

Årsredovisning och koncernredovisning Carmenta AB

Org.nr 556495-3825

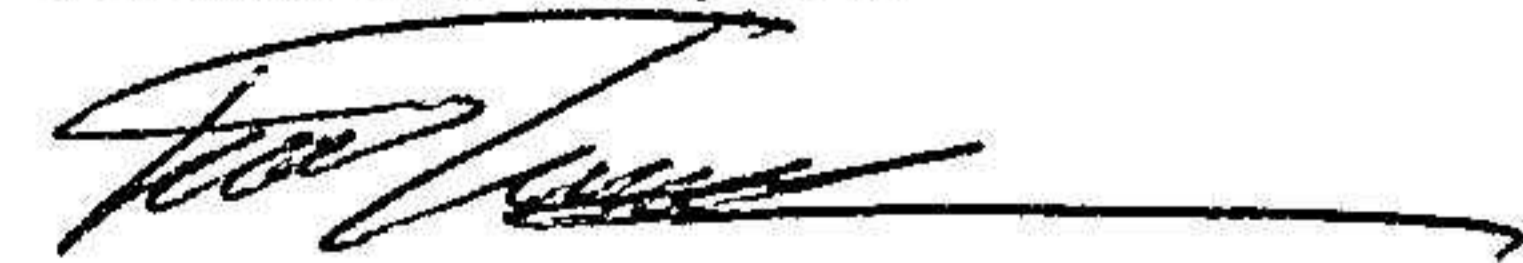
Räkenskapsår 2023-01-01 - 2023-12-31

Årsredovisningen och koncernredovisningen omfattar:	Sida
Förvaltningsberättelse	2
Koncernens rapport över resultatet	5
Koncernens rapport över finansiell ställning	6
Koncernens rapport över förändringar i eget kapital	7
Koncernens rapport över kassaflöden	8
Koncernens noter	9
Moderföretagets resultaträkning	18
Moderföretagets balansräkning	19
Moderföretagets rapport över förändringar i eget kapital	20
Moderföretagets kassaflödesanalys	21
Moderföretagets noter	22
Signaturer	25

FASTSTÄLLELSEINTYG

Undertecknad verkställande direktör intygar härmed, dels att denna kopia av årsredovisningen stämmer överens med originalet, dels att resultaträkningen och balansräkningen för moderföretaget samt koncernresultaträkningen och koncernbalansräkningen har fastställts på årsstämman den 24 april 2024. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Göteborg den 20 maj 2024



Torbjörn Lönnqvist

Årsredovisning och koncernredovisning Carmenta AB

Org.nr 556495-3825

Räkenskapsår 2023-01-01 - 2023-12-31

Årsredovisningen och koncernredovisningen omfattar:	Sida
Förvaltningsberättelse	2
Koncernens rapport över resultatet	5
Koncernens rapport över finansiell ställning	6
Koncernens rapport över förändringar i eget kapital	7
Koncernens rapport över kassaflöden	8
Koncernens noter	9
Moderföretagets resultaträkning	18
Moderföretagets balansräkning	19
Moderföretagets rapport över förändringar i eget kapital	20
Moderföretagets kassaflödesanalys	21
Moderföretagets noter	22
Signaturer	25

Carmenta AB
556495-3825

Förvaltningsberättelse

Styrelsen för Carmenta AB (556495-3825) får härmed avge årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 1 januari - 31 december 2023. Företaget har sitt säte i Göteborg. Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor.

Information om verksamheten

Carmenta är ett högteknologiskt IT-företag som utvecklar programvaruprodukter och lösningar inom Geografisk Informationsteknologi. Företagets kunder finns i huvudsak inom civilt och militärt försvar, inom blåljusorganisationer samt inom trafiksektorn. Genom att leverera högpresterande "geospatiella" IT-produkter bidrar vi, till våra kunders förmåga att på ett kostnadseffektivt sätt bygga komplexa besluts-/ledningssystem där geografisk informationsteknik utgör en väsentlig del. Våra produkter ingår ofta i tekniskt avancerade system som ställer mycket höga krav på prestanda, funktionalitet och robusthet. Livslängden på dessa system är oftast lång och vi tecknar som regel strategiska affärsavtal. Genom att erbjuda kompetent produktsupport, kontinuerligt underhåll och lösningar i absolut framkant skapar vi långsiktiga kundrelationer. Bolagets kärnvärden: innovation, kvalitet och engagemang spelar här en central roll.

Carmentas strategiska mål är att expandera, inom sitt nischade marknadssegment, på en global geografisk marknad. Bolaget är internationellt etablerat med dotterbolag, kontor och personal i Tyskland, Frankrike, Storbritannien och USA. Bolaget samverkar med lokal industri och myndigheter, såväl direkt som genom medlemskap i nationella branschorganisationer.

Bolaget är certifierade enligt kvalitetsstandarden ISO 9001:2015 och informationssäkerhetsstandarden ISO 27001:2013.

Ägarförhållanden

De två största aktieägarna i Carmenta AB är Neqst 1 AB, org.nr 556746-6064, (ca 39,3 % av aktierna) och Carmenta Intressenter AB, org.nr 556784-0011, (ca 19,7 % av aktierna). Resterande ca 41 % av aktierna ägs av ett flertal andra aktieägare. Yttersta moderbolag i koncernen är Neqst Investment 2020 AB, org.nr 559243-6827.

Carmenta har under året förvärvat Carmenta Holding 2 AB och äger 94,5% av aktierna. Carmenta Holding 2 AB har i sin tur köpt 100% av aktierna i Carmenta Geospatial Technologies AB av Carmenta Holding AB.

Väsentliga händelser under året

Koncernen har under verksamhetsåret avsatt betydande resurser för att expandera inom koncernens geografiska marknader. Målet med denna expansion är att generera affärsmöjligheter både på kort och lång sikt. Flera betydande nya kontrakt har tecknats med myndigheter samt världsledande systemintegratörer.

Carmenta har under året gjort investeringar i teknik inom "drömarområdet". Koncernen har avsatt resurser för forskning samt deltagit i ett flertal konkreta utvecklingsprojekt. Här avses såväl civila projekt som försvarsprojekt. Denna satsning har snabbt resulterat i nya nationella och internationella kontrakt som väntas få stor betydelse för bolagets framtida utveckling.

Väsentliga händelser efter balansdagen

Den 7 mars 2024 inträdde Sverige som fullvärdig medlem i NATO. Detta bedöms öka vår möjlighet till försäljning inom alliansen.

Carmenta AB
556495-3825

Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Geografisk Informationsteknologi är ett teknikområde som vuxit kraftigt under de senaste åren och som förväntas fortsätta växa under överskådlig framtid. Det är i huvudsak två trender som skapar förutsättning för framtida tillväxt; dels den ökande tillgången på detaljerad geografisk information som bidrar till att skapa nya behov, dels användningen av avancerad geografisk informationsteknik inom försvar och säkerhet som är under kraftig tillväxt. Ovanstående gäller även för området "drönare och andra obemannade farkoster" som visar på en mycket stor tillväxt och där bolaget ser ett ökande intresse för sin teknik. Carmenta bör därför ha mycket goda möjligheter att expandera sin verksamhet. Bolagets kunder bygger ofta avancerade och mycket omfattande strategiska system som tar många år att utveckla. Intäkter är beroende av den takt med vilka dessa system realiserar och levereras. Detta innebär att intäkter inte alltid är lätt att förutse och ibland påverkas av politiska beslut.

Forskning och utveckling

Carmenta har under året fortsatt att utveckla sin produktportfölj och gjort ett flertal nya produktreleaser. Förutom att förbättra prestanda, kvalitet, användarvänlighet och säkerhet har bolaget utvecklat ny innovativ funktionalitet i syfte att stödja sina kunders nuvarande och kommande behov. Avancerade funktioner för drönare är exempel på teknik som utvecklats under året.

Forskning och utveckling har även bedrivits genom deltagande i civila forskningsprojekt samt i europeiska försvarsutvecklingsprojekt (EDF).

Artificiell Intelligens (AI) är ett snabbt växande teknikområde inom den bransch som bolaget verkar. Bolagets teknik kan med fördel kombineras med AI i många olika typer av lösningar.

Flerårsöversikt

Koncernen (tkr)	2023	2022	2021*	2020*	2019*
Nettoomsättning	74 949 671	72 870 885	84 355 675	165 786 026	141 020 597
Rörelseresultat	-587 759	-8 726 990	135 701 377	21 619 286	-855 391
Resultat efter finansiella poster	12 802	-8 752 799	135 725 969	21 670 939	-856 403
Balansomslutning	57 706 101	53 648 008	110 340 226	105 180 924	88 536 266
Soliditet ⁽¹⁾ (%)	41%	45%	71%	47%	36%
Avkastning på eget kapital ⁽²⁾	Neg.	Neg.	215%	42%	Neg.
Avkastning på totalt kapital ⁽³⁾	Neg.	Neg.	121%	22%	Neg.
Medeltal anställda	48	54	75	110	101

* Den finansiella information som presenteras före 1 januari 2021 har ej räknats om till IFRS utan presenteras i enlighet med tidigare redovisningsprinciper BFNAR 2012:1 (K3) vilket påverkar jämförbarheten mellan åren.

⁽¹⁾ Justerat eget kapital / Balansomslutning. Med justerat eget kapital avses eget kapital + obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatteskuld.

⁽²⁾ Årets resultat / Genomsnittligt justerat Eget kapital

⁽³⁾ (Resultat efter finansiella intäkter och kostnader + räntekostnader) / Genomsnittlig balansomslutning

Carmenta AB
556495-3825

Förslag till vinstdisposition

Till årsstämman förfogande står följande vinstmedel:

Balanserat resultat	49 767 110
Årets resultat	12 333
	<u>49 779 443</u>
Disponeras så att:	
I ny räkning överföres	49 779 443
	<u>49 779 443</u>

Beträffande moderföretagets och koncernens resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar, rapporter över eget kapital, kassaflödesanalyser samt noter.

Carmenta AB
556495-3825

KONCERNENS RAPPORT ÖVER RESULTATET

Belopp i kr	Not	2023-01-01 - 2023-12-31	2022-01-01 - 2022-12-31
Nettoomsättning	3	74 949 671	72 870 885
Aktiverat arbete för egen räkning	9	737 336	3 622 843
Övriga rörelseintäkter	4	328 274	10 089 190
<i>Rörelsens kostnader</i>			
Övriga externa kostnader	5	-18 920 609	-27 654 917
Personalkostnader	6	-50 321 175	-57 255 287
Avskrivningar och nedskrivningar	10,11,12	-6 271 924	-9 986 752
Övriga rörelsekostnader		-1 089 332	-412 952
		-76 603 040	-95 309 908
Rörelseresultat		-587 759	-8 726 990
Finansiella intäkter	7	757 310	480 383
Finansiella kostnader	8	-156 749	-506 192
Resultat efter finansiella poster		12 802	-8 752 799
Inkomstskatt	9	-1 090 641	1 295 890
Årets resultat		-1 077 839	-7 456 909
Årets resultat är hänförligt till:			
Moderföretagets aktieägare		-1 077 839	-7 456 909
Innehav utan bestämmande inflytande		0	0

KONCERNENS RAPPORT ÖVER ÖVRIGT TOTALRESULTAT

	Not	2023-01-01 - 2023-12-31	2023-01-01 - 2023-12-31
Årets resultat		-1 077 839	-7 456 909
Övrigt totalresultat			
<i>Poster som kommer att omklassificeras till resultatet (efter skatt)</i>			
Omräkningsdifferens		252 500	103 641
Summa övrigt totalresultat för året, efter skatt		252 500	103 641
Årets totalresultat, efter skatt		-825 339	-7 353 268
Årets totalresultat är hänförligt till:			
Moderföretagets aktieägare		-825 230	-7 353 268
Innehav utan bestämmande inflytande		-109	0

Carmenta AB
556495-3825

KONCERNENS RAPPORT ÖVER FINANSIELL STÄLLNING

Belopp i kr	Not	2023-12-31	2022-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella tillgångar	10	7 164 312	9 982 429
Materiella anläggningstillgångar	11	1 142 966	1 230 707
Nyttjanderättstillgångar	12	4 068 602	1 640 367
Uppskjuten skattefordran	9	931 545	1 845 752
Summa anläggningstillgångar		13 307 425	14 699 255
Omsättningstillgångar			
Kundfordringar	13,14	22 511 396	27 370 214
Aktuella skattefordringar		2 133 466	808 655
Avtalstillgångar	3	934 731	204 900
Förutbetalda kostnader (ej uppl int)	15	1 802 280	1 679 795
Övriga fordringar	13,14	397 277	1 004 159
Likvida medel	15	16 619 526	7 881 030
Summa omsättningstillgångar		44 398 676	38 948 753
SUMMA TILLGÅNGAR		57 706 101	53 648 008
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Aktiekapital	17	175 988	175 987
Reserver	17	365 262	112 762
Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat	17	22 868 015	23 945 854
Summa eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare		23 409 265	24 234 603
Innehav utan bestämmande inflytande		1 159 200	0
Summa eget kapital		24 568 465	24 234 603
Långfristiga skulder			
Leasingskulder	12	1 248 875	702 846
Uppskjuten skatteskuld	9	0	0
Summa långfristiga skulder		1 248 875	702 846
Kortfristiga skulder			
Leasingskulder	12,14	2 581 571	786 054
Leverantörsskulder	13,14	1 860 763	1 877 828
Aktuella skatteskulder		47 380	0
Övriga kortfristiga skulder	13,14	4 562 719	3 573 433
Avtalsskulder	3	14 862 275	15 268 976
Upplupna kostnader (ej förutbet int)	18,13,14	7 974 053	7 204 268
Summa kortfristiga skulder		31 888 761	28 710 559
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		57 706 101	53 648 008

Carmenta AB
556495-3825

KONCERNENS RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

Belopp i kr	Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare				Summa eget kapital		Summa eget kapital
	Aktie-kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Reserver (Omräknings-reserv)	Balanserade vinstmedel inkl. årets resultat	hänförligt till moderföretagets ägare	Innehav utan bestämmande inflytande	
Ingående eget kapital 2022-01-01	162 794	0	8 437	72 579 109	72 750 340	5 034 808	77 785 148
Årets resultat			0	-7 456 909	-7 456 909		-7 456 909
Övrigt totalresultat			103 641	0	103 641		103 641
Årets totalresultat			103 641	-7 456 909	-7 353 268	0	-7 353 268
<i>Transaktioner med koncernens ägare</i>							
<i>Transaktioner med innehav utan bestämmande inflytande</i>							
Utdelning (ca 633,36 kr/aktie)	0	0	0	-47 000 000	-47 000 000	-2 564 464	-49 564 464
Förändrad ägarandel dotterföretag	0			-913 151	-913 151	-2 470 344	-3 383 495
Nyemission	13 193		684	6 736 807	6 750 684	0	6 750 684
Summa	13 193	0	684	-41 176 344	-41 162 467	-5 034 808	-46 197 275
Utgående eget kapital 2022-12-31	175 987	0	112 762	23 945 855	24 234 604	0	24 234 603
Ingående eget kapital 2023-01-01	175 987	0	112 762	23 945 855	24 234 604	0	24 234 603
Årets resultat	0	0	0	-1 077 839	-1 077 730	-109	-1 077 839
Förändring fond för utv.utgifter			0	0	0		0
Övrigt totalresultat	0	0	252 500	0	252 500	0	252 500
Årets totalresultat	0	0	252 500	-1 077 839	-825 339	-109	-825 339
<i>Förändrad ägarandel dotterföretag</i>							
Summa	0	0	0	0	0	1 159 309	1 159 309
Utgående eget kapital 2023-12-31	175 987	0	365 262	22 868 016	23 409 265	1 159 200	24 568 465

Carmenta AB
556495-3825

KONCERNENS RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN		2023-01-01	2022-01-01
Belopp i kr	Not	- 2023-12-31	- 2022-12-31
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		-587 759	-8 726 990
<i>Justering för poster som inte ingår i kassaflödet:</i>	19		
Avskrivningar		6 271 896	9 986 752
Resultat försäljning anläggningstillgångar		0	8 374
Resultat försäljning dotterföretag		0	-2 118 000
Erhållen ränta		757 310	480 383
Erlagd ränta		-7 610	-506 192
Betald inkomstskatt		-1 453 871	1 480 480
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		4 979 966	604 807
Kassaflöde från förändringar av rörelsekapital			
Minskning(+)/ökning(-) av kundfordringar		4 858 818	-6 820 488
Minskning(+)/ökning(-) av övriga kortfristiga fordringar		-245 428	4 549 663
Minskning(-)/ökning(+) leverantörsskulder		-17 065	-790 294
Minskning(-)/ökning(+) av övriga kortfristiga skulder		1 352 370	-5 972 863
Kassaflöde från den löpande verksamheten		10 928 661	-8 429 175
Investeringsverksamheten			
Försäljning av dotterföretag		1 159 200	13 659 724
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-737 336	-3 622 843
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-368 177	-587 086
Kassaflöde från investeringsverksamheten		53 687	9 449 795
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		0	6 750 000
Utbetald utdelning		0	-49 567 464
Amortering av leasingskuld	20	-2 150 603	-5 443 094
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-2 150 603	-48 260 558
Årets kassaflöde		8 831 745	-47 239 938
Likvida medel vid årets början		7 881 030	55 018 230
Valutakursdifferens i likvida medel		-93 249	102 738
Likvida medel vid årets slut	15	16 619 526	7 881 030

2024052308209

Carmenta AB
556495-3825

KONCERNENS NOTER

Not 1 Väsentliga redovisningsprinciper

Denna årsredovisning och koncernredovisning omfattar det svenska moderföretaget Carmenta AB, organisationsnummer 556495-3825 och dess dotterföretag.

Koncernens huvudsakliga verksamhet är att tillhandahålla mjukvaruprodukter och tjänster för att bygga ledningssystem som använder information från sensorer och kombinerar dessa med geografiska data för att skapa den bästa möjliga lägesbilden (Situational Awareness). I detta ingår även att effektivt hantera de väldigt stora datamängder (Big Data) som krävs. Geografiska informationssystem (GIS) och Geografisk Informationsteknologi (GIT) är beteckningar som ibland används.

Moderbolaget Carmenta AB:s verksamhet är att tillhandahålla ledningsfunktioner för koncernen.

Moderföretaget är ett aktiebolag registrerat i och med säte i Göteborg, Sverige. Adressen till huvudkontoret är Lilla Bommen 3B, 411 04 Göteborg.

Styrelsen har den 17 april 2024 godkänt denna årsredovisning och koncernredovisning vilken kommer att läggas fram för antagande vid årsstämma den 24 april 2024.

Grunder för koncernredovisningen

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS) utgivna av International Accounting Standards Board (IASB) såsom de antagits av Europeiska Unionen (EU). Vidare tillämpar koncernen årsredovisningslagen (1995:1554) och RFR 1 "Kompletterande redovisningsregler för koncerner" utfärdad av Rådet för hållbarhets- och finansiell rapportering. Koncernredovisningen har upprättats utifrån antagandet om tortlevnad (going concern). Tillgångar och skulder värderas med utgångspunkt i anskaffningsvärdet. Koncernredovisningen är upprättad i enlighet med förvärvsmetoden och samtliga dotterföretag, i vilka bestämmande inflytande Innehas, konsolideras från och med det datum detta inflytande erhöles.

Valuta

Funktionell valuta och rapporteringsvaluta

Den funktionella valutan för moderföretaget är svenska kronor, vilken utgör rapporteringsvalutan för moderföretaget och koncernen. Samtliga belopp anges i kronor om inget annat anges.

Transaktioner i utländsk valuta

Valutakursdifferenser som uppstår vid omräkningarna redovisas i koncernens rapport över resultat. Kursvinster och kursförluster på rörelsefordringar och rörelseskulder redovisas som övriga rörelseintäkter resp övriga rörelsekostnader, medan kursvinster och kursförluster på finansiella fordringar och skulder redovisas som finansiella poster.

Omräkning av dotterföretag i utlandet

Koncernen har utlandsverksamhet i form av dotterföretag i Tyskland, Frankrike, UK och USA. Tillgångar och skulder i utlandsverksamheter omräknas från utlandsverksamhetens funktionella valuta till koncernens rapporteringsvaluta, svenska kronor, till den valutakurs som råder på balansdagen, enligt Sveriges Riksbank.

Intäkter från avtal med kunder

Intäkter från avtal med kunder redovisas i takt med att koncernen uppfyller de prestationsåtaganden som finns i avtalen med kunderna och då kontrollen av varan eller tjänsten har överförts till kunden. Koncernens intäkter från avtal med kunder består i huvudsak av licenser för programvaror, supporttjänster samt underhåll och konsulttjänster.

Carmenta är huvudman i avtalen med kunderna.

Vid fastställandet av transaktionspriset beaktar koncernen villkoren i avtalet. Transaktionspriset fastställs till den mottagna ersättningen som koncernen förväntar sig ha rätt till i utbyte mot att överföra utlovade tjänster till kund. Ingen rörlig ersättning förekommer.

Licenser programvaror

Bolaget säljer två olika licenstyper; licenser utan begränsad nyttjandeperiod och licenser med en begränsad nyttjandeperiod. Licenser med begränsad nyttjandeperiod har som mest en löptid på 12 månader. För de båda licenstyperna är Carmentas prestationsåtagande att ge kunden rätt att använda koncernens programvara i befintligt skick (vad gäller form och funktion) vid den tidpunkt då licensen beviljas till kunden. Därför redovisar Carmenta intäkten vid en tidpunkt, vilket är tidpunkten när kunden erhåller licensnyckeln. Vid denna tidpunkt kan kunden styra användningen av, och i stort sett erhålla samtliga återstående fördelar från, licensen.

Supporttjänster samt underhåll

För support- och underhållstjänster är Carmentas prestationsåtagande att uppdatera programvaran till nya versioner samt att tillhandahålla kundsupport. Intäkterna redovisas linjärt över kontraktperiodens längd, då kunden erhåller och samtidigt förbrukar fördelarna av tjänsterna som koncernen levererar över tid.

Fakturering av dessa avtal sker vanligtvis i förskott för kommande tolv månader, alternativt enligt betalningsplan. När Carmenta har erhållit ett ersättningsbelopp från kunden och samtidigt har en skyldighet att överföra tjänsterna enligt avtalet, redovisas en avtalsskuld.

Konsulttjänster

Koncernens intäkter från konsulttjänster är hänförliga avtal på löpande räkning och fastprisavtal.

Intäkter från försäljning av tjänster på löpande räkning redovisas över tid och i den period arbetet utförs, då kunden erhåller och samtidigt förbrukar fördelarna av tjänsterna som koncernen levererar.

Intäkter från försäljning av konsulttjänster till fast pris redovisas över avtalets löptid, i takt med att kunden får kontroll. Koncernen mäter förloppet mot ett fullständigt uppfyllande av prestationsåtagandet i avtalet genom att kontinuerligt fastställa nedlagda uppdragsutgifter för utfört arbete i förhållande till beräknade totala uppdragsutgifter.

I fastprisavtal är både transaktionspris och betalningstidpunkter överenskomna i avtalet, där ersättningen faktureras under uppdragets gång enligt ett milestoneförfarande. Om tjänsterna som koncernen levererat överstiger ersättningen, redovisas en avtalstillgång, förutsatt att koncernen inte har en ovillkorlig rätt till betalning. I det fall en ovillkorlig rätt till betalning föreligger enligt milestonesförfarandet, redovisas en kundfordran. Om ersättningen överstiger de levererade tjänsterna, redovisas en avtalsskuld.

Avtalstillgångar

En avtalstillgång redovisas när koncernen har fullgjort ett åtagande genom överföring av varor eller tjänster till en kund, men där det kvarstår prestationer innan koncernen har rätt att ta betalt. När koncernen har rätt att ta betalt omklassificeras avtalstillgången till en kundfordran. För koncernen utgörs avtalstillgångar av upparbetade men ej fakturerade intäkter (se not 3).

Avtalstillgångar är föremål för nedskrivningar (se Not 14 Finansiella risker för mer information kring nedskrivningar).

Avtalsskulder

En avtalsskuld uppstår om en kund betalar en ersättning, eller om ett företag har rätt till ersättning som är ovillkorad före varan/tjänsten överförs till kund. Skulden redovisas antingen när betalningen sker eller när betalningen förfaller till betalning (vilket som inträffar först). En avtalsskuld representerar åtagandet att överföra varor/tjänster till en kund i de fall då ersättningen har erhållits (eller beloppet har förfallit till betalning). Avtalsskulder redovisas som intäkter när koncernen presterar i enlighet med avtalet (dvs överför kontroll av de berörda tjänsterna till kunden). För koncernen utgörs avtalsskulder av fakturerade men ej upparbetade intäkter samt förskott från kunder (se not 3).

Praktiska lösningar

Carmenta har valt att tillämpa den praktiska lösningen att inte lämna upplysningar om det transaktionspris som fördelats till uppfyllda (eller delvis uppfyllda) prestationsåtaganden i slutet av rapportperioden, inklusive en förklaring om förväntad tidpunkt för intäktsföring, för avtal med kunder som har en ursprunglig förväntad löptid på högst ett år.

Upplysningar om väsentliga uppskattningar och bedömningar relaterat till intäkter från avtal med kunder finns i Not 2 Väsentliga uppskattningar och bedömningar.

Carmenta AB
556495-3825

Ersättningar till anställda

Avgiftsbestämda pensionsplaner

Koncernens pensionsåtaganden omfattas enbart av avgiftsbestämda planer. Koncernens förpliktelser avseende avgifter till avgiftsbestämda planer redovisas som en kostnad i koncernens rapport över resultat enligt not 6, personalkostnader.

Immateriella tillgångar

Immateriella tillgångar med bestämbara nyttjandeperioder redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten avser mjukvaruprodukter och tjänster för att bygga ledningssystem som använder information från sensorer och kombinerar dessa med geografiska data för att skapa den bästa möjliga lägesbilden.

Avskrivningsprinciper

Immateriella anläggningstillgångar skrivs av linjärt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod, vilket är 5 år.

Nedskrivningsprövning sker årligen av pågående utvecklingsprojekt samt om det finns indikationer på att återvinningsvärdet av ett pågående utvecklingsprojekt är lägre än det redovisade värdet. Om det redovisade värdet överstiger tillgångens återvinningsvärde utförs en nedskrivning så att tillgångens redovisade värde matchar återvinningsvärdet.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas i koncernen till anskaffningsvärde efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Avskrivningsprinciper

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod, vilket är 5 år.

Leasingavtal

Koncernen som leasetaare

Koncernens leasingavtal avser hyrd lokal.

Nyttjanderättstillgångar värderas till anskaffningsvärde efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar, samt justerat för omvärderingar av leasingkulden.

Vid inledningsdatumet för ett leasingavtal redovisar koncernen en leasingkund motsvarande nuvärdet av de leasingbetalningar som ska erläggas under leasingperioden. Leasingperioden bestäms som den icke-uppsägningsbara perioden tillsammans med perioder att förlänga eller säga upp avtalet om koncernen är rimligt säkra på att nyttja de optionerna.

Tillämpning av praktiska undantag

Koncernen tillämpar de praktiska undantagen avseende leasingavtal där den underliggande tillgången är av lågt värde. Leasingavtal där den underliggande tillgången är av lågt värde har av koncernen definieras som avtal där den underliggande tillgången skulle kunna köpas för maximalt 5 000 USD och utgörs i koncernen t.ex. av kontorsinventarier. Leasingbetalningar för leasingavtal där den underliggande tillgången är av lågt värde kostnadsförs linjärt över leasingperioden. Dessa kostnader redovisas i resultaträkningen under övriga externa kostnader.

Finansiella instrument

Finansiella instrument är varje form av avtal som ger upphov till en finansiell tillgång i ett företag och en finansiell skuld eller ett eget kapitalinstrument i ett annat företag.

Finansiella tillgångar

Verkligt värde för upplysningsändamål beskrivs i Not 13 Finansiella instrument.

Finansiella skulder

Koncernen innehar checkräkningskredit, leverantörsskulder och upplupna kostnader och övriga kortfristiga skulder som redovisas till upplupet anskaffningsvärde. Finansiella skulder redovisade till upplupet anskaffningsvärde värderas initialt till verkligt värde inklusive transaktionskostnader.

Checkräkningskredit klassificeras som kortfristig skuld om inte koncernen har en oavkortad rätt att skjuta upp betalning av skulden i åtminstone 12 månader efter balansdagen.

Nedskrivning för förväntade kreditförluster

Koncernen har följande tillgångar som omfattas av modellen för förväntade kreditförluster i IFRS 9:

- Kundfordringar
- Avtalstillgångar
- Likvida medel

Den förenklade metoden tillämpas för koncernens kundfordringar och avtalstillgångar. Enligt den förenklade metoden redovisas en förlustrereserv till ett belopp som motsvarar de förväntade kreditförlusterna för återstående löptid.

De finansiella tillgångarna redovisas i rapporten över finansiell ställning netto av bruttovärde och förlustrereserv. Förändringar av förlustrereserven redovisas i resultatet, se not 14.

Nya redovisningsprinciper 2023

Nya och ändrade standarder och tolkningsuttalanden som tillämpas för räkenskapsåret som inleds den 1 januari 2023 har inneburit följande effekt på koncernens finansiella rapporter 2023:

Ändringar i IAS 1 Utformning av finansiella rapporter (upplysningar om redovisningsprinciper)

Ändringarna innebär att kravet i IAS 1 på upplysning om betydande redovisningsprinciper

har ersatts med ett krav på väsentliga redovisningsprinciper. Samtidigt har IASB:s Practice Statement 2 Making Materiality Judgements uppdaterats med vägledning och exempel som är avsedda att illustrera tillämpningen av väsentlighetskriteriet på upplysningar om redovisningsprinciper. Syftet är att åstadkomma en reell förändring i praxis mot bättre, mer effektiv kommunikation i finansiella rapporter.

Ändringarna har inneburit att textmängden hänförligt till standardiserade och oväsentliga upplysningar om redovisningsprinciper har reducerats samt att ytterligare företagspecifik information har lagts till.

Nya redovisningsprinciper 2024 och senare

Ett antal nya och ändrade standarder och tolkningar har publicerats av IASB men har ännu inte trätt i kraft. Ingen av de nya eller ändrade standarderna eller tolkningarna har förtidstillämpats av koncernen. Koncernen avser att följa dessa nya och förändrade standarder när de träder i kraft.

Ändringar i IAS 1 Utformning av finansiella rapporter (klassificering av skuld)

I januari 2020 och i oktober 2022 publicerade IASB ändringar av IAS 1 avseende klassificering av skulder som kort- eller långfristiga, särskilt vid förekomsten av kovenanter.

Syftet med ändringarna är att förtydliga:

- vad som avses med en rättighet att senarelägga skuldens reglering,
- att denna rättighet måste föreligga vid rapportperiodens slut,
- att klassificeringen inte påverkas av sannolikheten att ett företag nyttjar en rättighet att senarelägga skuldens reglering, och
- när villkoren för ett konvertibelt skuldinstrument inte påverkar klassificeringen pga. inbäddade derivat.

Ändringarna i IAS 1 förtydligar även att det är förhållandena på balansdagen som ligger till grund för att bestämma hur en skuld ska klassificeras och att ledningens förväntningar avseende huruvida lånevillkor kommer, eller inte kommer, att brytas i framtiden inte är relevanta för klassificeringen. Båda ändringarna ska enligt IASB tillämpas retroaktivt för räkenskapsår som börjar 1 januari 2024 eller senare.

Ändringarna är godkända av EU.

Ändringen bedöms för närvarande inte få någon påverkan på koncernens finansiella rapporter den period den tillämpas första gången. Koncernen kommer dock löpande beakta och utvärdera ändringarna vid eventuellt tecknande av nya kreditavtal.

Inga ytterligare ändrade IFRS bedöms komma ha någon väsentlig påverkan på koncernens eller moderbolagets finansiella rapporter.

Carmenta AB
556495-3825

Not 2 Väsentliga uppskattningar och bedömningar

Vid upprättandet av de finansiella rapporterna måste företagsledningen och styrelsen göra vissa bedömningar och antaganden som påverkar det redovisade värdet av tillgångs- och skuldposter respektive intäkt- och kostnadsposter samt lämnad information i övrigt. Bedömningarna baseras på erfarenheter och antaganden som ledningen och styrelsen bedömer vara rimliga under rådande omständigheter. Faktiskt utfall kan sedan skilja sig från dessa bedömningar om andra förutsättningar uppkommer. Uppskattningarna och antagandena utvärderas löpande och bedöms inte innebära någon betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder under nästkommande räkenskapsår. Ändringar av uppskattningar redovisas i den period ändringen görs om ändringen endast påverkar denna period, eller i den period ändringen görs och framtida perioder om ändringen påverkar både aktuell period och framtida perioder. Nedanför beskrivs de uppskattningar och bedömningar som är mest väsentliga vid upprättandet av företagets finansiella rapporter.

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten

Vid antagande om aktiveringsgillhet för utvecklingsprojekt görs väsentliga antaganden kopplat till vilka framtida kassaflöden som ett projekt kommer generera. Antaganden görs med grund från historiska intäkter och som ett led i företagets reguljära budget och prognosarbete.

Intäkter från avtal med kunder

Intäkter från försäljning av tjänster till fast pris redovisas med tillämpning av successiv vinstavräkning. Det innebär att intäkter och kostnader redovisas i förhållande till uppdragets färdigställandegrad på balansdagen. Färdigställandegraden fastställs genom en beräkning av förhållandet mellan nedlagda uppdragsutgifter för utfört arbete på balansdagen och beräknade totala uppdragsutgifter. En befarad förlust på ett tjänsteuppdrag redovisas omedelbart som en kostnad. När utfallet av ett tjänsteuppdrag inte kan beräknas på ett tillförlitligt sätt sker intäktsredovisning endast med belopp som motsvarar uppkomna uppdragsutgifter som sannolikt kommer att ersättas av beställaren. Uppdragsutgifter redovisas som kostnader i den period då de uppkommer.

Förväntade kreditförluster på kundfordringar och kontraktstillgångar

Per balansdagen görs individuell bedömning på faktura- och kundnivå avseende ev nedskrivningsbehov/reserveringsbehov för bolagets förfallna kundfordringar.

Uppskjuten skatteskuld/fordran

Per balansdagen redovisar man en uppskjuten skattefordran på skattemässiga underskott som finns i koncernen. Vid redovisning av uppskjuten skattefordran på skattemässiga underskott görs det väsentliga antagandet att koncernen kommer kunna nyttja de aktuella skattemässiga underskotten mot framtida skattepliktiga vinster. Antagandet görs som ett led i bolagets reguljära budget- och prognosarbete.

Not 3 Intäkter från avtal med kunder

Uppdelning av intäkter från avtal med kunder	2023-01-01 - 2023-12-31	2022-01-01 - 2022-12-31
Typ av vara eller tjänst		
Licenser programvaror	37 811 265	40 061 511
Supporttjänster och underhåll	16 721 699	14 676 223
Forskningsprojekt	2 993 416	1 056 115
Konsulttjänster	17 423 291	17 077 036
Totala intäkter från avtal med kunder	74 949 671	72 870 885
Tidpunkt för redovisning		
Över tid	37 138 406	32 809 374
Vid en tidpunkt	37 811 265	40 061 511
Totala intäkter från avtal med kunder	74 949 671	72 870 885
Avtalsbalanser	2023-12-31	2022-12-31
Kundfordringar	22 511 396	27 370 214
- varav ofakturerade kundfordringar	9 057	193 424
Avtalstillgångar	934 731	204 900
Avtalsskulder	15 681 741	15 268 976

För koncernen utgör avtalskulder fakturerade men ej upparbetade intäkter samt förskott från kunder. Fakturerade men ej upparbetade intäkter avser fastprisavtal gällande konsulttjänster, där betalningarna överstiger de levererade tjänsterna. Förskott från kunder avser supporttjänster och underhåll, där betalningarna vanligtvis sker i förskott och därmed överstiger de levererade tjänsterna.

Not 4 Övriga rörelseintäkter

	2023-01-01 - 2023-12-31	2022-01-01 - 2022-12-31
Resultat från andelar i koncernföretag	0	2 118 000
Övriga rörelseintäkter	328 274	7 971 190
Summa	328 274	10 089 190

Not 5 Arvode till revisor

EY	2023-01-01 - 2023-12-31	2022-01-01 - 2022-12-31
Revisionsuppdrag	300 000	275 200
Övriga tjänster	0	96 900
Summa	300 000	372 100

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsen och verkställande direktörens förvaltning. Övriga tjänster avser övriga arbetsuppgifter som det ankommer på företagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter.

Carmenta AB
556495-3825

Not 6 Anställda och personalkostnader

Medelantalet anställda	2023-01-01 - 2023-12-31			2022-01-01 - 2022-12-31		
	Medelantal anställda	Varav kvinnor, procent %	Varav män, procent %	Medelantal anställda	Varav kvinnor, procent %	Varav män, procent %
Moderföretaget						
Sverige	0	0%	100%	0	0%	100%
Totalt i moderföretaget	0	0%	0%	0	0%	100%
Dotterföretag						
Sverige	35	23%	77%	42	21%	79%
Övriga länder	13	23%	77%	12	17%	83%
Totalt i dotterföretag	48	20%	80%	54	23%	77%
Totalt i koncernen	48	23%	77%	54	23%	77%

Könsfördelning, styrelse och ledande befattningshavare	2023-12-31			2022-12-31		
	Antal på balansdagen	Varav kvinnor, procent %	Varav män, procent %	Antal på balansdagen	Varav kvinnor, procent %	Varav män, procent %
Styrelseledamöter	5	40%	60%	5	40%	60%
Verkställande direktör och övriga ledande befattningshavare	6	17%	83%	6	17%	83%
Totalt i koncernen	11	27%	73%	11	27%	73%

Personalkostnader	2023-01-01	2022-01-01
	- 2023-12-31	- 2022-12-31
Moderföretaget		
Styrelse, verkställande direktör och övriga ledande befattningshavare		
Löner och andra ersättningar	225 000	225 000
Sociala avgifter	38 880	38 880
Pensionskostnader, avgiftsbestämda pensionsplaner	0	0
Summa	263 880	263 880
Dotterföretag		
Styrelse, verkställande direktör och övriga ledande befattningshavare		
Löner och andra ersättningar	1 446 735	1 434 584
Sociala avgifter	454 564	450 746
Pensionskostnader, avgiftsbestämda pensionsplaner	570 644	517 957
Summa	2 471 943	2 403 287
Övriga anställda		
Löner och andra ersättningar	36 168 076	39 236 327
Sociala avgifter	7 080 154	9 251 733
Pensionskostnader, avgiftsbestämda pensionsplaner	5 260 278	5 382 651
Summa	48 508 508	53 870 711
Totalt i koncernen	51 244 331	56 537 878

I löner och andra ersättningar till styrelseledamöter, verkställande direktören och motsvarande befattningshavare ingår rörlig ersättning uppgående till 0 tkr (0tkr).

Till styrelsens ordförande och ledamöter utgår arvode enligt bolagsstämmans beslut.

I oktober 2023 erbjuds de anställda som varit anställda minst 1 år i Carmenta Geospatial Technologies AB att köpa stamaktier, till marknadsvärdet vid tilldelningstidpunkten, i det nystartade bolaget Carmenta Holding 2 AB, organisationsnummer 559446-2615. Carmenta Holding 2 AB äger 100% av aktierna i Carmenta Geospatial Technologies AB. Marknadsvärdet på stamaktierna i Carmenta Geospatial Technologies AB har fastställts med utgångspunkt i en återköpsmodell som bygger på historiska belopp för intäkter och rörelseresultat före av- och nedskrivningar, samt beaktar aktiverade kostnader och nettolåneskuld. Carmenta AB har rättigheten, men inte skyldigheten att köpa tillbaka aktierna om den anställda lämnar Carmenta Geospatial Technologies AB, där återköpsvärdet styrs av hur länge den anställda har varit anställd och tillika innehavare av aktierna. Under år 1 utgörs återköpsvärdet av den anställdes anskaffningsvärde för aktierna, tillika det verkliga värdet vid tilldelningstidpunkten. Därefter tjänar den anställda in marknadsvärdet för av aktierna linjärt under en 4-årig intjäningsperiod (25% av antalet aktier per år). Efter år 4 utgörs återköpsvärdet för samtliga aktier av deras marknadsvärde. Då den anställda betalar marknadsvärdet vid tilldelningen uppstår det ingen kostnad eller sociala avgifter för koncernen från incitamentsprogrammet.

Not 7 Finansiella intäkter

Tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde:	2023-01-01	2022-01-01
	- 2023-12-31	- 2022-12-31
Räntelntäkter finansiella tillgångar	757 310	480 383
Summa räntelntäkter enligt effektivräntemetod	757 310	480 383
Summa finansiella intäkter	757 310	480 383

Not 8 Finansiella kostnader

Skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde:	2023-01-01	2022-01-01
	- 2023-12-31	- 2022-12-31
Räntekostnader finansiella skulder	-156 749	-506 192
Summa räntekostnader enligt effektivräntemetod	-156 749	-506 192
Summa finansiella kostnader	-156 749	-506 192

Carmenta AB
556495-3825

Not 9 Inkomstskatt

	2023-01-01 - 2023-12-31	2022-01-01 - 2022-12-31
Aktuell skatt		
Aktuell skatt på årets resultat	-176 437	704 108
Summa aktuell skatt	-176 437	704 108
Uppskjuten skatt		
Uppskjuten skatt avseende temporära skillnader	73 742	-5 698
Uppskjuten skatt på underskottsavdrag	-987 946	597 480
Summa uppskjuten skatt	-914 204	591 782
Summa redovisad skatt i rapport över resultatet	-1 090 641	1 295 890
Avstämning av effektiv skattesats	2023-01-01 - 2023-12-31	2022-01-01 - 2022-12-31
Resultat före skatt	12 802	-8 752 799
Aktuell skatt (20,6 % i Sverige)	-2 637	762 944
Skatteeffekt av:		
Övriga avdragsgilla kostnader	-173 800	-58 836
Förändring av uppskjuten skatt	-987 946	597 480
Avräkning utländsk skatt 2021, kostnadsavdrag	0	0
Temporära skillnader avseende leasing	73 742	-5 698
Redovisad skatt	-1 090 641	1 295 890
Effektiv skattesats	Negativ	15%

Koncernen har inga skatteposter som redovisas direkt mot eget kapital eller i övrigt totalresultat.

Upplysningar om uppskjuten skattefordran och skatteskuld

I nedanstående tabeller specificeras skatteeffekten av de temporära skillnaderna:

	Leasingskulder	Underskottsavdra	Summa
Uppskjuten skattefordran			
Ingående redovisat värde 2023-01-01	306 711	1 835 333	2 142 044
Redovisat:			
I resultatet	482 358	-987 946	-505 588
I övrigt totalresultat	0	0	0
Utgående redovisat värde 2023-12-31	789 069	847 387	1 636 456
Uppskjuten skattefordran			
Ingående redovisat värde 2022-01-01	733 090	1 237 853	1 970 943
Redovisat:			
I resultatet	-426 379	597 480	171 101
I övrigt totalresultat	0	0	0
Utgående redovisat värde 2022-12-31	306 711	1 835 333	2 142 044
Uppskjuten skatteskuld		Nyttjanderätts- tillgångar	Summa
Ingående redovisat värde 2023-01-01		296 294	296 294
Redovisat:			
I resultatet		408 616	408 616
I övrigt totalresultat		0	0
Utgående redovisat värde 2023-12-31		704 910	704 910
Uppskjuten skatteskuld		Immateriella tillgångar	Summa
Ingående redovisat värde 2022-01-01	0	716 973	716 973
Redovisat:			
I resultatet	0	-420 679	-420 679
I övrigt totalresultat	0	0	0
Utgående redovisat värde 2022-12-31	0	296 294	296 294
Uppskjuten skatt, netto			
I rapporten över finansiell ställning presenteras följande uppskjutna skattefordringar respektive skatteskulder:		2023-12-31	2022-12-31
Uppskjuten skattefordran, brutto		1 636 456	2 142 044
Uppskjuten skatteskuld, brutto		704 910	296 294
Uppskjuten skattefordran/skatteskuld, netto		931 545	1 845 750

Not 10 Immateriella tillgångar

Immateriella tillgångar i koncernen utgörs av balanserade utgifter för utvecklingsarbeten.

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten

	2023-12-31	2022-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden		
Ingående anskaffningsvärde	56 225 024	77 849 062
Internt utvecklade tillgångar	737 336	2 399 793
Utrangeringar	0	-20 482 132
Avyttrad verksamhet	0	-3 541 699
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	56 962 360	56 225 024
Akkumulerade avskrivningar		
Ingående avskrivningar	-46 242 595	-64 045 867
Årets avskrivningar	-3 555 453	-3 976 171
Utrangeringar	0	20 482 132
Avyttrad verksamhet	0	1 297 311
Utgående ackumulerade avskrivningar	-49 798 048	-46 242 595
Utgående redovisat värde	7 164 312	9 982 429

Under året har forsknings- och utvecklingskostnader kostnadsförts om ca 7 832 tkr (7 311 tkr) avseende Carmenta Geospatial Technologies Inkl dotterbolag.

2024052308214

Carmenta AB
556495-3825

Not 11 Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar i koncernen utgörs av inventarier.

Inventarier

<i>Anskaffningsvärde</i>	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärde	2 103 277	5 796 393
Årets anskaffningar	368 304	571 175
Utrangeringar	0	-3 487 814
Avyttringar	0	-758 080
Valutakursdifferenser	-128	-18 397
Utgående anskaffningsvärde	2 471 453	2 103 277
<i>Avskrivningar</i>		
Ingående avskrivningar	-872 570	-4 361 647
Årets avskrivningar	-455 170	-520 236
Utrangeringar	0	3 487 814
Avyttringar	0	501 998
Valutakursdifferenser	-748	19 501
Utgående avskrivningar	-1 328 488	-872 570
Utgående redovisat värde	1 142 965	1 230 707

Not 12 Leasingavtal

Koncernens leasingportfölj utgörs i huvudsak av avtal avseende kontorslokaler och kontorsutrustning. Carmenta presenterar sina leasingavtal som två klasser av underliggande tillgångar: kontorslokaler och kontorsutrustning. I tabellen nedanför presenteras koncernens utgående balanser avseende nyttjanderättstillgångar och leasingkulder samt förändringarna under året:

	Nyttjanderättstillgångar			Leasingkuld
	Kontorslokaler	Kontorsutrustning	Totalt	
Ingående balans 1 Januari 2022	4 592 563	168 039	4 760 602	3 558 689
Tillkommande avtal	1 941 794	0	1 941 794	1 891 627
Avskrivningar	-5 117 372	-84 020	-5 201 392	-
Omvärderingar av avtal	139 363	0	139 363	139 363
Räntekostnader	-	-	-	35 032
Leasingavgifter	-	-	-	-4 135 811
Utgående balans 31 december 2022	1 556 348	84 019	1 640 367	1 488 901
Tillkommande avtal	4 454 386	-	4 454 386	4 108 636
Avskrivningar	-2 176 506	-84 019	-2 260 525	-
Avslutade avtal	0	0	0	0
Omvärderingar av avtal	234 374	0	234 374	234 374
Räntekostnader	-	-	0	149 139
Leasingavgifter	-	-	0	-2 150 603
Utgående balans 31 december 2023	4 068 602	0	4 068 602	3 830 447

	2023-01-01	2022-01-01
<i>Belopp som har redovisats i koncernens rapport över resultatet under året hänförligt till leasingverksamheter:</i>	- 2023-12-31	- 2022-12-31
Avskrivningar på nyttjanderättstillgångar	2 260 525	5 201 392
Räntekostnader på leasingkulder	149 139	35 032
Kostnader avseende leasingavtal där den underliggande tillgången är av lågt värde	211 554	157 437
Summa	2 621 218	5 393 861

Koncernens totala kassaflöde för leasingavtal uppgick till 4 295 123 kr (4 296 641 kr).
Se Not 14 Finansiella risker för löptidsanalys av leasingkulden.

Carmenta AB
556495-3825

Not 13 Finansiella instrument

Värdering av finansiella tillgångar och skulder per 2023-12-31

	Finansiella tillgångar/skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde	Summa redovisat värde
Finansiella tillgångar		
Kundfordringar	22 511 396	22 511 396
Avtalstillgångar	934 731	934 731
Övriga kortfristiga fordringar	397 277	397 277
Likvida medel	16 619 526	16 619 526
Summa	40 462 930	40 462 930
Finansiella skulder		
Leverantörsskulder	1 860 763	1 860 763
Leasingskulder	2 581 571	2 581 571
Upplupna kostnader	7 974 053	7 974 053
Summa	12 416 387	12 416 387

Värdering av finansiella tillgångar och skulder per 2022-12-31

	Finansiella tillgångar/skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde	Summa redovisat värde
Finansiella tillgångar		
Kundfordringar	27 370 214	27 370 214
Avtalstillgångar	204 900	204 900
Övriga kortfristiga fordringar	1 004 159	1 004 159
Likvida medel	7 881 030	7 881 030
Summa	36 460 303	36 460 303
Finansiella skulder		
Leverantörsskulder	1 877 828	1 877 828
Leasingskulder	786 054	786 054
Upplupna kostnader	1 461 551	1 461 551
Summa	4 125 433	4 125 433

Koncernen har inga finansiella tillgångar eller skulder som har kvittats i redovisningen eller som omfattas av ett rättsligt bindande avtal om netting.

Räntebärande skulder samt kortfristiga fordringar och skulder

För räntebärande skulder samt för kortfristiga fordringar och skulder, som till exempel kundfordringar och leverantörsskulder, anses det redovisade värdet vara en god approximation av det verkliga värdet.

Not 14 Finansiella risker

Koncernen utsätts genom sin verksamhet för olika slags finansiella risker; kreditrisk, marknadsrisker samt likviditetsrisk.

Kreditrisk

Kreditrisk är risken att koncernens motpart i ett finansiellt instrument inte kan fullgöra sin skyldighet och därigenom förorsaka koncernen en finansiell förlust. Koncernens kreditrisk uppstår i första hand genom fordringar på kunder samt vid placering av likvida medel.

Kundfordringar och avtalstillgångar (förenklad metod för redovisning av förväntade kreditförluster)

Koncernens kunder bedöms ha en likartad riskprofil, varför kreditrisken initialt bedöms kollektivt för samtliga kunder. För ej förfallna kundfordringar tillämpar koncernen en metod baserad på historiska förluster i relation till omsättningen. Metoden tillämpas i kombination med annan känd information och framåtblickande faktorer inklusive information om enskilda kunder och ledningens bedömning av påverkan från branschens konjunktur. Givet koncernens mycket låga historiska kreditförluster i relation till omsättningen uppgår reserven för förväntade kreditförluster för ej förfallna kundfordringar till försumbara belopp, varför koncernen bedömer att inget nedskrivningsbehov föreligger.

Då koncernen har långsiktiga och väletablerade relationer med sina kunder, är det ytterst sällan kundfordringar blir förfallna. I det fall det skulle förekomma enskilda större fordringar som är förfallna till betalning, bedöms kreditreserveringen för dessa fordringar per motpart, baserat på underliggande posters karaktär och företagsledningens historiska erfarenhet kring specifika kunder, justerat med framåtriktad information. För denna typ av fordringar bedömer koncernen att inget nedskrivningsbehov föreligger.

Koncernen har definierat fallissemang när faktorer indikerar att betalningsinställelse föreligger och skriver bort en fordran när det inte längre finns någon förväntan på att erhålla betalning och då aktiva åtgärder för att erhålla betalning har avslutats. Koncernens normala kredittider uppgår till mellan 30 och 45 dagar.

Likvida medel

Koncernens kreditrisk uppstår också från likvida medel, som är inom tillämpningsområdet för redovisning av förväntade kreditförluster enligt den generella metoden. För placeringar på bankkonton så är målsättningen att motparten ska ha en hög kreditvärdighet om minst "investment grade rating" (vilket avser hög till högsta kreditvärdighet). Dessutom är bankinlåningens kontraktuella löptid mycket kort, varför analysen av förväntade kreditförluster för likvida medel visar en förlustreserv som är försumbar.

Kreditriskexponering och kreditriskkoncentration

Koncernens kreditriskexponering utgörs av kundfordringar, avtalstillgångar och likvida medel.

Carmenta AB
556495-3825

Marknadsrisk

Marknadsrisk är risken för att verkligt värde på eller framtida kassaflöden från ett finansiellt instrument varierar på grund av förändringar i marknadspriser. Marknadsrisker indelas enligt IFRS I tre typer; valutarisk, ränterisk och andra prISRISKE. De marknadsrisker som påverkar koncernen utgörs främst av valutarisk.

Valutarisk

Valutarisk är risken för att verkligt värde eller framtida kassaflöden från ett finansiellt instrument varierar på grund av förändring i utländska valutakurser. Valutarisker återfinns i omräkningen av utländska verksamheters tillgångar och skulder till moderföretagets funktionella valuta så kallad omräkningsexponering. Dotterbolagens valutor är EUR, GBP och USD. Valutarisker återfinns även i försäljning och inköp i utländska valutor, s.k. transaktionsexponering, där försäljningen är betydligt större än inköpen. Kundfordringar i utländsk valuta uppgår till 7 699 tkr och leverantörsskulder till 690 tkr. Den väsentliga valutan för koncernens transaktionsexponering är EUR, där en ökning/minskning med 5 % ger en effekt på resultat före skatt och eget kapital före skatt med 405 tkr (2022-12-31: 389 tkr). Koncernen tillämpar ingen valutasäkring.

Likviditetsrisk

Likviditetsrisk är risken för att ett företag får svårigheter att fullgöra förpliktelser som sammanhänger med finansiella skulder som regleras med kontanter eller annan finansiell tillgång.

Koncernens kontraktssliga och odiskonterade räntebetalningar och återbetalningar av finansiella skulder framgår av tabellen nedan. Finansiella instrument med rörlig ränta har beräknats med den ränta som förelåg på balansdagen. Skulder har inkluderats i den period när återbetalning tidigast kan krävas.

Löptidsanalys	2023-12-31			
	<6 mån	6-12 mån	1-3 år	Totalt
Leasingskulder	1 207 360	1 207 360	1 929 223	4 343 943
Leverantörsskulder	1 860 763	0	0	1 860 763
Upplupna kostnader	7 974 053	0	0	7 974 053
Summa	11 042 176	1 207 360	1 929 223	14 178 759

Löptidsanalys	2022-12-31			
	<6 mån	6-12 mån	1-3 år	Totalt
Leasingskulder	404 144	382 209	720 548	1 506 901
Leverantörsskulder	1 877 828	0	0	1 877 828
Upplupna kostnader	1 461 551	0	0	1 461 551
Summa	3 743 523	382 209	720 548	4 846 280

Nedan visas kreditavtal/-ramar som koncernen har ingått:

	Belopp	Utnyttjad	Belopp	Utnyttjad
	2023-12-31	2023-12-31	2022-12-31	2022-12-31
Checkräkningskredit	5 000 000	0	10 000 000	0
Summa	5 000 000	0	10 000 000	0

Not 15 Likvida medel

	2023-12-31	2022-12-31
Banktillgodohavanden	16 619 526	7 881 030
Redovisat värde	16 619 526	7 881 030

Not 16 Koncernföretag

Moderföretagets (direkta och indirekta) innehav i dotterföretag som omfattas av koncernredovisningen framgår av nedanstående tabell:

Företag	Huvudsaklig aktivitet	Organisationsnr	Säte	Kapitalandel/Rösträtsandel %	
				2023-12-31	2022-12-31
Carmenta AB	Ledningsfunktioner i koncernen	556495-3825	Göteborg	Moderföretag	Moderföretag
Carmenta Holding AB	Ledningsfunktioner i koncernen	556966-6547	Göteborg	100%	100%
Carmenta Holding 2 AB	Ledningsfunktioner i koncernen	559446-2615	Göteborg	95%	0%
Carmenta Geospatial Technologies AB	Mjukvaruprodukter- och tjänster	556265-5430	Göteborg	100%	100%
Carmenta Germany GmbH	Mjukvaruprodukter- och tjänster	HRB245297	Tyskland	100%	100%
Carmenta France SAS	Mjukvaruprodukter- och tjänster	822895652	Frankrike	100%	100%
Carmenta Technologies Ltd	Mjukvaruprodukter- och tjänster	13707542	UK	100%	100%
Carmenta Inc	Mjukvaruprodukter- och tjänster	87-1757958	USA	100%	100%

Delägda dotterföretag (Innehav i dotterföretag med innehavare utan bestämmande inflytande)

Carmenta AB äger 100% av rösterna och 95% av kapitalet i Carmenta Holding 2 AB med dotterbolag. Då innehavare utan bestämmande inflytande finns på denna nivå representerar de konsoliderade resultat- och balansräkningar för Carmenta AB de finansiella rapporter som innehavare utan bestämmande inflytande har en andel i.

Not 17 Eget kapital

Aktiekapital

Det registrerade aktiekapitalet är 175 987 tkr.

	A-aktie
Typ av aktie	Stamaktie
Röstvärde	1
Kvotvärde 31 december 2022	1
Kvotvärde 31 december 2023	1
Antal utestående aktier per 1 januari 2022	162 794
Antal utestående aktier per 31 december 2022	162 794
Ökning via nyemission	13 193
Antal utestående aktier per 31 december 2023	175 987
Antal utestående aktier per 31 december 2023	175 987

Samtliga aktier är fullt betalda och inga aktier är reserverade för överlåtelse.

Reserver

Reserver avser tillfullo en omräkningsreserv, vilken innefattar alla valutakursdifferenser som uppstår vid omräkning av finansiella rapporter från utländska verksamheter som har upprättat sina finansiella rapporter i en annan funktionell valuta än den valuta som koncernens finansiella rapporter presenteras i. Koncernen presenterar sina finansiella rapporter i svenska kronor. Ackumulerad omräkningsdifferens redovisas i resultatet vid avyttring av utländska verksamheten.

	2023-12-31	2022-12-31
Omräkningsreserv	112 762	9 121
Ingående redovisat värde	252 500	103 641
Årets förändring	365 262	112 762
Utgående redovisat värde	617 762	216 403

Carmenta AB
556495-3825

Not 18 Upplupna kostnader

	2023-12-31	2022-12-31
Upplupna löner	231 983	143 161
Upplupna semesterlöner	3 195 059	3 113 140
Upplupna sociala avgifter	1 575 365	1 565 564
Upplupen löneskatt pensjoner	1 855 575	921 413
Övriga upplupna kostnader	1 116 071	1 460 990
Redovisat värde	7 974 053	7 204 268

Not 19 Kassaflödesanalys

Förändring av skulder hänförliga till finansieringsverksamheten

	Icke-kassaflödespåverkande förändringar			2023-12-31
	Kassaflöden från	Nya och ändrade		
	2023-01-01	finansiering	leasingavtal	
Leasingskulder	1 488 900	-2 150 603	4 492 149	3 830 446
Summa skulder hänförliga till finansieringsverksamheten	1 488 900	-2 150 603	4 492 149	3 830 446

	Icke-kassaflödespåverkande förändringar			2022-12-31
	Kassaflöden från	Kassaflöden från	Nya och ändrade	
	finansiering	finansiering	leasingavtal	
Leasingskulder	3 558 689	-4 100 777	2 030 988	1 488 900
Summa skulder hänförliga till finansieringsverksamheten	3 558 689	-4 100 777	2 030 988	1 488 900

Not 20 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

	2023-12-31	2022-12-31
Ställda säkerheter för egna skulder till kreditinstitut		
Företagsinvecklingar	10 000 000	10 000 000
Summa	10 000 000	10 000 000
Eventalförpliktelser		
Borgensförbindelser till förmån för koncernföretag Carmenta Geospatial Technologies AB	10 000 000	10 000 000
Summa	10 000 000	10 000 000

Not 21 Transaktioner med närstående

En förteckning av koncernens dotterföretag, vilka även är de företag som är närstående till moderföretaget, anges i Not 16 Koncernföretag. Alla transaktioner mellan Carmenta AB, och dess dotterföretag har eliminerats i koncernredovisningen. Ytterligare information om moderföretagets transaktioner med dotterföretag återfinns i moderföretagets Not 15 Transaktioner med närstående.

För information om ersättningar till ledande befattningshavare, se not 6 Anställda och personalkostnader.

Koncernens övriga transaktioner med närstående utgörs av transaktioner med ägarbolag.

	2023-01-01	2022-01-01
	- 2023-12-31	- 2022-12-31
Ägarbolag		
Inköp av varor/ tjänster	352 133	197 132
Skuld på balansdagen	116 604	79 104

Villkor

Samtliga transaktioner skedde på marknadsmässiga villkor.

Not 22 Händelser efter balansdagen

Den 7 mars 2024 inträdde Sverige som fullvärdig medlem i NATO. Detta bedöms öka vår möjlighet till försäljning inom alliansen.

Carmenta AB
556495-3825

MODERFÖRETAGETS RESULTATRÄKNING		2023-01-01	2022-01-01
Belopp i kr	Not	- 2023-12-31	- 2022-12-31
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning	3	696 499	263 880
		696 499	263 880
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader	5	-431 973	-316 086
Personalkostnader	4	-264 378	-263 880
		-696 351	-579 966
Rörelseresultat		148	-316 086
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i koncernföretag	9	0	0
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	6	15 516	1 078
Räntekostnader och liknande resultatposter	7	0	-29 250
		15 516	-28 172
Resultat efter finansiella poster		15 664	-344 258
Bokslutsdispositioner			
Erhållet koncernbidrag		0	345 000
Lämnat koncernbidrag		0	0
		0	345 000
Resultat före skatt		15 664	742
Skatt på årets resultat	8	-3 331	-153
Årets resultat		12 333	589

Årets resultat i moderbolaget överensstämmer med årets totalresultat.

Carmenta AB
556495-3825

MODERFÖRETAGETS BALANSRÄKNING

Belopp i kr	Not	2023-12-31	2022-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	9	190 776 093	51 910 293
Summa anläggningstillgångar		190 776 093	51 910 293
Omsättningstillgångar			
Kortfristiga fordringar			
Fordringar hos koncernföretag		305 080	600 000
Övriga kortfristiga fordringar		156	0
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	10	22 000	20 000
Summa kortfristiga fordringar		327 236	620 000
Kassa och bank		1 267 529	13 968
Summa omsättningstillgångar		1 594 765	633 968
SUMMA TILLGÅNGAR		192 370 858	52 544 261
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	18	175 987	175 987
Reservfond	19	2 200 594	2 200 594
		2 376 581	2 376 581
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		6 736 810	6 736 807
Balanserad vinst eller förlust		43 030 300	43 029 711
Årets resultat		12 333	589
	12	49 779 443	49 767 107
Summa eget kapital		52 156 024	52 143 688
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		125 727	79 104
Skulder till koncernföretag		140 000 000	230 000
Aktuella skatteskulder		3 483	47
Övriga kortfristiga skulder		66 185	64 429
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	13	19 439	26 993
Summa kortfristiga skulder		140 214 834	400 573
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		192 370 858	52 544 261

2024052308220

Carmenta AB
556495-3825

MODERFÖRETAGETS RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

Belopp i kr

	Bundet eget kapital		Överkursfond	Fritt eget kapital		Summa eget kapital
	Aktiekapital	Reservfond		Balanserad vinst eller förlust	Årets resultat	
Ingående eget kapital 2022-01-01	162 794	2 200 594	0	946	90 028 765	92 393 099
Omföring resultat föregående år				90 028 765	-90 028 765	0
Årets resultat				0	589	589
Årets övrigt totalresultat				0	0	0
Årets totalresultat	162 794	2 200 594	0	90 029 711	589	92 393 688
<i>Transaktioner med moderföretagets ägare</i>						
Utdelning				-47 000 000	0	-47 000 000
Nyemission	13 193		6 736 807		0	6 750 000
Summa	13 193	0	6 736 807	-47 000 000	0	-40 250 000
Utgående eget kapital 2022-12-31	175 987	2 200 594	6 736 807	43 029 711	589	52 143 688
Ingående eget kapital 2023-01-01	175 987	2 200 594	6 736 807	43 029 711	589	52 143 688
Omföring resultat föregående år	0		0	589	-589	0
Årets resultat	0		0	0	12 333	12 333
Årets övrigt totalresultat	0		0	0	0	0
Årets totalresultat	175 987	2 200 594	6 736 807	43 030 300	12 333	52 156 021
Utgående eget kapital 2023-12-31	175 987	2 200 594	6 736 807	43 030 300	12 333	52 156 021

2024052308221

Carmenta AB
556495-3825

MODERFÖRETAGETS KASSAFLÖDESANALYS	2023-01-01	2022-01-01
Belopp i kr	- 2023-12-31	- 2022-12-31
Den löpande verksamheten		
Rörelseresultat	148	-316 086
<i>Justering för poster som inte ingår i kassaflödet:</i>		
Erhållen ränta	15 516	1 078
Erlagd ränta	0	-29 250
Betald inkomstskatt	108	273 557
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	15 772	-70 701
Kassaflöde från förändringar av rörelsekapital		
Minskning(+)/ökning(-) av övriga kortfristiga fordringar	292 764	48 261 883
Minskning(-)/ökning(+) leverantörsskulder	46 623	-20 469
Minskning(-)/ökning(+) av övriga kortfristiga skulder	139 764 202	-1 173 089
Kassaflöde från den löpande verksamheten	140 119 361	46 997 624
Investeringsverksamheten		
Förvärv av dotterföretag	-140 025 000	0
Avyttring av dotterbolag	1 159 200	0
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-138 865 800	0
Finansieringsverksamheten		
Lämnat koncernbidrag	0	-70 000
Utbetald utdelning	0	-47 000 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	0	-47 070 000
Årets kassaflöde	1 253 561	-72 376
Likvida medel vid årets början	13 968	86 344
Likvida medel vid årets slut	1 267 529	13 968

2024052308222

Carmenta AB
556495-3825

MODERFÖRETAGETS NOTER

Not 1 Väsentliga redovisningsprinciper

Moderföretaget upprättar sina finansiella rapporter enligt Årsredovisningslagen (1995:1554) och den av Rådet för finansiell rapportering utgivna rekommendation RFR 2 "Redovisning för juridisk person". Moderföretaget tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen med de undantag och tillägg som anges i RFR 2. Det innebär att IFRS tillämpas med de avvikelser som anges nedan. De nedan angivna redovisningsprinciperna för moderföretaget har tillämpats konsekvent på samtliga perioder som presenteras i moderföretagets finansiella rapporter, om inte annat anges.

Uppställning

Resultaträkning och balansräkning följer för moderföretaget årsredovisningslagens uppställningsformer, medan rapporten över totalresultat, rapporten över förändringar i eget kapital och rapport över kassaflöde baseras på IAS 1 Utformning av finansiella rapporter respektive IAS 7 Rapport över kassaflöden.

Intäkter från aktier i dotterföretag

Utdelning redovisas när rätten att erhålla betalning bedöms som säker. Intäkter från försäljning av dotterföretag redovisas då kontrollen av dotterföretaget övergått till köparen.

Andelar i dotterföretag

Andelar i dotterföretag redovisas i moderföretaget i enlighet med anskaffningsvärdemetoden. Detta innebär att transaktionskostnader inkluderas i det redovisade värdet för innehavet. I de fall bokfört värde överstiger företagets koncernmässiga värde sker nedskrivning som belastar resultaträkningen. En analys om nedskrivningsbehov finns genomförd vid utgången av varje rapportperiod. I de fall en tidigare nedskrivning inte längre är motiverad sker återföring av denna.

Antaganden görs om framtida förhållanden för att beräkna framtida kassaflöden som bestämmer återvinningsvärdet. Återvinningsvärdet jämförs med det redovisade värdet för dessa tillgångar och ligger till grund för eventuella nedskrivningar eller återföringar. De antaganden som påverkar återvinningsvärdet mest är framtida resultatutveckling, diskonteringsränta och nyttjandeperiod. Om framtida omvärldsfaktorer och förhållanden ändras kan antaganden påverkas så att redovisade värden på moderföretagets tillgångar ändras.

Koncernbidrag och aktieägartillskott

Moderföretaget redovisar såväl erhållna som lämnade koncernbidrag som boksultsdispositioner i enlighet med alternativregeln. Av moderföretaget lämnade aktieägartillskott förs direkt mot eget kapital hos mottagaren och redovisas som aktier och andelar hos moderföretaget. Erhållna aktieägartillskott redovisas som en ökning av fritt eget kapital.

Finansiella instrument

Moderföretaget tillämpar undantaget att inte redovisa finansiella instrument enligt IFRS 9 i Juridisk person. Finansiella instrument värderas i enlighet med ÅRL med utgångspunkt i anskaffningsvärdet. I moderföretaget värderas därmed finansiella anläggningstillgångar till anskaffningsvärde och finansiella omsättningstillgångar enligt lägsta värdets princip, med tillämpning av nedskrivning för förväntade kreditförluster enligt IFRS 9 avseende tillgångar som är skuldinstrument.

Redovisning av förväntade kreditförluster

I moderföretaget finns fordringar på koncernföretag samt likvida medel som omfattas av modellen för förväntade kreditförluster i IFRS 9. För metod gällande redovisning av förväntade kreditförluster, se beskrivning i koncernens Not 1 Väsentliga redovisningsprinciper.

Not 2 Väsentliga uppskattningar och bedömningar

Andelar i koncernföretag

Aktier i koncernföretag redovisas enligt anskaffningsvärdemetoden. Årligen sker en bedömning om det finns indikationer på nedskrivningsbehov, d v s om det verkliga värdet understiger det redovisade värdet och om en sådan eventuell värdenedgång kan antas vara bestående. Vid denna bedömning utgår bolaget från ett antal faktorer, inklusive uppnådda resultat, ekonomiska prognoser, affärsplaner och marknadsdata.

Not 3 Nettoomsättning

Nettoomsättning består av managementtjänster, som moderbolaget utför för sina dotterbolag. Minskningen från föregående år beror på att VD tidigare var anställd i moderbolaget. Intäkterna redovisas över tid i takt med att tjänsterna utförs.

Not 4 Anställda och personalkostnader

För löner och ersättningar till anställda och ledande befattningshavare samt information om antal anställda, se koncernens Medelantalet anställda.

Not 5 Arvode till revisorer

EY	2023-01-01	2022-01-01
	- 2023-12-31	- 2022-12-31
Övriga tjänster	0	77 800
Summa	0	77 800

Med revisionsuppdrag avses revisorns arbete för den lagstadgade revisionen och med revisionsverksamhet olika typer av kvalitetssäkringstjänster. Övriga tjänster är sådant som inte ingår i revisionsuppdrag eller skatterådgivning.

Carmenta AB
556495-3825

Not 6 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter

	2023-01-01 - 2023-12-31	2022-01-01 - 2022-12-31
<i>Tillgångar och skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde:</i>		
Ränteintäkter från kassa och bank	15 516	1 078
Summa ränteintäkter enligt effektivräntemetod	15 516	1 078
Summa finansiella intäkter	15 516	1 078

Not 7 Räntekostnader och liknande resultatposter

	2023-01-01 - 2023-12-31	2022-01-01 - 2022-12-31
<i>Tillgångar och skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde:</i>		
Räntekostnader övriga finansiella skulder	0	-29 250
Summa räntekostnader enligt effektivräntemetod	0	-29 250
Summa finansiella kostnader	0	-29 250

Not 8 Skatt

	2023-01-01 - 2023-12-31	2022-01-01 - 2022-12-31
Aktuell skatt	-3 331	-153
Redovisad skatt	-3 331	-153
<i>Avstämning av effektiv skattesats</i>	<i>2023-01-01 - 2023-12-31</i>	<i>2022-01-01 - 2022-12-31</i>
Resultat före skatt	15 664	742
Skatt enligt gällande skattesats för moderföretaget (20,6 %)	3 227	153
Skatteeffekt av:		
Ej avdragsgilla kostnader	104	0
Redovisad skatt	3 331	153
Effektiv skattesats	21%	21%

Not 9 Andelar i koncernföretag

	2023-12-31	2022-12-31
<i>Anskaffningsvärde</i>		
Ingående anskaffningsvärde	60 397 293	53 647 293
Förvärv dotterbolag	140 025 000	0
Avyttring av dotterbolag	-1 159 200	0
Nyemission	0	6 750 000
Utgående anskaffningsvärde	199 263 093	60 397 293
<i>Nedskrivningar</i>	<i>2023-12-31</i>	<i>2022-12-31</i>
Ingående ackumulerade nedskrivningar	8 487 000	8 487 000
Utgående ackumulerade nedskrivningar	8 487 000	8 487 000
Utgående redovisat värde	190 776 093	51 910 293

Nedanstående förteckning omfattar av moderföretaget direkt ägda aktier och andelar. För information om moderföretagets indirekt ägda aktier och andelar se koncernens Not 16 Koncernföretag.

Företagets namn	Org.nr	Säte	Kapitalandel och		Bokfört värde	
			rösträttsandel	Antal andelar	2023-12-31	2022-12-31
Carmenta Holding AB	556966-6547	Göteborg	100%	100 001	51 910 293	45 160 293
Carmenta Holding 2 AB	559446-2615	Göteborg	95%	94 481	138 865 800	0
					190 776 093	45 160 293

Not 10 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2023-12-31	2022-12-31
Övriga förutbetalda kostnader - försäkring	22 000	20 000
Summa	22 000	20 000

Not 11 Eget kapital

För information om det egna kapitalet, se koncernens not 17 Eget kapital.

Not 12 Förslag till vinstdisposition

	2023-12-31	2022-12-31
<i>Till årsstämmans förfogande står följande vinstmedel:</i>		
Balanserat resultat, tkr	49 767 110	49 766 518
Årets resultat, tkr	12 333	589
	49 779 443	49 767 107
Styrelsen föreslår att vinstmedel disponeras så att:		
I ny räkning överföres	49 779 443	49 767 107
	49 779 443	49 767 107

Carmenta AB
556495-3825

Not 13 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2023-12-31	2022-12-31
Upplupna sociala avgifter	19 439	19 439
Övriga upplupna kostnader	0	7 554
Summa	19 439	26 993

Not 14 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

Eventalförpliktelser	2023-12-31	2022-12-31
Borgensförbindelser till förmån för koncernföretag, Carmenta Geospatial Technologies AB	10 000 000	10 000 000
Summa	10 000 000	10 000 000

Not 15 Transaktioner med närstående

Dotterföretag	2023-01-01 - 2023-12-31	2022-01-01 - 2022-12-31
Försäljning av varor/ tjänster	696 499	488 300
Fordran på balansdagen	305 080	600 000
Skuld på balansdagen	140 000 000	230 000

För information om moderföretagets transaktioner med ägarbolag se koncernens Not 21 Transaktioner med närstående.

Not 16 Händelser efter balansdagen

Den 7 mars 2024 inträdde Sverige som fullvärdig medlem i NATO. Detta bedöms öka vår möjlighet till försäljning inom alliansen.

2024052308225

2024052308226

Carmenta AB
556495-3825

Göteborg det datum som framgår av de elektroniska signaturerna

Henrik Scharp
Styrelsens ordförande

Wolfgang Kroh
Styrelseledamot

Gunnar Storm
Styrelseledamot

Ulrika Cederskog Sundling
Styrelseledamot

Linda Norelius Moberg
Styrelseledamot

Torbjörn Lönnqvist
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har avgivits det datum som framgår av den elektroniska signaturen
Ernst & Young AB

Andreas Mast
Auktoriserad revisor

The following documents were signed Wednesday, April 17, 2024



**Årsredovisning och koncernredovisning
Carmenta AB FY 2023 version RA.pdf**
(1181657 byte)
SHA-512: f08a326e7d32e17474f8e736f1ff1921ab651
05e9dd5031e6d95e7065675199670500e02bc5f36676ac
15fd84664b06540d3b790068c5723198c35cd8c803de

Signatures

4/17/2024 1:14:14 PM (CET)



Henrik Scharp

henrik.scharp@necst.se
+46705199032
Signed with electronic ID (BankID)

4/17/2024 11:57:11 AM (CET)



Wolfgang Kroh

wolfgang.kroh@necst.se
+491713079351
Signed with SMS

4/17/2024 11:27:24 AM (CET)



Gunnar Storm

gunnar.storm@gmail.com
+46705941344
Signed with electronic ID (BankID)

4/17/2024 11:19:14 AM (CET)



Ulrika Sundling

ulrika@cesuinvest.com
+46722403242
Signed with electronic ID (BankID)

4/17/2024 11:23:24 AM (CET)



Linda Norelius Moberg

linda.noreliusmoberg@carmenta.com
+46730261044
Signed with electronic ID (BankID)

4/17/2024 12:28:19 PM (CET)



Torbjörn Lönnqvist

torbjorn.lonnqvist@carmenta.com
+46722323435
Signed with electronic ID (BankID)

4/17/2024 1:42:21 PM (CET)



Andreas Mast

andreas.mast@se.ey.com
+46703180352
Signed with electronic ID (BankID)

2024052508227

2024052308228



Signature is certified by Assently



Carmenta

Verify the integrity of this receipt by scanning the QR-code to the left.

You can also do this by visiting <https://app.assently.com/case/verify>

SHA-512:
8ab6f4cf103640ae46d46da9c9a2c9e99166e52c92dfadd1b45da681833eb0c76516fc1a9d2c41690311dc6b9bb49bb8d167ff1ce72567eac5c5a3fa6cd273ec

7



About this receipt

This document has been electronically signed using Assently E-Sign in accordance with eIDAS, Regulation (EU) No 910/2014 of the European Parliament and of the Council. An electronic signature shall not be denied legal effect and admissibility as evidence in legal proceedings solely on the grounds that it is in an electronic form or that it does not meet the requirements for qualified electronic signatures. A qualified electronic signature shall have the equivalent legal effect of a handwritten signature. Assently E-Sign is provided by Assently AB, company registration number 556628-8442. Assently AB's Information Security Management System is certified according to ISO/IEC 27001:2013.



Building a better
working world

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Carmenta AB, org.nr 556495 - 3825

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

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

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

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisionssed 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 och, vad gäller koncernredovisningen, enligt IFRS såsom de antagits av EU. 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 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 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 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 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 inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehålllet 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.



Building a better
working world

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 av Carmenta 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 revisions sed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisions sed 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 revisions sed 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 revisions sed 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.

Göteborg den dag som framgår av vår elektroniska underskrift

Ernst & Young AB

Andreas Mast
Auktoriserad revisor

2024052308231

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."

ANDREAS MAST (SSN-validerad)

Auktoriserad revisor

Serienummer: 877fb63fcc3b785157764733fe58f0f927d6xxx

IP: 147.161.xxx.xxx

2024-04-17 11:46:21 UTC



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

Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet

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

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

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

Penneo dokumentnyckel: QASWI-A800E-C6ODI-2TB6X-ILYQM-FPFJO