

Styrelsen och verkställande direktören för

# KTH Holding AB

Org nr 556498-0455

får härmed upprätta

## Årsredovisning och koncernredovisning

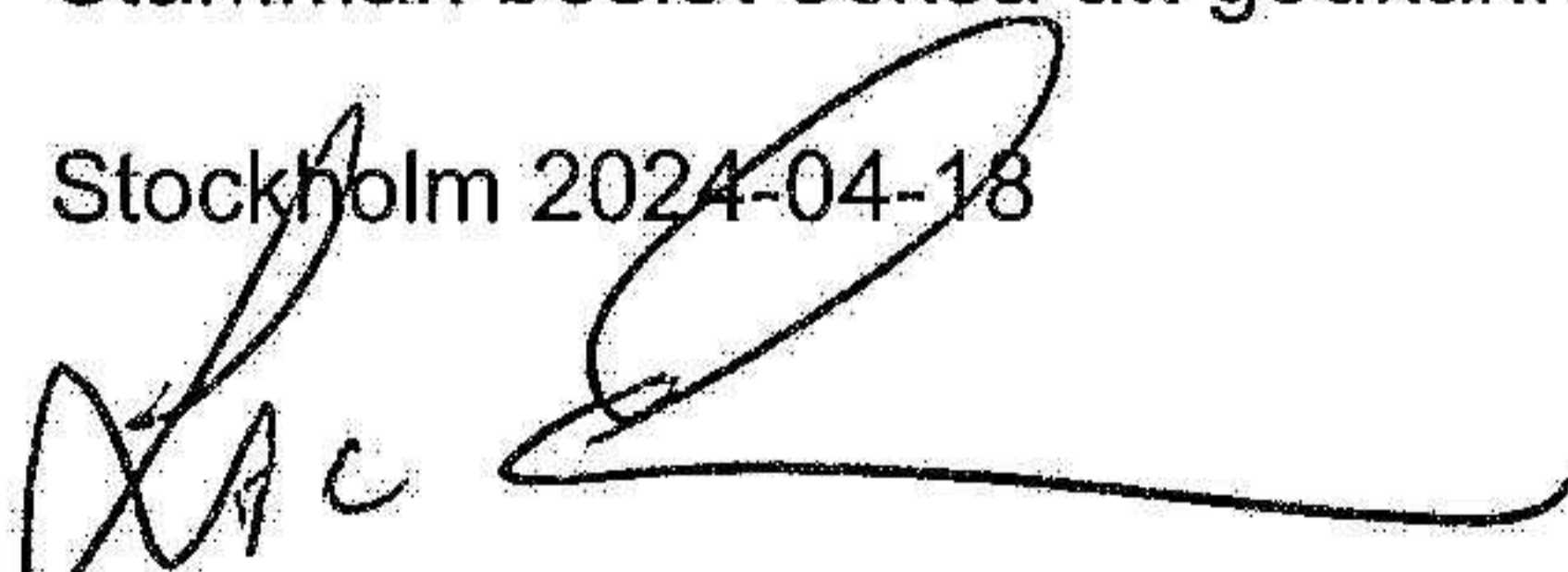
för räkenskapsåret 2023-01-01 - 2023-12-31

Innehållsförteckning:	Sida
Förvaltningsberättelse	1
Resultaträkning - koncern	8
Balansräkning - koncern	9
Kassaflödesanalys - koncern	11
Resultaträkning - moderföretag	12
Balansräkning - moderföretag	13
Kassaflödesanalys - moderföretag	15
Noter	16
Underskrifter	24

### Fastställelseintyg

Undertecknad styrelseledamot i KTH Holding AB intygar härmed dels att denna kopia av årsredovisningen överensstämmer med originalet, dels att resultat- och balansräkningen samt koncernresultat- och koncernbalansräkningen fastställts på ordinarie årsstämma 2024-04-18. Stämman beslöt också att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition i moderföretaget

Stockholm 2024-04-18



Lisa Ericsson  
Verkställande direktör

Styrelsen och verkställande direktören för

# KTH Holding AB

Org nr 556498-0455

får härmed upprätta

## Årsredovisning och koncernredovisning

för räkenskapsåret 2023-01-01 - 2023-12-31

Innehållsförteckning:	Sida
Förvaltningsberättelse	1
Resultaträkning - koncern	8
Balansräkning - koncern	9
Kassaflödesanalys - koncern	11
Resultaträkning - moderföretag	12
Balansräkning - moderföretag	13
Kassaflödesanalys - moderföretag	15
Noter	16
Underskrifter	24

## Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för KTH Holding AB, 556498-0455, med säte i Stockholm, får härmed upprätta årsredovisning för räkenskapsåret 2023-01-01 - 2023-12-31.

### Allmänt om verksamheten

#### Moderföretag

KTH Holding AB är helägt av staten. Staten som ägare företräds av Kungl. Tekniska högskolan (KTH). Bolag med statligt majoritetsägande ska följa statens ägarpolicy och principer för bolag med statligt ägande. Detta innefattar även att Svensk kod för bolagsstyrning ska tillämpas, med undantag för regler om valberedning samt reglerna om val av styrelse och revisor. Koden ska tillämpas enligt principen följ eller förklara. KTH Holding AB ska även följa riktlinjer för statliga universitets och högskolors förvaltning av holdingbolag. I de delar där riktlinjer avviker från statens ägarpolicy ska riktlinjerna tillämpas.

Styrelsen ska i årsredovisningen beskriva hur bolaget har tillämpat dessa under det senaste räkenskapsåret samt redogöra för avsteg enligt principen följ eller förklara.

Bolaget har under verksamhetsåret 2023 arbetat i linje med och beaktat gällande policys, principer, riktlinjer och direktiv och har enligt nedan redogjort för avsteg;

1. Årsredovisning är upprättad i enlighet med gällande lagstiftning, normer och rekommendationer samt god redovisningssed. Bolaget har också upprättat en bolagsstyrningsrapport, men bolaget har inte upprättat bokslutskommuniké, kvartals- eller delårsrapporter i enlighet med Nasdaq Stockholms regelverk för emittenter.
2. Bolaget har inte upprättat hållbarhetsredovisning i enlighet med Global Reporting Index (GRI).
3. Bolaget har inte tillämpat de internationella redovisningsstandarder (IFRS) på motsvarande sätt som publika aktiebolag vars aktier är upptagna till handel på en reglerad marknad i Sverige.

Skälet till detta är att verksamheten och omslutning i bolaget är begränsad och dessa principer och standarder är utvecklade för publika bolag eller stora bolag med en; nettoomsättning på mer än 250 miljoner kronor, balansomslutning på över 175 miljoner kronor och mer än 250 anställda (minst 2 av 3).

Bolagets huvudverksamhet är att äga, förvalta och försälja aktier och andelar i hel- eller delägda projekt- och tjänstebolag som har till syfte att bedriva forsknings- och utvecklingsarbete (FoU) för kommersiell exploatering av projekt och kunskaper framtagna eller uppkomna inom ramen för verksamheten vid KTH, att förmedla uppdragsutbildning samt bedriva annan därmed förenlig verksamhet. Bolaget kan även bedriva motsvarande verksamhet vid andra lärosäten än det egna. Bolaget har under året tilldelats idébanksmedel om 1 MSEK via KTH som ska finansiera kostnader för idébanker. Idébankens verksamhet, kostnader och inriktning ska framgå av bolagets årsredovisning.

Under 2020 expedierade regeringen nya riktlinjer för statliga universitets och högskolors förvaltning av holdingbolag. De nya riktlinjerna ledde till att förvaltaren KTH arbetade om gällande ägardirektiv samt att bolaget har antaget en reviderad bolagsordning. De nya ägardirektiven samt den nya bolagsordningen fastslogs samt antogs vid extra bolagsstämma den 11 januari 2021.

Under 2023 har verksamhet bedrivits i fyra olika verksamhetsinriktningar, 1) Investeringar i fonder som i sin tur investerar i avknoppningar från KTH, 2) Investeringar i immateriella tillgångar (IP), 3) Direktinvestering i företag sprungna ur KTH/avknoppningsföretag samt 4) Finansiering för verifiering av forskningsresultats kommersiella potential.

I enlighet med ägardirektiven ska bolagsstämman efter förslag från styrelsen fastställa mål för avkastning på det egna kapitalet för verksamheten. Målet bör avse avkastningen över en längre period, minst fem år. KTH Holding AB:s årsstämma i april 2023 beslutade att sätta avkastningsmålet till sex och en halv procent.

**Investeringar i avknopningsföretag**

KTH Holdings policy är att investera tidigt i bolag som är sprungna ur KTH:s forskning och utbildning. KTH Holding verkar i nära samarbete med KTH Innovation som är en avdelning inom KTH. KTH Innovation hjälper forskare, studenter och anställda på KTH att utveckla och kommersialisera sina forskningsresultat och affärsidéer i de tidigaste faserna. Det nära samarbetet med KTH Innovation ger KTH Holding ett bra flöde och insyn i lämpliga investeringsobjekt.

KTH Holding har sedan starten genomfört investeringar i mer än ett åttiotal bolag som har sitt ursprung i KTH:s verksamhet. Investeringarna har i första hand gjorts till marknadsmässiga villkor och med relativt lång placeringshorisont. Under 2023 har nyinvesteringar genomförts i sju bolag. Tio följdinvesteringar har gjorts under året. Under året har 21 unika idéer tagits emot.

**Utveckling och investering i immateriella tillgångar (IP) och forskningsresultat**

Regeringen beslutade i augusti 2022 om en ny förordning, Förordning om statligt stöd för idébanker inom holdingbolag vid universitet och högskolor. Förordningen innehåller nya bestämmelser om statligt stöd till holdingbolag som bedriver idébanker. KTH Holding AB har i enlighet med förordningen tilldelats en mnr för 2023 för uppbyggnad av idébank. Dessa så kallade idébanksmedel, används för att vidareutveckla resultat och immateriella rättigheter till exempel patent sprungna ur KTH. Idébanksmedel används särskilt för att vidareutveckla resultat där forskaren inte tar en aktiv och operativ roll i kommersialiseringens arbetet. Arbetet sker inom två kompletterande områden: i) utveckling och investeringar i immateriella rättigheter (IP) benämnt IP-2-Market samt ii) utveckling av innovationsprojekt till potentiella avknopningsbolag benämnt Research-2-Market.

Arbetet med utveckling och investeringar i IP inom IP-2-Market drivs i två kompletterande områden. Det första området är utveckling av existerande IP, särskilt patent, från forskare som önskar stöd och där KTH Holding i utvalda fall stöttar eller övertar kommersialisering. Det andra området avser när KTH Holding hanterar, förvaltar och investerar i IP i projekt i tidig fas från olika forskningscenter och program. KTH Holding uppgift är där att äga och kommersiellt exploatera IP som KTH-forskare producerar. Målet inom båda dessa områden är kommersialisering genom primärt licensiering eller försäljning av IP till industri.

Totalt har under året elva projekt drivits där KTH Holding har gjort investeringar i IP. Under 2023 har ett nytt avtal avseende patent/IP slutits med en kommersiell part.

Sammantaget har projektet IP-2-Market haft totala intäkter om 693 TSEK. Totala kostnader under året uppgår till 584 TSEK och projektresultatet för 2023 är 109 TSEK.

Arbetet med utveckling av IP, forskningsresultat och innovationsprojekt till potentiella avknopningsbolag sker inom området som benämns Research-2-Market. Fokus ligger på fall där forskningsresultat skulle kunna kommersialiseras via ett nybildat bolag men resultat och idéer är i tidig fas och kräver mer validering, och paketering. Forskare avser inte heller själva driva kommersialisering och arbeta operativt i ett bolag utan istället behöver externa personer rekryteras in för att ta nyckelroller i bolaget t.ex. en entreprenör som kliver in som VD. Ett mindre antal möjliga projekt med god potential väljs ut och utvecklas. Målet är etablering av bolag med ett operativt team som kan driva kommersialisering och där en direktinvestering kan genomföras av KTH Holding i detta avknopningsbolag. Under 2023 har arbetet utökats inom detta område och totalt har 7 projekt drivits under året.

Sammantaget har projektet Research-2-Market haft totala intäkter om 0 TSEK. Totala kostnader under året uppgår till 569 TSEK och projektresultatet för 2023 är -569 TSEK.

**Verifieringsfinansiering**

KTH Holding AB har fått i uppdrag av Vinnova att tillsammans med KTH Innovation driva och utveckla Validering för Tillämpning, VFT-1. Medel från VFT-1 kan sökas när det finns ett tydligt affärskoncept som bygger på kunskapstillgångar sprungna ur lärosätet. Programmet ska möjliggöra verifiering av framförallt kommersiella förutsättningar hos affärskoncept som bygger på forskningsresultat eller kunskapstillgångar sprungna ur verksamheten inom lärosäten. Syftet är att hitta en lämplig strategi för kommersialisering redan i tidig fas och förbereda för en mer omfattande kommersiell och teknisk verifiering. Inom ramen för VFT-1 kan bidrag eller villkorslån betalas ut till max 300 TSEK inkl. moms.

KTH Holding hanterar projekt från KTH, Mälardalens universitet, Handelshögskolan, GIH samt Södertörns Högskola. KTH Holding har för 2023 tilldelats 8,7 MSEK för programmet.

Under året har sammanlagt 62 unika projekt finansierats inom VFT-1 vid KTH och verifieringsarbete har genomförts. Utöver detta har verifieringsarbete skett i ytterligare cirka 30 projekt som startades 2022 men löpt vidare under 2023.

Under året har finansieringsprogrammet VFT-1 fortsatt att utvecklas mycket väl, uppnått satta mål och kunnat påvisa tydliga effekter i form av projekt som får offentlig eller privat följdfinansiering, bolagisering, bolag som inkuberats, samarbeten och/eller affärer med kunder samt partners på marknaden.

KTH Holding har under 2023 fått i uppdrag att, för KTHs räkning, stödja arbetet med validering inom WALP-Wallenberg Launch Pad, kopplat till Knut och Alice Wallenbergs stiftelse (KAW). Under året har KTH avropat stöd för 0 projekt.

### Investeringar i fonder

Tillgång på tidigt riskkapital som investerar i innovativa teknikbolag är mycket viktigt för att möjliggöra överlevnad och tillväxt i avknopningsbolag från KTH. Det ligger i KTH Holdings intresse att det i KTH:s närhet finns ett aktivt nätverk av investerare som är intresserade av att investera i bolag från KTH. KTH Holding ska aktivt verka för att skapa goda förutsättningar för att bolag från KTH, särskilt sådana där KTH Holding investerat, ska ha goda möjligheter till riskkapital. För att uppnå detta har KTH Holding tidigare varit aktiv i arbetet att resa nya fonder och haft en aktiv roll som komplementär i dessa fonder. Den senaste fonden där KTH Holding varit delaktig i och har ett ägande i är Luminar Ventures. Luminar Ventures har sedan start investerat i två bolag från KTH.

Under 2022 påbörjade holdingbolagen inom universitetsalliansen Stockholm Trio (KTH, Karolinska Institutet och Stockholms universitet), ett arbete med att analysera förutsättningar för att etablera en gemensam investeringsverksamhet med fokus på att investera i tidiga forskningsbaserade och forskningsintensiva bolag i region Stockholm som adresserar stora samhällsutmaningar. Ett gemensamt ägt bolag; Trio Impact Invest AB (TII), bildades med avsikt att delta i upphandling av regionalt riskkapital i Stockholmsregionen. Bolaget har under 2023 genom upphandling av Tillväxtverket utsetts till fondförvaltare av regionalt riskkapital i Stockholm. Projektet medfinansieras av Europeiska regionala utvecklingsfonden och kapitalanskaffning pågår under våren 2024 och investeringsverksamheten väntas starta under första halvåret 2024.

### Samverkan med KTH och andra lärosäten

KTH Holding AB och dess dotterbolag är nära sammankopplade med de verksamheter som finns inom KTH. Framför allt KTH Innovation men även med andra delar inom KTH. I enlighet med ägardirektiven ska KTH Holding AB agera affärsmässigt både i relation till KTH och externt. Under 2023 har tre personalunioner funnits mellan KTH Holding AB och dess dotterbolag och KTH. En av dessa har varit tidsbegränsade och inriktade mot KTH:s arbete med livslångt lärande. Samtliga personalunioner ska i enlighet med ägardirektiven skriftligen redovisas för KTH:s universitetsstyrelse.

### Risikanalys

Bolagets riskanalys är uppdelad i två delar; risker som kopplar mot bolagets strategi och övergripande målsättningar samt risker kopplade till intern styrning och kontroll. Bedömningen av riskvärdet anges i tre nivåer och åskådliggörs med hjälp av färgerna grön, gul och röd. Ett rött riskvärde innebär att risken bedöms vara av en sådan karaktär att den antingen har stor påverkan på verksamheten eller kan ge mycket allvarliga konsekvenser för verksamheten.

Bolaget har under verksamhetsåret omarbetat riskanalysen för koncernens övergripande interna och externa risker, inkl. risker kopplade till konjunkturen och det geopolitiska läget. Vid varje ordinarie styrelsemöte har styrelsen analyserat hur verksamheten påverkas av dessa. Bolagets bedömning är att verksamheten under 2023 utvecklats väl i linje med strategier och övergripande målsättningar och ges därför riskvärdet grönt. Även risker kopplade till intern styrning och kontroll ges riskvärdet grönt. Risker kopplade till konjunkturen och det försämrade geopolitiska har skapat nya typer av risker. Ett antal bolag i portföljen har påverkats direkt negativt av det geopolitiska läget, framför allt genom att det tar längre tid och är svårare att anskaffa kapital, förseningar av material, ökade kostnader, minskad efterfrågan samt att planerade noteringar har skjutits på framtiden. Moderbolagets risk kopplat till det geopolitiska läget får riskvärdet gult.

### **Koncernen**

#### **KTH Executive School AB**

KTH ES stärker högre befattningshavares förmåga att utveckla och implementera nya affärer, nya strategier och nya sätt att driva verksamheten. I fokus är verksamheter där teknik spelar en central roll och utgångspunkten är alltid respektive verksamhets specifika affärslogik i kombination med förändring i affärsmiljön.

KTH ES roll är att utgöra en av länkarna mellan KTH och näringsliv samt offentlig sektor. Rollen är dubbelriktad. Dels för KTH ES in näringslivets och den offentliga sektors aktuella affärsstrategiska utmaningar till akademien, så att utbildning och forskning kan förhålla sig till dessa. Dels för KTH ES ut affärskritisk kompetens och forskningsfront till näringsliv och offentlig sektor.

KTH ES erbjuder företagsanpassade och öppna utbildningar samt den mer explorativa Challengegruppverksamheten.

Intäkterna för KTH ES uppgick 2023 till 12 MSEK, att jämföra med 13,1 MSEK föregående år. Rörelseresultatet före bokslutsdispositioner landade på 0,09 MSEK att jämföra med -0,6 MSEK föregående år.

#### **Marknadsutsikter**

Behovet av kompetensutveckling bland yrkesverksamma i dagens digitala värld är mycket stort. KTH ES kommer under 2023 att arbeta vidare med att möta det här behovet hos nyckelbefattningshavare i verksamheter där teknik spelar en central roll.

#### **Risker**

Riskanalysen i KTH ES är uppdelad i två delar;  
- Risker kopplade till företagets strategi och övergripande målsättningar.  
- Risker kopplade till intern styrning och kontroll.

Bedömningen av riskvärdet anges i tre nivåer och åskådliggörs med hjälp av färgerna grön, gul och röd. Ett grönt riskvärde innebär att det inte föreligger någon nämnvärd risk. Ett rött riskvärde innebär att risken bedöms vara av en sådan karaktär att den antingen har stor påverkan på verksamheten eller kan ge mycket allvarliga konsekvenser för verksamheten.

Bedömningen är att verksamheten under 2023 utvecklats väl i linje med strategier och övergripande målsättningar, men givet marknadsosäkerheten bedöms det att riskvärdet gult är rimligt. Risker kopplade till intern styrning och kontroll ges riskvärdet grönt.

#### **KTH Seed Capital Holding AB**

Bolagets huvudverksamhet är att göra investeringar i högteknologiska företag, vars verksamhet bygger på forskning och unik kompetens med anknytning till Kungliga Tekniska Högskolan. Sedan 2016 är bolaget ett 100% ägt dotterbolag.

#### **Miljöinformation**

Bolaget bedriver ingen, enligt miljöbalken, anmälningspliktig eller tillståndspliktig verksamhet.

2024042200893

## Eget kapital

### Koncernen

	<i>Aktie- kapital</i>	<i>Bundna reserver</i>	<i>Fria reserver och årets resultat</i>	<i>Summa eget kapital</i>
<b>Eget kapital 2021-12-31</b>	<b>100 000</b>	<b>6 940 000</b>	<b>29 854 340</b>	<b>36 894 340</b>
Aktieägartillskott			-	-
Förskjutning bundna/fria reserver		-20 000	20 000	-
Årets resultat			15 567 775	15 567 775
<b>Eget kapital 2022-12-31</b>	<b>100 000</b>	<b>6 920 000</b>	<b>45 442 115</b>	<b>52 462 115</b>
Aktieägartillskott			-	-
Förskjutning bundna/fria reserver		-	-	-
Årets resultat			-1 615 191	-1 615 191
<b>Eget kapital 2023-12-31</b>	<b>100 000</b>	<b>6 920 000</b>	<b>43 826 924</b>	<b>50 846 924</b>

### Moderföretaget

	<i>Aktie- kapital</i>	<i>Bundna reserver</i>	<i>Fria reserver och årets resultat</i>	<i>Summa eget kapital</i>
<b>Eget kapital 2021-12-31</b>	<b>100 000</b>	<b>6 900 000</b>	<b>31 660 881</b>	<b>38 660 881</b>
Aktieägartillskott			-	-
Årets resultat			14 817 281	14 817 281
<b>Eget kapital 2022-12-31</b>	<b>100 000</b>	<b>6 900 000</b>	<b>46 478 162</b>	<b>53 478 162</b>
Aktieägartillskott			-	-
Årets resultat			-1 703 731	-1 703 731
<b>Eget kapital 2023-12-31</b>	<b>100 000</b>	<b>6 900 000</b>	<b>44 774 431</b>	<b>51 774 431</b>



2024042200894

**Ekonomisk översikt**

**Koncernen**

TSEK	2023-12-31	2022-12-31	2021-12-31	2020-12-31	2019-12-31
Nettoomsättning	16 094	14 671	14 541	11 079	19 731
Resultat efter finansiella poster	-1 615	15 568	-1 346	-2 236	789
Balansomslutning	69 871	74 401	51 092	49 932	53 198
Soliditet	73%	71%	72%	75%	72%

**Moderföretag**

TSEK	2023-12-31	2022-12-31	2021-12-31	2020-12-31	2019-12-31
Nettoomsättning	4 067	1 564	6 432	4 995	4 224
Resultat efter finansiella poster	-1 704	14 817	-66	772	1 357
Balansomslutning	65 821	65 455	48 433	47 376	46 292
Soliditet	79%	82%	80%	80%	78%

**Resultatdisposition**

	<i>Belopp</i>
<hr/>	
Styrelsen föreslår att av till årsstämman förfogade medel:	
Balanserat resultat	46 478 162
Årets resultat	-1 703 731
<b>Totalt</b>	<b>44 774 431</b>
Balanseras i ny räkning	44 774 431
<b>Totalt</b>	<b>44 774 431</b>

Vad beträffar koncernens och moderföretagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande noter.



## Resultaträkning - koncernen

Belopp i SEK	Not	2023-01-01- 2023-12-31	2022-01-01- 2022-12-31
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning	2	16 093 501	14 670 839
Övriga rörelseintäkter		2 282 481	2 785 174
		<u>18 375 982</u>	<u>17 456 013</u>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Övriga externa kostnader	3	-9 509 396	-8 880 140
Personalkostnader	4	-9 633 841	-10 092 928
Övriga rörelsekostnader		84 256	-31 620
		<u>-682 999</u>	<u>-1 548 675</u>
<b>Rörelseresultat</b>			
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Nedskrivningar		-8 287	-
Resultat från andelar i koncernföretag		-	-22 838
Resultat från andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	6	-28 123	15 811
Resultat från värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar	7	-1 131 928	17 036 932
Ränteintäkter och liknande resultatposter	8	238 436	90 455
Räntekostnader och liknande resultatposter	9	-2 290	-3 910
		<u>-1 615 191</u>	<u>15 567 775</u>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>			
		<u>-1 615 191</u>	<u>15 567 775</u>
<b>Resultat före skatt</b>			
		<u>-1 615 191</u>	<u>15 567 775</u>
<b>Årets resultat</b>			
		<u>-1 615 191</u>	<u>15 567 775</u>

2024042200895



## Balansräkning - koncernen

Belopp i SEK	Not	2023-12-31	2022-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer		34 335	-
		<u>34 335</u>	<u>-</u>
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	12	105 877	34 000
Andra långfristiga värdepappersinnehav	13	23 064 428	19 805 935
Andra långfristiga fordringar		4 453 501	4 715 600
		<u>27 623 806</u>	<u>24 555 535</u>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<u>27 658 141</u>	<u>24 555 535</u>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		1 668 158	1 701 264
Fordringar hos koncernföretag		1 286 351	-
Skattefordringar		357 689	304 973
Övriga fordringar		386 736	357 620
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	14	743 315	1 573 517
		<u>4 442 249</u>	<u>3 937 374</u>
<i>Kortfristiga placeringar</i>		5 747 607	5 568 937
<i>Kassa och bank</i>		32 022 935	40 339 315
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<u>42 212 791</u>	<u>49 845 626</u>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<u>69 870 932</u>	<u>74 401 161</u>

2024042200896



## Balansräkning - koncernen

<i>Belopp i SEK</i>	<i>Not</i>	<i>2023-12-31</i>	<i>2022-12-31</i>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b><i>Eget kapital</i></b>			
Aktiekapital		100 000	100 000
Bundna reserver		6 920 000	6 920 000
Fria reserver		45 442 115	29 874 340
Årets resultat		-1 615 191	15 567 775
<b>Summa eget kapital</b>		<b>50 846 924</b>	<b>52 462 115</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		1 249 828	1 031 981
Skulder till koncernföretag		-	565 185
Övriga kortfristiga skulder		786 301	844 180
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	15	16 987 879	19 497 700
		<b>19 024 008</b>	<b>21 939 046</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>69 870 932</b>	<b>74 401 161</b>

2024042200897



## Kassaflödesanalys - koncern

<i>Belopp i SEK</i>	<i>Not</i>	<i>2023-12-31</i>	<i>2022-12-31</i>
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Resultat efter finansiella poster		-1 615 191	15 567 775
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, m m		1 247 009	-17 120 266
		-368 182	-1 552 491
Betald inkomstskatt		-52 716	-
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>		<b>-420 898</b>	<b>-1 552 491</b>
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>			
Ökning(-)/Minskning (+) av rörelsefordringar		-190 060	-2 559 154
Ökning(+)/Minskning (-) av rörelseskulder		-2 915 038	7 304 780
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-3 525 996</b>	<b>3 193 135</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-42 622	-
Förvärv av finansiella tillgångar		-4 569 091	-4 501 284
Avyttring av finansiella tillgångar		-	18 508 835
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-4 611 713</b>	<b>14 007 551</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>-8 137 709</b>	<b>17 200 686</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>		<b>45 908 251</b>	<b>28 707 565</b>
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>37 770 542</b>	<b>45 908 251</b>

## Noter till kassaflödesanalysen - koncern

### Not Övriga upplysningar till kassaflödesanalysen

	<i>2023-12-31</i>	<i>2022-12-31</i>
<b>Likvida medel</b>		
<i>Följande delkomponenter ingår i likvida medel:</i>		
Banktillgodohavanden	32 022 935	40 339 314
Kortfristiga placeringar jämställda med likvida medel	5 747 607	5 568 937
	<b>37 770 542</b>	<b>45 908 251</b>
<b>Betalda räntor och erhållen utdelning</b>		
Erhållen utdelning	-	80 512
Erhållen ränta	7 881	9 943
Erlagd ränta	-4 228	-3 910
<b>Justering för poster som inte ingår i kassaflödet mm</b>		
Nedskrivningar/reversering av nedskrivningar	1 244 688	1 144 845
Rearesultat försäljning av anläggningstillgångar	-	-18 264 524
Övriga ej kassaflödespåverkande poster	2 321	-587
	<b>1 247 009</b>	<b>-17 120 266</b>

2024042200898



## Resultaträkning - moderföretag

Belopp i SEK	Not	2023-01-01- 2023-12-31	2022-01-01- 2022-12-31
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning	2	4 066 805	1 563 566
Övriga rörelseintäkter		2 736 406	3 095 243
		<u>6 803 211</u>	<u>4 658 809</u>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Övriga externa kostnader	3	-4 718 211	-3 126 600
Personalkostnader	4	-2 844 330	-2 481 582
Övriga rörelsekostnader		374	-20 552
		<u>-758 956</u>	<u>-969 925</u>
<b>Rörelseresultat</b>			
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Resultat från andelar i koncernföretag	5	76 349	-1 624 641
Resultat från andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	6	-28 123	15 811
Resultat från övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar	7	-1 223 370	17 057 367
Ränteintäkter och liknande resultatposter	8	231 031	339 979
Räntekostnader och liknande resultatposter	9	-662	-1 310
		<u>-1 703 731</u>	<u>14 817 281</u>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>			
		<u>-1 703 731</u>	<u>14 817 281</u>
<b>Resultat före skatt</b>			
		<u>-1 703 731</u>	<u>14 817 281</u>
<b>Årets resultat</b>			
		<u>-1 703 731</u>	<u>14 817 281</u>

2024042200899



## Balansräkning - moderföretag

Belopp i SEK	Not	2023-12-31	2022-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andelar i koncernföretag	11	3 052 256	2 975 907
Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	12	105 877	34 000
Andra långfristiga värdepappersinnehav	13	22 905 398	19 738 347
Andra långfristiga fordringar		4 453 501	4 715 600
		<u>30 517 032</u>	<u>27 463 854</u>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>30 517 032</b>	<b>27 463 854</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		584 993	810 607
Fordringar hos koncernföretag		2 084 739	123 323
Aktuell skattefordran		98 375	45 659
Övriga fordringar		117 014	101 966
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	14	362 172	451 515
		<u>3 247 293</u>	<u>1 533 070</u>
<i>Kortfristiga placeringar</i>		5 747 607	5 568 937
<i>Kassa och bank</i>		26 308 857	30 889 587
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>35 303 757</b>	<b>37 991 594</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>65 820 789</b>	<b>65 455 448</b>

2024042200900



## Balansräkning - moderföretag

Belopp i SEK	Not	2023-12-31	2022-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<i>Eget kapital</i>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital (1000 aktier)		100 000	100 000
Reservfond		6 900 000	6 900 000
		<u>7 000 000</u>	<u>7 000 000</u>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserad vinst eller förlust		46 478 162	31 660 881
Årets resultat		-1 703 731	14 817 281
		<u>44 774 431</u>	<u>46 478 162</u>
<b>Summa eget kapital</b>		<u>51 774 431</u>	<u>53 478 162</u>
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder		526 747	238 526
Övriga kortfristiga skulder		271 681	206 859
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	15	13 247 930	11 531 901
		<u>14 046 358</u>	<u>11 977 286</u>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<u>65 820 789</u>	<u>65 455 448</u>

2024042200901



## Kassaflödesanalys - moderföretag

Belopp i SEK	Not	2023-12-31	2022-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Resultat efter finansiella poster		-1 703 731	14 817 281
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, m m		1 253 814	-15 768 463
		-449 917	-951 182
Betald skatt		-52 716	-
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>		<b>-502 633</b>	<b>-951 182</b>
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>			
Ökning(-)/Minskning (+) av rörelsefordringar		-1 399 408	-1 151 587
Ökning(+)/Minskning (-) av rörelseskulder		2 069 073	2 204 958
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>167 032</b>	<b>102 189</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Förvärv av finansiella tillgångar		-4 569 091	-4 501 284
Avyttring av finansiella tillgångar		-	18 508 835
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-4 569 091</b>	<b>14 007 551</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>-4 402 059</b>	<b>14 109 740</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>		<b>36 458 523</b>	<b>22 348 783</b>
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>32 056 464</b>	<b>36 458 523</b>

## Noter till kassaflödesanalysen - moder

### Not Övriga upplysningar till kassaflödesanalysen

	2023-12-31	2022-12-31
<b>Likvida medel</b>		
<i>Följande delkomponenter ingår i likvida medel:</i>		
Banktillgodohavanden	26 308 857	30 889 586
Kortfristiga placeringar jämställda med likvida medel	5 747 607	5 568 937
	<b>32 056 464</b>	<b>36 458 523</b>
Erhållen utdelning	-	330 512
Erhållen ränta	476	9 467
Erlagd ränta	-2 600	-1 310
<b>Justering för poster som inte ingår i kassaflödet mm</b>		
Nedskrivningar/reversering av nedskrivningar	1 251 493	2 496 648
Rearesultat försäljning av anläggningstillgångar	-	-18 264 524
Övriga ej kassaflödespåverkande poster	2 321	-587
	<b>1 253 814</b>	<b>-15 768 463</b>

2024042200902



## Noter

### Not 1 Redovisningsprinciper

Belopp i SEK om inget annat anges.

#### **Allmänna redovisningsprinciper**

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

#### **Värderingsprinciper mm**

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

#### **Koncernredovisning**

I koncernredovisningen ingår dotterbolag där moderbolaget direkt eller indirekt innehar mer än 50% av rösterna samt bolag över vilka moderbolaget på annat sätt har ett bestämmande inflytande, det vill säga rätten att utforma bolagets finansiella och operativa strategier i syfte att erhålla ekonomiska fördelar.

Koncernens bokslut är upprättat enligt förvärvsmetoden. Anskaffningsvärdet för ett förvärv utgörs av verkligt värde för tillgångar som lämnats som ersättning, emitterade egetkapitalinstrument och uppkomna eller övertagna skulder per överlåtelsedagen, plus utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet. Dotterbolagens förvärvade egna kapital bestäms till skillnad mellan identifierbara tillgångar och övertagna skulder. De förvärvade dotterbolagens egna kapital elimineras i sin helhet vilket innebär att i koncernens egna kapital ingår endast den del av dotterbolagets egna kapital som tillkommit efter förvärvet.

Under året förvärvade bolag inkluderas i koncernredovisningen från och med den dag koncernen har kontroll genom ett bestämmande inflytande över bolaget och med belopp avseende tiden efter förvärvet. Resultatet från under året sålda företag har inkluderats i koncernens resultaträkning för tiden fram till tidpunkten för avyttringen.

I koncernens resultaträkning redovisas minoritetens andel av årets resultat. Minoritetens andel i dotterföretagets kapital redovisas i separat post i koncernens balansräkning,

Koncerninterna transaktioner och balansposter samt internvinster elimineras i sin helhet (utan beaktande av minoritetsandelar).

#### **Intäktsredovisning**

##### Nettoomsättning

Koncernens huvudsakliga verksamhet utgör produktion och genomförande av program och utbildningar av olika slag och längd.

Inkomster och utgifter resultatredovisas i den takt uppdragen utförs. En befarad förlust på ett uppdrag redovisas i förekommande fall omgående som kostnad.

##### Offentliga bidrag

Ett offentligt bidrag som inte är förenat med krav på framtida prestation intäktsredovisas när villkoren att få bidrag uppfyllts. Ett offentligt bidrag som är förenat med krav på framtida prestation intäktsredovisas när prestation utförts. Erhållna bidrag där alla villkor ännu inte är uppfyllda redovisas i posten Övriga skulder. I resultaträkningen redovisas offentliga bidrag i posten Övriga rörelseintäkter. Ett offentligt bidrag värderas till det verkliga värdet av den tillgång som företaget fått eller kommer att få.

De offentliga bidrag som KTH Holding erhållit är förenade med krav och redovisas enligt ovan.

#### **Forskning och utveckling**

Utgifter för forsknings- och utvecklingsarbeten kostnadsförs när de uppkommer.

#### **Skatt**

Redovisade inkomstskatter innefattar skatt som skall betalas eller erhållas avseende aktuellt år samt i förekommande fall justeringar avseende tidigare års aktuella skatt.

Skatteskulder/fordringar värderas till vad som enligt företagets bedömning skall erläggas till eller erhållas från Skatteverket.

Skatter redovisas i resultaträkningen utom då underliggande transaktion redovisas direkt mot eget kapital varvid tillhörande skatteeffekt redovisas i eget kapital. I juridisk person redovisas obeskattade reserver inklusive uppskjuten skatteskuld. I koncernredovisningen delas däremot obeskattade reserver upp på uppskjuten skatteskuld och eget kapital.

Uppskjuten skatt avseende framtida skatteeffekter redovisas inte i resultat- och balansräkningen då det inte finns några temporära skillnader. Skattemässiga underskott i de juridiska personerna har ej heller beaktats.

#### **Andelar i dotterföretag**

Andelar i i dotterföretag redovisas till det belopp varmed de beräknas inflyta.

#### **Andra finansiella anläggningstillgångar**

Finansiella tillgångar som är avsedda för långsiktigt innehav redovisas till anskaffningsvärde. Har en finansiell anläggningstillgång på balansdagen ett lägre värde än det bokförda värdet skrivs tillgången ner till det lägre värdet om det kan antas att värdenedgången är bestående.

#### **Fordringar**

Fordringar är redovisade till det belopp varmed de beräknas inflyta.

#### **Fordringar och skulder i utländsk valuta**

Transaktioner i utländsk valuta är bokförda till den kurs som gällde på transaktionsdagen. Fordringar och skulder i utländsk valuta vid räkenskapsårets slut har värderats till balansdagens kurs.

#### **Kassaflödesanalys**

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medför in- och utbetalningar.

Som likvida medel klassificeras, förutom kassa- och banktillgodohavanden, kortfristiga finansiella placeringar som dels är utsatta för endast en obetydlig risk för värdefluktuationer dels

-handlas på en öppen marknad till kända belopp eller

-har en kortare återstående löptid än tre månader efter anskaffningstidpunkten.

## **Not 2 Nettoomsättning**

	2023-01-01- 2023-12-31	2022-01-01- 2022-12-31
<b>Koncern</b>		
Kurser och seminarier	12 026 696	13 009 147
Övriga intäkter	4 066 805	1 661 692
<b>Summa</b>	<b>16 093 501</b>	<b>14 670 839</b>
<b>Moderföretag</b>		
Övriga intäkter	4 066 805	1 563 566
<b>Summa</b>	<b>4 066 805</b>	<b>1 563 566</b>

### Not 3 Ersättning till revisorer

	2023-01-01- 2023-12-31	2022-01-01- 2022-12-31
<b>Koncern</b>		
<i>KPMG AB</i>		
Revisionsarvode	109 250	48 675
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	30 000	17 000
<b>Summa</b>	<b>139 250</b>	<b>65 675</b>
<b>Moderföretag</b>		
<i>KPMG AB</i>		
Revisionsarvode	46 000	17 300
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	30 000	17 000
<b>Summa</b>	<b>76 000</b>	<b>34 300</b>

Med revisionsarvode avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning. Övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter. Allt annat är andra uppdrag.

### Not 4 Anställda, personalkostnader och arvoden till styrelse

#### Medelantalet anställda

	2023-01-01- 2023-12-31	Varav män	2022-01-01- 2022-12-31	Varav män
Moderföretag	4	2	4	2
Dotterföretag	6	3	7	4
<b>Koncernen totalt</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>6</b>

#### Ledande befattningshavares ersättningar

2023

#### Moderföretag

	Grundlön, styrelsearvoden	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Pensions- kostnad
Styrelsens ordförande	-	-	-	-
Styrelseledamot Charlotte Karlsson	15 000	-	-	-
Styrelseledamot Madelene Sandström	15 000	-	-	-
Styrelseledamot Peter Holmstedt	15 000	-	-	-
Styrelseledamot David Sonnek	15 000	-	-	-
Verkställande direktör	295 486	-	-	71 801
<b>Summa</b>	<b>355 486</b>	-	-	<b>71 801</b>

#### Dotterföretag

	Grundlön, styrelsearvoden	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Pensions- kostnad
KTH Executive School AB				
Styrelsens ordförande	-	-	-	-
Styrelseledamot Bengt Engström	15 000	-	-	-
Styrelseledamot Lars Nordström	-	-	-	-
Styrelseledamot Kent Conradson	-	-	-	-
Verkställande direktör	952 027	-	3 883	249 392
<b>Summa</b>	<b>967 027</b>	-	<b>3 883</b>	<b>249 392</b>

**2022**

**Moderföretag**

	Grundlön, styrelsearvoden	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Pensions- kostnad
Styrelseledamot Charlotte Karlsson	15 000	-	-	-
Styrelseledamot Madelene Sandström	15 000	-	-	-
Styrelseledamot Peter Holmstedt	15 000	-	-	-
Styrelseledamot Per Anell	15 000	-	-	-
Verkställande direktör	295 486	-	-	61 543
<b>Summa</b>	<b>355 486</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>61 543</b>

**Dotterföretag**

	Grundlön, styrelsearvoden	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Pensions- kostnad
KTH Executive School AB				
Styrelseledamot Bengt Engström	15 000	-	-	-
Verkställande direktör	882 593	-	3 876	253 280
<b>Summa</b>	<b>897 593</b>	<b>-</b>	<b>3 876</b>	<b>253 280</b>

**Not 5 Resultat från andelar i koncernföretag**

	2023-01-01- 2023-12-31	2022-01-01- 2022-12-31
	Moderföretaget	Moderföretaget
Nedskrivningar	-	-1 624 641
Återförda nedskrivningar	76 349	-
	<b>76 349</b>	<b>-1 624 641</b>

**Not 6 Resultat från andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag**

	2023-01-01- 2023-12-31	2022-01-01- 2022-12-31
<b>Koncern</b>		
Realisationsresultat vid avyttring av andelar	-28 123	15 811
<b>Summa</b>	<b>-28 123</b>	<b>15 811</b>
<b>Moderföretag</b>		
Realisationsresultat vid avyttring av andelar	-28 123	15 811
<b>Summa</b>	<b>-28 123</b>	<b>15 811</b>

**Not 7 Resultat från värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar**

	2023-01-01- 2023-12-31	2022-01-01- 2022-12-31
<b>Koncern</b>		
Realisationsresultat vid avyttring av andelar	-	18 181 524
Nedskrivningar	-1 402 040	-908 253
Återföring av tidigare nedskrivning	270 112	-236 339
	<b>-1 131 928</b>	<b>17 036 932</b>
<b>Moderföretag</b>		
Realisationsresultat vid avyttring av andelar	-	18 181 524
Nedskrivningar	-1 402 040	-887 818
Återföring av tidigare nedskrivning	178 670	-236 339
	<b>-1 223 370</b>	<b>17 057 367</b>

### Not 8 Ränteintäkter och liknande resultatposter

	2023-01-01- 2023-12-31	2022-01-01- 2022-12-31
<b>Koncern</b>		
Ränteintäkter	141 823	9 943
Utdelning korta placeringar	96 613	80 512
<b>Summa</b>	<b>238 436</b>	<b>90 455</b>
<b>Moderföretag</b>		
Ränteintäkter	134 418	9 467
Utdelning korta placeringar	96 613	330 512
<b>Summa</b>	<b>231 031</b>	<b>339 979</b>

### Not 9 Räntekostnader och liknande resultatposter

	2023-01-01- 2023-12-31	2022-01-01- 2022-12-31
<b>Koncern</b>		
Räntekostnader	2 290	3 910
<b>Summa</b>	<b>2 290</b>	<b>3 910</b>
<b>Moderföretag</b>		
Räntekostnader	662	1 310
<b>Summa</b>	<b>662</b>	<b>1 310</b>

### Not 10 Skatt på årets resultat

	2023-01-01- 2023-12-31	2022-01-01- 2022-12-31
<b>Koncern</b>		
Aktuell skatt	-	-
<b>Moderföretag</b>		
Aktuell skatt	-	-

### Avstämning effektiv skatt

		2023		2022
<b>Koncern</b>				
Resultat före skatt		-1 615 191		15 567 775
Skatt enligt gällande skattesats för moderföretaget	20,6%	-332 729	20,6%	3 206 962
Skatteeffekt av de ej avdragsgilla kostnaderna		321 082		525 685
Skatteeffekt av de ej skattepliktiga intäkterna		-53 265		-3 814 017
Underskott som ej aktiveras		64 912		81 370
<b>Moderföretaget</b>				
Resultat före skatt		-1 703 731		14 817 281
Skatt enligt gällande skattesats för moderföretaget	20,6%	-350 969	20,6%	3 052 360
Skatteeffekt av de ej avdragsgilla kostnaderna		315 909		514 927
Skatteeffekt av de ej skattepliktiga intäkterna		-167 127		-3 814 016
Underskott som ej aktiveras		202 187		246 730

## Not 11 Andelar i koncernföretag

	2023-12-31	2022-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	2 975 907	4 700 518
-Nedskrivningar	-	-1 624 611
-Försäljning av koncernföretag	-	-66 000
-Omklassificering av intressebolag	-	-34 000
- Återföring tidigare nedskrivning	76 349	-
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>3 052 256</b>	<b>2 975 907</b>

### **Spec av moderföretagets och koncernens innehav av andelar i koncernföretag**

Ägarandelen av kapitalet avses, vilket även överensstämmer med andelen av rösterna för totalt antal aktier.

<i>Dotterföretag / Org nr / Säte</i>	<i>Antal andelar</i>	<i>i %</i>	2023-12-31	2022-12-31
			<i>Redovisat värde</i>	<i>Redovisat värde</i>
KTH Executive School AB / 556590-8117 / Sthlm	100		2 000 000	2 000 000
KTH Seed Capital Holding AB / 556631-7706 / Sthlm	100		1 052 256	975 907
			<b>3 052 256</b>	<b>2 975 907</b>

## Not 12 Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag

	2023-12-31	2022-12-31
<b>Koncern</b>		
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	34 000	-
-Kapitaltillskott	100 000	-
-Årets andel i intresseföretagens resultat	-28 123	-
-Omklassificering	-	34 000
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>105 877</b>	<b>34 000</b>
<b>Moderföretag</b>		
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	34 000	-
-Kapitaltillskott	100 000	-
-Årets andel i intresseföretagens resultat	-28 123	-
-Omklassificering	-	34 000
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>105 877</b>	<b>34 000</b>

### **Specifikation av moderföretagets och koncernens innehav av andelar i intresseföretag**

<i>Intresseföretag / org nr, säte</i>	<i>Andelar / antal i %</i>	<i>Kapitalandelens värde i koncernen</i>	<i>Redov värde hos moderföretaget</i>
<b>Direkt ägda</b>			
Trio Impact Invest AB, org.nr 556610-9822, Stockholm	34%	105 877	105 877
		105 877	105 877

Ägarandelen av kapitalet avses, vilket även överensstämmer med andelen av rösterna för totalt antal aktier.

**Not 13 Långfristiga värdepappersinnehav**

	2023-12-31	2022-12-31
<b>Koncern</b>		
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	27 098 430	22 857 269
-Investeringar	4 569 091	4 501 284
-Försäljning	-	-260 123
-Vid årets slut	31 667 521	27 098 430
<i>Akkumulerade nedskrivningar:</i>		
-Vid årets början	-7 292 495	-6 401 303
-Nedskrivning	-1 490 998	-891 192
-Återföring tidigare nedskrivning	180 400	-
-Vid årets slut	-8 603 093	-7 292 495
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>23 064 428</b>	<b>19 805 935</b>
<b>Moderföretag</b>		
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	24 496 928	20 255 767
-Investeringar	4 569 091	4 501 284
-Försäljning	-	-260 123
-Vid årets slut	29 066 019	24 496 928
<i>Akkumulerade nedskrivningar:</i>		
-Vid årets början	-4 758 581	-3 887 823
-Nedskrivning	-1 490 998	-870 758
-Återföring tidigare nedskrivning	88 958	-
-Vid årets slut	-6 160 621	-4 758 581
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>22 905 398</b>	<b>19 738 347</b>

**Not 14 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter**

	2023-12-31	2022-12-31
<b>Koncern</b>		
Upplupna ränteintäkter	279 037	292 446
Förutbetalda kostnader	464 278	1 281 071
<b>Summa</b>	<b>743 315</b>	<b>1 573 517</b>
<b>Moderföretag</b>		
Upplupna ränteintäkter	279 037	292 445
Förutbetalda kostnader	83 135	159 070
<b>Summa</b>	<b>362 172</b>	<b>451 515</b>

**Not 15 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter**

	2023-12-31	2022-12-31
<b>Koncernen</b>		
Förutbetalda intäkter	12 861 765	11 036 676
Förutbetalda programintäkter	2 847 001	5 469 785
Upplupna kostnader	1 279 113	2 991 239
<b>Summa</b>	<b>16 987 879</b>	<b>19 497 700</b>
<b>Moderföretaget</b>		
Förutbetalda intäkter	12 861 765	11 036 676
Upplupna kostnader	386 165	495 225
<b>Summa</b>	<b>13 247 930</b>	<b>11 531 901</b>

## Not 16 Ställda säkerheter och eventualförpliktelser - koncernen

	2023-12-31	2022-12-31
<b>Säkerheter</b>		
Ställda säkerheter	Inga	Inga
<b>Eventualförpliktelser</b>		
Ansvarsförbindelser	Inga	Inga

## Not 17 Ställda säkerheter och eventualförpliktelser - moderföretaget

	2023-12-31	2022-12-31
<b>Säkerheter</b>		
Ställda säkerheter	Inga	Inga
<b>Eventualförpliktelser</b>		
Ansvarsförbindelser	Inga	Inga

## Not 18 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Det försämrade säkerhetsläget både i Europa och i Gaza påverkar koncernens verksamhet både på lång och kort sikt. Styrelsen håller sig löpande uppdaterad om säkerhetsläget och det har integrerats i den återkommande riskanalysen.

KTH och KTH Holding AB har i februari 2024 avslutat samarbetet med inkubatorn Stockholm Innovation & Growth AB (Sting). I samband med detta har KTH Holding AB avyttrat samtliga aktier i Sting.

## Not 19 Ägarförhållanden

KTH Holding AB är helägt av staten. Staten som ägare företräds av Kungl. Tekniska högskolan (KTH).

KTH Holding AB:s försäljning till koncernföretag uppgick till TSEK 454 (310 TSEK) och inköp från koncernföretag uppgick till 0 TSEK (0 TSEK).

2024042200910



## Underskrifter

Stockholm det datum som framgår av våra elektroniska underskrifter

  
Stefan Stahl  
Styrelseordförande

  
Lisa Ericsson  
Verkställande direktör

  
Charlotte Karlsson

  
Per Anell

  
Peter Holmstedt

  
Madelene Sandström

  
Kerstin Jacobsson

Vår revisionsberättelse har lämnats det datum som framgår av vår elektroniska underskrift  
KPMG AB

  
Ulf Sundborg  
Auktoriserad revisor

2024042200911



# Verification

Transaction 09222115557513302177

## Document

ÅR KTH Holding 2023 för underskrift

Main document

24 pages

Initiated on 2024-03-20 13:20:33 CET (+0100) by Linda Hellsvik (LH)

Finalised on 2024-03-26 14:29:23 CET (+0100)

## Initiator

Linda Hellsvik (LH)

KTH Holding AB

[linda.hellsvik@es.kth.se](mailto:linda.hellsvik@es.kth.se)

## Signatories

Lisa Ericsson (LE)

ID number 731119-6260

[lisaeric@kth.se](mailto:lisaeric@kth.se)



A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Lisa Ericsson'.

The name returned by Swedish BankID was "LISA ERICSSON"

Signed 2024-03-24 15:13:15 CET (+0100)

Per Anell (PA)

ID number 680930-5516

[per.anell@industrifonden.se](mailto:per.anell@industrifonden.se)



A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Per Anell'.

The name returned by Swedish BankID was "Per Anell"

Signed 2024-03-20 13:47:49 CET (+0100)



2024042200912

# Verification

Transaction 09222115557513302177

20240422200915

Peter Holmstedt (PH)  
ID number 570724-1930  
p.o.holmstedt@gmail.com



The name returned by Swedish BankID was "Peter Olof Holmstedt"  
Signed 2024-03-20 13:21:48 CET (+0100)

Kerstin Jacobsson (KJ)  
ID number 670817-1423  
kerjac@kth.se



The name returned by Swedish BankID was "Kerstin Margareta Jacobsson"  
Signed 2024-03-20 14:09:01 CET (+0100)

Charlotte Karlsson (CK)  
ID number 621112-1964  
charlotte.karlsson@ri.se



The name returned by Swedish BankID was "Charlotte Elisabeth Larsdotter Karlsson"  
Signed 2024-03-20 13:25:22 CET (+0100)

Madelene Sandström (MS)  
ID number 611108-5905  
ingermadelene.sandstrom@outlook.com



The name returned by Swedish BankID was "Inger Madelene Sandström"  
Signed 2024-03-20 15:14:31 CET (+0100)



# Verification

Transaction 09222115557513302177

2024042200914

Stefan Ståhl (SS)  
ID number 610216-8215  
*stefans@biotech.kth.se*



*Stefan Ståhl*

*The name returned by Swedish BankID was "STEFAN STÅHL"*  
*Signed 2024-03-20 13:27:48 CET (+0100)*

Ulf Sundborg (US)  
ID number 620206-9016  
*ulf.sundborg@kpmg.se*



*Ulf Sundborg*

*The name returned by Swedish BankID was "Ulf Christer Sundborg"*  
*Signed 2024-03-26 14:29:23 CET (+0100)*

This verification was issued by Scrive. Information in italics has been safely verified by Scrive. For more information/evidence about this document see the concealed attachments. Use a PDF-reader such as Adobe Reader that can show concealed attachments to view the attachments. Please observe that if the document is printed, the integrity of such printed copy cannot be verified as per the below and that a basic print-out lacks the contents of the concealed attachments. The digital signature (electronic seal) ensures that the integrity of this document, including the concealed attachments, can be proven mathematically and independently of Scrive. For your convenience Scrive also provides a service that enables you to automatically verify the document's integrity at: <https://scrive.com/verify>

VIDIMERAD AV:  
*Linda Ergon Hellsvik*  
LINDA ERGON HELLSVIK





# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i KTH Holding AB, org. nr 556498-0455

## Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för KTH Holding AB för år 2023.

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 2023 och av dessas 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 för koncernen.

### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

### 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 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 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.

— 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 ensamt ansvariga 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 styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för KTH Holding AB för år 2023 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

### Grund för uttalanden

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

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

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation och att tillse

att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt.

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.

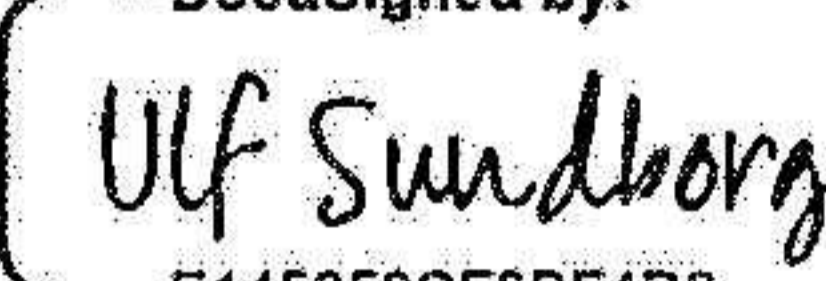
Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda

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.

Stockholm den 2024-03-26

KPMG AB

DocuSigned by:  
  
 E145850CF8BF4D2...  
 Ulf Sundborg

Auktoriserad revisor

Certificate Of Completion

Envelope Id: 696969310E924017AD5B195CBD72471F
Subject: Complete with DocuSign: Revisionsberättelse 2023 KTH Holding AB.docx
Source Envelope:
Document Pages: 2
Certificate Pages: 2
AutoNav: Enabled
Envelopeld Stamping: Enabled
Time Zone: (UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Rome, Stockholm, Vienna

Status: Completed

Envelope Originator:
Ulf Sundborg
PO Box 50768
Malmö, SE -202 71
ulf.sundborg@kpmg.se
IP Address: 195.84.56.2

Record Tracking

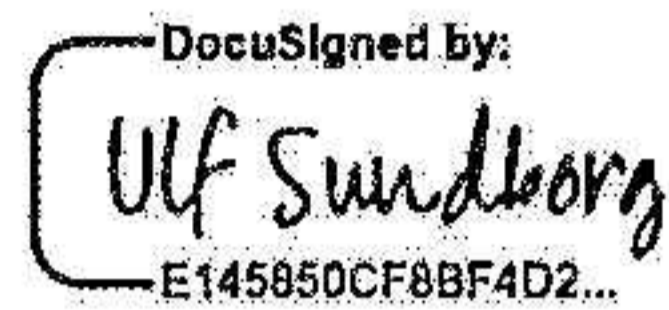
Status: Original
3/25/2024 5:13:10 PM
Holder: Ulf Sundborg
ulf.sundborg@kpmg.se

Location: DocuSign

Signer Events

Ulf Sundborg
ulf.sundborg@kpmg.se
KPMG AB
Security Level: Email, Account Authentication (None)

Signature



Signature Adoption: Pre-selected Style
Using IP Address: 195.84.56.2

Timestamp

Sent: 3/25/2024 5:13:40 PM
Viewed: 3/26/2024 2:15:39 PM
Signed: 3/26/2024 2:15:53 PM

Authentication Details

Identity Verification Details:
Workflow ID: facedebc-e28d-4182-adbf-789fbd673b01
Workflow Name: DocuSign ID Verification
Workflow Description: The signer will need to identify themselves with a valid government ID.
Identification Method: Electronic ID
Type of Electronic ID: BankID Sweden
Transaction Unique ID: e0f79c00-cc06-51f2-a693-c39cf4b2e239
Country or Region of ID: SE
Result: Passed
Performed: 3/26/2024 2:15:27 PM

Electronic Record and Signature Disclosure:
Not Offered via DocuSign

Table with 3 columns: Event Type, Status/Signature, and Timestamp. Rows include In Person Signer Events, Editor Delivery Events, Agent Delivery Events, Intermediary Delivery Events, Certified Delivery Events, Carbon Copy Events, Witness Events, Notary Events, and Envelope Summary Events.


2024042200917

Payment Events

Status

Timestamps

2024042200918

VIDIMERAD AV!  
  
LINDA ERGON HELLSVIK