

# Årsredovisning

för

## Plannja AB

556121-1417

Räkenskapsåret

2024

### Fastställelseintyg

Undertecknad verkställande direktör i Plannja AB intygar att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen har fastställts på årsstämma den 24 mars 2025. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Jag intygar också att innehållet i årsredovisningen och revisionsberättelsen stämmer överens med originalen.

Järnforsen den 25 mars 2025



Jonathan Nejman

2025061147925

# Årsredovisning

för

## Plannja AB

556121-1417

Räkenskapsåret

2024

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

1 (25)

Styrelsen och verkställande direktören för Plannja AB avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2024.

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

## Förvaltningsberättelse

### Information om verksamheten

Plannja AB med organisationsnummer 556121-1417 har sitt säte i Hultsfred, Sverige. Bolaget är ett helägt dotterbolag till SSAB AB (Publ) med organisationsnummer 556016-3429. Moderbolaget är noterat på borserna NASDAQ OMX Stockholm och Helsingfors och har sitt säte i Stockholm, Sverige. Koncernredovisning upprättas av SSAB AB (Publ) och kan inhämtas på dess huvudkontor eller på [www.ssab.com](http://www.ssab.com).

Operativt ingår Plannja koncernen i division Ruukki Construction inom SSAB.

Genom en mångårig satsning på produkt- och marknadsutveckling och genom strategiska företagsförvärv har Plannja blivit ett av Europas ledande byggplåtföretag med huvudsaklig geografisk inriktning mot Skandinavien.

Produktsortimentet utgörs av kompletta program för plan och profilerad byggplåt, plåttakpannor och vattenavrinningsprodukter. Ingående material är till övervägande del metall och färgbelagd tunnplåt, men del av produktsortimentet finns även i aluminium och koppar.

Plannjas marknadsföring och försäljning är inriktad mot bygghandel, plåtslageri och småhusfabrikanter.

Plannjas konkurrenter är bl a Lindab, Armat och lokala producenter.

Profilerad byggplåt och produktion av takavvattningsprodukter sker i Järnforsen. I Landsbro bedrivs genom dotterbolaget Plannja Steinwalls AB plåtslageri i industriell skala. Årsredovisningen är upprättad i sek och om inte annat framgår av kommentarer är redovisade belopp i Tkr.

### Marknad

Plannjas huvudmarknader är Sverige och Norge. Företagets utveckling följer till stor del den generella utvecklingen kring bostadsbyggande samt ROT-marknaden. För båda huvudmarknader har aktiviteten kring bostadsbyggande varit fortsatt låg under 2024 medan ROT-marknaden varit god. Se vidare i not 2 gällande geografisk marknad.

### Försäljning

Försäljningen uppgick till 933,3 (998,9) Mkr. Andelen export uppgick till 29,8% (30,5%).

2025061147926

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

2 (25)

## **Miljö**

Plannja AB är miljöcertifierade enligt ISO 14001:2015.

### **Tillstånds- eller anmälningspliktig verksamhet enligt miljöbalken**

Bolaget bedriver en (1) anmälningspliktig verksamhet enligt miljöbalken.

Verksamhetens miljöpåverkan är främst kopplad till transporter av färdiga produkter och avfall vilket ger utsläpp av klimatgaser (CO<sub>2</sub>).

Våra produkter tillverkas av plåt från stål, aluminium och koppar. De tillverkade produkterna kan antingen återvinnas och utgör då en viktig råvara för nyproduktion eller återförs till stålindustrin genom skrothandel.

Koncernen har lagstadgad miljöskadeförsäkring samt ansvarsförsäkringar som täcker skada för tredje part. Enligt gjorda inventeringar föreligger inte något aktuellt behov av marksanering som är av ekonomisk betydelse. Under 2015 har det framkommit att markprover vid bolagets tidigare produktionsanläggning i Luleå visat på viss förekomst av olja och utredning pågår ang detta.

Plannja Steinwalls AB bedriver anmälningspliktig verksamhet enligt miljöbalken. Övriga dotterbolag i Plannja koncernen bedriver inte några anmälnings- eller tillståndspliktiga verksamheter enligt miljöbalken.

### **Hållbarhetsrapport**

Företaget upprättar inte någon hållbarhetsredovisning enligt ABL 7 kap 31a§. Moderbolaget SSAB AB, (Publ.) org nr 556016-3429, med säte i Stockholm upprättar i sin årsredovisning en hållbarhetsredovisning för samtliga bolag inom koncernen. Hållbarhetsredovisningen finns att läsa på koncernens hemsida [www.ssab.com](http://www.ssab.com).

### **Väsentliga händelser under räkenskapsåret**

Under 2024 fusionerade bolaget Plannja Siba AB (556077-5701). Fusionen ägde rum 4:e december 2024. Se vidare not 29.

### **Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer**

Företagets resultat och finansiella ställning påverkas av ett flertal faktorer av vilka endast ett fåtal ligger inom företagets kontroll. Arbetssätt, produktprogram och organisation utvärderas fortlöpande för att säkerställa att snabba anpassningar kan genomföras.

Osäkerheten på marknaden bedöms ha minskat något då byggindustrin i både Sverige och Norge förväntas utvecklas i sidled eller svagt uppåt under det kommande året.

Företaget har ett starkt varumärke i den Skandinaviska marknaden. Denna konkurrensfördel kan endast bibehållas genom att leveranser till kund fortsatt kännetecknas av hög kvalitet, korta ledtider och god leveranssäkerhet.

2025061147927

Möjligheten att attrahera, behålla och utveckla kompetent personal är en nyckelfråga för företaget.

Efterfrågan på bolaget produkter varierar starkt över året varför det är viktigt att ha en flexibel produktionsapparat som snabbt kan ställa om för att möta förändringar i efterfrågan.

Arbetet med att identifiera och analysera risker och möjligheter är viktiga ingredienser i såväl det dagliga arbetet som i det mer långsiktiga strategiarbetet. Mindre störningar i produktion eller materialleveranserna minimeras genom optimerade lager i värdekedjan. Som ytterligare skydd mot allvarliga störningar i produktionen finns såväl sak som avbrottsförsäkringar.

Arbetsmiljö och ett systematiskt arbete för att minska antalet tillbud och olycksfall prioriteras högt inom företaget. Etik och moral är andra frågor som prioriteras i det dagliga arbetet.

I en internationell verksamhet som Plannja AB bedriver uppkommer ett antal finansiella risker i form av valuta-, finansierings-, likviditets-, ränte- och kreditrisker. Hanteringen av dessa regleras i SSAB-koncernens finanspolicy och beskrivs närmare i not 18.

Konflikten i Ukraina under 2022 kan antas påverka utvecklingen av bolagets verksamhet framöver, men har inte haft någon direkt påverkan fram till årsredovisningens avlämnande. Hur stor påverkan blir kan i dagsläget inte bedömas. Se även not 25 avseende väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut.

<b>Flerårsöversikt (MSEK)</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Nettoomsättning	933,3	998,9	1 185,1	1 124,6	989,4
Rörelseresultat	35,5	-22,7	18,0	86,7	57,3
Resultat e. finansnetto	25,3	-29,0	7,3	82,4	51,0
Investeringar anläggningar	31,1	31,1	32,5	20,7	21,1
Rörelsens kassaflöde	0,0	-80,0	0,0	49,0	37,7
Sysselsatt kapital	645,2	536,1	557,8	472,3	402,0
Balansomslutning	792,3	769,0	774,0	740,0	627,8
Räntabilitet på sysselsatt kap. (%)	9,2	-1,0	3,9	20,9	15,8
Räntabilitet på eget kap. (%)	21,7	-25,9	6,1	97,6	97,7
Soliditet (%)	16,6	13,3	15,8	15,8	8,3
Medelantalet anställda	165,0	158,0	190,0	191,0	181,0
Nettooms. per anställd	5,7	6,3	6,2	5,9	5,5

För definitioner av nyckeltal, se Redovisnings- och värderingsprinciper.

### **Förslag till vinstdisposition**

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	91 136 167
årets vinst	16 014 295
	<b>107 150 462</b>
disponeras så att	
i ny räkning överföres	107 150 462
	<b>107 150 462</b>

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

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

4 (25)

## Resultaträkning

Tkr

	Not	2024-01-01 -2024-12-31	2023-01-01 -2023-12-31
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning	2	933 347	998 927
Kostnad sålda varor		-807 601	-900 351
<b>Bruttoresultat</b>		<b>125 747</b>	<b>98 576</b>
Försäljningskostnader		-33 699	-47 646
Administrationskostnader		-28 284	-46 246
Övriga rörelseintäkter		87	42
Övriga rörelsekostnader		-28 378	-27 447
<b>Rörelseresultat</b>	3, 4, 5, 6	<b>35 473</b>	<b>-22 720</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>	7		
Resultat från andelar i koncernföretag		17 483	15 633
Resultat från övriga värdepapper och fordringar, koncern		0	180
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		202	170
Övriga ränteintäkter och liknande intäkter, koncern		1 110	1 375
Räntekostnader och liknande resultatposter, koncern		-28 920	-23 501
Räntekostnader och liknande resultatposter		-10	-174
		<b>-10 136</b>	<b>-6 317</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>25 337</b>	<b>-29 037</b>
Bokslutsdispositioner	8	0	7 700
<b>Resultat före skatt</b>		<b>25 337</b>	<b>-21 337</b>
<b>Skatter</b>	9		
Skatt på årets resultat		-1 947	0
Uppskjuten skatt		-7 376	7 376
<b>Årets resultat</b>		<b>16 014</b>	<b>-13 961</b>

2025061147929

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

5 (25)

**Balansräkning**

Tkr

Not

2024-12-31

2023-12-31

**TILLGÅNGAR****Anläggningstillgångar***Materiella anläggningstillgångar*

Byggnader och mark	10	59 715	0
Maskiner och andra tekniska anläggningar	11, 13	71 835	49 355
Inventarier, verktyg och installationer	12, 13	7 195	5 030
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	14	53 822	58 551
		<b>192 567</b>	<b>112 936</b>

*Finansiella anläggningstillgångar*

Andelar i koncernföretag	15, 16	125 814	183 846
Uppskjuten skattefordran	17	0	7 376
		<b>125 814</b>	<b>191 223</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>318 381</b>	<b>304 159</b>

**Omsättningstillgångar***Varulager m m*

Råvaror och förnödenheter		129 601	158 881
Varor under tillverkning		53	138
Färdiga varor och handelsvaror		63 137	60 829
		<b>192 791</b>	<b>219 847</b>

*Kortfristiga fordringar*

	18		
Kundfordringar		184 055	194 501
Fordringar hos koncernföretag		71 954	20 099
Fordringar hos dotterföretag		3 187	4 867
Aktuella skattefordringar		12 688	14 758
Övriga fordringar		385	51
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	19	8 423	10 532
		<b>280 692</b>	<b>244 807</b>

*Kassa och bank*

		483	490
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>473 965</b>	<b>465 145</b>

**SUMMA TILLGÅNGAR**

**792 346**                      **769 304**

2025061147930

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

6 (25)

**Balansräkning**

Tkr

Not

2024-12-31

2023-12-31

**EGET KAPITAL OCH SKULDER****Eget kapital*****Bundet eget kapital***

Aktiekapital

20

8 000

8 000

Reservfond

1 600

1 600

**9 600****9 600*****Fritt eget kapital***

Balanserad vinst eller förlust

91 136

91 926

Årets resultat

16 014

-13 961

**107 151****77 965****Summa eget kapital****116 751****87 565****Obeskattade reserver**

21

18 515

18 515

**Avsättningar**

22

Avsatt för pensioner och liknande förpliktelser enligt tryggandelagen

6

1

**Summa avsättningar****6****1****Långfristiga skulder**

28

Skulder till moderbolag

160 000

430 000

**Summa långfristiga skulder****160 000****430 000****Kortfristiga skulder**

Leverantörsskulder

50 292

77 563

Skulder till moderbolag

356 691

5 169

Skulder till koncernföretag

34 025

77 420

Skulder till dotterföretag

7 023

9 076

Övriga skulder

5 835

7 077

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

23

43 209

56 917

**Summa kortfristiga skulder****497 075****233 223****SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER****792 346****769 304**

2025061147931

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

7 (25)

## Rapport över förändringar i eget kapital

Tkr

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Summa eget kapital
<b>Ingående eget kapital 2023-01-01</b>	<b>8 000</b>	<b>1 600</b>	<b>88 134</b>	<b>3 792</b>	<b>101 526</b>
Balansering av föregående års resultat			3 792	-3 792	0
Årets resultat				-13 961	-13 961
<b>Utgående eget kapital 2023-12-31</b>	<b>8 000</b>	<b>1 600</b>	<b>91 926</b>	<b>-13 961</b>	<b>87 564</b>
Balansering av föregående års resultat			-13 961	13 961	0
Fusionsresultat				13 172	13 172
Årets resultat				16 014	16 014
<b>Utgående eget kapital 2024-12-31</b>	<b>8 000</b>	<b>1 600</b>	<b>77 964</b>	<b>29 186</b>	<b>116 750</b>

Aktiekapitalet uppgår till 8,0 Mkr fördelat på 80 000 aktier kvotvärde 100 kronor per aktie.

2025061147932

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

8 (25)

**Kassaflödesanalys**

Tkr

Not

2024-01-01

2023-01-01

-2024-12-31

-2023-12-31

**Den löpande verksamheten**

Rörelseresultat

35 473

-22 720

Justering för poster som inte ingår i kassaflödet

18 944

9 383

Erhållna räntor

1 312

1 398

Betalda räntor

-28 929

-23 495

Betald skatt

123

24 898

**26 924****-10 536****Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet**

Förändring av varulager och pågående arbete

27 056

26 267

Förändring av kundfordringar

9 321

-477

Förändring av kortfristiga fordringar

-246

-42 272

Förändring av leverantörsskulder

-29 014

14 833

Förändring av kortfristiga skulder

-16 347

-32 498

Kommersiella mellanhanden

255 899

-7 248

**Kassaflöde från den löpande verksamheten****273 593****-51 931****Investeringsverksamheten**

Investeringar i materiella anläggningstillgångar

-31 082

-31 082

Förvärv dotterbolag

0

-25 632

Försäljning/Likvidation av dotterbolag

0

28 597

**Kassaflöde från investeringsverksamheten****-31 082****-28 117****Finansieringsverksamheten**

Förändring långfristiga lån, koncern

-270 000

80 000

Utbetald utdelning

27 483

0

**Kassaflöde från finansieringsverksamheten****-242 517****80 000****Årets kassaflöde****-6****-48****Likvida medel vid årets början**

Likvida medel vid årets början

490

538

**Likvida medel vid årets slut****484****490**

2025061147933

## Noter

Tkr

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

#### Allmänna upplysningar

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen (1995:1554) och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

#### Koncernredovisning

Plannja AB upprättar ingen koncernredovisning med hänvisning till att företaget och samtliga dotterföretag omfattas av koncernredovisning som upprättas av ett överordnat moderföretag. Uppgifter om detta företag finns i Not 24.

#### Transaktioner i utländsk valuta

I årsredovisningen används svenska kronor, som är bolagets funktionella valuta och rapportvaluta.

Transaktioner i utländsk valuta redovisas till den valutakurs som rådde på transaktionsdagen. I vissa fall approximeras den faktiska kursen till den genomsnittliga kursen under en månad. Vid slutet av månaden omräknas fordringar och skulder i utländsk valuta enligt den då gällande balansdagens kurs. Valutakursdifferenser hänförliga till rörelsen redovisas i rörelseresultatet medan differenser hänförliga till finansiella tillgångar och skulder redovisas som en nettosumma bland finansiella poster.

#### Redovisning av intäkter

Försäljning redovisas efter att de avgörande riskerna och nyttan som sammanhänger med äganderätten överförts till köparen och ingen dispositionsrätt eller möjlighet till faktisk kontroll över varorna kvarstår. I de flesta fall innebär detta att försäljning redovisas vid leverans av varorna till kunden i enlighet med avtalade leveransvillkor. Försäljningen redovisas med avdrag för mervärdesskatt, rabatter och returer.

För övriga intäkter, andra än varuförsäljning, redovisas ränteintäkter i enlighet med effektiv avkastning och utdelning när rätten att erhålla utdelningen fastställs.

Utdelning från dotterbolag redovisas av moderbolaget när de erhålles.

#### Statligt stöd

Statliga stöd och bidrag förekommer i mycket ringa omfattning. Statliga stöd och bidrag redovisas till verkligt värde då det föreligger rimlig säkerhet att bidraget kommer att erhållas och att bolaget kommer att uppfylla de villkor som är förknippade med bidraget.

Statliga stöd och bidrag periodiseras över samma period som de kostnader som bidragen är avsedda att kompensera för. Bidrag som lämnas som ersättning för kostnader redovisas i resultaträkningen som kostnadsreduktion. Bidrag relaterade till tillgångar redovisas i balansräkningen genom reduktion av tillgångens redovisade värde.

#### Forsknings- och utvecklingskostnader

Utgifter för forskning kostnadsförs då de inträffar. Utvecklingskostnader kan under vissa strikta omständigheter aktiveras, men detta kräver bland annat att framtida ekonomiska fördelar kan påvisas redan då kostnaden uppkommer. De projekt som finns är korta till sin natur och av ej väsentliga belopp, därför kostnadsförs även utgifterna för utveckling.

**Materiella anläggningstillgångar**

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärden efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuell ackumulerad nedskrivning. Avskrivningar baseras på tillgångarnas anskaffningsvärde och beräknad nyttjandeperiod. Om komponenter finns vid större investeringar, ska alltid prövning göras huruvida komponentens ekonomiska livslängd avviker från den totala anläggningens. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången. Eventuella lånekostnader vid uppförande och konstruktion av anläggningstillgångar, som det tar en betydande del i anspråk att färdigställa för användning eller försäljning, läggs till som en del av anskaffningskostnaden för tillgången. Återställningskostnader i samband med utranering av anläggningstillgångar inräknas endast i anskaffningsvärdet om kriterierna för att göra en avsättning för sådana återställningskostnader kan anses uppfyllda. Tillkommande utgifter för att förvärva ersättande komponenter läggs till anläggningstillgångens redovisade värde eller redovisas som en separat tillgång endast då det är sannolikt att de framtida ekonomiska förmåner som är förknippade med tillgången kommer att komma bolaget tillgodo och tillgångens anskaffningsvärde kan mätas på tillförlitligt sätt. Redovisat värde för den ersatta delen tas bort från balansräkningen. Alla andra former av reparationer och underhåll redovisas som kostnader i resultaträkningen under den period de uppkommer.

Mark förutsätts ha en oändlig nyttjandeperiod och skrivs därför inte av.

Övriga materiella anläggningstillgångar klassificeras för beräkning av avskrivningar utifrån bedömd nyttjandeperiod enligt följande tabell.

<u>Anläggningstillgångar</u>	<u>Nyttjandeperiod</u>
Produktionsutrustning	10 år
Miljöutrustning	14 år
Fordon, kontorsinventarier, datorutrustning	3-5 år

Tillgångarnas nyttjandeperioder prövas årligen och justeras vid behov. Tillgångarna avskrivs i normalfallet ner till noll utan något kvarvarande restvärde.

Linjär avskrivningsmetod används för samtliga typer av materiella anläggningstillgångar med en begränsad nyttjandeperiod. Om en tillgångs bokförda värde är högre än förväntat återvinningsvärde skrivs tillgången ned till detta värde.

Reavinster och reaförluster vid avyttring av materiella anläggningstillgångar fastställs genom en jämförelse mellan försäljningsintäkten och det redovisade värdet och redovisas i resultaträkningen som övriga rörelseintäkter eller -kostnader.

**Leasade anläggningstillgångar**

Företaget redovisar samtliga leasingavtal, såväl finansiella som operationella, som operationella leasingavtal. Operationella leasingavtal redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

**Finansiella anläggningstillgångar**

Finansiella tillgångar inkluderar likvida medel, kundfordringar, aktier och andelar, lånefordringar och derivat. De redovisas initialt till anskaffningsvärde motsvarande tillgångens verkliga värde med tillägg för transaktionskostnader.

**Nedskrivning av finansiella tillgångar**

När det finns en indikation på att en tillgång eller en grupp av tillgångar minskat i värde, görs en

bedömning av dess redovisade värde. I de fall det redovisade värdet överstiger det beräknade återvinningsvärdet, skrivs det redovisade värdet omedelbart ner till detta återvinningsvärde.

### **Finansiella instrument**

Bolaget redovisar och värderar finansiella instrument till anskaffningsvärde. Kundfordringar övriga kortfristiga fordringar redovisas till det lägsta av anskaffningsvärde och det belopp varmed de beräknas bli reglerade det vill säga med avdrag för befarade förluster. Leverantörsskulder och övriga kortfristiga skulder redovisas till det belopp varmed de förväntas regleras. Långfristiga fordringar och långfristiga skulder värderas efter första redovisningen till upplupet anskaffningsvärde.

### **Varulager**

Varulagret värderas till det lägsta av anskaffningskostnad och nettoförsäljningsvärde, där anskaffningsvärdet beräknas enligt FIFO-metoden (först in, först ut). Vid beräkning av anskaffningsvärdet används vanligtvis ett vägt genomsnittsvärde för att approximera FIFO.

Nettoförsäljningsvärdet är beräknat som normalt försäljningspris med avdrag för färdigställande-och försäljningskostnader. För råvaror och produkter i handelsrörelsen används återanskaffningsvärdet med tillägg för en beräknad bruttomarginal som det bästa måttet på nettoförsäljningsvärdet. Råvaror skrivs dock inte ner under anskaffningsvärdet om den slutprodukt i vilken de ingår förväntas kunna säljas till ett pris som överstiger tillverkningskostnaden. Produkter i arbete och färdigvarulager värderas till det lägsta av tillverkningskostnad och nettoförsäljningsvärde. Erforderlig reservering sker för inkursrisker.

Anskaffningsvärdet för varulager inkluderar alla kostnader för inköp, tillverkning samt andra kostnader för att få varorna till deras aktuella plats och skick.

### **Ersättningar till anställda**

#### ***Pensioner***

Inom bolaget finns såväl avgiftsbestämda som förmånsbestämda pensionsplaner. Generellt finansieras planerna genom inbetalningar till försäkringsbolag eller förvaltaradministrerade fonder.

I avgiftsbestämda planer betalas fastställda avgifter till en separat juridisk enhet och det föreligger inte någon förpliktelse, rättslig eller informell, att betala ytterligare avgifter. För avgiftsbestämda planer redovisas gjorda utbetalningar som kostnad under den period när de anställda utfört de tjänster avgiften avser. De kollektivanställda i Sverige omfattas av en sådan avgiftsbestämd plan.

I förmånsbestämda planer utgår ersättningar till anställda och före detta anställda baserat på lön vid pensioneringen och antalet tjänsteår. Bolaget bär risken för att kostnaderna för de utfästa ersättningarna blir högre än beräknat.

Tjänstemännen i bolaget omfattas av en kollektiv förmånsbestämd plan, den s k ITP- planen. ITP-planen har finansierats genom tecknande av pensionsförsäkringar i det ömsesidiga försäkringsbolaget Alecta. För närvarande finns dock inte tillgång till sådan information som gör det möjligt att redovisa denna plan som en förmånsbestämd plan. Planen redovisas därför som en avgiftsbestämd plan vilket innebär att som pensionskostnad redovisas de premier som under året har betalats till Alecta.

#### ***Vinstandelar och rörliga lönedelar***

Samtliga anställda omfattas av ett vinstdelningssystem som ger rätt till del i vinsten efter beslut av SSAB

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

12 (25)

AB. Ledande befattningshavare samt säljpersonal har även rörliga lönedelar som relateras till vinstnivån samt individuellt satta mål. Kostnaderna för dessa system bokförs som upplupen kostnad löpande under året så snart det är sannolikt att målen kommer att uppnås.

#### ***Ersättningar vid uppsägning***

Ersättningar vid uppsägning utgår när en anställds anställning sagts upp före normal pensionstidpunkt eller då anställd accepterar frivillig avgång från anställningen i utbyte mot sådana ersättningar. Bolaget redovisar avgångsvederlag när den bevisligen är förpliktad att antingen säga upp anställda enligt en detaljerad formell plan utan möjlighet till återkallande, eller att lämna ersättningar vid uppsägningar som resultat av ett erbjudande som gjorts för att uppmuntra frivillig avgång från anställning. Förmåner som förfaller mer än tolv månader från balansdagen diskonteras till nuvärde.

#### **Avsättningar**

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

#### **Kostnader för återställande av miljö**

Kostnader för miljöinsatser som sammanhänger med tidigare verksamhet och som inte bidrar till nuvarande eller framtida intäkter kostnadsförs när de uppkommer. Miljöåtagandet beräknas utifrån tolkningar av gällande miljölagstiftningar och regleringar och redovisas då det är troligt att betalningsansvar uppkommer och när beloppet i rimlig utsträckning kan uppskattas. Avsättningar till marksanering för att bereda industriområdena till framtida annat utnyttjande har inte gjorts då tidpunkten för när sådan sanering ska ske inte rimligt kan uppskattas.

#### **Finansiella skulder**

Finansiella skulder inkluderar låneskulder, leverantörsskulder och derivat. Redovisningen sker därefter beroende på hur skulden klassificeras. Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när skulden/instrumentet slutbetalas alternativt upphört att gälla eller överförs genom att alla risker och fördelar övergått till extern part.

#### **Leverantörsskulder**

Leverantörsskulder värderas initialt till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde.

#### **Låneskulder**

Låneskulder värderas initialt till verkligt värde, netto efter transaktionskostnader och därefter till upplupet anskaffningsvärde. Upplupet anskaffningsvärde bestäms utifrån den effektivränta som beräknades då skulden togs upp. Det innebär att över- och undervärden liksom direkta emissionskostnader periodiseras över skuldens löptid. Långfristiga låneskulder har en förväntad löptid längre än ett år medan kortfristiga låneskulder har en löptid kortare än ett år.

#### **Skatter**

Bolagets redovisade skattekostnad består av skatt på bolagets skattepliktiga resultat för perioden samt eventuella justeringar avseende skatt för tidigare perioder och förändringar av uppskjuten skatt.

Värdering av samtliga skatteskulder/-fordringar sker till nominella belopp och görs enligt de skatteregler och skattesatser som är beslutade eller som är aviserade och med stor säkerhet kommer att fastställas.

#### **Uppskjuten skatt**

Uppskjuten skatt beräknas för att motsvara den skatteeffekt som uppstår när slutlig skatt utlöses. Den

2025061147937

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

13 (25)

motsvarar nettoeffekten av skatt på samtliga skillnader mellan skatte- och redovisningsmässiga värden på tillgångar och skulder (temporära skillnader) med tillämpning av de framtida beslutade eller aviserade skattesatser som kommer att råda då skatten förväntas realiseras.

Temporära skillnader uppkommer främst genom överavskrivningar på anläggningstillgångar, obeskattade reserver i form av periodiseringsfonder, outnyttjade skattemässiga underskottsavdrag samt verkligt värde justeringar vid rörelseförvärv. En uppskjuten skattefordran på grund av underskottsavdrag tas dock upp som tillgång endast i den utsträckning det är sannolikt att avdragen kan avräknas mot framtida överskott.

I bolagets balansräkning redovisas de ackumulerade värdena av överavskrivningar och andra obeskattade reserver i posten obeskattade reserver utan avdrag för den uppskjutna skatten. I resultaträkningen redovisas förändringarna av de obeskattade reserverna på en separat rad.

### **Utdelning**

Av styrelsen föreslagen utdelning reducerar inte eget kapital förrän utdelningen har fastslagits av årsstämman.

### **Koncernbidrag**

Erhållna samt lämnade koncernbidrag från/till koncernföretag redovisas som en bokslutsdisposition och skatteeffekten som en skattekostnad-/intäkt i resultaträkningen.

### **Kassaflödesanalys**

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Likvida medel i kassaflödesanalysen består av kassa och bank samt kortfristiga placeringar med en löptid från anskaffningstidpunkten understigande tre månader vilka är utsatta för endast en obetydlig risk för värdeförändring.

2025061147938

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

14 (25)

2025061147939

### Nyckeltalsdefinitioner

#### Nettoomsättning

Försäljning med avdrag för mervärdeskatt, rabatter och returer.

#### Sysselsatt kapital

Balansomslutning minskat med icke räntebärande kortfristiga och långfristiga skulder.

#### Likvida medel

Kassa och bank samt kortfristiga placeringar med en löptid understigande tre månader vid förvärvet.

#### Räntabilitet på sysselsatt kap. (%)

Rörelseresultat före andelar i intressebolag ökat med finansiella intäkter i procent av genomsnittligt sysselsatt kapital.

#### Räntabilitet på eget kap. (%)

Resultat efter finansiella poster i procent av justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt).

#### Soliditet (%)

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

#### Medelantalet anställda

Medelantal anställda under räkenskapsåret.

#### Nettooms. per anställd

Nettoomsättning dividerad med medelantalet anställda.

#### Operativt kassaflöde

Medel genererade från den löpande verksamheten inklusive förändring av rörelsekapital samt kassaflöde avseende löpande investeringar och underhållsinvesteringar.

#### Rörelsens kassaflöde

Operativt kassaflöde med avdrag för finansiella poster och betald skatt.

#### Löpande investeringar

Utgörs av konkurrenskraftbevarande investeringar av underhålls-, rationaliserings-, ersättnings-, eller miljökaraktär.

#### Strategiska investeringar

Investeringar genom förvärv av företag, expansion av anläggningar eller ny konkurrenskrafthöjande teknik, som ska öka framtida kassaflöde.

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

15 (25)

2025061147940

**Not 2 Försäljning och övriga rörelseintäkter**

	<b>2024</b>	<b>2023</b>
<b>Nettoomsättningen per geografisk marknad</b>		
Sverige	655 211	694 713
Övriga Norden	218 513	230 593
EU utanför Norden	57 130	72 267
Övriga	2 493	1 354
	<b>933 347</b>	<b>998 927</b>
<b>Övriga rörelseintäkter</b>		
Försäkringsersättningar	0	42
Interna administrativa tjänster	87	0
	<b>87</b>	<b>42</b>

Se även not 24 nedan.

**Not 3 Rörelsens kostnader**

	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Material, tjänster och övriga kostnader	735 595	871 799
Energi	5 650	5 911
Ersättningar till anställda	109 400	107 146
Avskrivningar	18 939	9 387
	<b>869 584</b>	<b>994 243</b>

Rörelsens kostnader har minskats med statliga bidrag: arbetsmarknadsstöd 0,3 (0,1) Mkr.

Övriga rörelsekostnader avser koncerninternt debiterade försäljningsprovisioner.

**Not 4 Arvode till revisorer**

Med revisionsuppdrag 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.

	<b>2024</b>	<b>2023</b>
<b>Revisionsarvoden</b>		
Ernst & Young AB, revisionsuppdraget	619	582
	<b>619</b>	<b>582</b>

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

16 (25)

2025061147941

### Not 5 Leasingavgifter

Samtliga leasingavtal hanteras som operationella leasingavtal. Leasing- och hyresavgifter inklusive koncernintern hyra under året uppgår till 10,1 (19,3) Mkr.

Framtida minimileasingavgifter förfaller till betalning enligt följande:

	2024	2023
Inom ett år	5 961	5 732
Senare än ett år men inom fem år	12 539	11 304
Senare än fem år	0	0
	<b>18 500</b>	<b>17 036</b>

Leasingavtalen avser i huvudsak lokalhyror, hyra fordon och truckar, samt lättare produktionsutrustning och kontorsinventarier. Koncernintern hyra inkluderas ej i specifikationen över framtida betalningar men den årliga hyreskostnaden uppgick 2023 till 10,8 mkr. År 2024 har Plannja Siba fusionerats in i Plannja AB därav ingen koncernintern hyra utgått.

### Not 6 Anställda och personalkostnader

	2024	2023
<b>Medelantalet anställda</b>		
Kvinnor	39	41
Män	126	117
	<b>165</b>	<b>158</b>
<b>Löner och andra ersättningar</b>		
Styrelse och verkställande direktör	2 026	560
Övriga anställda	73 259	74 588
	<b>75 285</b>	<b>75 148</b>
<b>Sociala kostnader</b>		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	685	189
Pensionskostnader för övriga anställda	7 547	7 426
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	24 406	23 274
	<b>32 638</b>	<b>30 888</b>
<b>Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader</b>	<b>107 924</b>	<b>106 036</b>
<b>Årets pensionskostnader</b>		
Premier avseende Alecta	3 562	3 150
Övriga Premier, avgiftsbaserade planer	3 063	2 977
Särskild löneskatt för pensioner	1 607	1 487
Total Pensionskostnad	<b>8 232</b>	<b>7 614</b>

Beräkningen bygger på normal årsarbetstid i olika produktionsavsnitt. Hänsyn har bl a tagits till skiftform. Andelen kvinnor avser antalet anställda per 31 december.

Plannja AB:s styrelse består av fem män.

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

17 (25)

### Könsfördelning bland ledande befattningshavare

Andel kvinnor i styrelsen	0 %	0 %
Andel män i styrelsen	100 %	100 %

Under 2023 och 2024 har inga ersättningar utgått till personer i egenskap av bolagsfunktionärer.

### Anställningsvillkor för ledande befattningshavare

Pensionsålder för VD och koncernledning är 65 år. Vid uppsägning från företagets sida är uppsägningstiden 12 månader. Bolaget har inte några utestående osedvanliga pensionsförpliktelser till dessa personer.

### Not 7 Resultat från finansiella poster

	2024	2023
Resultat vid avyttringar dotterföretag	0	15 633
Utdelning från dotterbolag	17 483	0
Ränteintäkter samt valutaomräkning fordran dotterföretag	0	180
Nedskrivning/återföring fordran dotterföretag	-2	-180
Ränteintäkter från moderbolag	1 110	1 375
Ränteintäkter övriga	202	170
Räntekostnader till moderbolag	-28 918	-23 321
Räntekostnader övriga	-10	-174
	<b>-10 136</b>	<b>-6 317</b>

### Not 8 Bokslutsdispositioner

	2024	2023
Periodiseringsfond	0	2 700
Överavskrivningar	0	5 000
	<b>0</b>	<b>7 700</b>

### Not 9 Skatt

	2024	2023
<b>Skattekostnad</b>		
Skatt på årets resultat	-2 128	0
Avsättning tidigare års tax	181	0
Uppskjuten skattekostnad avseende temporära skillnader	-7 376	7 376
	<b>-9 323</b>	<b>7 376</b>
Resultat före skatt	25 337	-21 337
Skatt enligt gällande skattesats	-5 219	4 395
Skatteeffekt av ejavdragsgilla kostnader	-383	-274
Skatteeffekt ej skattepliktiga intäkter	3 655	3 255
Utnyttjat underskottsavdrag	<u>-7 376</u>	
Summa	<b>- 9 323</b>	<b>7 376</b>

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

18 (25)

2025061147943

**Not 10 Byggnader och mark**

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärden	0	0
Fusion	156 795	0
Försäljningar/utrangeringar	-5 393	0
Omklassificeringar	738	0
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>152 140</b>	<b>0</b>
Ingående avskrivningar	-92 085	0
Försäljningar/utrangeringar	5 393	0
Årets avskrivningar	-5 550	0
Återförda nedskrivning	-183	0
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-92 425</b>	<b>0</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>59 715</b>	<b>0</b>

Plannja Siba AB har fusionerats in i Plannja AB

**Not 11 Maskiner och andra tekniska anläggningar**

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärden	207 220	191 816
Fusion	122 554	0
Försäljningar/utrangeringar	-59 816	0
Omklassificeringar	32 676	15 404
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>302 634</b>	<b>207 220</b>
Ingående avskrivningar	-157 865	-149 378
Fusion	-121 005	0
Försäljningar/utrangeringar	59 816	0
Omklassificeringar	0	0
Årets avskrivningar	-11 745	-8 487
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-230 799</b>	<b>-157 865</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>71 835</b>	<b>49 355</b>

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

19 (25)

2025061147944

**Not 12 Inventarier, verktyg och installationer**

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärden	31 333	26 575
Omklassificeringar	3 808	4 759
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>35 141</b>	<b>31 333</b>
Ingående avskrivningar	-26 303	-25 404
Årets avskrivningar	-1 644	-900
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-27 947</b>	<b>-26 303</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>7 195</b>	<b>5 030</b>

**Not 13 Avskrivningar**

Årets avskrivning ingår i resultaträkningen med 18,2 Mkr i kostnad för sålda varor, 0 Mkr i försäljningskostnader samt 0,7 Mkr i administrationskostnader.

**Not 14 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar**

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärden	58 551	47 631
Fusion	1 411	0
Inköp	31 082	31 082
Omklassificeringar	-37 222	-20 163
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>53 822</b>	<b>58 551</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>53 822</b>	<b>58 551</b>

**Not 15 Andelar i koncernföretag**

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärden	183 846	171 212
Inköp		25 632
Försäljningar	-58 032	-12 997
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>125 814</b>	<b>183 846</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>125 814</b>	<b>183 846</b>

**Not 16 Specifikation andelar i koncernföretag**

Namn	Rösträttsandel	Antal andelar	Bokfört värde
Plannja Steinwalls AB	100%	1 000	84 690
Designtak i Småland AB	70%	70	25 632

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

20 (25)

## Utländska Dotterbolag:

Plannja AS Norge	100%	100	503
Plannja AS Danmark	100%	60 000	14 989
Plannja SrL. Rumänien	100%	20	1
			<b>125 814</b>

	<b>Org.nr</b>	<b>Säte</b>
Plannja Steinwalls AB	556312-1135	Vetlanda
Designtak i Småland AB	556409-9108	Vetlanda

Under året har Plannja Siba AB fusionerats in i Plannja AB.

Ytterligare information finns hos moderbolaget SSAB AB som upprättar övergripande koncernredovisning.

**Not 17 Uppskjuten skattefordran**

	<b>2024-12-31</b>	<b>2023-12-31</b>
<b>Uppskjutna skattefordringar</b>		
Ingående balans	7 376	
Aktiverade underskottsavdrag	0	7 376
utnyttjande av underskottsavdrag	-7 376	
<b>Utgående balans</b>	<b>0</b>	<b>7 376</b>

2025061147945

**Not 18 Finansiell riskhantering**

Hantering av finansiella risker regleras i SSAB koncernens finanspolicy. Huvuddelen av de finansiella transaktionerna sker genom SSAB koncernens finansfunktion. För SSAB-koncernens finansiella riskhantering hänvisas till årsredovisning upprättad av SSAB AB (Publ), [www.ssab.com](http://www.ssab.com).

*Marknadsrisk*

Marknadsrisk är risken att förändringar i marknadspriser såsom räntesatser och valutakurser påverkar bolagets resultat eller finansiella ställning.

*Ränterisk*

Bolagets ränterisk är hänförlig till förändringen i marknadsräntor och deras påverkan på skuldportföljen

*Valutarisk*

Bolagets valutarisk hanteras av SSAB AB:s finansfunktion.

Kommersiella valutaflöden som uppkommer i samband med inköp och försäljning i utländsk valuta är av kortfristig natur och någon valutasäkring för dessa görs inte, utan de växlas på spotmarknaden. Undantag görs för en exponering som kvalificerar för säkringsredovisning samt för större investeringar i utländsk valuta.

**Not 19 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter**

	2024-12-31	2023-12-31
Förutbetalda hyreskostnader, licenskostnader o dyl	1 621	1 869
Fakturerade men ej levererade/matchade varor	4 608	7 555
Övriga poster	2 193	1 109
	<b>8 423</b>	<b>10 533</b>

**Not 20 Aktiekapital**

	2024-12-31	2023-12-31
Antal aktier	80 000	80 000
Kvotvärde kr	100	100
	<b>80 100</b>	<b>80 100</b>

**Not 21 Obeskattade reserver**

	2024-12-31	2023-12-31
Akkumulerade överavskrivningar	18 515	18 515
	<b>18 515</b>	<b>18 515</b>

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

22 (25)

2025061147947

**Not 22 Avsättningar**

	2024-12-31	2023-12-31
<b>Pensioner och liknande förpliktelser</b>		
Belopp vid årets ingång	1	1
Årets avsättningar	5	
	6	1

**Not 23 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter**

	2024-12-31	2023-12-31
Upplupna personalkostnader	21 741	25 369
Avsättning för reklamationer o dyl	0	2 000
Upplupna kundbonusar	19 068	24 699
Övriga poster	2 400	4 849
	43 209	56 917

**Not 24 Transaktioner med närstående**

Uppgifter om moderbolag

Moderbolag i den största koncernen där Plannja AB är dotterbolag och koncernredovisning upprättas är SSAB AB (publ) 556016-3429, med säte i Stockholm, Sverige. Koncernredovisning kan erhållas från koncernhuvudkontoret i Stockholm eller på bolagets hemsida.

Försäljning till andra bolag i SSAB koncernen uppgår till 112 (138) Mkr. Inköp från andra bolag i koncernen uppgår till 404,2 (432,6) Mkr.

I intern omsättning ingår varuförsäljning till dotterbolag med 0,06 (0,04) Mkr.

Större del av dessa varor köps tillbaka av Plannja AB från dotterbolaget vid direktleveranser till extern kund från dotterbolagets lager. Detta innebär att omsättning och kostnad såld vara redovisas högre med detta belopp än om varorna levererats direkt till extern kund från Plannja AB.

**Not 25 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut**

Styrelsen och ledningen övervakar utvecklingen kring den pågående konflikten i Ukraina. För närvarande är det svårt att bedöma direkta effekter för bolagets verksamhet.

**Not 26 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser**

	2024-12-31	2023-12-31
<b>Ställda säkerheter för egna skulder och avsättningar</b>		
Företagsinteckningar	57 437	57 437
	<b>57 437</b>	<b>57 437</b>
<b>Eventalförpliktelser Åtaganden till förmån för dotterföretag</b>		
Borgensförbindelse för dotterföretags åtaganden	21 330	16 784
	<b>21 330</b>	<b>16 784</b>

**Not 27 Kritiska uppskattningar och bedömningar****Viktiga källor till osäkerhet i uppskattningar****Pensionsförmåner**

En stor del av bolagets pensionsförpliktelser för tjänstemän är förmånsbaserade och kollektivt försäkrade i Alecta. Då det i dagsläget inte är möjligt att få uppgifter från Alecta avseende koncernens andel av förpliktelser och förvaltningstillgångar får pensionsplanen som tecknats i Alecta redovisas som avgiftsbaserad plan. Den konsolideringsnivå som Alecta rapporterar vid årsskiftet tyder inte på underskott skulle föreligga, men någon närmare uppgift om storleken på pensionsförpliktelsen går inte att erhålla från Alecta.

**Finansiella anläggningstillgångar**

Vår bedömning och värdering av aktier i våra dotterbolag är en central del av vår finansiella redovisning och involverar en noggrann analys samt tillämpning av olika metodiker för att fastställa rimliga värden. Denna process innebär dock en hög grad av subjektivitet och inkluderar flera kritiska uppskattningar och bedömningar som väsentligt påverkar resultatet.

En av de främsta faktorerna som påverkar vår bedömning är de interna och externa makroekonomiska förhållandena. Vi tar hänsyn till den övergripande ekonomiska miljön eftersom dessa kan ha en betydande inverkan på värderingen av våra dotterbolag.

Dessutom är det viktigt att beakta branschspecifika risker och trender. Vi noggrant utvärderar trender och risker inom de branscher där våra dotterbolag verkar, såsom konkurrenssituationen, teknologiska förändringar och regleringskrav, eftersom dessa kan påverka framtida intäkter och lönsamhet.

Vidare är vår bedömning av aktiernas värde starkt beroende av en noggrann granskning av historiska finansiella resultat och framtida prognoser för våra dotterbolag. Detta inkluderar bedömningar av tillväxtpotential, kassaflöden och kapitalbehov.

Slutligen involverar värderingen av våra dotterbolag även bedömningar av goodwill och andra immateriella tillgångar, där vi tillämpar relevanta redovisningsprinciper och tar hänsyn till eventuella nedskrivningar.

Genom att göra dessa kritiska uppskattningar och bedömningar strävar vi efter att tillhandahålla en rättvis och korrekt bild av värderingen av våra dotterbolag. Det är dock viktigt att notera att faktiska resultat kan variera från våra uppskattningar på grund av osäkerheter och framtida händelser som ligger utanför vår kontroll.

**Kundfordringar**

Avsättningen för osäkra kundfordringar baseras på bedömningar om kundernas betalningsförmåga och är med naturlighet svåra att uppskatta. Posten har värderats individuellt och uppgår till 0,08 Mkr (0,08) Mkr, vilket utgjorde 0,0 % (0,0 %) av utestående kundfordringar.

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

24 (25)

**Varulager**

Produkter i arbete och färdigvarulager värderas till det lägsta av tillverkningskostnad och nettoförsäljningsvärde. Erforderlig reservering för inkurans baseras på individuell värdering.

**Not 28 Långfristiga skulder**

	2024-12-31	2023-12-31
<b>Förfaller senare än fem år efter balansdagen</b>		
Lån Moderbolag	0	0
	<b>0</b>	<b>0</b>

**Not 29 Fusion****Plannja Siba AB**

Under året har Plannja Siba AB med organisationsnummer 556077-5701 fusionerats med företaget. Resultat- och balansräkningsposterna i Plannja Siba AB per fusionsdagen 2024-12-04 framgår nedan.

	<b>Belopp per 2024-12-04</b>
Nettoomsättning	9 962
Rörelseresultat	3 981
Anläggningstillgångar	63 237
Omsättningstillgångar	3 312
<b>Summa tillgångar</b>	<b>66 549</b>
Obeskattade reserver	0
Avsättningar	0
Skulder	1 139
<b>Summa skulder</b>	<b>1 139</b>

2025061147949

Plannja AB  
Org.nr 556121-1417

25 (25)

2025061147950

Årsredovisningen har upprättats i överensstämmelse med god redovisningssed, lämnade uppgifter stämmer såvitt känt med faktiska förhållanden och ingenting av väsentlig betydelse har utelämnats som skulle kunna påverka den bild av bolaget som skapats i årsredovisningen.

Järnforsen den dag som framgår av min elektroniska underskrift

DocuSigned by:  
*Hans Wahlman*  
9D8356C20E264C3...  
Hans Wahlman  
Ordförande

DocuSigned by:  
*Jonathan Nejman*  
79591F9BE8A84E1...  
Jonathan Nejman  
Verkställande direktör

DocuSigned by:  
*Esko Harila*  
0F33DBCEA1D949A...  
Esko Harila

DocuSigned by:  
*Magnus Carlsson*  
8D964753DDA04B1...  
Magnus Carlsson  
Arbetstagarrepresentant

DocuSigned by:  
*Andreas Hjalmarsson*  
87EB551CB5FD423...  
Andreas Hjalmarsson  
Arbetstagarrepresentant

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av min elektroniska underskrift

Ernst & Young AB

Signed by:  
*Jonas Karlsson*  
5AD7E2066F5C4F9...  
Jonas Karlsson  
Auktoriserad revisor

### Certificate Of Completion

Envelope Id: 720DDEC5-DB92-499C-B943-2385AF4AD24D  
 Subject: Complete with Docusign: 556121-1417 Plannja AB för 20240101-20241231.pdf  
 Source Envelope:  
 Document Pages: 26 Signatures: 6  
 Certificate Pages: 5 Initials: 0  
 AutoNav: Enabled  
 Envelopeld Stamping: Enabled  
 Time Zone: (UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Rome, Stockholm, Vienna

Status: Completed

Envelope Originator:  
 Emma Uebel Hagberg  
 emma.hagberg@plannja.se  
 IP Address: 212.181.20.105

### Record Tracking

Status: Original  
 3/17/2025 10:55:49 AM  
 Holder: Emma Uebel Hagberg  
 emma.hagberg@plannja.se

Location: DocuSign

### Signer Events

Esko Harila  
 esko.harila@ruukki.com  
 Finance and Administration, Legal  
 RUUKKI Construction OY  
 Security Level: Email, Account Authentication  
 (None)

### Signature

DocuSigned by:  
  
 OF33DBCEA1D949A

### Timestamp

Sent: 3/17/2025 11:05:51 AM  
 Viewed: 3/17/2025 11:47:34 AM  
 Signed: 3/17/2025 11:47:41 AM

Signature Adoption: Pre-selected Style  
 Using IP Address: 146.81.200.62

**Electronic Record and Signature Disclosure:**  
 Not Offered via Docusign

Jonathan Nejman  
 jonathan.nejman@plannja.se  
 Security Level: Email, Account Authentication  
 (None)

DocuSigned by:  
  
 79591F9BE8A84E1

Sent: 3/17/2025 11:47:43 AM  
 Viewed: 3/17/2025 2:43:58 PM  
 Signed: 3/17/2025 2:44:19 PM

Signature Adoption: Pre-selected Style  
 Using IP Address: 212.181.20.105

**Electronic Record and Signature Disclosure:**  
 Accepted: 1/6/2024 9:28:00 AM  
 ID: 4b2ecc55-8614-4715-9569-7fc30d19e4e3

Andreas Hjalmarsson  
 andreas.hjalmarsson@plannja.se  
 IT Tekniker  
 PLANNJA AB  
 Security Level: Email, Account Authentication  
 (None)

DocuSigned by:  
  
 87EB551CB5FD423

Sent: 3/17/2025 2:44:20 PM  
 Viewed: 3/17/2025 3:10:13 PM  
 Signed: 3/17/2025 3:10:29 PM

Signature Adoption: Pre-selected Style  
 Using IP Address: 192.71.204.13

**Electronic Record and Signature Disclosure:**  
 Not Offered via Docusign

Magnus Carlsson  
 magnus.carlsson@plannja.se  
 Security Level: Email, Account Authentication  
 (None)

DocuSigned by:  
  
 8D964753DDA04B1...

Sent: 3/17/2025 3:10:30 PM  
 Viewed: 3/17/2025 3:15:49 PM  
 Signed: 3/17/2025 3:16:13 PM

Signature Adoption: Pre-selected Style  
 Using IP Address: 194.218.243.126  
 Signed using mobile

**Electronic Record and Signature Disclosure:**  
 Accepted: 12/13/2022 12:48:11 PM  
 ID: 6fb29420-7f3a-4113-9461-e920ff96497f

2025061147951

2025061147952

**Signer Events**

Hans Wahlman  
hans.wahlman@ruukki.com  
Business controller  
Ruukki Construction Oy  
Security Level: Email, Account Authentication (None)

**Signature**

DocuSigned by:  
*Hans Wahlman*  
9DB356C20E264C3

Signature Adoption: Pre-selected Style  
Using IP Address: 146.81.200.62

**Timestamp**

Sent: 3/17/2025 3:16:14 PM  
Viewed: 3/17/2025 5:27:21 PM  
Signed: 3/17/2025 5:28:57 PM

**Electronic Record and Signature Disclosure:**  
Not Offered via DocuSign

Jonas Karlsson  
jonas.karlsson@se.ey.com  
Security Level: Email, Account Authentication (None)

Signed by:  
*Jonas Karlsson*  
5AD7E2066F5C4F9..

Signature Adoption: Pre-selected Style  
Using IP Address: 213.115.6.21

Sent: 3/17/2025 5:28:58 PM  
Viewed: 3/18/2025 10:26:45 AM  
Signed: 3/18/2025 10:29:00 AM

**Electronic Record and Signature Disclosure:**  
Accepted: 3/18/2025 10:26:45 AM  
ID: 2f572269-7736-4d1b-8442-3d8f554a88f8

**In Person Signer Events**

**Signature**

**Timestamp**

**Editor Delivery Events**

**Status**

**Timestamp**

**Agent Delivery Events**

**Status**

**Timestamp**

**Intermediary Delivery Events**

**Status**

**Timestamp**

**Certified Delivery Events**

**Status**

**Timestamp**

**Carbon Copy Events**

**Status**

**Timestamp**

**Witness Events**

**Signature**

**Timestamp**

**Notary Events**

**Signature**

**Timestamp**

**Envelope Summary Events**

**Status**

**Timestamps**

Envelope Sent

Hashed/Encrypted

3/17/2025 11:05:51 AM

Certified Delivered

Security Checked

3/18/2025 10:26:45 AM

Signing Complete

Security Checked

3/18/2025 10:29:00 AM

Completed

Security Checked

3/18/2025 10:29:00 AM

**Payment Events**

**Status**

**Timestamps**

**Electronic Record and Signature Disclosure**

2025061147953

## **ELECTRONIC RECORD AND SIGNATURE DISCLOSURE**

From time to time, Rautaruukki Oyj (we, us or Company) may be required by law to provide to you certain written notices or disclosures. Described below are the terms and conditions for providing to you such notices and disclosures electronically through the DocuSign system. Please read the information below carefully and thoroughly, and if you can access this information electronically to your satisfaction and agree to this Electronic Record and Signature Disclosure (ERSD), please confirm your agreement by selecting the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures' before clicking 'CONTINUE' within the DocuSign system.

### **Getting paper copies**

At any time, you may request from us a paper copy of any record provided or made available electronically to you by us. You will have the ability to download and print documents we send to you through the DocuSign system during and immediately after the signing session and, if you elect to create a DocuSign account, you may access the documents for a limited period of time (usually 30 days) after such documents are first sent to you. After such time, if you wish for us to send you paper copies of any such documents from our office to you, you will be charged a \$0.00 per-page fee. You may request delivery of such paper copies from us by following the procedure described below.

### **Withdrawing your consent**

If you decide to receive notices and disclosures from us electronically, you may at any time change your mind and tell us that thereafter you want to receive required notices and disclosures only in paper format. How you must inform us of your decision to receive future notices and disclosure in paper format and withdraw your consent to receive notices and disclosures electronically is described below.

### **Consequences of changing your mind**

If you elect to receive required notices and disclosures only in paper format, it will slow the speed at which we can complete certain steps in transactions with you and delivering services to you because we will need first to send the required notices or disclosures to you in paper format, and then wait until we receive back from you your acknowledgment of your receipt of such paper notices or disclosures. Further, you will no longer be able to use the DocuSign system to receive required notices and consents electronically from us or to sign electronically documents from us.

### **All notices and disclosures will be sent to you electronically**

Unless you tell us otherwise in accordance with the procedures described herein, we will provide electronically to you through the DocuSign system all required notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to you during the course of our relationship with you. To reduce the chance of you inadvertently not receiving any notice or disclosure, we prefer to provide all of the required notices and disclosures to you by the same method and to the same address that you have given us. Thus, you can receive all the disclosures and notices electronically or in paper format through the paper mail delivery system. If you do not agree with this process, please let us know as described below. Please also see the paragraph immediately above that describes the consequences of your electing not to receive delivery of the notices and disclosures electronically from us.

**How to contact Rautaruukki Oyj:**

You may contact us to let us know of your changes as to how we may contact you electronically, to request paper copies of certain information from us, and to withdraw your prior consent to receive notices and disclosures electronically as follows:

To contact us by email send messages to: [stefanie.frauciel@ssab.com](mailto:stefanie.frauciel@ssab.com)

**To advise Rautaruukki Oyj of your new email address**

To let us know of a change in your email address where we should send notices and disclosures electronically to you, you must send an email message to us at [stefanie.frauciel@ssab.com](mailto:stefanie.frauciel@ssab.com) and in the body of such request you must state: your previous email address, your new email address. We do not require any other information from you to change your email address.

If you created a DocuSign account, you may update it with your new email address through your account preferences.

**To request paper copies from Rautaruukki Oyj**

To request delivery from us of paper copies of the notices and disclosures previously provided by us to you electronically, you must send us an email to [stefanie.frauciel@ssab.com](mailto:stefanie.frauciel@ssab.com) and in the body of such request you must state your email address, full name, mailing address, and telephone number. We will bill you for any fees at that time, if any.

**To withdraw your consent with Rautaruukki Oyj**

To inform us that you no longer wish to receive future notices and disclosures in electronic format you may:

- i. decline to sign a document from within your signing session, and on the subsequent page, select the check-box indicating you wish to withdraw your consent, or you may;
- ii. send us an email to stefanie.frauciel@ssab.com and in the body of such request you must state your email, full name, mailing address, and telephone number. We do not need any other information from you to withdraw consent.. The consequences of your withdrawing consent for online documents will be that transactions may take a longer time to process..

### **Required hardware and software**

The minimum system requirements for using the DocuSign system may change over time. The current system requirements are found here: <https://support.docusign.com/guides/signer-guide-signing-system-requirements>.

### **Acknowledging your access and consent to receive and sign documents electronically**

To confirm to us that you can access this information electronically, which will be similar to other electronic notices and disclosures that we will provide to you, please confirm that you have read this ERSD, and (i) that you are able to print on paper or electronically save this ERSD for your future reference and access; or (ii) that you are able to email this ERSD to an email address where you will be able to print on paper or save it for your future reference and access. Further, if you consent to receiving notices and disclosures exclusively in electronic format as described herein, then select the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures' before clicking 'CONTINUE' within the DocuSign system.

By selecting the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures', you confirm that:

- You can access and read this Electronic Record and Signature Disclosure; and
- You can print on paper this Electronic Record and Signature Disclosure, or save or send this Electronic Record and Disclosure to a location where you can print it, for future reference and access; and
- Until or unless you notify Rautaruukki Oyj as described above, you consent to receive exclusively through electronic means all notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to you by Rautaruukki Oyj during the course of your relationship with Rautaruukki Oyj.



2025061147956

## Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Plannja Aktiebolag, org.nr 556121-1417

### Rapport om årsredovisningen

#### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Plannja Aktiebolag för räkenskapsåret 2024-01-01 – 2024-12-31.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Plannja Aktiebolags finansiella ställning per den 31 december 2024 och av dess finansiella resultat och kassaflöde 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 Plannja Aktiebolag 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 upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är 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 att årsredovisningen 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.

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 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. Risker 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 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.

Penneo dokumentnyckel: 3UZE6-VV1JY-TZ144-882WG-28AY0-XUBBE

## 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 av Plannja Aktiebolag för räkenskapsåret 2024-01-01 – 2024-12-31 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Plannja Aktiebolag 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. 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.

Kalmar den dag som framgår av vår elektroniska underskrift

Ernst & Young AB

*Jonas Karlsson*

Jonas Karlsson  
Auktoriserad revisor

# PENNEO

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."

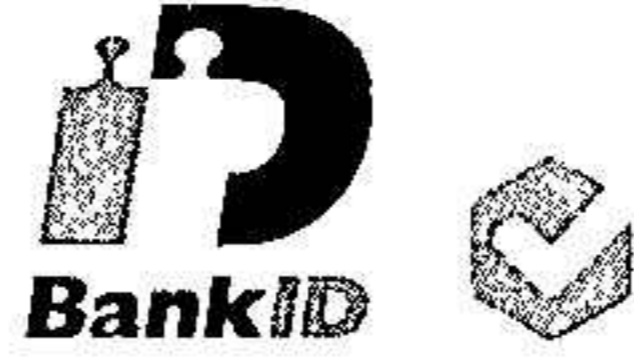
JONAS KARLSSON (SSN-validerad)

Signing Partner

Serienummer: 8f1eb2b6d32cd2[...]8d9c0e4366b69

IP: 147.161.xxx.xxx

2025-03-18 09:30:03 UTC



2025061147958

Penneo dokumentnyckel: 3UZE6-V1JY-TZ144-882WG-28AY0-XUBBE

Detta dokument är undertecknat digitalt via **Penneo.com**. De signerade uppgifternas integritet är validerad med hjälp av ett beräknat hashvärde för originaldokumentet. Alla kryptografiska bevis är inbäddade i denna PDF, vilket säkerställer både autenticitet och möjlighet till framtida validering.

Detta dokument är försett med ett kvalificerat elektroniskt sigill som innehåller ett certifikat och en tidsstämpel från en kvalificerad tillhandahållare av betrodda tjänster.

#### Så här verifierar du dokumentets äkthet:

När du öppnar dokumentet i Adobe Reader kan du se att det är certifierat av **Penneo A/S**. Detta bekräftar att dokumentets innehåll förblir oförändrat sedan tidpunkten för undertecknandet. Bevis för de enskilda undertecknarnas digitala signaturer bifogas dokumentet.

De kryptografiska bevisen kan kontrolleras med hjälp av Penneos validator, <https://penneo.com/validator>, eller andra valideringsverktyg för digitala signaturer.