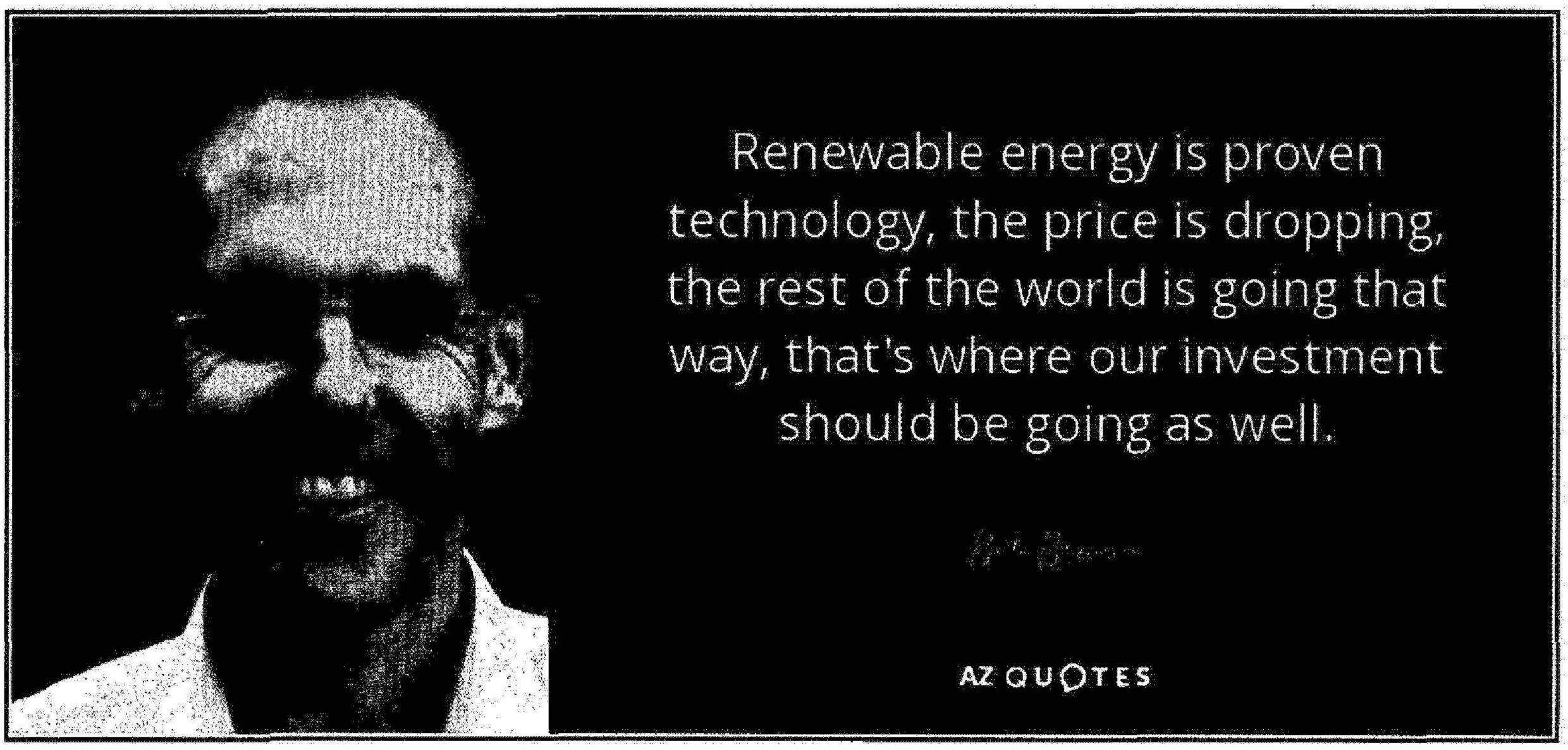


Årsrapport 2021

Förberedd av

Clean Industry Solutions Holding Europe AB (publ)

clean industry solutions



20220720104 67

clean industry solutions

Innehållsförteckning

1	Året i korthet	5
2	Konsoliderade nyckeltal	8
3	Uttalande från ordföranden och verkställande direktören	10
4	Maskininlärning på Industrial Solar GmbH	11
5	Verksamhetsbeskrivning	14
6	Resultat 2021	15
7	Förvaltningsrapport	21
8	Konsoliderad resultaträkning	24
9	Konsoliderad balansräkning	24
10	Konsoliderat kassaflöde	25
11	Moderbolagets resultaträkning	25
12	Moderbolagets balansräkning	26
13	Moderbolagets kassaflöde	26
14	Noter till bokslutet	27
15	Nyheter efter rapporteringsperioden	35
16	Utsikter, risker och osäkerheter	37
17	Utveckling av aktier	38
18	Finansiell kalender	38
19	Uttalande från ledningen	39

clean industry solutions

Styrelsens uttalande

Styrelsen försäkrar att årsredovisningen ger en rättvisande och sann översikt av företagets verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Stockholm den 29 april 2022, styrelsen

Finn Johnsson	Styrelsens ordförande
Christian Zahler	Styrelseledamot och VD
Markus Augustsson	Styrelseledamot
Daniel Pfeifle	Styrelseledamot
Tobias Schwind	Styrelseledamot
Olle Olsson	Styrelseledamot

clean industry solutions

20220720104688

1 Året i korthet

Förutom den allestädes närvarande pandemin var det flera viktiga händelser för företaget under 2021.

Det första kvartalet 2021 var ett mycket aktivt kvartal, som främst dominerades av beslutet att undersöka en potentiell notering på Nasdaq First North Growth Market. Anledningen till detta steg var att CISH:s båda dotterbolag, Industrial Solar och SolarSpring, är belägna i Tyskland och verksamma internationellt. Vi ville underlätta förvärv av aktier för våra tyska och internationella investerare utanför Sverige och en notering på Nasdaq First North Growth Market förväntades också skapa bättre förutsättningar för ökad likviditet i aktien.

En annan spännande händelse var att företagets namnbyte slutfördes i mars 2021. I och med förvärvet av SolarSpring 2020 stämde holdingens namn inte längre överens med affärsmodellen, och därför beslutade styrelsen för Industrial Solar Holding Europe AB att byta namn från Industrial Solar Holding Europe AB till Clean Industry Solutions Holding Europe AB.

Under andra kvartalet 2021 godkändes den önskade listbytet från Spotlight Stock Market till Nasdaq First North Growth Market. Den 28 juni informerades vi om att Nasdaq hade godkänt vår ansökan och att den första handelsdagen skulle vara den 12 juli 2021. Förutom den lyckade noteringen på Nasdaq var ytterligare spännande händelser utnämningen av vår nya finanschef Jochen Lachnit och valet av vår nya ordförande Finn Johnsson. Båda tillför lång erfarenhet och expertis till vår styrelse och ledning.

Eftersom vi inte kunde resa under pandemin ökade vi våra försäljningsaktiviteter på vår hemmamarknad Tyskland - med lämpliga lösningar för den tyska marknaden när det gäller klimat och solinstrålning Vår expansion mot solcellssystem och hybridsystem för solceller och solvärme stärker vår position på marknaden, vilket leder till mer solida intäkter och är i linje med vår övergripande strategi att erbjuda helhetslösningar för en hållbar industri. Under andra halvåret 2021 blev de positiva effekterna av anpassningen märkbara.

Den viktigaste händelsen för oss under sista kvartalet 2021 var säkert den riktade aktieemissionen till Assindia AB för ett belopp på 10 miljoner kronor. Keith Olsson, ordförande i Assindia AB och redan aktieägare i CISH, värdesätter inte bara CISHs produkter utan ser också stor potential för ett affärssamarbete. Assindia är genom sina dotterbolag Tectus Development AB och Al Muwathaba PSEC, bland annat, aktiva inom fastighetsutveckling i Jordanien där Industrial Solar GmbH redan installerat två solprocessvärmesystem inom läkemedels- och tobaksindustrin. De lösningar som erbjuds av CISH-företagen ger oberoende energiförsörjning och minimering av vattenförbrukningen för olika byggarbetsplatser i regionen och gör det möjligt att etablera företag och bostäder i områden där det saknas infrastruktur för energi- och vattenförsörjning.

Den dynamiska utvecklingen på de marknader som våra två dotterbolag riktar sig till tillsammans med den ökande draghjälpen för vår försäljnings- och marknadsföringsverksamhet och det nya samarbetet med Al Muwataba i Jordanien inspirerar oss att göra mer och mer: mer för våra kunder, mer för våra aktieägare och mer för miljön.

Nedan följer en kort sammanfattning av vår verksamhet.

clean industry solutions

Marknad och försäljning

Industrial Solar står fortfarande inför utmaningarna till följd av pandemin och diversifierade sin verksamhet ytterligare under 2021 för att stärka sin position på den lokala marknaden och utöka sina ingenjörstjänster för att utveckla omfattande energikonceptstudier. Försäljningsverksamheten under perioden fokuserade på att utnyttja närvaron i Tyskland och på att förvärva ingenjörsbeställningar, samtidigt som portföljen med nyckelfärdiga projekt fortfarande utvecklas. Dessa områden började ge fruktbar avkastning med de första orderna som stängdes för solcellsprojekt i södra Tyskland och de första ingenjörsstudierna som utfördes för stora företag både i Europa och internationellt. Marknadens fortsatta strävan mot en avkarbonisering gav nya möjligheter för hybridlösningar, särskilt för multinationella företag som vill öka den förnybara andelen i sin energimix. Företaget erbjöd totalt 90 lösningar till potentiella kunder under 2021, vilket motsvarar en omsättningspotential på 193 miljoner euro.

SolarSpring kunde bygga vidare på den positiva dynamiken från förvärvet ett år tidigare genom att gå in på nya marknader och vidareutveckla befintliga marknader. Förutom i Tyskland såldes dricksvattensystem i Kongo och Burkina Faso samt Nicaragua av internationella försäljningspartner. Den positiva acceptansen av membrandestillation som teknik för utmanande avloppsvattentillämpningar bekräftades av branschen genom en stor efterfrågan på förtestning. En mängd verifierade användningsfall ledde till en intensifierad kommunikation mellan den europeiska marknaden för industriellt avloppsvatten och SolarSpring som en lösning för hållbar avloppsrening. Nästa steg är installation av fullskaliga system efter de genererade ledtrådarna.

Affärsutveckling och partnerskap

Under 2021 anpassade Industrial Solar sin internationella strategi genom att utöka sitt samarbetsnätverk med försäljningsrepresentanter på målmarknaderna och genom att ytterligare undersöka och välja ut tjänsteleverantörer och teknikleverantörer för sina nyckelfärdiga lösningar. Företagets närvaro online förbättrades ytterligare på utvalda plattformar i sociala medier och genom en omarbetning av företagets webbplats, vilket leder till nya leads från industrier och kunder som letar efter lösningar för förnybar värme och kraft.

Teknik

På Industrial Solar använde vi tiden under pandemin till att bredda och utveckla vår kunskap och expertis inom andra solcellstekniker och kompletterande tekniker som värmepumpar. Vi förverkligade de första projekten med solceller, utformade och simulerade hybridsystem och stärkte vårt nätverk med projektutvecklare, leverantörer och underleverantörer.

Under 2021 fokuserade SolarSpring på att minska produktionskostnaderna för sina membrandestillationssystem genom att vidareutveckla sin nya tillverkningsmetod. Produktionen kunde framgångsrikt inledas i prototypskala och visade både konceptets funktionalitet och genomförbarhet. Nästa steg kommer att innebära en uppgradering av produktionslinjen och upprättandet av en robust serietillverkningsenhet.

Inom dricksvattensektom och som en naturlig utveckling av produktportföljen utvecklades och lanserades ett system med en större kapacitet på 3000-6000 l/h.

DocuSign Envelope ID: C23D80D0-D06E-4794-9B42-71EA84C48FA1

20220720104 69

FOU

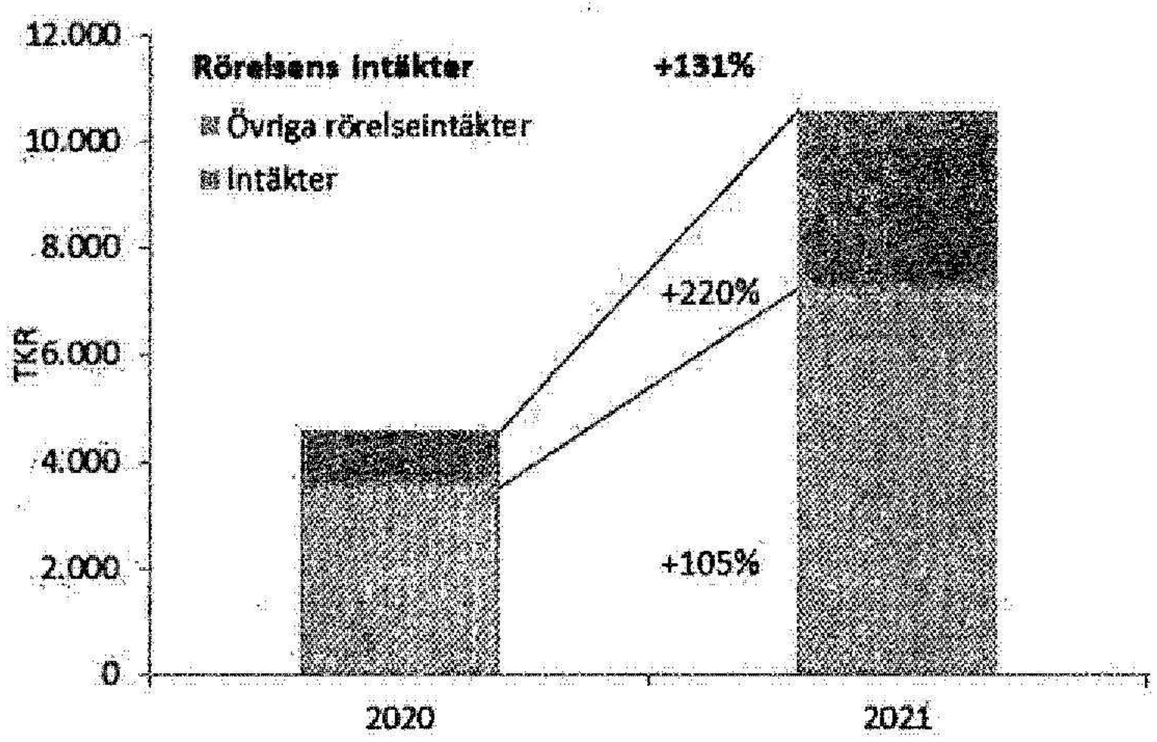
Under 2021 beviljades Industrial Solar GmbH ytterligare två FoU-projekt på nationell nivå: i april fick vi bidragsavtalet för FoU-projektet Modulus. Projektet, som finansieras av det tyska förbundsministeriet för ekonomi och energi (BMWi), syftar till att förenkla integreringen av solvärme i industriella processer. I juni fick Industrial Solar ett bidrag från ministeriet för ekonomi, arbete och turism i delstaten Baden-Württemberg för att optimera prestandan och tillförlitligheten hos sin koncentrerande solcellsteknik. Den totala finansieringsvolymen för båda projekten uppgår till cirka 295 000 euro.

För SolarSpring beviljades två nya FoU-projekt som finansieras av den tyska regeringen och Europeiska fonden för regional utveckling under 2021. Inom SERPIC kommer SolarSpring och konsortiepartnerna att utveckla en integrerad teknik, baserad på ett tillvägagångssätt med flera barriärer, för att behandla avloppsvatten från avloppsreningsverk och maximera minskningen av föroreningar som ger upphov till nya problem (CECs). Projektet ROKKA bygger i hög grad på de framgångsrika resultaten av AmmoniumMD, med en uppskalad version av konceptet för avlägsnande av ammoniak från kommunalt avloppsvatten med hjälp av membrandestillation som ska utformas och byggas av SolarSpring. Finansieringsvolymen för båda projekten uppgår till 120 800 euro för de kommande tre åren.

clean industry solutions

2 Konsoliderade nyckeltal

År 2021 från 01.01.2021 till 31.12.2021 (01.01.2020 till 31.12.2020)



CISH AB Group

RESULTAT I KORTHET | i TKR	2021	2020	Diff. in %
Nettoomsättning	2,180	2,018	+8.0
Förändring av färdiga varor och pågående arbete	1,163	-1,289	-
Aktiverat arbeite för egen räkning	0	317	-100.0
Intäkter	**3,344**	**1,046**	**+219.7**
Övriga rörelseintäkter	7,220	3,527	+104.7
Rörelsens intäkter	**10,564**	**4,573**	**+131.0**
Råvaror och förnödenheter	-1,565	-1,516	+3.2
Personalkostnader	-15,547	-11,778	+32.0
Övriga externa kostnader *	-6,589	-3,853	+71.0
Övriga rörelsekostnader	-75	-80	-6.5
Avskrivningar av materiella anläggningstillgångar	-848	-730	+16.2
Rörelsekostnader	-24,624	-17,957	+37.1
Rörelseresultat	-14,060	-13,384	-5.1
Eliminering av extraordinära kostnader **	1,752	0	-
Driftskostnader efter elimineringar	**-22,872**	**-17,957**	**+27.4**
Rörelseresultat efter elimineringar	**-12,308**	**-13,384**	**+8.0**
Räntekostnader och liknande resultatposter	-84	-139	+39.3
Resultat efter finansiella poster	-14,144	-13,523	-4.6
Skatt på årets resultat	-1	0	-
Årets resultat	-14,145	-13,523	-4.6
Årets resultat efter elimineringar	**-12,393**	**-13,523**	**+8.4**
Antal aktier	15,313,792	7,596,495	+101.6
Resultat per aktie (i KR)	-0.9237	-1.7801	+48.1
Antal aktier efter utspädning	15,313,792	7,596,495	+101.6
Resultat per aktie (i KR)	-0.9237	-1.7801	+48.1
Genomsnittligt antal utestående aktier	13,751,292	9,892,644	+39.0
Resultat per aktie (i KR)	-1.0286	-1.3669	+24.7
Tillgängliga likvida medel vid periodens slut	14,383	20,352	-29.3

* inkluderar engångskostnader för övergången till Nasdaq First North

** engångskostnader för byte till Nasdaq First North

clean industry solutions

20220720104 70

Resultat i korthet

CISH AB Group

RESULTAT I KORTHET | i TKR	2021	2020	Diff. in %
Rörelsens intäkter	10,564	4,573	+131.0
Rörelsekostnader	-24,624	-17,957	+37.1
Driftskostnader efter elimineringar *	-22,872	-17,957	+27.4
Årets resultat	-14,060	-13,384	-5.1
Rörelseresultat efter elimineringar *	-12,308	-13,384	+8.0
Årets resultat	-14,145	-13,523	-4.6
Årets resultat efter elimineringar *	-12,393	-13,523	+8.4

* elimineringar = engångskostnader för byte till Nasdaq First North

clean industry solutions

3 Uttalande från ordföranden och verkställande direktören

Finn Johnsson, styrelsens ordförande

Efter mitt första år på Clean Industry Solutions har jag blivit imponerad av hur företaget har lyckats anpassa sig och utvecklas på en så dynamisk marknad. Trots att den globala ekonomin återhämtar sig från pandemin har rådande konflikter och naturkatastrofer förstärkt behovet av rena, helhetsmässiga lösningar. Det är tydligt att det inte går att gå tillbaka till status quo. Efterfrågan på rena, hållbara lösningar har förändrats från att ha varit något trevligt att ha till att bli en nödvändighet för industrin - där statliga incitament för att övergå till en grön ekonomi har dröjt, har priserna på fossila bränslen äntligen gjort dem ekonomiskt attraktiva.
CISH har lyckats positionera sig som ledare i en snabbt växande bransch och anpassat sina tjänster till branschens behov samtidigt som de har hållit fast vid sina kärnprinciper och värderingar. I och med att efterfrågan på säker, ren och prisvärd energi ökar igen kan företaget visa industrierna hur de kan avkarbonisera sina processer, spara vatten och resurser och säkerställa en hälsosam miljö för oss alla att leva på.

Christian Zahler, VD

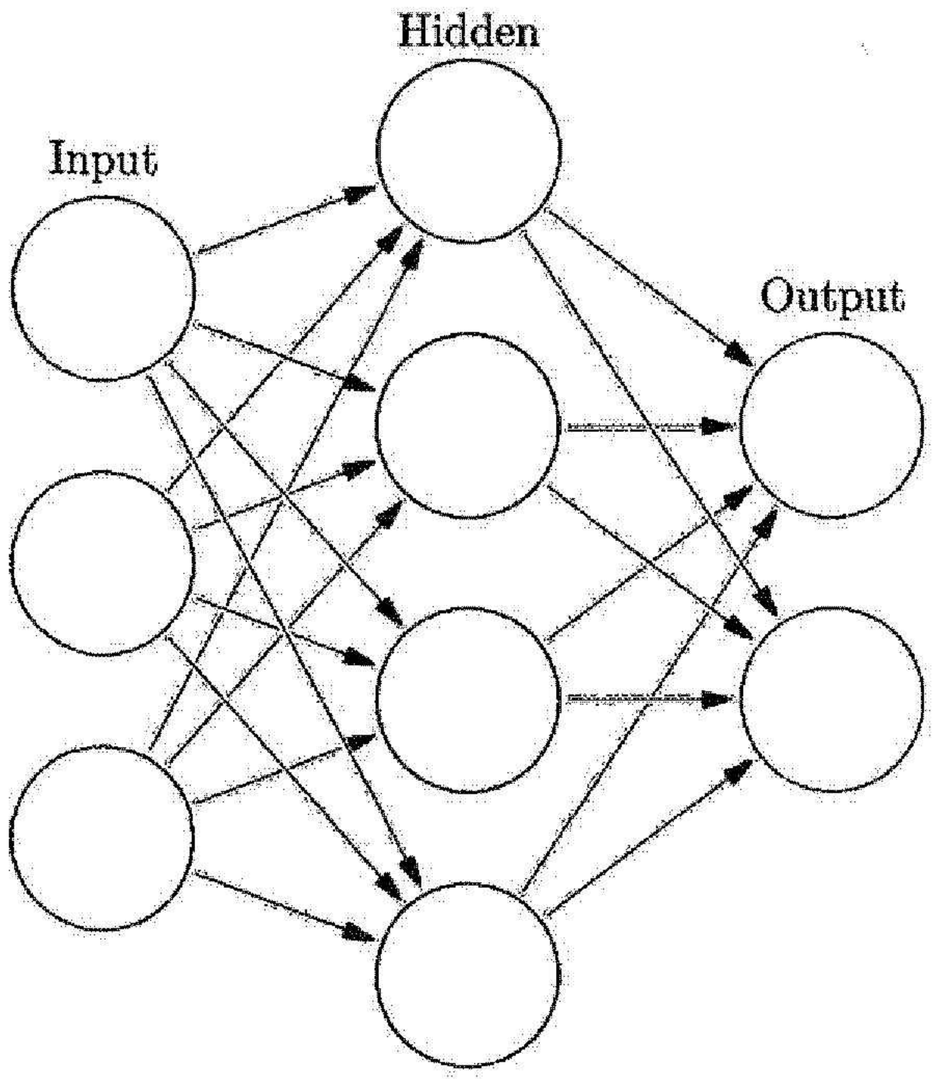
När vi nu går in i pandemins andra år har vi kommit till rätta med och lyckats anpassa oss till den "nya normen" när det gäller vårt sätt att bedriva affärsverksamhet. Våra strategiska beslut från 2020 har börjat ge resultat, både när det gäller vår verksamhet på hemmamarknaden - till exempel genom att genomföra solcellsprojekt i Tyskland, en redan mogen teknik på en mättad marknad - och vår förmåga att tillhandahålla konsulttjänster till affärer och företag utomlands. Vår diversifiering av portföljen har hållit oss på tårna och har gjort det möjligt för oss att bättre kunna möta en stor industriell marknad med ett brett utbud av innovativa och komplexa lösningar.
Det mest intressanta är att trots att företagen har vant sig vid pandemin och förberett sig för marknaden efter kovidus, var 2021 fyllt av externa händelser som bara har stärkt vår beslutsamhet. Under sommaren bevittnade vi ett oöverträffat antal naturkatastrofer, från skogsbränderna i Amerika till översvämningarna i Kina och här i Europa, som kulminerade med IPCCC-rapporten och COP26-evenemanget i Glasgow, vilket bara bekräftade vår ståndpunkt och det skriande behovet av hållbara lösningar.
Inför 2022 har denna position stärkts ytterligare i och med den pågående konflikten i Ukraina. Gaspriserna har gjort våra lösningar ännu mer konkurrenskraftiga, och industrin inser den fulla potentialen hos förnybara energikällor. Detta gör det äntligen möjligt för oss att närma oss alla aspekter av energitrilemmat för att se till att vi kan förse alla industrier med säkra, prisvärda och hållbara lösningar.

DocuSign Envelope ID: C23D80D0-D06E-4794-9B42-71EA84C48FA1

20220720104711

4 Maskininlärning på Industrial Solar GmbH

Neurala nätverk lär sig av erfarenhet precis som människor gör. Det är därför de använder stora mängder data för att lära sig hur de ska modellera dessa data. Med hjälp av neurala nätverk kan vi anta matematiska modeller utifrån exempel på data. Det finns många nätverksarkitekturer som vi kan använda beroende på vilket mål vi vill uppnå. Medan klassiska algoritmer får regler att klassificera med, lär sig neurala nätverk reglerna med hjälp av givna exempel på data.



Varför använda neurala nätverk i Industrial Solar?

De data som samlas in från sensorer som installerats i solfångare runt om i världen ger en stor mängd information. Denna information är mycket värdefull när det gäller solfångarnas funktion. Dessa data erhålls, förbereds och organiseras för att ge företaget analyser. Dataanalys hjälper organisationer att arbeta effektivt med sina data och använda dem för att identifiera nya möjligheter.

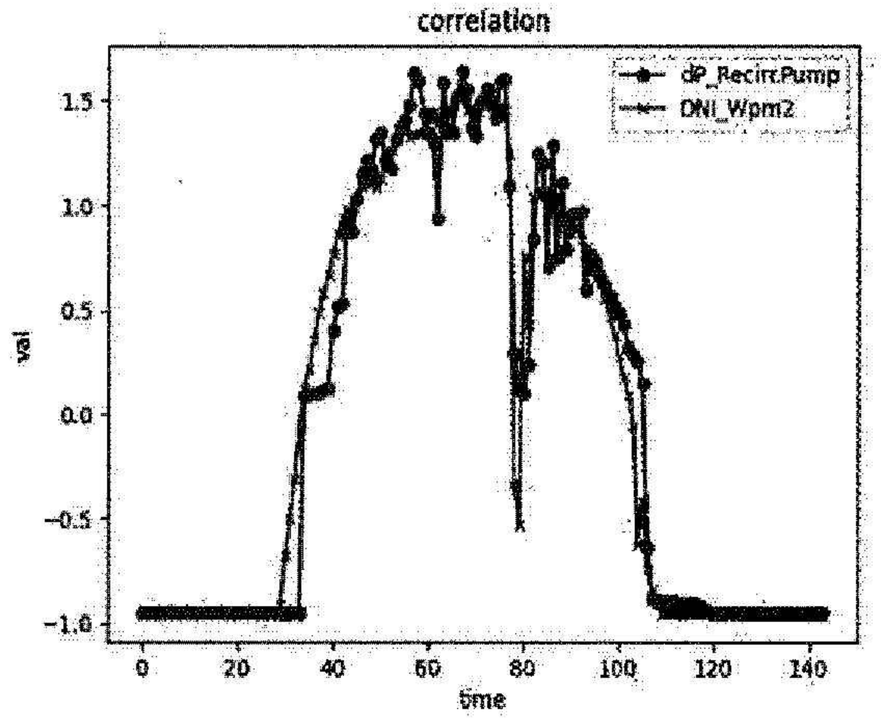
Neurala nätverk är en flexibel modell som, som tidigare nämnts, är perfekt när det finns mycket data att tillgå. De neurala nätverkens flexibilitet och precision öppnar möjligheter där djupinlärning kan användas inom Industrial Solar. Några projekt är t.ex:

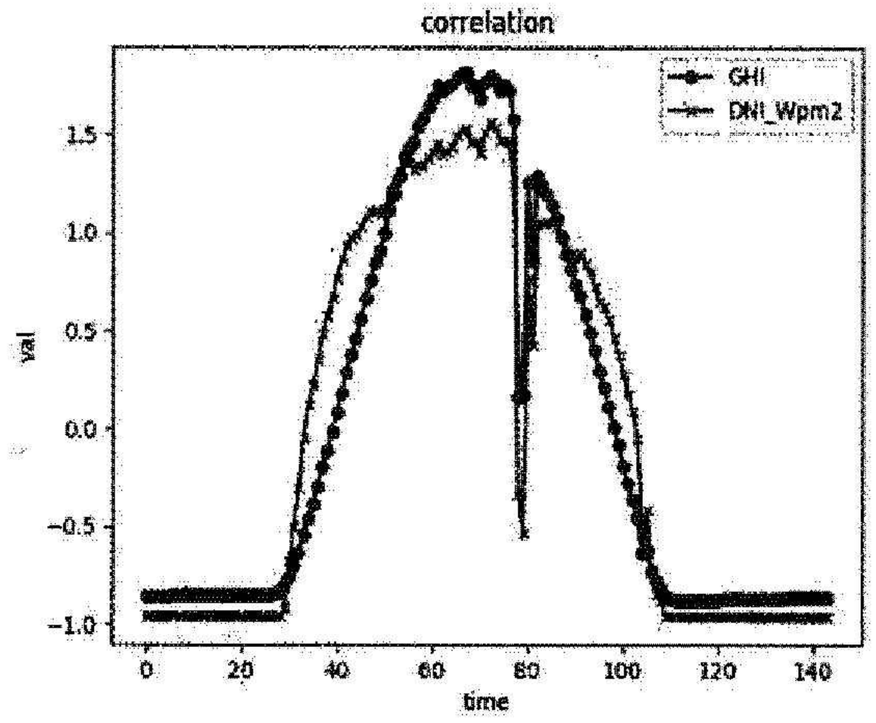
- Förutsägelse av fel: när ett fel kommer att inträffa.
- Värdeförutsägelse: med hänsyn till andra variabler som är relaterade till den.
- Tidsserieförutsägelse: framtida värden för en tidsserie med hänsyn till tidigare uppgifter.
- Upptäckt av anomalier: Förstå "normalt" beteende och rapportera när en inmatning är onormal.

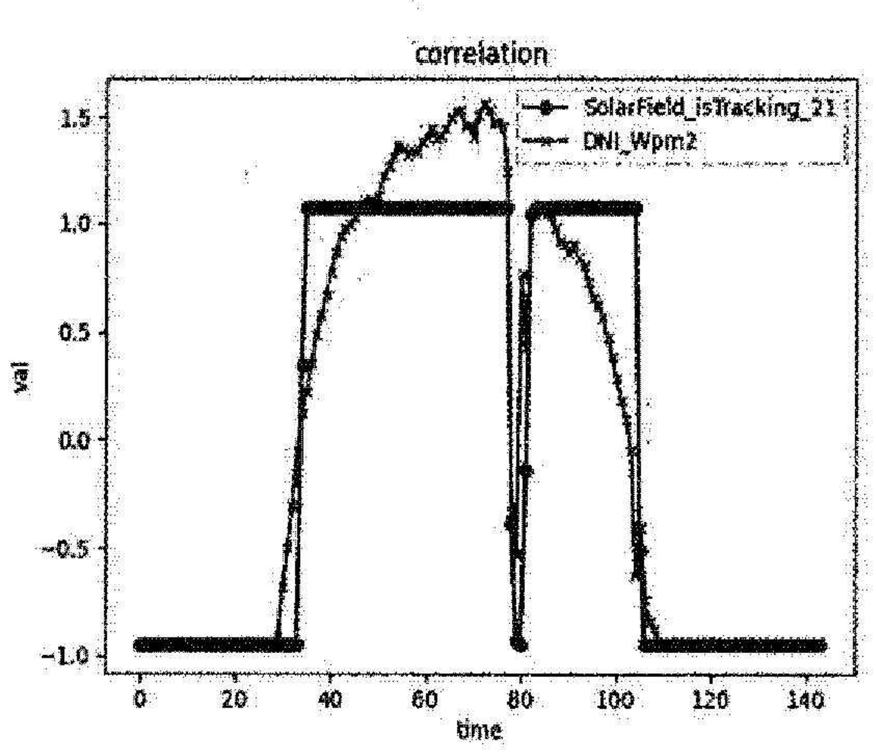
Industrial Solar började sin resa med artificiell intelligens med projektet KI-CSTS (Künstliche Intelligenz - Concentration Solar Thermal System). Här omsätts några av de tidigare nämnda

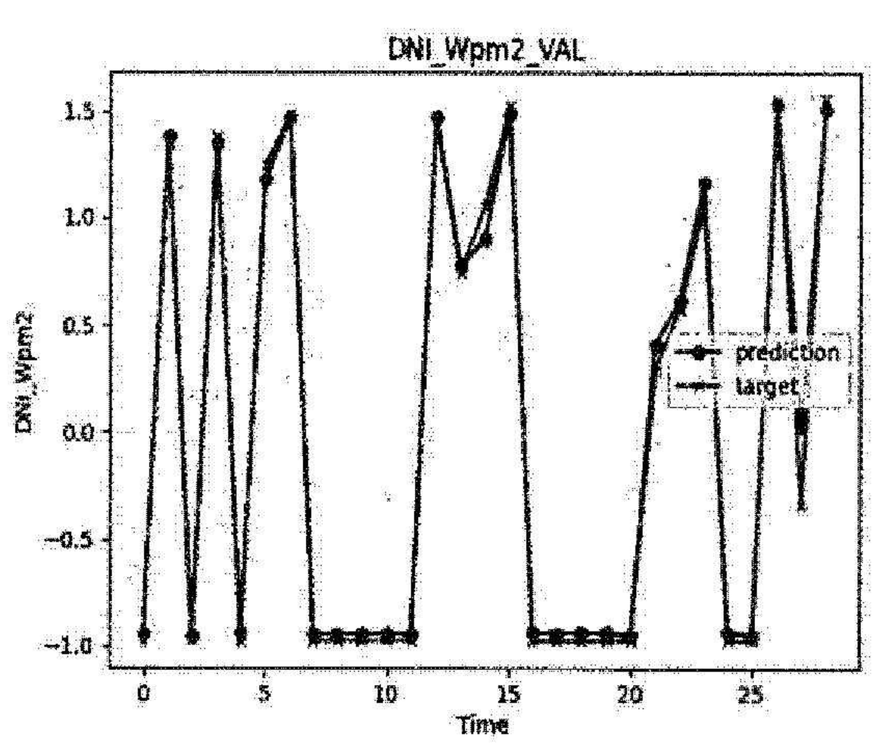
koncepten i praktiken: Värdeprognoser i det virtuella sensornätverket och upptäckt av anomalier med förebyggande underhåll.

Virtuellt sensornätverk: kör en algoritm som visar vilka de mest korrelerade sensorerna är till en målsensor (och hur stor korrelationsprocenten är). Sedan tränas ett neuralt nätverk med hjälp av de korrelerade sensorerna för att agera som målgivaren och ersätta den när den är avstängd. Förutsägelsens tillförlitlighet ges av dess korrelationsprocent.





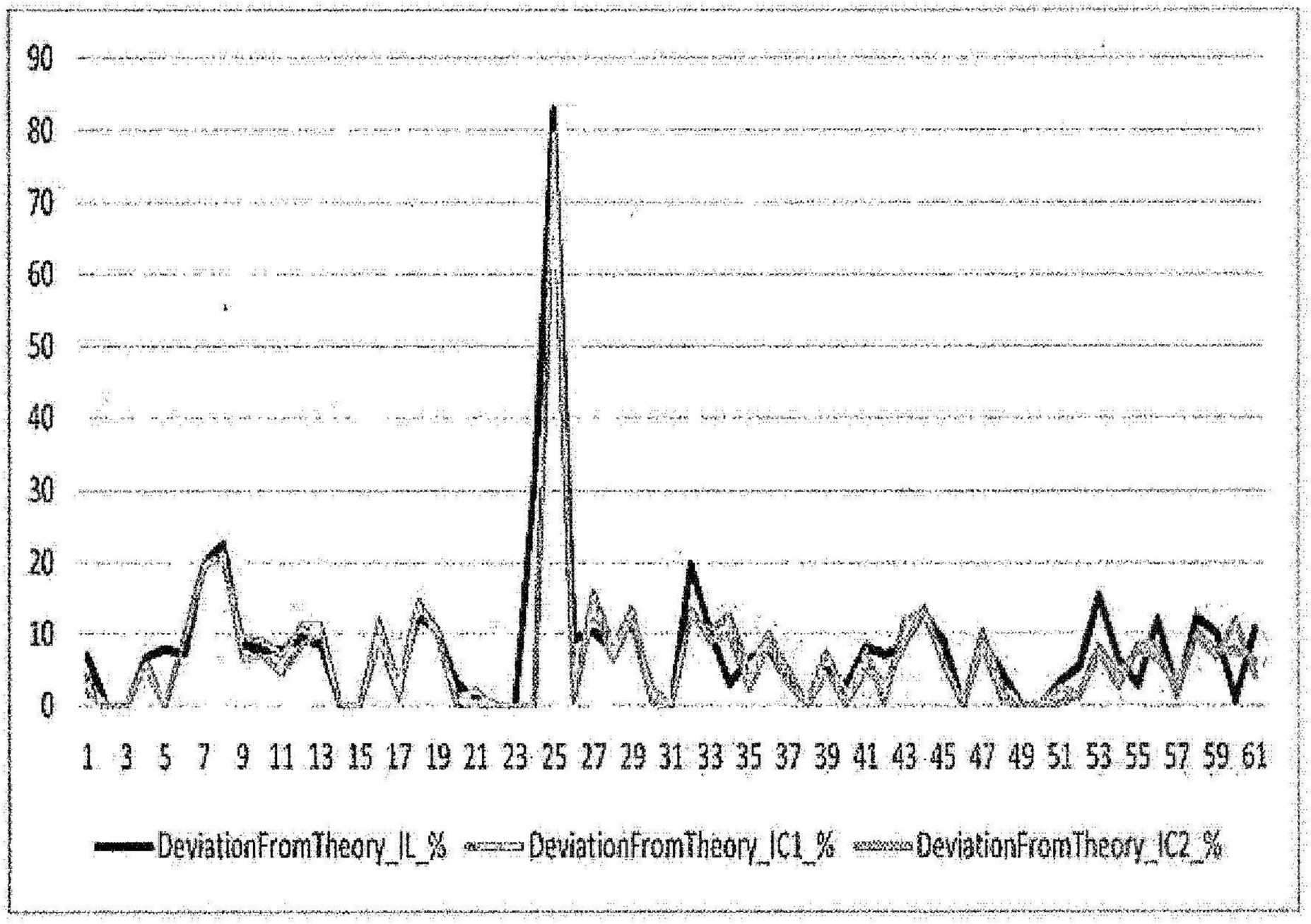




Diagrammen ovan visar korrelationen mellan specifika sensorer och målsensorn. Som framgår kan målvariabeln (lila) uttryckas genom vissa egenskaper hos de korrelerade variablerna (blå), t.ex. trend, amplitud och symbol. Med hjälp av dessa data kan de nueraliska nätverken exakt förutsäga DNI-värdena (blå) jämfört med målvärdet (grönt) i grafen längst ner till höger.

Förutsägande underhåll: Ett neuralt nätverk tränas för att förutsäga ett målvärde antingen med hjälp av tidigare inmatningar eller med hjälp av andra sensorer. Förutsägelserna jämförs sedan med verkliga föreläsningar för att se hur mycket de avviker. Stora avvikelser kan antingen indikera att sensorn är trasig eller att den bör undersökas ytterligare.

20220720104 72



Bilden visar den avvikelse som rapporterats under 61 dagars mätningar. Dag 25 kräver ytterligare inspektioner eftersom avvikelsen mellan det förutspådda värdet och den verkliga föreläsningen är mycket stor. Detta är bara några projekt som kan genomföras. Tillämpningarna av maskininlärning i våra insamlare är dock oändliga och visar sig bli ett spännande ämne att arbeta med och förbättra våra redan tillförlitliga system.

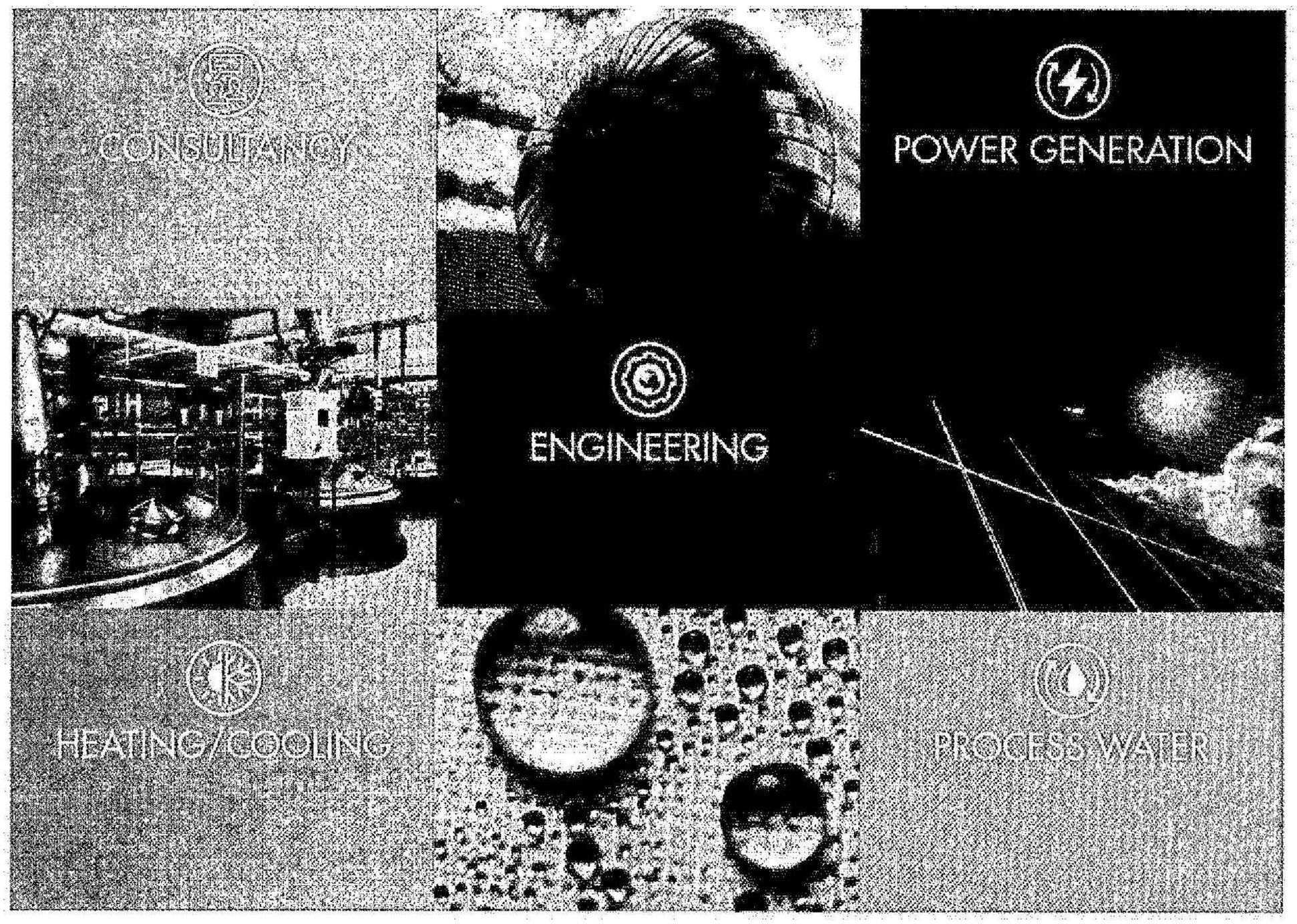
clean industry solutions

5 Verksamhetsbeskrivning

Clean Industry Solutions Holding Europe AB investerar i företag som tillhandahåller lösningar för en hållbar industri och en cirkulär ekonomi. För närvarande erbjuder de två dotterbolagen Industrial Solar GmbH och SolarSpring GmbH lösningar för leverans av ren energi och rent vatten till industrin. Båda marknaderna kommer att uppleva en enorm tillväxt, där drivkrafterna är avkolning och vattenbrist. Clean Industry Solutions Holding Europe AB följer en buy and build-strategi genom att investera i självständigt verksamma innovativa företag på de nämnda tillväxtmarknaderna. Varje investeringsbeslut baseras på en omfattande due diligence-process av bolaget, med fokus på hög tillväxtpotential, marknadsstatus (framgångsrikt genomfört marknadsinträde och kommersiella intäkter) och övertygande team. Bolagets djupa tekniska och kommersiella erfarenhet är en viktig tillgång i urvalsprocessen. Buy and build-strategin ger ytterligare fördelar för varje företag och därmed för innehavet, nämligen:

- minimerade risker med enskilda investeringar;
- snabbare tillväxt för varje företag tack vare synergier inom försäljning och affärsutveckling;
- Synergier inom administration och finansiering sänker driftskostnaderna för dotterbolagen;

Även om ytterligare investeringar som passar våra mål planeras i framtiden finns det för närvarande inga konkreta förhandlingar.



20220720104 73

6 Resultat 2021

Trots effekterna av COVID-19-situationen var 2021 ett mycket spännande år med flera insatser och höjdpunkter.

Industrial Solar undersöker förutsättningarna för att flytta till First North Growth Market

Styrelsen för Industrial Solar Holding Europe AB (publ) har beslutat att undersöka förutsättningarna för en listbyte från Spotlight Stock Market till Nasdaq First North Growth Market. Bolagets ambition är att ansöka om notering på Nasdaq First North Growth Market under Q2, 2021.

Ny affärsstrategi börjar ge resultat

Industrial Solar GmbH, som tidigare främst var känt för sin LF-11 Fresnel-kollektor för industriell processvärme, har under de senaste åren breddat sin teknikportfölj och utvecklats till en ledande leverantör av nyckelfärdiga skräddarsydda lösningar för förnybar energi, både på nationell och internationell nivå. Industrial Solars senaste tillskott av teknik som solcellscarportar och icke-koncentrerande solvärmelösningar börjar nu också ge resultat.

Ny tillverkningsmetod förväntas sänka kostnaderna med upp till 80 % för membrandestillationsteknik.

Ett viktigt mål för SolarSpring är att framgångsrikt marknadsföra moduler för membrandestillation genom en mer kostnadseffektiv produktion. Med en ny tillverkningsteknik och en ny modulkonstruktion kan en kostnadsminskning på upp till 80 % uppnås. Den nya versionen av modulerna för membrandestillation kommer att vara tillgänglig på marknaden under andra halvåret 2021.

Bildkampanj "Var inte en fossil idiot!

"Var inte en fossil idiot! var den djärva titeln på Industrial Solar GmbH:s senaste kampanj. Målet var att uppmana "fossila dårar", dvs. olika industrisektorer, att tänka om när det gäller förbrukningen av fossila bränslen och i stället övergå till förnybara energikällor. Kampanjen startade i mitten av februari 2021 och genomfördes på de sociala medierna Instagram, twitter och LinkedIn.

Industrial Solar byter namn till Clean Industry Solutions

Den 22 februari 2021 beslutade den extra bolagsstämman att ändra företagets namn. Bolagsverket beslutade att det ursprungligen föreslagna namnet behövde kompletteras för att kunna registreras. Därav det nya namnet Clean Industry Solutions Holding Europe AB (Europa har lagts till jämfört med tidigare förslag) som Bolagsverket har godkänt och registrerat.

DocuSign Envelope ID: C23D80D0-D06E-4794-9B42-71EA84C48FA1

clean industry solutions

ERA-NET-projektbidrag för eliminering av föroreningar från reningsverk för avloppsvatten

ERA-NET-projektbidraget för projektet SERPIC går till åtta internationella partner i deras ansträngningar för att eliminera föroreningar och patogener vid avloppsreningsverkens utlopp och därmed minska deras spridning till miljön, inklusive havet. SolarSpring GmbH och dess partner kommer att sträva efter ett nollutsläpp av antimikrobiellt resistenta föreningar och föroreningar som ger upphov till nya problem genom elektrokemisk reduktion. SolarSpring kommer att få en finansiering på 148 000 euro.

CIEMAT ska ingå avtal om översyn, uppgradering och modifiering av laboratorieutrustning för membrandestillation.

SolarSpring GmbH och Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT) har ingått ett avtal om en skräddarsydd översyn och ändring av den befintliga MDlab-anläggningen för att möjliggöra nya funktioner. Kontraktssumman uppgår till 22 570 euro.

Konsultkontrakt för att främja koldioxidneutral värmeförsörjning i Jordanien

Industrial Solar GmbH har undertecknat ett konsultkontrakt med Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ). Samarbetet kommer att pågå i tre månader och Industrial Solar kommer att få 51 000 euro i stöd.

Industrial Solar GmbH ISO 9001-certifierad

Industrial Solar GmbH har erhållit ISO 9001-certifiering från certifieringsorganet TÜV SÜD Management Service GmbH. ISO 9001 är en internationellt erkänd standard för kvalitetsledningssystem (QMS). Detta gör det möjligt för företag att arbeta mer effektivt på flera olika nivåer, bland annat genom att fokusera på kundernas krav och ständigt hitta sätt att förbättra sig och bli motståndskraftiga och hållbara.

Industrial Solar GmbH installerar solcellssystem för stadsfullmäktige

Frankenthals stadsfullmäktige har beställt ett solcellssystem av Industrial Solar GmbH. Lågspänningssystemet med en installerad effekt på 25 kW är avsett för självförbrukning med överskottsinmatning. Företagets ingenjörsteam kommer att utöka anläggningens åskskydd och integrera den nya infrastrukturen i det befintliga nätet i enlighet med gällande standarder och riktlinjer. Byggnationen inleds i mitten av maj 2021 och kontraktsvolymen är 38 000 euro.

Clean Industry Solutions Holding Europe AB utser en finansdirektör

Clean Industry Solutions Holding Europe AB har fått en ny finanschef. Lösningen godkändes av styrelsen den 20 april 2021. I samband med detta utses han även till kommersiell direktör för CISH AB:s 100-procentiga dotterbolag Industrial Solar GmbH.

Jochen Lachnit har en MBA från universitetet i Bamberg och har arbetat som ekonomichef i andra företag som Meona Group GmbH och Jedox AG innan han började arbeta som

DocuSign Envelope ID: C23D80D0-D06E-4794-9B42-71EA84C48FA1

kommersiell chef för Industrial Solar GmbH, ett 100-procentigt dotterbolag till Clean Industry Solutions Holding Europe AB, i oktober 2020.

20220720104 74

Nytt FoU-projekt Modulus beviljas

Den 20 april 2021 mottog Industrial Solar GmbH och dess konsortiepartner bidragsavtalet för FoU-projektet Modulus. Projektet, som finansieras av det tyska federala ministeriet för ekonomi och energi (BMWi), syftar till att förenkla integrationen av solvärme i industriella processer. Den totala finansieringsvolymen för Industrial Solar GmbH uppgår till 218 977 euro.

Tidigare ordförande i Volvo nominerad till ny ordförande för CISH AB

Valberedningen i Clean Industry Solutions Holding Europe AB (CISH) nominerar Finn Johnsson, tidigare ordförande i AB Volvo, som ny ordförande, medan CISH:s tidigare ordförande Olle Olsson föreslås bli styrelseledamot och Joao Gomes föreslås lämna styrelsen.

30 % lägre kostnader gör det lättare att få tag på säkert och rent dricksvatten för den växande världsbefolkningen.

Med sina beprövade vattenreningslösningar har SolarSpring redan försett platser runt om i världen med sitt vattenreningssystem. I februari meddelades det att produktionskostnaderna för SolarSprings membrandestillationsmoduler - som huvudsakligen används för rening av avloppsvatten inom industrin - kommer att minskas med 80 % tack vare en ny produktionsteknik. I juni kunde företaget stolt meddela att försäljningspriset för dess ultrafiltreringslösningar också kommer att minska med 30 procent, vilket är av särskild betydelse för ekonomiskt svaga länder, där denna teknik behövs mest för att tillhandahålla säkert och rent dricksvatten.

Meddelande från aktieägarnas årsmöte

Årsstämman i Clean Industry Solutions Holding Europe AB hölls onsdagen den 23 juni genom poströstning.
Finn Johnsson, tidigare ordförande i AB Volvo, valdes till ny ordförande i Clean Industry Solutions Holding Europe AB (CISH). Olle Olsson, tidigare ordförande i CISH, kvarstår i styrelsen, medan Joao Gomes lämnade styrelsen.

SolarSpring får order att undersöka behandlingen av processvatten från Dead Sea Works

Dead Sea Works (som är en del av ICL Group - ett ledande globalt specialmineralföretag som skapar effektiva lösningar för mänskligheten hållbarhetsutmaningar på de globala livsmedels-, jordbruks- och industrimarknaderna) undersöker hur man kan avdunsta upp till 15 % vatten från en koncentrerad saltlösning med hjälp av en membrandestillationsteknik. Den slutliga processen syftar till en flödeshastighet på 3t/h. För att nå detta mål har SolarSpring GmbH från Freiburg fått i uppdrag att utföra laboratorieförsök med sin nya teknik för membrandestillation i vakuum. Denna konfiguration förbättrar processens effektivitet och är nödvändig när man hanterar utmanande saltlösningar med extremt hög koncentration. Gruvindustrin hanterar vanligtvis avloppsvatten med liknande sammansättning, vilket leder till ett ökat behov av effektiv behandlingsteknik.
Det stora behovet av att koncentrera saltvatten inom gruvindustrin över hela världen framgår

clean industry solutions

också av denna order som har en relativt liten volym på 15 000 euro men är av stor strategisk betydelse.

Clean Industry Solutions Holding Europe AB godkänns för notering på Nasdaq First North Growth Market den 28 juni 2021

Nasdaq

Den 28 juni meddelade Clean Industry Solutions Holding Europe AB att bolaget fått godkännande för upptagande till handel på Nasdaq First North Growth Market ("Nasdaq First North").

Clean Industry Solutions lanserar ny webbplats

Efter att ha genomgått några betydande förändringar under de senaste två åren har Clean Industry Solutions nyligen lanserat sin nya webbplats som presenterar företagets affärsstrategi och tillhandahåller all information för intresserade investerare.

Clean Industry Solutions noteras på Nasdaq First North Growth Market

Som meddelades tidigare i år har styrelsen för Clean Industry Solutions Holding Europe AB (CISH) fattat beslut om att notera bolaget på Nasdaq First North Growth Market. Nasdaq har godkänt CISH:s ansökan om upptagande till handel och den 12 juli 2021 var första handelsdag.

Industrial Solar får bidrag för FoU-projekt inom artificiell intelligens

Clean Industry Solutions Holding Europe AB (CISH) ansluter sig till de företag som leder den fjärde industriella revolutionen under artificiella intelligensens (AI) banners, eftersom dess dotterbolag Industrial Solar GmbH framgångsrikt har tilldelats ett bidrag på totalt 76 565 euro av ministeriet för ekonomi, arbete och turism i delstaten Baden-Württemberg för att optimera prestandan och tillförlitligheten hos sin koncentrerande solcellsteknik.

Spanska centret för energi, miljö och teknisk forskning köper ett MDPilot-system med SolarSprings nästa generations modulteknik.

Ciemat
Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas

Idag har det spanska centret för energi, miljö och teknisk forskning (CIEMAT) lagt en beställning på 60 490 euro för ett av SolarSprings specialanpassade MDPilot-system. Systemet kommer att levereras till Plataforma Solar de Almeria (PSA), Europas största testcenter för solenergiproduktion och pilotprojekt för soldriven avsaltningsteknik.

SolarSpring får den första beställningen från Eau Propre d'Afrique SARL för CO_2 Mitigation

SolarSpring GmbH har fått en första beställning på 48 200 euro för ett vattenreningssystem i Burkina Faso från investeraren och operatören Eau Propre d'Afrique SARL och den finansiella stödjaren och klimatskyddsorganisationen atmosfair. Den tyska ideella organisationen atmosfair bidrar aktivt till att minska koldioxidutsläppen genom att främja, utveckla och finansiera förnybar energi i över 15 länder världen över. De förlitar sig uteslutande på frivilliga klimatbetalningar från privatpersoner och företag som används för att mildra effekterna av klimatförändringarna.

DocuSign Envelope ID: C23D80D0-D06E-4794-9B42-71EA84C48FA1

clean industry solutions

20220720104753

Fresnel Solar Steam Generator från industriell solenergi framhävd vid COP26

Industrial Solar GmbH fick sin flaggskeppslösning, Fresnel Solar Steam Generator, framhävd i 1000+ Solutions Guide som utarbetats av Solar Impulse Foundation för COP26 som hölls i Skottland den 31 oktober-12 november 2021.

Industrial Solar Fresnel Steam Generator fick sin etikett som effektiv lösning av Solar Impulse Foundation redan 2019 efter en rigorös utvärderingsprocess som analyserade marknadspotentialen, den tekniska kapaciteten och den ekonomiska lämpligheten för en hållbar framtid.

Nu lyftes lösningen fram med ett tydligt budskap till regeringar och beslutsfattare: "Länderna måste sätta upp mål för förnybar värme, påskynda kapacitetsuppbyggnaden för lösningsleverantörer och avnämare, stödja projektutveckling och, viktigast av allt, påskynda införandet av lämpliga finansieringssystem som tar hänsyn till de industriella slutanvändarnas investeringsbegränsningar".

Ändring av bidragsavtalet SHIP2FAIR

SHIP2FAIR

På grund av oförutsedda parametrar avseende en demonstrationsanläggning som tilldelats Industrial Solar kommer ändringar att göras i bidragsavtalet för Horisont 2020-projektet SHIP2FAIR. Eftersom platsen i Italien inte var lämplig för ett demonstrationsprojekt föreslog Industrial Solar och konsortiet att en ny partner för ett demosystem skulle ingå i konsortiet, vilket avvisades av Europeiska kommissionen. Eftersom projektet redan är försenat på grund av Covid-19-krisen beslutade projektets generalförsamling i dag att inte föreslå ytterligare en alternativ plats för ett demonstrationssystem. Om en andra demonstrationsanläggning med Industrial Solar-teknik ställs in kan det påverka den budget som tilldelats Industrial Solar fram till mitten av 2023 med upp till 500 000 euro.

Luleå tekniska universitet, Sverige, beställer MDLab-forskningsenhet från SolarSpring GmbH.

LULEÅ UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

Luleå tekniska universitet i Sverige begärde en SolarSpring MDLab forskningsenhet som kan fungera både som direktkontaktmembrandestillation (DCMD) och vakuummembrandestillation (VMD) med en kylfälla för destillatkondensering. Dessutom konstruerade SolarSpring en särskild membrancell som kan innehålla de nya membranprover som tillverkats av universitetets forskargrupp. Inköpsbeställningen gjordes till ett värde av 54 000 euro.

SolarSpring kontrakteras för MD-labbsystem som används i ett banbrytande projekt för vätgasproduktion till havs.

Karlsruhe Institute of Technology (KIT) beställde av SolarSpring en renovering och uppgradering av ett laboratoriesystem för membrandestillation (MD) med ett kontraktsvärde på 24 655 euro. Systemet ska användas för experimentella studier om generering av ultrarent vatten från havsvatten inom projektet H2Mare som finansieras av det tyska utbildnings- och forskningsministeriet (BMBF).

Industrial Solar får bidrag för ett FoU-projekt för att främja marknadsintroduktionen av solånggenerering

Projektkonsortiet för forsknings- och utvecklingsprojektet JOSSI - bestående av Industrial Solar, German Aerospace Center (DLR), Helmholz Center Dresden-Rossendorf och deras jordanska partner University of Jordan, Middle East University, National University College of

clean industry solutions

Technology, Amman Chamber of Industry och Najjar & Rawas Company - har fått sin ansökan godkänd. Startdatum för det treåriga projektet som finansieras av det tyska federala ministeriet för utbildning och forskning var den 15 december 2021, och Industrial Solar har beviljats 237 000 euro med en finansieringsgrad på 50 %.

Clean Industry Solutions tog in 10 miljoner kronor i en riktad emission till Assindia AB

Styrelsen för Clean Industry Solutions Holding Europe AB har, baserat på det bemyndigande som beviljades av årsstämman den 23 juni 2021, beslutat om en riktad emission av 3 125 000 aktier till Assindia AB ("Assindia") till ett pris av 3,20 kronor per aktie, vilket motsvarar en rabatt på cirka 2,14 procent jämfört med stängningskursen för stamaktien av serie B på Nasdaq First North Growth Market den 15 december 2021. Intäkterna från aktieemissionen kommer att stödja bolagets strategiska utvecklingsmål.

clean industry solutions

20220720104476

7 Förvaltningsrapport

Om företaget i allmänhet

Koncernen består av moderbolaget Clean Industry Solutions Holding Europe AB (559110-3972) och de två helägda dotterbolagen Industrial Solar GmbH och SolarSpring GmbH i Tyskland. Koncernen har sitt säte i Stockholm, Sverige.

Industrial Solar GmbH

Industrial Solar GmbH är en internationellt ledande teknik- och lösningsleverantör som utvecklar projekt huvudsakligen baserade på sin innovativa Fresnel-kollektorteknik som lämpar sig för att uppfylla en förväntat växande marknad för solprocessvärme. Industrial Solar erbjuder nyckelfärdiga lösningar för kunder inom flera olika branscher, t.ex. livsmedels-, läkemedels-, kemikalie-, metall- och fordonsindustrin. Företaget är beläget i Tyskland.

Resultatet för Industrial Solar GmbH före skatt och överföringar till/från obeskattade reserver är -6 683 (-7 866) TSEK.

SolarSpring GmbH

SolarSpring GmbH - membranlösningar grundades 2009 som en avknoppning av Fraunhoferinstitutet för solenergisystem (ISE) och har utvecklats till en global expert inom området membrandestillation som erbjuder en innovativ teknik för behandling av avlopps- och dricksvatten.
Företaget är beläget i Freiburg/Tyskland.

Resultatet för SolarSpring GmbH före skatt och överföringar till/från obeskattade reserver är -2 212 (- 3 570) TSEK.

Moderbolaget

Clean Industry Solutions Holding Europe AB, som registrerades 2017-04-28, investerar i företag som tillhandahåller lösningar för en hållbar industri och en cirkulär ekonomi. Bolaget har sitt säte i Stockholm, Sverige.

Resultatet för CISH AB före skatt och överföring till/från obeskattade reserver är- 16 827 (- 2 192) TSEK.

Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

Koncern

Ekonomisk översikt (i TKR):	2021	2020	2019	2018
Balansomslutning	27,294	31,313	12,000	16,957
Nettoomsättning	2,180	2,018	827	2,197
Soliditet	56%	63%	34%	85%
Resultat efter finansiella poster	-12,393	-13,523	-8,929	-2,058

clean industry solutions

Förändring i eget kapital (i TKR) 2021	Aktie-kapital	Över-kursfond	Balanserat resultat inkl årets resultat	Total
Ingående eget kapital 01-01	**1,199**	**43,322**	**-24,927**	**19,594**
Ej registrerat aktiekapital	1,500	8,500		10,000
Nyemission				
Emissionskostnader				
Omräkningsdifferens avseende koncernföretag			-112	-112
Årets resultat			-14,145	-14,145
Belopp vid årets utgång 12-31	**2,699**	**51,822**	**-39,184**	**15,337**

Moderbolag

Ekonomisk översikt (i TKR):	2021	2020	2019	2018
Balansomslutning	37,545	43,850	17,517	18,243
Nettoomsättning	0	0	0	0
Soliditet	91%	94%	80%	44%
Resultat efter finansiella poster	-16,827	-2,192	-829	-444

Förändring i eget kapital (i TKR) 2021	Aktie-kapital	Över-kursfond	Balanserat resultat inkl årets resultat	Total
Ingående eget kapital 01-01	**1,199**	**43,322**	**-3,465**	**41,056**
Ej registrerat aktiekapital	1,500	8,500		10,000
Nyemission				
Emissionskostnader				
Årets resultat			-16,827	-16,827
Belopp vid årets utgång 12-31	**2,699**	**51,822**	**-20,292**	**34,229**

Förslag till vinstutdelning

Tillgängligt för bolagsstämman är (i TKR):	
- överkursfond	51,821,549
- balanserat resultat	-3,464,727
- årets resultat	-16,827,174
	31,529,648

Styrelsen föreslår att ingen utdelning sker och att det fria egna kapitalet fördelas enligt nedan:

- balanseras i ny räkning	31,529,648
	31,529,648

clean industry solutions

20220720010477

Investeringar
Årets investeringar i dotterbolagen uppgår till 641 TSEK (2 835 TSEK), varav 45 TSEK (280 TSEK) avser immateriella tillgångar och 595 TSEK (2 555 TSEK) avser maskiner och utrustning.

Viktiga händelser under räkenskapsåret

COVID-19 påverkade vår verksamhet kraftigt igen 2021. Eftersom det fortfarande var nästan omöjligt att resa internationellt kunde vi inte besöka våra internationella kunder, och därför har utvecklingen av våra kunder varit låg.

Förväntad framtida utveckling

Kriget i Ukraina och den därav följande ökningen av priserna på fossila bränslen kommer att få - och har redan fått - en positiv och betydande inverkan på vår verksamhet. I synnerhet förväntar vi oss att viljan att minska beroendet av rysk gas kommer att vara mer än tillfällig och att detta kommer att leda till en hållbar ökning av vår försäljning.

Vi förväntar oss inte längre att COVID-19 kommer att ha en betydande negativ inverkan på vår verksamhet, eftersom vi inte förväntar oss att de allvarliga resebegränsningarna kommer att återkomma.

De två externa faktorer som nämns ovan kommer tillsammans med den diversifieringsstrategi som nu bär frukt att leda till en betydande ökning av Industrial Solars försäljning. Fresnelkollektorn för industriell processvärme, som Industrial Solar är mest känd för, kommer att dra stor nytta av denna externa utveckling. Samtidigt kommer den nationella och internationella efterfrågan på förnybara energilösningar att möta vårt breda utbud av tekniska tjänster och nyckelfärdiga leverantörer av skräddarsydda lösningar.

SolarSprings FoU-verksamhet har gjort det möjligt att minska komplexiteten i produktionsprocessen för sina membrandestillationssystem och de därmed sammanhängande kostnaderna. Detta gör det ännu mer attraktivt för potentiella kunder att investera i dessa system för att uppfylla de krav på rening av industriellt avloppsvatten som de ställs inför. Vi förväntar oss därför att den tillväxttrend som inleddes 2021 kommer att fortsätta.

clean industry solutions

8 Konsoliderad resultaträkning

CISH AB Group RESULTATRÄKNING | i TKR		2021	2020
Nettoomsättning		2,180	2,018
Förändring av färdiga varor och pågående arbete		1,163	-1,289
Aktiverat arbeite för egen räkning		0	317
Income		**3,344**	**1,046**
Övriga rörelseintäkter		7,220	3,527
Rörelsens intäkter		**10,564**	**4,573**
Råvaror och förnödenheter		-1,565	-1,516
Personalkostnader	3, 4	-15,547	-11,778
Övriga externa kostnader	2	-6,589	-3,853
Övriga rörelsekostnader		-75	-80
Avskrivningar av materiella anläggningstillgångar		-848	-730
Rörelsekostnader		**-24,624**	**-17,957**
Rörelseresultat		**-14,060**	**-13,384**
Räntekostnader och liknande resultatposter		-84	-139
Resultat efter finansiella poster		-14,144	-13,523
Skatt på årets resultat		-1	0
Årets resultat		**-14,145**	**-13,523**

Det negativa resultatet återspeglar kostnaderna för affärs-, produkt- och systemutveckling.

9 Konsoliderad balansräkning

CISH AB Group | i TKR TILLGÅNGAR		31.12. 2021	31.12. 2020
Övriga immateriella anläggningstillgångar	5	227	232
Goodwill	6	1,025	1,341
Immateriella tillgångar		**1,252**	**1,573**
Materiella anläggningstillgångar	7	**2,480**	**2,418**
Summa anläggningstillgångar		**3,732**	**3,991**
Varulager m.m.		**1,990**	**477**
Övriga fordringar		1,712	909
Upparbetad men ej fakturerad intäkt		1,297	1,297
Övriga kortfristiga fordringar		1,512	487
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		2,669	3,800
Kortfristiga fordringar		**7,190**	**6,493**
Kassa och bank		**14,383**	**20,352**
Summa omsättningstillgångar		**23,562**	**27,322**
SUMMA TILLGÅNGAR		**27,294**	**31,313**

EGET KAPITAL OCH SKULDER	31.12. 2021	31.12. 2020
Aktiekapital	1,199	1,199
Ej registrerat aktiekapital	1,500	0
Summa bundet eget kapital	**2,699**	**1,199**
Överkursfond	51,822	43,321
Underskott från tidigare år	-24,927	-11,369
Årets resultat	-14,145	-13,523
Skillnad i översättning	-112	-34
Summa icke bundet eget kapital	**12,638**	**18,395**
Summa eget kapital	**15,337**	**19,594**
Skulder till banker	85	584
Leverantörsskulder	1,117	676
Erhållna betalningar	2,511	770
Övriga skulder	1,948	3,108
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	6,296	6,581
Summa skulder	**11,957**	**11,719**
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	**27,294**	**31,313**

DocuSign Envelope ID: C23D80D0-D06E-4794-9B42-71EA84C48FA1

clean industry solutions

20220720104 78

10 Konsoliderat kassaflöde

CISH AB Group | i TKR	2021	2020
KASSAFLÖDESANALYS		
Den fortlöpande verksamheten		
Resultat efter finansiella poster	-14,145	-13,523
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet mm	743	366
Kassaflöde från den fortlöpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	**-13,402**	**-13,157**
Den fortlöpande verksamheten		
Ökning(-)/Minskning(+) av varulager	-1,513	-184
Ökning(-)/Minskning(+) av rörelsefordringar	-697	826
Ökning(+)/Minskning(-) av rörelseskulder	238	3,857
Den fortlöpande verksamheten	**-1,972**	**4,499**
Kassaflöde från den fortlöpande verksamheten	**-15,373**	**-8,658**
Investeringsverksamheten		
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-595	-458
Förvärv av finansiella tillgångar	0	-2,721
Avyttring av immateriella tillgångar	0	0
Kassaflöde från investeringsverksamheten	**-595**	**-3,179**
Finansieringsverksamheten		
Pågående nyemission	10,000	24,681
Emissionskostnader	0	-1,608
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	**10,000**	**23,073**
Årets kassaflöde	**-5,969**	**11,236**
Likvida medel vid årets början	20,352	9,116
Likvida medel vid årets slut	14,383	20,352

11 Moderbolagets resultaträkning

CISHE AB | i TKR	2021	2020
RESULTATRÄKNING		
Övriga rörelseintäkter	1,047	3
Rörelsens intäkter	**1,047**	**3**
Personalkostnader	-1,686	-417
Övriga externa kostnader	-4,186	-1,614
Övriga rörelsekostnader	-75	-80
Avskrivningar av materiella anläggningstillgånga	0	0
Driftskostnader	**-5,947**	**-2,111**
Rörelseresultat	**-4,900**	**-2,108**
Räntekostnader och liknande resultatposter	-11,927	-84
Resultat efter finansiella poster	**-16,827**	**-2,192**
Skatt på årets resultat	0	0
Årets resultat	**-16,827**	**-2,192**

De negativa resultaten återspeglar kostnaderna för företagen.

Styrelsen föreslår att förlusten för år 2021 på 16 827 TSEK överförs.

DocuSign Envelope ID: C23D80D0-D06E-4794-9B42-71EA84C48FA1

clean industry solutions

12 Moderbolagets balansräkning

CISHE AB | i TKR TILLGÅNGAR		31.12. 2021	31.12. 2020
Finansiella anläggningstillgångar	8	20,888	20,888
Summa anläggningstillgångar		**20,888**	**20,888**
Lån till koncernföretag	9	0	1,011
Kundfordringar hos koncernföretag	9	919	0
Övriga fordringar		2	80
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		2,499	3,675
Summa kortfristiga fordringar		**3,419**	**3,755**
Kassa och bank		**13,238**	**18,195**
Summa omsättningstillgångar		**16,657**	**22,962**
SUMMA TILLGÅNGAR		**37,545**	**43,850**

EGET KAPITAL OCH SKULDER	31.12. 2021	31.12. 2020
Aktiekapital	1,199	1,199
Ej registrerat aktiekapital	1,500	0
Total restricted equity	**2,699**	**1,199**
Överkursfond	51,822	43,322
Underskott från tidigare år	-3,465	-1,273
Årets resultat	-16,827	-2,192
Total non-restricted equity	**31,530**	**39,857**
Summa eget kapital	**34,229**	**41,056**
Leverantörsskulder	421	62
Övriga skulder	1,943	1,954
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	952	778
Summa skulder	**3,316**	**2,794**
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	**37,545**	**43,850**

13 Moderbolagets kassaflöde

CISHE AB | i TKR KASSAFLÖDESANALYS	2021 FY	2020 12 YTD
Den fortlöpande verksamheten		
Resultat efter finansiella poster	-16,827	-2,192
Kassaflöde från den fortlöpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	**-16,827**	**-2,192**
Den fortlöpande verksamheten		
Ökning(-)/Minskning(+) av rörelsefordringar	1,347	-232
Ökning(+)/Minskning(-) av rörelseskulder	523	-609
Den fortlöpande verksamheten	**1,869**	**-841**
Kassaflöde från den fortlöpande verksamheten	**-14,958**	**-3,033**
Investeringsverksamheten		
Förvärv av finansiella tillgångar	0	-3,230
Kassaflöde från investeringsverksamheten	**0**	**-3,230**
Finansieringsverksamheten		
Nyemission	10,000	0
Pågående nyemission	0	24,681
Emissionskostnader	0	-1,608
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	**10,000**	**23,073**
Årets kassaflöde	**-4,958**	**16,810**
Likvida medel vid årets början	18,195	1,385
Likvida medel vid årets slut	13,238	18,195

clean industry solutions

14 Noter till bokslutet

20220720010479

Not 1 Redovisningsprinciper

Koncern- och årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Fordringar
Fordringar redovisas till de belopp som förväntas komma in.

Övriga tillgångar, avsättningar och skulder
Övriga tillgångar, avsättningar och skulder har värderats till anskaffningsvärde om inget annat anges nedan.

Intäktskonto
Intäkter redovisas till det verkliga värdet av den erhållna eller förväntade ersättningen och redovisas i den mån det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna i samband med transaktionen kommer att tillfalla företaget och att intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Avdrag har gjorts för handelsrabatter, volymrabatter och liknande prisnedsättningar.

Tjänste- och byggentreprenadkontrakt
Intäkter från ett entreprenadkontrakt redovisas som intäkt när arbetet utförs och material levereras eller förbrukas.

Uppdrag enligt byggentreprenadkontrakt till fast pris redovisas som intäkt i takt med att arbetet utförs enligt linjär metod. Det ekonomiska utfallet av fastprisentreprenader beräknas som intäkt eller kostnad baserat på färdigställandegraden på balansdagen.

Om det ekonomiska utfallet av ett avtal inte kan mätas på ett tillförlitligt sätt, redovisar ett företag intäkter endast i den utsträckning av uppkomna avtalskostnader som sannolikt kommer att ersättas av kunden.

När det är sannolikt att de totala kostnaderna för kontraktet kommer att överstiga de totala intäkterna från kontraktet, redovisar företaget omedelbart den förväntade förlusten i resultaträkningen.

Procentsatsen för färdigställande beräknas som de utgifter som uppstått på balansdagen i förhållande till de totala beräknade utgifterna för att slutföra kontraktet. Skillnaden mellan redovisad intäkt och fakturerade delfakturor redovisas i balansräkningen. Upplupna men ej fakturerade intäkter redovisas som en kortfristig fordran under rubriken Upplupna men ej fakturerade intäkter. Fakturerad men ännu inte intjänad intäkt redovisas som en kortfristig skuld under posten Fakturerad men ännu inte intjänad intäkt.

Goodwill
Goodwill representerar framtida ekonomiska fördelar från ett rörelseförvärv som inte är individuellt identifierade och särredovisade. Goodwill redovisas till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar.

Immateriella anläggningstillgångar
Immateriella tillgångar redovisas till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Avskrivningar
Avskrivningar görs linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod eftersom den återspeglar det förväntade konsumtionsmönstret för de framtida ekonomiska fördelarna med tillgången, med beaktande av eventuella betydande restvärden. Avskrivningar redovisas som en kostnad i resultaträkningen.

Anläggningstillgångar:	*Nyttjandeperiod*
Förvärvade immateriella tillgångar	5 år
Goodwill	5 år

Materiella anläggningstillgångar
Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.
Utöver köpeskillingen omfattar kostnaden utgifter som är direkt hänförbara till förvärvet och indirekta tillverkningskostnader som uppstått.

Avskrivningar
Avskrivningar görs linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod, eftersom den återspeglar det förväntade konsumtionsmönstret för de framtida ekonomiska fördelarna med tillgången, med beaktande av eventuella betydande restvärden. Avskrivningar redovisas som en kostnad i resultaträkningen. När det gäller teknisk utrustning har skillnaden i livslängd för viktiga komponenter bedömts som väsentlig. Avskrivning av komponenter tillämpas på dessa tillgångar.

Anläggningstillgångar:	*Nyttjandeperiod*
Teknisk utrustning och maskiner	3 - 10 år
Verktyg och utrustning	1 -13 år

Finansiella instrument
Finansiella instrument redovisas i enlighet med reglerna i K3 kapitel 11, vilket innebär att värderingen baseras på anskaffningsvärdet. Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen omfattar investeringar i dotterbolag, kundfordringar och andra fordringar, leverantörsskulder och låneskulder. Instrumenten redovisas i balansräkningen när företaget blir part i instrumentets avtalsbestämmelser.
Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumenten har löpt ut eller har överförts och företaget har överfört i stort sett alla risker och fördelar som är förknippade med ägandet.
Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt avslutats.
Kundfordringar och andra fordringar klassificeras som omsättningstillgångar, med undantag för poster som förfaller mer än 12 månader efter balansdagen, vilka

DocuSign Envelope ID: C23D80D0-D06E-4794-9B42-71EA84C48FA1

20220720104 80

klassificeras som anläggningstillgångar. Fordringar redovisas till det belopp som förväntas bli inkasserat med avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar.
Investeringar i dotterbolag, intresseföretag, gemensamt kontrollerade företag och företag i vilka det finns ett ägarintresse redovisas till anskaffningsvärde minus ackumulerade nedskrivningar. Utöver köpeskillingen inkluderar anskaffningsvärdet kostnader som är direkt hänförliga till förvärvet.

Lån och leverantörsskulder klassificeras som långfristiga skulder, med undantag för poster som förfaller till betalning inom 12 månader från balansdagen, vilka klassificeras som kortfristiga skulder. Skulderna värderas till upplupet anskaffningsvärde.

Leasing
Ett finansiellt leasingavtal är ett leasingavtal där de ekonomiska risker och fördelar som är förknippade med ägandet av en tillgång i allt väsentligt överförs från leasegivaren till leasetagaren. Ett operationellt leasingavtal är ett leasingavtal som inte är ett finansiellt leasingavtal.

Alla leasingavtal redovisas som finansiella leasingavtal.

Inventarieförteckning
Varulager redovisas till det lägsta av anskaffningsvärdet (beräknat enligt principen först in, först ut) och nettoförsäljningsvärdet. Denna värderingsmetod tar hänsyn till eventuell föråldring av inventarierna. Råvaror, inköpta färdiga och halvfabrikat samt handelsvaror värderas till anskaffningsvärde. Kostnaden beräknas med hjälp av den vägda genomsnittliga kostnadsmetoden. Kostnaden för egenproducerade halvfabrikat och färdiga varor omfattar både direkta tillverkningskostnader och en rimlig andel indirekta tillverkningskostnader.

Skatt
Skatt på årets resultat i resultaträkningen består av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Aktuell skatt är inkomstskatt för det aktuella räkenskapsåret som avser årets beskattningsbara resultat och den oredovisade delen av inkomstskatten för tidigare räkenskapsår. Uppskjuten skatt är inkomstskatt som avser skattepliktig vinst för framtida perioder och som härrör från tidigare transaktioner eller händelser.
evenemang.

En uppskjuten skatteskuld redovisas för skattepliktiga temporära skillnader som avser en uppkommen intern vinst.

I den konsoliderade balansräkningen är obeskattade reserver uppdelade mellan uppskjuten skatt och eget kapital.

Bestämmelser
En avsättning redovisas i balansräkningen när företaget har en rättslig eller informell förpliktelse till följd av en tidigare händelse och det är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen och en tillförlitlig uppskattning kan göras av beloppet.
Vid första redovisning värderas avsättningar till den bästa uppskattningen av det belopp som kommer att krävas för att reglera förpliktelsen på balansdagen. Avsättningar omprövas vid varje balansdag.

Förmåner för anställda
Personalförmåner består av löner, sociala avgifter, semesterersättning, betald sjukledighet, sjukvård och avtalsförsäkringar. Ersättningar redovisas som en kostnad och en skuld när det finns en rättslig eller informell skyldighet att betala ersättning.

Ersättningar efter avslutad anställning
Bidrag till avgiftsbestämda planer redovisas som en kostnad. Avgiftsbestämda planer är planer för förmåner efter avslutad anställning enligt vilka ett företag betalar fastställda avgifter till ett annat företag och inte har någon rättslig eller informell skyldighet att betala ytterligare avgifter, även om det andra företaget inte kan fullgöra sina skyldigheter.

Fordringar och skulder i utländsk valuta
Valutakursvinster och -förluster på monetära poster redovisas i resultaträkningen under de år då de uppstår. Valutakursdifferenser som uppstår på fordringar och skulder i rörelsen redovisas i rörelseresultatet och valutakursdifferenser på finansiella fordringar och skulder redovisas i finansiella poster.

Offentliga bidrag
Ett statligt bidrag som inte är kopplat till ett åtagande för framtida prestationer redovisas som intäkt när villkoren för att få bidraget är uppfyllda.

Statliga bidrag som avser anläggningstillgångar redovisas i balansräkningen genom att minska tillgångens bokförda värde.

Eventualförpliktelser
Eventualförpliktelser är garantier, finansiella åtaganden och eventualförpliktelser som inte redovisas i balansräkningen.

Koncernredovisning
Dotterbolag
I koncernredovisningen ingår dotterbolag eller företag där moderbolaget direkt eller indirekt innehar mer än 50 % av rösterna eller på annat sätt har ett bestämmande inflytande. Kontroll är makten att styra ett företags finansiella och operativa policy för att få fördelar av dess verksamhet.

Koncernens finansiella rapporter upprättas enligt förvärvsmetoden, som helt eliminerar dotterbolagets eget kapital vid förvärvstidpunkten, mätt som skillnaden mellan tillgångarnas och skuldernas verkliga värde. Koncernens eget kapital omfattar därför endast den del av dotterbolagets eget kapital som uppstod efter förvärvet.

Bolaget tillämpar metoden med löpande kurs för omräkning av utländska dotterbolags finansiella rapporter. Detta innebär att alla tillgångar och skulder i det utländska dotterbolaget omräknas till den valutakurs som gäller på balansdagen och alla poster i resultaträkningen omräknas till genomsnittlig valutakurs. Den resulterande omräkningsdifferensen har ingen inverkan på resultatet och förs direkt till eget kapital.

Värderingen av tillgångar och skulder på koncern- och företagsnivå tar hänsyn till skatteeffekten, som redovisas som uppskjutna skattefordringar respektive uppskjutna skatteskulder. Uppskjuten skatt på koncernens positiva eller negativa goodwill beaktas dock inte.

20220720104811

Koncerninterna vinster elimineras.

Bidrag från gruppen
Koncernbidrag redovisas som en avsättning i resultaträkningen.

Definition av nyckeltal i förvaltningsberättelsen
Soliditet
Det synliga egna kapitalet i förhållande till balansomslutningen i slutet av året.

Not 2: Revisionskostnader (i KR)	**2021**	**2020**
Koncernen		
Finnhammars (2021) / KPMG (2020)		
Revisionsuppdrag	167,773	254,531
Revisionsnära rådgivning	0	64,000
Summa	167,773	318,531
Dehmer & Partner		
Revision	71,009	75,281
Summa	71,009	75,281
Moderbolaget		
Finnhammars (2021) / KPMG (2020)		
Revisionsuppdrag	167,773	179,250
Revisionsnära rådgivning	0	64,000
Summa	167,773	243,250

Not 3: Anställda och personalkostnader

Medelantalet anställda	**2021**	**2020**
Koncernen		
Män	25	19
Kvinnor	9	8
Varav män	73%	70%

Redovisning av könsfördelning i företagsledningar	Proportion Women	Proportion Women
Koncernen		
Styrelsen	0%	0%
Övriga ledande befattningshavare	0%	0%
Moderbolaget		
Styrelsen	0%	0%

Löner och andra ersättningar (i TKR)	**2021**	**2020**
Koncernen		
Löner och ersättningar, styrelse och verkställande direktören	2,053	866
Löner och ersättningar, övriga anställda	8,969	8,799
Summa	11,021	9,665
Moderbolaget		
Löner och ersättningar, styrelse och verkställande direktören	572	60
Löner och ersättningar, övriga	0	0
Summa	572	60

clean industry solutions

Sociala kostnader	**2021**	**2020**
Koncernen		
Pensionskostnader för VD, styrelse och suppleanter	0	0
Pensionskostnader för övriga anställda	2	2
Sociala avgifter enl lag och avtal	2,999	1,997
Summa	3,001	1,999
Moderbolaget		
Pensionskostnader för VD, styrelse och suppleanter	0	0
Pensionskostnader för övriga anställda	0	0
Sociala avgifter enl lag och avtal	135	19
Summa	135	19

Not 4: Löner och ersättningar till styrelseledamöter (i TKR)	**2021**	**2020**
Koncernen		
Christian Zahler, Managing Director	835	806
Daniel Pfeifle, Managing Director	710	0
Jochen Lachnit, CFO	507	0
Total	2,053	806
Moderbolaget		
Finn Johnsson, styrelseordförande	171	0
Christian Zahler, styrelseledamot	71	0
Tobias Schwind, styrelseledamot	71	0
Daniel Pfeifle, styrelseledamot	71	0
Olle Olsson, styrelseledamot	95	0
Markus Augustsson, styrelseledamot	71	30
Joao Gomes, styrelseledamot	24	15
Summa	572	60

Not 5: Övriga immateriella anläggningstillgångar (i TKR)	**2021**	**2020**
Koncernen		
Ackumulerade anskaffningsvärden		
Ingående anskaffningsvärden	282	2
Årets investeringar	45	280
Utgående anskaffningsvärden	327	282
Ackumulerade avskrivningar		
Ingående avskrivningar	-50	0
Årets avskrivning	-51	-50
Utgående anskaffningsvärden	-101	-50
Redovisat värde vid årets slut	**227**	**232**

clean industry solutions

20220720104B2

Not 6: Goodwill	2021	2020
Koncernen		
Ackumulerade anskaffningsvärden		
Ingående anskaffningsvärden	1,577	0
Årets investeringar	0	1,577
Utgående anskaffningsvärden	1,577	1,577
Ackumulerade avskrivningar		
Ingående avskrivningar	-236	0
Årets avskrivning	-315	-236
Utgående anskaffningsvärden	-551	-236
Redovisat värde vid årets slut	**1,025**	**1,341**

Not 7: Materiella anläggningstillgångar (i TKR)	2021	2020
Koncernen		
Ackumulerade anskaffningsvärden		
Ingående anskaffningsvärden	3,168	613
Årets investeringar	595	2,555
Utgående anskaffningsvärden	3,763	3,168
Ackumulerade avskrivningar		
Ingående avskrivningar	-750	-242
Årets avskrivning	-533	-508
Utgående anskaffningsvärden	-1,283	-750
Redovisat värde vid årets slut	**2,480**	**2,418**

Not 8: Andelar i koncernföretag (i TKR)	2021	2020
Ackumulerade anskaffningsvärden		
Ingående anskaffningsvärde/utgående anskaffningsvärden	20,888	15,542
Årets anskaffning	0	5,346
Redovisat värde vid årets slut	**20,888**	**20,888**

Spec av moderföretagets och koncernens innehav av andelar i koncernföretag

Dotterföretag		
Industrial Solar GmbH		
Röstandel	100%	100%
Redovisat värde	15,542	15,542

Av anskaffningsvärdet motsvarar 15 283 tidigare aktieägartillskott som omvandlats till eget kapital.

Dotterföretag		
Solar Spring GmbH		
Röstandel	100%	100%
Redovisat värde	5,436	5,436

Av anskaffningsvärdet motsvarar 3 230 tidigare aktieägartillskott som omvandlats till eget kapital.

clean industry solutions

Not 9: Långfristiga fordringar koncernföretag (i TKR)	2021	2020
Moderbolag		
Årets utlåning	12,793	1,011
Årets amortering	0	0
Omvandlat till aktieägartillskott	-11,875	0
Redovisat värde vid årets slut	**918**	**1,011**

Not 10: Justering av poster som ej påverkar kassaflödet (i TKR)	2021	2020
Koncernen		
Valutakursdifferenser	-105	-364
Avskrivningar	848	730
Summa	743	366
Moderbolag		
Valutakursdifferenser	54	0
Summa	54	0

Not 11: Ställda säkerheter (i TKR)	2021	2020
Koncernen		
Panter och därmed jämförliga säkerheter som har ställts för egna skulder		
Spärrade bankmedel	50	50
Moderbolag		
Panter och därmed jämförliga säkerheter som har ställts för egna skulder		
Spärrade bankmedel	50	50

Not 12: Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Det har inte inträffat några väsentliga händelser från räkenskapsårets slut till nu.

clean industry solutions

20220720104B3

15 Nyheter efter rapporteringsperioden

Riktad aktieemission registrerad hos Bolagsverket

Clean Industry Solutions Holding Europe AB:s ("CISH") nyligen genomförda riktade emission har registrerats hos Bolagsverket. Den riktade emissionen ökar antalet utestående aktier och röster med 3 125 000 aktier till 15 313 792 aktier. Aktiekapitalet ökar med 307 514,92 kronor till 1 506 950,18 kronor, vilket motsvarar en utspädning för befintliga aktieägare på cirka 20,4 % av antalet aktier och röster i bolaget.

SolarSpring levererar det första solcellsdrivna dricksvattensystemet till Burkina Faso

SolarSprings ECO 3000 dricksvattensystem som beställts av investeraren och operatören Eau Propre d´Afrique SARL och som fått finansiellt stöd av klimatskyddsorganisationen atmosfair GmbH skickades till Burkina Faso den 21 januari och väntar på att installeras vid ankomsten. SolarSpring GmbH hade fått beställningen på vattenreningssystemet till ett belopp av 48 200 euro från Eau Propre d´Afrique SARL i augusti 2021.

Clean Industry Solutions Holding Europe AB utser Lago Kapital till likviditetsleverantör

Clean Industry Solutions Holding Europe AB har ingått ett likviditetsavtal med Lago Kapital Ltd. Likviditetsförsörjning med bolagets aktie kommer att börja den 2/2/2022.
Enligt avtalet kommer Lago Kapital att notera bud och erbjudanden inom ramen för Nasdaq First Norths regler för likviditetsförsörjning. Avsikten är att främja likviditeten i aktien.

VD för CISH AB presenterade på Aktiespararnas dag för hållbara investeringar måndagen den 07 februari 2022

Christian Zahler, VD för Clean Industry Solutions Holding Europe AB, deltog i Aktiespararnas Hållbara investeringar dag för att informera aktieägarna. Evenemanget belyste hur investeringar kan hjälpa företag som Clean Industry Solutions att göra världen till en bättre plats. Christian Zahler informerade om företagets senaste utveckling och hur investeringar kan förändra branschen och stödja rena energilösningar.

Industrial Solar GmbH tecknar ett ingenjörskontrakt med KEBE S.A.

Den 14 februari fick Industrial Solar GmbH en order om att tillhandahålla en detaljerad design för en Fresnel-kollektorinstallation på KEBE S.A.-fabriken, en ledande tillverkare av takpannor och lertegel i Kilkis, Grekland. Kontraktsvolymen uppgår till 22 000 euro.
I ett samarbete med KEBE S.A. får Industrial Solar möjlighet att undersöka den potentiella marknaden för solprocessvärmesystem på den grekiska marknaden - särskilt i anläggningar för tillverkning av takpannor och lertegel.
Under hela studien kommer Industrial Solar att förse KEBE S.A. med en teknisk-ekonomisk genomförbarhetsanalys och en administrativ översikt över genomförandet av sina lösningar för solprocessvärme.

clean industry solutions

SolarSpring kommer att tillhandahålla en viktig systemdel i ett offentligt finansierat projekt för rening av avloppsvatten.

Clean Industry Solutions Holding Europe AB:s dotterbolag SolarSpring är medlem i konsortiet för FoU-projektet RoKKa. RoKKa finansieras av EU och delstaten Baden-Württemberg. Projektet syftar till att bygga om reningsverk för avloppsvatten till bioraffinaderier för avloppsvatten genom att generera värdefulla produkter och göra processerna ekonomiskt lönsamma och miljövänliga. SolarSpring kommer att tillhandahålla en viktig systemdel. Stödet till SolarSpring uppgår till 242 600 euro med en finansieringsgrad på 80 %.

SolarSpring sluter ett försäljningskontrakt för ett MD-pilotsystem som ska användas i ett projekt för återvinning av industriellt vatten.

Clean Industry Solutions dotterbolag SolarSpring, en pionjär inom membrandestillation som erbjuder innovativ teknik för behandling av avlopps- och dricksvatten, har ingått ett försäljningsavtal för en pilotanläggning för membrandestillation med en volym på 40 868,40 euro. Enheten såldes till Aquas Industriales de Tarragona S.A. och kommer att användas för återvinning av industriellt avloppsvatten inom det EU-finansierade projektet ULTIMATE.

Industrial Solar slutför driftsättning av ett mikro-CSP-system i Qatar

Clean Industry Solutions Holding Europe AB:s dotterbolag Industrial Solar har slutfört driftsättningen av en solvärmedriven turbin med organisk rankinecykel i Doha, Qatar. Förevisningsprojektet är en uppgradering av en Fresnel-kollektor som byggdes 2013 vid testanläggningen QEERI (Qatar Environment and Energy Research Institute Testing Facility).

Industrial Solar GmbH tilldelades ett kontrakt för att installera solcellssystem med ca. 100 kWp

Den 20 april vann Industrial Solar GmbH ett anbud från Vermögen und Bau Baden-Württemberg, Amt Mannheim und Heidelberg, Dienstsitz Mannheim, för installation av ett solcellssystem med en toppeffekt på 99,75 kW. Projektets totala volym uppgår till ca 86 550 euro netto.

DocuSign Envelope ID: C23D80D0-D06E-4794-9B42-71EA84C48FA1

16 Utsikter, risker och osäkerheter

20220720104 84

Projekt

Industriell solenergi: För industriell solenergi är de två Horisont 2020-projekten Ship2Fair och Friendship och de fyra nationellt finansierade projekten SunBeltChiller, GIZ Contracting, Modulus, Artificiell intelligens för CST och JOSSI med en sammanlagd finansieringsvolym på upp till 2,74 miljoner euro ett starkt stöd under de kommande åren.

På grund av kriget i Ukraina och den därav följande prisökningen på fossila bränslen upplever Industrial Solar för närvarande en drastiskt ökad efterfrågan på sina förnybara energilösningar - både från den nationella hemmamarknaden och de internationella målmarknaderna.

SolarSpring: SolarSpring har för närvarande fyra pågående nationellt finansierade FoU-projekt, nämligen HaSiMem, BrineMine och SERPIC med en total finansieringsvolym på cirka 570 000 euro.

På grund av det ökande trycket på vattenintensiva industrier att hitta nya tekniska lösningar som är lämpliga för att förbättra den miljömässiga hållbarheten och kostnadseffektiviteten i deras processer, är utsikterna för avloppsreningssystem fortfarande positiva. Man måste räkna med kortsiktiga förseningar i beslutsfattandet, men detta kan kompenseras av en V-formad dynamik när de statliga stödprogrammen väl har aktiverats.

Risker och osäkerheter

Den största risken och osäkerheten beror fortfarande på de direkta (internationella resor för försäljning och projektgenomförande) och indirekta (kundernas investeringsbegränsningar) konsekvenserna av COVID-19-pandemin.

Marknaderna för våra företag, Industrial Solar och SolarSpring, är fortfarande små, men de växer snabbt. I sådana situationer finns det risk för effekter av ny teknisk utveckling eller ändrad marknadsfokusering på grund av ändrad politik.

clean industry solutions

17 Utveckling av aktier

Den 31 december 2021 uppgick antalet utestående aktier till 15 313 792 och bolaget hade cirka 1 601 aktieägare.

Nedanstående tabell visar de 10 största aktieägarna den 31 december 2021.

	Största aktieägare per den 31 december 2021	#	%
1	Keith Charles Olsson	3125000	20,41
2	Joakim Byström	1144479	9,39
3	Christian Zahler	1120373	9,19
4	Fastighets AB Ponord	1003639	8,23
5	Tobias Schwind	954143	7,83
6	Avanza Pension	456515	3,75
7	Nordnet Pensionsförsäkring	278213	2,28
8	Tectus AB	277344	2,28
9	Anneli Sundberg Kanesco	75348	0,62
10	Håkan Borg	60555	0,50
	Övriga aktieägare	6818183	35,53
	Totalt	**15313792**	**100,00**

18 Finansiell kalender

Styrelsen föreslår att förlusten för år 2021 på 16 827 TSEK överförs. Det årliga aktieägarmötet kommer att äga rum den 25 maj 2022 via videokonferens.

Årsstämma	25 May 2022
1. Kvartalsrapport	27 May 2022
2. Kvartalsrapport	26 Aug 2022
3. Kvartalsrapport	25 Nov 2022
4. Kvartalsrapport	24 Feb 2023

20220720104485

19 Uttalande från ledningen

Styrelsen och direktionen har idag behandlat och godkänt årsredovisningen för Clean Industry Solutions Holding Europe AB för räkenskapsåret 01/01/2021 - 31/12/2021. Årsredovisningen presenteras i enlighet med den svenska K3 redovisningsstandarden.
Enligt vår uppfattning ger årsredovisningen en sann och rättvisande bild av företagets finansiella ställning per den 31/12/2021 och av resultatet av dess verksamhet och kassaflöden för räkenskapsåret 01/01/2021 - 31/12/2021.
Vi anser att ledningens kommentarer innehåller en rättvisande granskning av de förhållanden och villkor som nämns i dem. Vi rekommenderar att årsredovisningen med tillhörande årsredovisning antas vid årsstämman.

Stockholm, 29 april 2022

Finn Johnsson
Ordförande

Christian Zahler
VD och
styrelseledamot

Tobias Schwind
Styrelseledamot

Markus Augustsson
Styrelseledamot

Daniel Pfeifle
Styrelseledamot

Olle Olsson
Styrelseledamot

Upplands Väsby 29 april 2022

Finnhammars Revisionsbyrå AB

Jonas Forsberg
Auktoriserad revisor

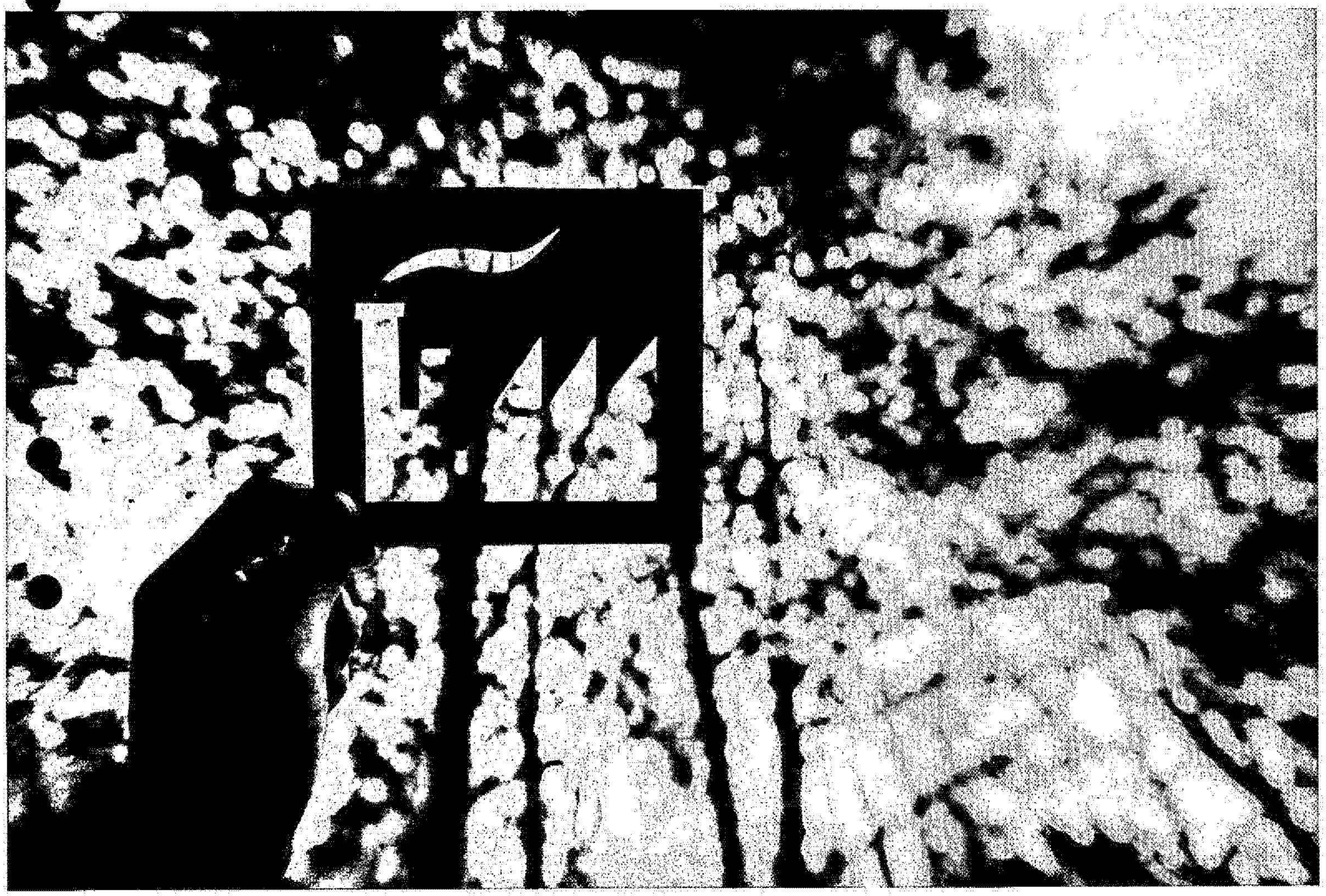
DocuSign Envelope ID: C23D80D0-D06E-4794-9B42-71EA84C48FA1

20220720104B9

Clean Industry Solutions Holding Europe AB, c/o Win-Win Ekonomi AB, Palmfeltsvägen 21, 121 62 Johanneshov, Sverige
T 0611-810610, Org.nr: 559110-3972
info@cleanindustrysolutions.com, www.cleanindustrysolutions.com

Certifierad rådgivare

Amudova AB, Nybrogatan 6, Box 5855, 102 40 Stockholm.
T 08-545 017 58, e-post: info@amudova.se



20220720104487

FINNHAMMARS
AUKTORISERADE OCH GODKÄNDA REVISORER

REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i **Clean Industry Solutions Holding AB (publ)**
Org.nr. 559110-3972

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Clean Industry Solutions Holding AB (publ) för år 2021-01-01—2021-12-31.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2021 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt 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. Mitt 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 mitt 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 4-20. 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.

Övriga upplysningar

Revisionen av årsredovisningen för år 2020-12-31 genomfördes av en annan revisor som lämnat en revisionsberättelse daterad den 29 april 2021 med omodifierade uttalanden i Rapport om årsredovisningen.

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. 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.

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

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsen och verkställande direktören uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen och koncernredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag och en koncern inte längre kan fortsätta verksamheten.

HF

20220720104888

- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamma ansvarig för våra uttalanden.

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

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsen och verkställande direktörens förvaltning för Clean Industry Solutions Holding AB (publ) för år 2021-01-01— 2021-12-31 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 mitt 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.

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

Upplands Väsby 2022-04-29

Finnhammars Revisionsbyrå AB

Jonas Forsberg
Auktoriserad revisor