

Cortus AB

Organisationsnummer 556714-9470

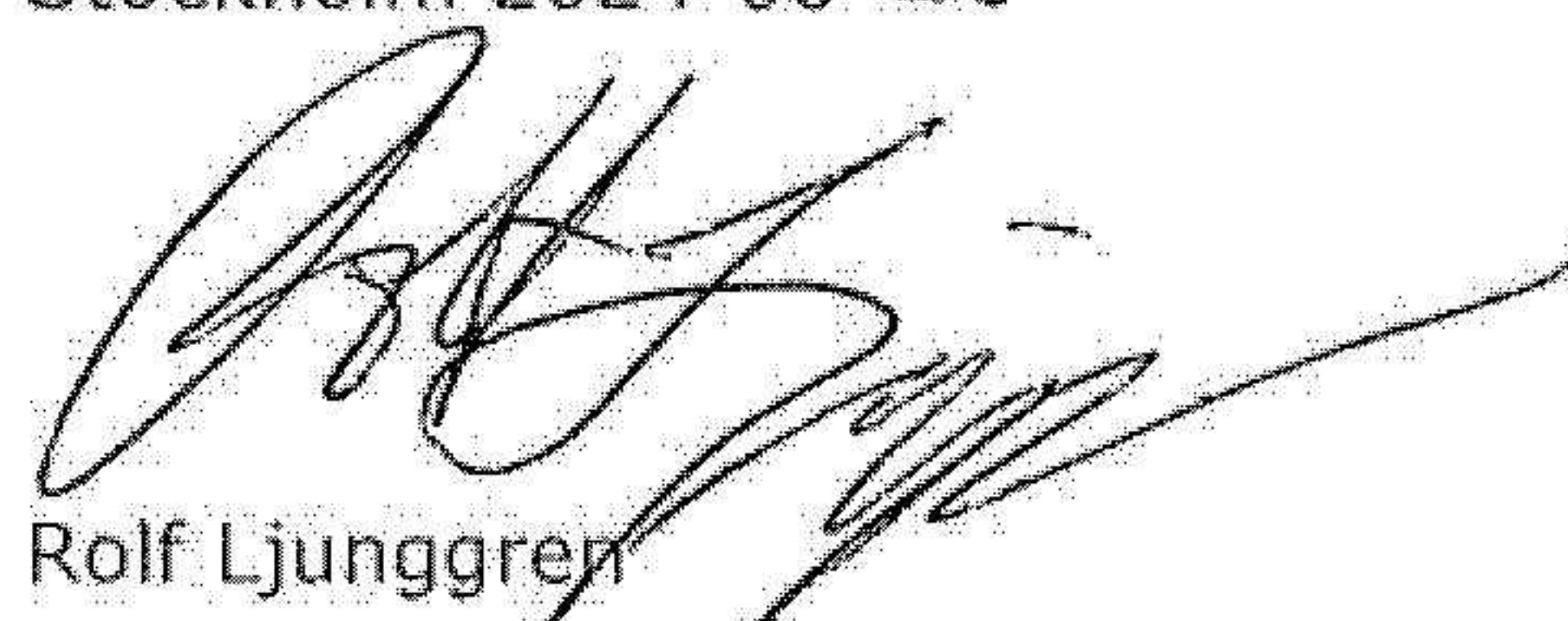
Årsredovisning 2023

Styrelsen och verkställande direktören får härmed avlämna
årsredovisning för räkenskapsåret 2023-01-01 - 2023-12-31

Fastställelseintyg

Undertecknad styrelseledamot intygar härmed, dels att den här kopian av
årsredovisningen överensstämmer med originalet, dels att resultat- och
balansräkningen fastställts på ordinarie bolagsstämma den 28 juni 2024.
Bolagsstämman beslöt att godkänna styrelsens och verkställande
direktörens förslag till resultatdisposition.

Stockholm 2024-06-28



Rolf Ljunggren

Cortus AB

Organisationsnummer 556714-9470

Årsredovisning 2023

Styrelsen och verkställande direktören får härmed avlämna
årsredovisning för räkenskapsåret 2023-01-01 - 2023-12-31

Innehållsförteckning

Förvaltningsberättelse	3-5
Förändring av eget kapital	4
Resultaträkning	6
Balansräkning	7-8
Tilläggsupplysningar	9-14

Perneo dokumentnyc tel: LKKCE-V5A6P-Y3DIK-7VW8J-N0AFX-OXGWA

Förvaltningsberättelse

Verksamheten

Affärsidé

Affärsidéen är att tillhandahålla kostnadseffektiv förnybar energigas för kraft-, industri och transportapplikationer baserade på den patenterade Woodroll® tekniken.

Vision

Att vara en ledande leverantör av lönsamma förnybara energigaslösningar och underlätta övergången till hållbara processer och produkter.

Bolagets säte

Bolaget har sitt säte i Stockholm, Stockholms län.

Ägarförhållanden

Bolaget är helägt dotterbolag till Cortus Energy AB, org nr 556670-2584, som är listad på NASDAQ First North Growth Market.

Intäktsredovisning

Bolaget har, för dotterbolaget Cortus Engineering ABs räkning, exekverat uppförandet av en biogas anläggning i Höganäs. Fakturering av dessa kostnader har skett till självkostnad.

Affärsmodell

Cortus har sedan 2006 utvecklat, verifierat och patenterat den unika Woodroll®-processen. Woodroll® förgasar biobränslen termiskt och producerar en förnybar energigas vilken kan ersätta fossila bränslen i befintliga och nya tillämpningar. Woodroll® har unika egenskaper som kännetecknas av: en fullt integrerad process, flexibilitet i val av biobränsle samt hög energieffektivitet där slutprodukten är en energigas med högt energiinnehåll som inte kräver någon omfattande rening. Utöver att Woodroll® är ett förnybart och miljöriktigt energialternativ så är det i många sammanhang även ett kommersiellt konkurrenskraftigt alternativ. Woodroll® står nu inför en kommersialisering och segmentet förnybar kraftvärme (el och värme) är prioriterat för att etablera de första fullskaliga Woodroll®-referenserna. En förutsättning för lönsam produktion av förnybar kraftvärme är att billigt bränsle finns tillgängligt. Bränsleflexibiliteten hos Woodroll® öppnar upp för användning av lokalt tillgängliga biobränslen t ex i form av industriella restprodukter. Internationellt har en rad nationella stödprogram för förnybar elproduktion baserade på biomass etablerats. Utöver satsningen på kraftvärme kommer Cortus att erbjuda den energiintensiva processindustrin förnybar energigas som ersättning för fossila bränslen. Projektet i Höganäs är ett bra exempel på detta.

Ett tredje applikationsområde är transportindustrin där biogas och vätgas är intressant framöver. Processindustrins tillverkningsprocesser kräver ofta högtemperaturförbränning med stora koldioxidutsläpp som följd när fossila bränslen används. Biobränsle i fast form utgör inte något alternativ p g a de höga temperaturer som krävs, varför konkurrenskraftiga förnybara alternativ tidigare har saknats. Cortus avser att på plats hos processindustrin erbjuda leverans av förnybar energigas, vilken är producerad i en lokal Woodroll®-anläggning. Även att uppgradera den förnybara energigasen till förnybar naturgas s k SNG, vilken kan säljas till och distribueras i befintlig infrastruktur för naturgas är en applikation som erbjuder intressanta expensionsmöjligheter i Europa. Cortus avser att både äga och driva egna Woodroll®-anläggningar och från dessa sälja energiprodukter t ex förnybar el eller gas på långa kontrakt samt att sälja nyckelfärdiga Woodroll®-anläggningar till slutkund.

Forskning och utveckling

Bolaget bedriver forskning och utveckling som till stor del utgår från bolagets testanläggning i Köping. Utöver detta har vi ett samarbete med Svenskt Förgasningscentrum (SFC) för tillgång till KTH:s labbutrustning där Bolaget främst utför karaktärisering av nya biorävaror. Under året har ett flertal projekt genomförts. De huvudsakliga projekten har varit: Probiostål, Biogas Xpose, Svenskt Förgasningscentrum, The High Temperature Corrosion Centre (HTC) Biologisk metanisering, BIO-CCHP, Småskalig produktion av grönt flygbränsle och Bränsleutvärdering Japan (Forest Energy).

Likviditetsrisk/Finansieringsrisk

Bolaget är beroende av finansiering från moderbolaget. Cortus Energy AB har på bolagsstämman 4 juni 2024 erhållit ett bemyndigande för styrelsen att besluta om emission av aktier och/eller konvertibler. Finansieringsbehov beräknas uppstå för både moderbolaget och bolaget under 2024 och för den kommande 12 månaders perioden, vilket kommer att kräva ytterligare finansiering.

Tvister

Cortus Energy har med PE Teknik och Arkitektur AB och Projektengagemang Industri & Energi Sverige AB slutit ett förlikningsavtal avseende två rättstvister. Avtalet innebär att Cortus utbetalar 9 MSEK enligt en avbetalningsplan med en första utbetalning med 0,5 MSEK den 30 april 2024 och resterande 8,5 MSEK under 24 månader med start från 30 april 2025.

Eget kapital

Det egna kapitalet var förbrukat per 2023-12-31. Moderbolaget Cortus Energy AB tillförde Cortus AB i januari 2024 ett ovillkorat aktieägartillskott om 18 MSEK vilket återställde det egna kapitalet.

Väsentliga händelser under året

Bolagets har, i samarbete med dotterbolaget Cortus Engineering AB, fokuserat på att utveckla och färdigställa den första kommersiella anläggningen i industriell skala.

Flerårsöversikt (tkr)	2023	2022	2021	2020
Nettoomsättning	29 043	28 545	25 834	25 116
Resultat efter finansiella poster	-65 889	-48 787	-55 181	-64 723
Balansomslutning	81 594	68 384	65 009	55 577
Soliditet (%)	-3,7	5,6	19,5	8,7
Medeltal anställda	14	13	13	14

Förändring av eget kapital

<i>Belopp i kr</i>	Aktie- kapital	Fond för utvecklings- utgifter	Överkurs- fond	Balanserad vinst inkl. årets resultat	Summa eget kapital
Belopp vid årets ingång 2023-01-01	368 700	11 992 685	26 741 856	-35 241 371	3 861 870
Återföring av utvecklingsfond	-	-2 398 524	-	2 398 524	0
Aktieägartillskott	-	-	-	59 000 000	59 000 000
Årets resultat	-	-	-	-65 888 896	-65 888 896
Belopp vid årets utgång 2023-12-31	368 700	9 594 161	26 741 856	-39 731 743	-3 027 026

Aktieägartillskott

Aktieägarna har lämnat villkorade aktieägartillskott som uppgår till 15 443 868 kr (15 443 868 kr) samt ovillkorade aktieägartillskott som uppgår till 449 032 253 kr (390 032 253 kr).

Resultatdisposition

(Belopp i kr)

Förslag till disposition av bolagets förlust

Årsstämman har att behandla ansamlad förlust:

Överkursfond	26 741 856
--------------	------------

Balanserat resultat	36 120 014
---------------------	------------

Årets resultat	-65 888 896
----------------	-------------

	-3 027 026
--	------------

Styrelsen föreslår att:

i ny räkning överföres	-3 027 026
------------------------	------------

	-3 027 026
--	------------

Resultaträkning

		2023-01-01	2022-01-01
Belopp i kr	Not	2023-12-31	2022-12-31
Rörelsens intäkter m.m.			
Nettoomsättning	3	29 042 874	28 544 839
Övriga rörelseintäkter	4	152 607	127 200
Summa rörelsens intäkter		29 195 481	28 672 039
Rörelsens kostnader			
Kostnad sålda varor och tjänster		-22 245 108	-20 159 977
Övriga externa kostnader		-18 488 505	-8 406 165
Personalkostnader	5	-13 709 409	-14 231 943
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-4 959 169	-4 933 131
Övriga rörelsekostnader			
Summa rörelsens kostnader		-59 402 191	-47 731 216
Rörelseresultat		-30 206 710	-19 059 177
Resultat från finansiella investeringar			
Resultat från andelar i dotterbolag	6	-36 000 000	-30 000 000
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	7	402 967	291 538
Räntekostnader och liknande resultatposter	8	-85 153	-19 807
Summa finansiella poster		-35 682 186	-29 728 269
Resultat efter finansiella poster		-65 888 896	-48 787 446
Resultat före skatt		-65 888 896	-48 787 446
Skatt på årets resultat		-	-
Årets resultat		-65 888 896	-48 787 446

Balansräkning

Belopp i kr	Not	2023-12-31	2022-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utvecklingsutgifter	9	17 144 185	21 430 249
Koncessioner, patent, licenser, varumärken och liknande rättigheter	10	1 721 666	2 134 384
		18 865 851	23 564 633
Materiella anläggningstillgångar			
Inventarier, verktyg och installationer	11	0	0
		0	0
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	12	191 587	191 587
Andra långfristiga fordringar	13	305 149	305 149
		496 736	496 736
Summa anläggningstillgångar		19 362 587	24 061 369
Omsättningstillgångar			
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		1 245 591	-
Skattefordringar		264 440	264 440
Fordringar hos koncernföretag	14	55 860 160	36 643 815
Övriga fordringar	15	2 181 075	775 270
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		1 456 575	598 569
		61 007 841	38 282 094
Kortfristiga placeringar			
Kassa och bank		1 223 971	6 040 487
Summa omsättningstillgångar		62 231 812	44 322 581
SUMMA TILLGÅNGAR		81 594 399	68 383 950

Petneo-dokumentnyciel-LKKCE-V5AGP-Y3DIK-7YVW8J-NQAFX-ÖXGWA

Balansräkning

Belopp i kr	Not	2023-12-31	2022-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital		368 700	368 700
Fond för utvecklingsutgifter		9 594 161	11 992 685
		9 962 861	12 361 385
Fritt eget kapital			
Överkursfond		26 741 856	26 741 856
Balanserat resultat		26 157 153	13 546 075
Årets resultat		-65 888 896	-48 787 446
		-12 989 887	-8 499 515
Summa eget kapital		-3 027 026	3 861 870
Långfristiga skulder			
Övriga skulder		-	-
Summa långfristiga skulder		0	0
Kortfristiga skulder			
Förskott från kunder	16	6 422 323	3 355 630
Leverantörsskulder		10 280 283	10 006 007
Skulder till koncernföretag	17	53 863 720	46 171 997
Skatteskulder		255 809	278 004
Övriga skulder		3 419 133	2 631 064
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		10 380 157	2 079 378
Summa kortfristiga skulder		84 621 425	64 522 080
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		81 594 399	68 383 950

petneo-documentnycfel-LKKCE-V5A6P-Y3DIK-7VW8J-NDAFX-ÖXGWA

Tilläggsupplysningar

Not 1 Redovisningsprinciper och värderingsprinciper

Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 (K3) tillämpas vid upprättandet av finansiella rapporter.

Redovisningsvaluta

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor.

Värderingsprinciper m.m.

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats till anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

Intäktsredovisning

Intäkter avseende försäljning av varor redovisas när de väsentliga riskerna och fördelarna som är förknippade med äganderätten till varorna har övergått på köparen och när intäktsbeloppet kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Bolaget har mottagit statligt bidrag för forskning och utveckling och redovisas som övriga rörelseintäkter i resultaträkningen. 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 det verkliga värdet av det som erhållits eller kommer att erhållas. Redovisning som övriga rörelseintäkter sker då de utgifter som bidraget ska täcka har redovisats som kostnad i resultaträkningen. Utförda tjänsteuppdrag till fast pris vinstavräknas i takt med att arbetet utförs. Det innebär att intäkterna redovisas med utgångspunkt från färdigställandegraden. Färdigställandegraden beräknas som nedlagda uppdragsutgifter för utfört arbete i relation till beräknade totala uppdragsutgifter för att fullgöra uppdraget. För uppdrag där utfallet inte kan beräknas på ett tillfredsställande sätt redovisas en intäkt som motsvarar nedlagda kostnader. Befarade förluster kostnadsförs så snart de är kända. Tjänsteuppdrag på löpande räkning intäktsredovisas i takt med att arbetet utförs.

Materiella och immateriella anläggningstillgångar

Materiella och immateriella anläggningstillgångar är redovisade till anskaffningskostnad med avdrag för planmässiga avskrivningar baserade på en bedömning av tillgångarnas nyttjandeperiod. Följande avskrivningstider tillämpas.

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	10 år
Patenträttigheter	10 år
Tekniska anläggningar	5 -10 år
Inventarier	3 - 5 år

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och patenträttigheter

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten består främst av utgifter för utvecklade produkter och tillstånd. Utgifter för forskning samt huvuddelen av de utgifter koncernen har för utveckling kostnadsförs löpande. Utgifter som avser utveckling av väldefinierade utvecklingsprojekt aktiveras som immateriell tillgång endast om det är sannolikt att de framtida ekonomiska fördelarna förknippade med tillgångarna kommer att tillfalla koncernen samt att anskaffningsvärdet kan mätas på ett tillförlitligt sätt. Detta i sin tur kräver att det bedöms föreligga en marknad för den nya produkten och att koncernen har tekniska och finansiella resurser att fullfölja utvecklingen. En avsaknad av finansiella resurser att fullfölja utvecklingen föranleder en förnyad nedskrivningsprövning. Aktivering föregås alltid av en grundlig förstudie. Balanserade utgifter för produktutveckling redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar. Avskrivningarna enligt plan baseras på tillgångarnas ursprungliga anskaffningsvärden och beräknade nyttjandeperioder. Nedskrivningar till återvinningsvärde sker i de fall tillgångens redovisade värde överstiger dess beräknade återvinningsvärde. Immateriella tillgångar som inte är färdigställda är årligen föremål för nedskrivningsprövning. Balanserade utgifter för patenträttigheter består främst av utgifter för ansökan och registrering av nya patenträttigheter samt bevakning av befintliga patenträttigheter. Avskrivningarna enligt plan baseras på patentens ursprungliga anskaffningsvärden och beräknade nyttjandeperioder. Balanserade utgifter för immateriella tillgångar skrivs av linjärt över den period som de förväntade fördelarna beräknas komma företaget tillgodo.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar består av inventarier, verktyg och installationer samt tekniska anläggningar och pågående anläggningar. Tekniska anläggningar avser bolagets 500kW testanläggning i Köping.

Koncernen tillämpar komponentavskrivning vilket innebär att varje del av en materiell anläggningstillgång med ett anskaffningsvärde som är betydande i förhållande till tillgångens sammanlagda anskaffningsvärde, skrivs av separat.

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar som tillgång i balansräkningen om det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar kommer att komma bolaget till del och anskaffningsvärdet för tillgången kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Detta i sin tur kräver att det bedöms föreligga en marknad för den nya produkten och att koncernen har tekniska och finansiella resurser för att fullfölja utvecklingen. En avsaknad av finansiella resurser att fullfölja utvecklingen föranleder en förmyad nedskrivningsprövning. Avskrivning sker över nyttjandeperioden. I anskaffningsvärdet ingår inköpspriset samt kostnader direkt hänförliga till tillgången såsom kostnader för leverans och hantering, installation, lagfarter, konsulttjänster och juristtjänster.

Leasing

Samtliga leasingavtal klassificeras som operationell leasing vilket innebär att leasingavgiften fördelas linjärt över leasingperioden.

Finansiella instrument

Finansiella tillgångar och skulder redovisas enligt anskaffningsvärdemetoden.

Finansiella tillgångar i form av värdepapper redovisas till anskaffningsvärdet, vilket inkluderar eventuella transaktionsutgifter som är direkt hänförliga till förvärvet av tillgången. Långfristiga värdepappersinnehav vars verkliga värde är lägre än det redovisade värdet skrivs ned till det verkliga värdet om värdenedgången kan antas vara bestående. Kortfristiga placeringar värderas löpande till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet.

Långfristiga fordringar och långfristiga skulder redovisas till upplupet anskaffningsvärde, vilket motsvarar nuvärdet av framtida betalningar diskonterade med den effektivränta som beräknats vid anskaffningstillfället.

Kortfristiga fordringar och derivatinstrument, vilka inte utgör en del i ett säkringsförhållande som redovisas enligt reglerna för säkringsredovisning, redovisas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet.

Andelar i koncernföretag

Andelar i koncernföretag redovisas initialt till anskaffningsvärdet, vilket inkluderar eventuella transaktionsutgifter som är direkt hänförliga till förvärvet av andelarna. Emissionslikvider och aktieägartillskott läggs till anskaffningsvärdet.

Skulle det verkliga värdet vara lägre än det redovisade värdet skrivs andelarna ned till det verkliga värdet om värdenedgången kan antas vara bestående.

Nedskrivningar

Skulle en indikation om en värdenedgång beträffande en tillgång föreligga fastställs dess återvinningsvärde. Överstiger tillgångens bokförda värde återvinningsvärdet skrivs tillgången ner till detta värde. Återvinningsvärdet definieras som det högsta av marknadsvärdet och nyttjandevärdet. Nyttjandevärdet definieras som nuvärdet av de uppskattade framtida betalningar som tillgången genererar. Nedskrivningar redovisas över resultaträkningen.

Inkomstskatter

Redovisning av inkomstskatt inkluderar aktuell skatt och uppskjuten skatt. Skatten redovisas i resultaträkningen, förutom i de fall den avser poster som redovisas direkt i eget kapital. I sådana fall redovisas även skatten i eget kapital. Uppskjuten skatt redovisas enligt balansräkningsmetoden på alla väsentliga temporära skillnader. En temporär skillnad finns när det bokförda värdet på en tillgång eller skuld skiljer sig från det skattemässiga värdet.

Uppskjuten skatt beräknas med tillämpning av den skattesats som har beslutats eller aviserats per balansdagen vilken för närvarande är 20,6%. Uppskjutna skattefordringar redovisas i den omfattning det är troligt att framtida skattemässiga överskott kommer att finnas mot vilka de temporära skillnaderna kan nyttjas.

Avsättningar

Avsättningar redovisas när bolaget har eller kan anses ha en förpliktelse som ett resultat av en inträffad händelse och det är sannolikt att utbetalningar kommer att krävas för att fullgöra förpliktelsen. En förutsättning är att det går att göra en tillförlitlig uppskattning av det belopp som ska utbetalas.

Ersättningar till anställda - pensioner

Koncernens pensionsåtaganden är avgiftsbestämda och betalas med premier till livbolag i takt med intjäning från den anställda.

Utöver dessa premier har koncernen inte något åtagande mot den anställda. Premierna redovisas som personalkostnader när de förfaller för betalning. Vid uppsägning av personal reserverar bolaget för åtaganden mot personal som inte motsvaras av någon motprestation av den anställda.

UPPLYSNINGAR TILL ENSKILDA POSTER

Not 2 Uppskattningar och bedömningar

Företagsledningen gör uppskattningar och antaganden om framtiden. Dessa uppskattningar kommer sällan att motsvara det verkliga resultatet. De uppskattningar och antaganden som kan komma att leda till risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder är främst värderingar av balanserade utgifter för utvecklingsarbeten, patenträttigheter, tekniska anläggningar samt pågående nyanläggningar. Varje år provas om det finns någon indikation på att tillgångars värde är lägre än det redovisade värdet. Finns en indikation så beräknas tillgångens återvinningsvärde, vilket är det högsta av tillgångens verkliga värde med avdrag för försäljningskostnader och nyttjandevärdet.

Not 3 Nettoomsättning

	2023	2022
Försäljning av tjänster till externa bolag	6 797 766	8 384 862
Försäljning av varor, tjänster och eget arbete till dotterbolag	22 245 108	20 159 977
Summa	29 042 874	28 544 839

Not 4 Övriga rörelseintäkter

Bolaget har mottagit statligt bidrag för forskning och utveckling och redovisas som övriga rörelseintäkter i resultaträkningen. Redovisningen som övriga rörelseintäkter sker då de utgifter som bidraget ska täcka har redovisats som kostnad i resultaträkningen.

Not 5 Medelantalet anställda

	2023	2022
Medelantalet anställda	14	13

Not 6 Exceptionella kostnader

	2023	2022
Nedskrivning av aktier i dotterbolag	36 000 000	30 000 000
Summa	36 000 000	30 000 000

Not 7 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter

	2023	2022
Kursdifferenser	389 277	287 038
Optionsteckningsprogram	13 690	4 500
Summa	402 967	291 538

Not 8 Räntekostnader och liknande resultatposter

	2023	2022
Räntekostnader	48 111	2 175
Kursdifferenser	37 042	17 632
Summa	85 153	19 807

Not 9 Balanserade utvecklingsutgifter

	2023	2022
Ingaende anskaffningsvärde	43 337 593	43 337 593

Årets aktiverade utgifter	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	43 337 593	43 337 593
Ingående erhållna bidrag	-477 054	-477 054
Utgående ackumulerade bidrag	-477 054	-477 054
Ingående ackumulerade avskrivningar	-21 430 290	-17 144 226
Årets avskrivningar	-4 286 064	-4 286 064
Utgående ackumulerade avskrivningar	-25 716 354	-21 430 290
Redovisat värde	17 144 185	21 430 249

Cortus AB beräknar, i årets nedskrivningsprövning, framtida kassaflöden baserade på den av styrelsen senast godkända affärsplanen (budget för 2023 och prognos för 2024-2027). Beräkningen av framtida kassaflöden baseras på avtal, avsiktsförklaringar och övriga kunddiskussioner.

Not 10 Koncessioner, patent, licenser, varumärken och liknande rättigheter

	2023	2022
Ingående anskaffningsvärde	6 470 671	6 328 164
Inköp	260 387	142 507
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	6 731 058	6 470 671
Ingående avskrivningar	-4 336 287	-3 689 220
Årets avskrivningar	-673 105	-647 067
Utgående ackumulerade avskrivningar	-5 009 392	-4 336 287
Redovisat värde	1 721 666	2 134 384

Not 11 Inventarier, verktyg och installationer

	2023	2022
Ingående anskaffningsvärde	170 834	170 834
Inköp	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	170 834	170 834
Ingående avskrivningar	-170 834	-170 834
Årets avskrivningar	-	-
Utgående ackumulerade avskrivningar	-170 834	-170 834
Redovisat värde	0	0

Not 12 Andelar i koncernföretag

	2023	2022
Ingående anskaffningsvärde	247 041 587	217 041 587
Lämnade aktieägartillskott	36 000 000	30 000 000

Redovisat värde	283 041 587	247 041 587
Ingående nedskrivningar	-246 850 000	-216 850 000
Nedskrivning	-36 000 000	-30 000 000
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-282 850 000	-246 850 000

Redovisat värde	191 587	191 587
------------------------	----------------	----------------

	<u>Org.nr</u>	<u>Säte</u>
Cortus Engineering AB	556844-3633	Stockholm
Cortus Intressenter AB	556849-2697	Stockholm
Cortus Italy S.R.L. (under likvidation)	04677440267	Treviso, Italien
Cortus Energy North America	3728896	Mariposa, USA

Not 13 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

	2023	2022
Företagsinteckningar	1 000 000	1 000 000
Depositioner	305 149	305 149
Summa	1 305 149	1 305 149
Företagsinteckningar är ej ställda som säkerhet för någon skuld		

Not 14 Fordringar hos koncernföretag

	2023	2022
Ingående anskaffningsvärde rörelsefordringar hos koncernföretag	36 643 815	29 584 338
Årets förändring	19 216 345	7 059 477
Redovisat värde	55 860 160	36 643 815

Not 15 Övriga fordringar

	2023	2022
Övriga kortfristiga fordringar	2 181 075	775 270
Summa	2 181 075	775 270

Not 16 Förskott från kunder

	2023	2022
Energimyndigheten	2 370 000	2 370 000
Vinnova	1 409 091	985 630
Synferm	1 345 000	-
Holzner Druckbehälter GmbH	1 298 232	-
	6 422 323	3 355 630

Not 17 Skulder till koncernföretag

	2023	2022
Ingående rörelseskuld till koncernföretag	46 171 997	36 371 969
Årets förändring	7 691 723	9 800 028
Redovisat värde	53 863 720	46 171 997

ÖVRIGA UPPLYSNINGAR

Not 18 Koncernuppgifter

Cortus AB är ett dotterföretag till Cortus Energy AB, 556670-2584 med säte i Stockholm. (Moderbolaget upprättar koncernredovisning i vilken detta bolag ingår.)

Not 19 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

I februari 2024 slöt Cortus ett förlikningsavtal med Projektengagemang vilket innebär att båda rättstvisterna avslutas. Cortus frisläpper 6,6 MSEK av de deponerade medlen, som är upptaget i moderbolaget Cortus Energy ABs balansräkning, för den första tvisten samt erlägger 9 MSEK för den andra tvisten i enlighet med överenskommen avbetalningsplan som sträcker sig över tre år.

I mars 2024 erhöll Cortus AB ett ingenjörsuppdrag av Nordbex AB om 2 MSEK.

Stockholm den dag som framgår av vår digitala signering.

Per-Olov Norberg
Ordförande

Rolf Ljunggren
Styrelseledamot
& verkställande direktör

Tobias Wennberg
Styrelseledamot

Richard Bagge
Styrelseledamot

Peter Forssell
Styrelseledamot

Lars-Olof Svensson
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av vår digitala signering.

Mazars AB

Mikael Fredstrand
Auktoriserad revisor

PENNEO

Signaturerna i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat genom Penneo™ för säker digital signering. Tecknarnas identitet här lagrats, och visas nedan.

"Med min signatur bekräftar jag innehållet och alla datum i detta dokumentet."

RICHARD BAGGE

Styrelseledamot

Serienummer: 17256b98f3ac64[...]fb202e9de665a

IP: 192.71.xxx.xxx

2024-06-28 09:49:24 UTC



Peter Fredrik William Forssell

Styrelseledamot

Serienummer: aff1f3c7e26dd6[...]5d97b5f05a365

IP: 83.250.xxx.xxx

2024-06-28 09:54:08 UTC



Gunnar Lars-Olof Svensson

Styrelseledamot

Serienummer: 8c0b866c3fd5ad[...]a87f283403591

IP: 176.69.xxx.xxx

2024-06-28 13:36:01 UTC



Rolf Martin Ljunggren

VD/Styrelseledamot

Serienummer: 872fd2e6b50207[...]f7827c8b978a1

IP: 185.141.xxx.xxx

2024-06-28 14:45:45 UTC



MIKAEL FREDSTRAND

Revisor

Serienummer: dcb960d4a828b4[...]3976ba4f8570e

IP: 87.95.xxx.xxx

2024-06-28 20:42:09 UTC



Detta dokument är digitalt signerat genom **Penneo.com**. Den digitala signeringsdatan i dokumentet är säkrad och validerad genom det datorgenererade hashvärdet hos det originella dokumentet. Dokumentet är låst och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. All kryptografisk information är innesluten i denna PDF, för framtida validering om så krävs.

Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet

Detta dokument är skyddat genom ett Adobe CDS certifikat. När du öppnar

dokumentet i Adobe Reader bör du se att dokumentet är certifierat med **Penneo e-signature service** <penneo@penneo.com>. Detta garanterar att dokumentets innehåll inte har ändrats.

Du kan verifiera den kryptografiska informationen i dokumentet genom att använda Penneos validator, som finns på <https://penneo.com/validator>

Penneo dokumenttyckel-LKKCE-V5AGF-Y3DIK-ZVM8J-NOAFX-0XGWA

REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i Cortus AB
Org. nr 556714-9470

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Cortus AB för år 2023.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Cortus AB:s finansiella ställning per den 31 december 2023 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till Cortus AB 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.

Väsentliga osäkerhetsfaktorer avseende antagandet om fortsatt drift

Utan att det påverkar vårt uttalande vill vi fästa uppmärksamhet på stycket angående Likviditetsrisk/finansieringsrisk i förvaltningsberättelsen. Där framgår att bolaget är i behov av att erhålla ytterligare finansiering för att säkerställa sin fortlevnad. Detta förhållande innebär att det föreligger en väsentlig osäkerhetsfaktor som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Vi har inte modifierat vårt uttalande på grund av detta.

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 på misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på 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.

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

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

- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

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

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Cortus AB för år 2023 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till Cortus AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. 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.

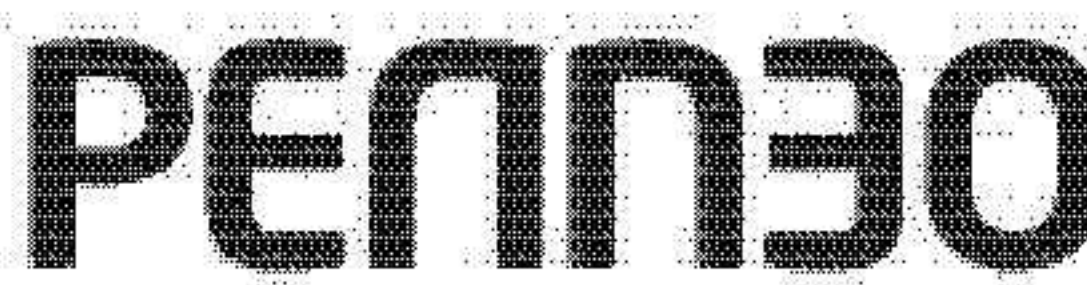
Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust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

Vår revisionsberättelse har lämnats i Stockholm den dag som framgår av vår elektroniska underskrift.

Forvis Mazars AB

Mikael Fredstrand
Auktoriserad revisor



Signaturerna i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat genom Penneo™ för säker digital signering. Tecknarnas identitet har lagrats, och visas nedan.

"Med min signatur bekräftar jag innehållet och alla datum i detta dokumentet."

MIKAEL FREDSTRAND

Revisor

Serienummer: dcb960d4a828b4[...]3976ba4f8570e

IP: 87.95.xxx.xxx

2024-06-28 20:42:09 UTC



Detta dokument är digitalt signerat genom **Penneo.com**. Den digitala signeringsdatan i dokumentet är säkrad och validerad genom det datorgenererade hashvärdet hos det originella dokumentet. Dokumentet är låst och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. All kryptografisk information är innesluten i denna PDF, för framtida validering om så krävs.

Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet

Detta dokument är skyddat genom ett Adobe CDS certifikat. När du öppnar

dokumentet i Adobe Reader bör du se att dokumentet är certifierat med **Penneo e-signature service** <penneo@penneo.com>. Detta garanterar att dokumentets innehåll inte har ändrats.

Du kan verifiera den kryptografiska informationen i dokumentet genom att använda Penneos validator, som finns på **https://penneo.com/validator**