

ÅRSREDOVISNING

2023 RENOVA AB



Renova AB
Org nr 556108-3337

Årsredovisning och koncernredovisning för räkensårsåret 2023

Styrelsen för Renova AB avger följande årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2023.

INNEHÅLL

• Förvaltningsberättelse	4
• Koncernens förändringar i eget kapital.....	16
• Moderbolagets förändringar i eget kapital.....	16
• Resultaträkningar	17
• Balansräkningar	17
• Kassaflödesanalyser.....	19
• Noter, gemensamma för moderbolag och koncern.....	20
• Granskningsrapport	32
• Revisionsberättelse.....	33

*Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i tusental kronor.
Uppgifter inom parentes avser föregående år.*



Förvaltningsberättelse

Information om verksamheten

Renova AB är Renovakoncernens moderbolag och arbetar med direkttilldelade uppdrag från koncernens ägarkommuner. Renova AB:s uppdrag är att tillsammans med ägarkommunerna ta ett långsiktigt ansvar när det gäller avfall och återvinning i ägarregionen.

Uppdraget innebär att leverera affärsmässig samhällsnytta som genererar tydliga och konkreta resultat för ägarkommunerna. Koncernen ska vara ett avfalls- och återvinningsföretag för dess ägarkommuner och utföra prisvärda, miljö- och kvalitetsmässigt bra tjänster inom miljöområdet med de lönsamhetsmål som beslutas av ägarna.

Renova AB ska bidra till att nå de politiska mål som leder till en hållbar utveckling i ägarkommunerna och omställningen till ett kretsloppssamhälle. Det görs genom att omvandla avfall till produkter, råvara och energi samt genom att alltid välja den miljömässigt bästa hanteringen av de avfallsmängder som uppstår. Det långsiktiga målet är att minska avfallsmängderna i regionen.

I koncernen ingick 2023:

- Renova AB – moderbolag. Arbetar med direkttilldelade uppdrag från Renovas tio ägarkommuner.
- Renova Miljö AB – dotterbolag. Verkar på den konkurrensutsatta marknaden och erbjuder tjänster inom avfall och återvinning för företag, kommuner och verksamheter.
- Fastighetsaktiebolaget Rödingen, förvärvat 2010.

Renovakoncernen ägs av tio kommuner i västsverige, Ale (1,8 procent), Göteborg (85 procent), Härryda (0,9 procent), Kungälv (2,4 procent), Lerum (1,3 procent), Mölndal (3,7 procent), Partille (1,9 procent), Tjörn (1,1 procent), Stenungsund (1,5 procent) och Öckerö (0,4 procent).

Affärsmodell

Renovas affärsidé är att erbjuda miljösmarta tjänster och återvinna avfall till energi och nya råvaror.

Koncernen består av ett moderbolag, Renova AB och ett dotterbolag, Renova Miljö AB.

Renova AB utför direkttilldelade tjänster på uppdrag från ägarkommunerna. Ägarna har direkttilldelat både behandlings- och transporttjänster samt övriga tjänster inom avfalls- och återvinningsområdet. Renova AB:s kunder består av de tio ägarna och tilldelningarna är prissatta enligt självkostnadsprincipen, enligt överenskommen modell för prissättning. Renova AB har behandlingsanläggningar inom förbränning och matavfall samt flertalet omlastningsstationer och fordon för insamling av avfall.

Renova Miljö AB består av två affärsområden, Affärsområde Logistik och Affärsområde Återvinning som verkar på den konkurrensutsatta marknaden.

Affärsområde Återvinning tillhandahåller omhändertagande av avfall på sina behandlingsanläggningar som består av ett avfallskraftvärmeverk, sorteringsanläggningar, deponier samt anläggning för farligt avfall och elektronik. Utsorterade avfallsfraktioner som Affärsområde Återvinning inte kan omhänderta skickas till extern mottagare för vidare omhändertagande. Likaså skickas utsorterade värdematerial vidare till externa mottagare för vidare förädling.

Vid matavfallsanläggningen produceras en så kallad slurry som är ett substrat för produktion av biogas och biogödsel. Detta säljs till olika biogasproducenter i närområdet. Vid avfallskraftvärmeverket produceras fjärrvärme och el. All fjärrvärme säljs till Göteborg Energi medan elen säljs via Göteborg Energi Din el ut på elmarknaden.

Affärsområde Återvinning har ett fåtal större kunder som står för merparten av omsättningen. Affärsområdets största kunder är avfallsbränslekunder som levererar avfall till avfallskraftvärmeverket.

Affärsområde Logistik erbjuder sammansatta tjänster bestående av transport, behållare och omhändertagande av avfall. Logistik äger sina fordon men hyr in extra kapacitet vid toppar. Logistik har inga egna behandlingsanläggningar utan köper all behandling av Affärsområde Återvinning eller annan leverantör. Logistik har även egna verkstäder där man servar och reparerar sina fordon och behållare. Affärsområde Logistik har kunder inom olika branscher såsom kommunala upphandlingar, industri, fastighet, evenemang och turism.

Omvärld och yttre påverkan

Renova påverkas fortsatt av såväl globala som nationella och lokala trender och konjunkturer. Avfallsfrågorna fortsätter att bli allt viktigare för samhället och utvecklingen sker snabbt inom olika områden.

Globalt. Även 2023 var ett år som präglades mycket av en orolig omvärld. Rysslands invasionskrig mot Ukraina fortsatte med oförminskad styrka med stort mänskligt lidande som konsekvens. Det påverkade även resten av Europa med hög inflation och ökande ekonomisk osäkerhet. Under året kunde också en viss spricka skönjas i den tidigare så tydliga sammanhållningen inom EU för fortsatt stöd till Ukraina. Under hösten kom sedan kriget mellan Hamas och Israel, vilket ytterligare ökade spänningarna i den delen av världen och där det dessutom finns en påtaglig risk för ytterligare spridning av oroligheter i den regionen.

Det osäkra omvärldsläget påverkade konjunkturutvecklingen med fortsatt mycket höga priser på olika insatsvaror även om priserna sjönk tillbaka en del under året. Bland annat orsakade störningar i olika logistikkedjor förseningar i leveranser av avfallsbränsle från Storbritannien. Tillsammans med sjunkande lokala volymer innebar det att Renova inte hade avfall att driva alla linjer på Sävenäs på full kapacitet.

Osäkerhet i omvärld och en hög inflation har också inneburit störningar i pågående projekt med drastiskt ökade kostnader och förseningar. För Renovas del har det bland annat påverkat byggnationen av en ny verkstad som blivit mer än ett år försenad och väsentligt dyrare. Även uppgraderingen av rökgasreningen på Sävenäs har påverkats ekonomiskt.

Energipriserna har under 2023 sjunkit tillbaka till en mer normal nivå vilket även det gett en negativ ekonomisk effekt för Renova jämfört med budget. En relativt sett mild vinter i kombination med välfyllda gaslager i Europa och över lag en fungerande kärnkraft i Europa har hållit tillbaka priserna.

Den globala konjunkturutvecklingen ser ut att fortsatt försämrats framöver. Framför allt förväntas USA och Kina tappa fart under 2024. Inom EU-området är förväntningarna svagt ökande. Sammantaget är konjunkturläget svårbedömt och det oroliga världsläget kan ge stor påverkan framåt.

Oron på global nivå har ytterligare accentuerat vikten av att säkerställa en robust och redundant verksamhet. I synnerhet om man verkar inom ett område som är samhällsviktigt. Det har inneburit att mycket fokus måste läggas på att skapa beredskap för oväntade händelser där kontinuitetsplanering är en viktig del.

Klimatfrågan har fortsatt att öka i angelägenhet. Extrema väderhändelser blir alltmer frekventa vilket påverkar såväl enskilda som organisationer. En ökande medvetenhet hos alla gör att förväntan ökar på olika verksamheter att ställa om, och det snabbt. I samband med COP28 i Dubai enades världens länder om att man måste ställa om från fossila bränslen. Många hade dock hoppats på mer långtgående beslut och en snabbare omställningstakt.

Nationellt. Införandet av fastighetsnära insamling av förpackningar (FNI) från 1 januari 2024 har utmanat branschen. Kommunerna, som får ansvaret för insamlingen, har haft ett mycket digert arbete att planera införandet. I kombination med sena besked om detaljer runt införandet och långa leveranstider på till exempel fordon befarades att det skulle vara svårt att klara de första delarna av införandet. Initialt har det dock gått över förväntan. Ytterligare införande kommer att pågå under hela perioden 2024–2027. Införandet av FNI förväntas ge en ökad utsortering och återvinning av förpackningar som annars skulle gå till energiåtervinning.

Ett tydligt ökat intresse, inte bara från avfallsbranschen, för att fånga in och lagra alternativt återanvända koldioxid har visat sig bland annat genom att många olika verksamheter har startat projekt för att undersöka möjligheten att avskilja koldioxid. Fortsatt finns det många frågetecken kvar att lösa, inte minst juridiskt och hur finansiering ska ske. Dock har många initiativ tagits, både nationellt och på EU-nivå, för att förbättra förutsättningarna för den här typen av teknik. Det sker också mycket forskning inom området vilket på sikt förväntas ge bättre och billigare processer.

Avfallsbrottslighet har blivit alltmer uppmärksammat. På grund av bland annat pågående rättsfall med Think Pink har allt fler fått upp ögonen för ett växande samhällsproblem med avfallsbrottslighet där oseriösa aktörer vinner avtal för omhändertagande av avfall som sedan inte hanteras alls eller hanteras på ett miljömässigt mycket bristfälligt sätt. Det kan leda till stora miljökonsekvenser samt i vissa fall mycket stora kostnader för samhället att städa upp. Det belyser också vikten av att seriösa aktörer inte konkurreras ut och får rimliga förutsättningar att utvecklas. Här måste lagstiftning och tillsyn bli effektivare men en del av ansvaret faller också på de som beställer avfallstjänster med ett alltför strikt kostnadsfokus.

Konjunkturen i Sverige har bromsat tydligt under 2023 och tillväxten förväntas bli låg även under 2024 även om en svag förbättring kan ses under andra halvåret.

Lokalt. Konjunkturen i Göteborgsregionen under 2023 har tydligt bromsat in. Det är byggsektorn som har det tuffast men även övriga sektorer påverkas, med visst undantag för tillverkningsindustrin som fortsatt har en ganska god efterfrågan. Utsikterna för 2024 är även lokalt en svag förbättring framför allt under andra halvan av 2024.

Göteborg Stads mål om att nå nära noll koldioxidutsläpp år 2030 är fortsatt en stor utmaning. En utvärdering gjord av Göteborgs klimatråd visar att utsläppen minskar men i alltför långsam takt. En slutsats som dras är att utsläppen från Sävenäs avfallskraftvärmeverk måste minska tydligt antingen genom att styra bort plasten i avfallet eller genom infångning och lagring/återanvändning av koldioxiden. Klimatrådet efterlyser ett starkt ledarskap och en tydlig rollfördelning i dessa frågor.

Trots vikande konjunktur och mörka konjunkturprognoser är det fortsatt svårt att rekrytera arbetskraft i många olika kategorier. Även om en viss lättnad kan ske i samband med en lågkonjunktur så bedöms tillgången till arbetskraft vara en flaskhals över tid. Konkurrensen om den arbetskraft som finns ökar med press på löner och större personalomsättning som följd.

Konkurrens. Konkurrenssituationen på den lokala marknaden har inte förändrats nämnvärt under 2023. Viss etablering av nya aktörer har skett. De minskade avfallsvolymer har till viss del påverkat den internationella marknaden med en viss prispress. Många aktörer inom avfallsbranschen kämpar med en svag lönsamhet.

På sikt kommer dock en ökande konkurrens att ställa krav på fortsatt förbättrad effektivitet men också på att utveckla och förbättra såväl kvalitet som hållbarhet i de tjänster som levereras.

Framtida strategiskt viktiga frågor

Sävenäs framtida utveckling. Renova har i några år arbetat med utredning och planering för framtida utveckling av Sävenäs avfallskraftvärmeverk. Renova planerar under 2024 att begära samråd med ägarna om val av inriktning för framtiden. Den centrala frågan är vilken framtida klimatambition som ägarna vill se för behandling av restavfall och vilka teknikval som kan vara möjliga. En slutsats från genomförda utredningar är att det troligen krävs infångning och lagring av koldioxid för att ge en större effekt på Renovas utsläpp av koldioxid. En ambition om "netto-noll" utsläpp av fossil koldioxid bedöms vara möjlig till 2030 men förenad med stora kostnader och en del risker. Samrådsunderlaget kommer att innehålla olika möjliga vägar framåt samt konsekvensbeskrivningar av dessa.

Ökad återvinning. För närvarande återvinner Renova ca 10 procent av avfallet i form av material eller produkter. Utöver det produceras motsvarande 1600 GWh energi i form av värme till fjärrvärme-system och el från energiåtervinning av avfall. Den långsiktiga ambitionen är att öka återvinningen till 30 procent. Ökat nyttjande av matavfallet, ökad återföring av konstruktionsmaterial från bland annat

förorenade massor och ökad sortering av restavfall är några exempel på områden som kommer att bli viktiga för att nå målet. Flera av dessa områden betyder stora investeringar och förhöjda driftskostnader, vilket innebär att det är av högsta vikt att det finns en tydlig efterfrågan och betalningsvilja.

Digitalisering och AI. Som i så många andra branscher kommer den nya tekniken att innebära stora förändringar även för avfallsbranschen. Uppkopplade behållare med möjlighet till en effektivare insamling är ett exempel. Även möjligheten att mer precist mäta och återkoppla påverkan från varje brukares avfallshantering kommer att utvecklas och därmed möjligheten att premiera de som anstränger sig. Självklart kommer det också att möjliggöra effektivare interna processer, såväl mänskliga som tekniska.

Kompetensförsörjning. Renovas verksamhet bedöms utökas under de kommande åren inte minst på grund av införandet av fastighetsnära insamling av förpackningar. Även högre ambitioner inom klimatområdet och ökande återvinning av material/produkter kommer sannolikt innebära en utökning av verksamheten. Detta i kombination med ny teknik innebär att framgångsrik kompetensförsörjning och kompetensväxling blir helt avgörande för att nå framtida mål.



Avfallsmängder

Inkommande avfall, ton	2023	2022
Avfall till sortering	9 000	8 000
Obrännbart avfall	8 000	10 000
Schaktmassor	11 000	12 000
Biologiskt avfall	49 000	50 000
Brännbart hushållsavfall	163 000	168 000
därav från ägarkommunerna	163 000	168 000
Återvinningsmaterial	31 000	42 000
Farligt avfall	1 000	1 000
Summa	272 000	291 000

Flerårsjämförelse

Den totala omsättningen för Renova AB uppgår till 685,7 (639,5) miljoner kronor. Koncernens omsättning för året uppgår till 1 751,8 (1 729,7) miljoner kronor. Resultatet efter finansiella poster är ett underskott i moderbolaget på 19,2 miljoner, vilket ska jämföras mot föregående års underskott på 23,7 miljoner kronor, och ett överskott i koncernen på 1,5 (60,3) miljoner kronor.

Balansomslutningen för Renova AB är 799,1 (793,0) miljoner kronor. Koncernens balansomslutning uppgår till 2 831,6 (2 549,4) miljoner kronor. Anläggningstillgångarna i Renova AB utgör 81,8 procent (81,9) av tillgångarna. Koncernens andel anläggningstillgångar uppgår till 84,0 procent (84,5). Upplåningen inom koncernen uppgår till 44,6 procent (42,1) av balansomslutningen.

Mål och tillämpade principer för finansiell riskstyrning

Renovakoncernen har 1 262,5 (1 074,4) miljoner i räntebärande skulder. Till stöd för att minimera risker i räntevariationer och liknande använder Renova en finansiell anvisning. Renovakoncernen anslöt sig till Göteborgs Stads gemensamma kontolösning 2016 vilket innebar att tidigare lån omvandlades till en kredit. Genom denna finansieringslösning hanteras koncernens finansieringsbehov och risker av Göteborgs stad. En översikt över Renovakoncernens utveckling åren 2019–2023 redovisas i tabellen nedan.

Flerårsöversikt (Tkr)

Koncernen	2023	2022	2021	2020	2019
Omsättning	1 751 843	1 729 655	1 537 694	1 397 297	1 440 057
Balansomslutning	2 831 636	2 549 401	2 476 882	2 267 454	2 203 023
Resultat efter finansiella poster	1 534	60 304	90 370	22 037	105 816
Avkastning på eget kapital %*	-0,3	5,8	11,4	2,3	13,1
Bruttomarginal %**	13,0	15,1	18,5	17,3	22,4
Rörelsemarginal %***	1,6	4,2	6,6	2,4	8,2
Soliditet %****	26,2	29,2	28,3	27,2	28,4
Antal anställda	840	806	773	789	767

* Beräknas som resultat efter skatt på genomsnittligt justerat eget kapital.

** Beräknas som resultat före avskrivningar och finansiella poster i relation till total omsättning.

*** Beräknas som resultat före finansiella kostnader i relation till total omsättning.

**** Beräknas som det justerade egna kapitalet i relation till balansomslutningen.

Viktiga förhållanden och väsentliga händelser

Renova AB utför verksamhet som är direkttilldelad av delägarkommunerna. Kommunikationen mellan delägarna och bolaget sköts via samråd. Dessa samråd sker i Kommunernas Chefsnätverk för Renova (KCR).

Tilldelningarna från ägarkommunerna omfattar idag energiåtervinning av hushållens brännbara avfall, förbehandling av matavfall för biogasproduktion och Miljöskola Avfall, en utbildningsinsats främst för gymnasieelever och högstadieelever i ägarkommunerna.

HBTQI i fokus för Renovas likabehandlingsarbete 2023. 2023 var kön och HBTQI i fokus för Renovas likabehandlingsarbete. Under året har man arbetat aktivt med frågor om kultur och attityder och med respekt för olikheter. Ett arbete som ska genomsyras av normkritiskt perspektiv. Ett axplock av aktiviteter som genomförts är bland annat att internt synliggöra HBTQI-frågorna, utbildningar och öppna föreläsningar för medarbetare och chefer, normkritisk genomlysning av dokument, prideflaggor/dekal på samtliga fordon och anläggningar samt deltagande med eget tält och sopbil i West Pride.

Arbetsmarknads- och integrationsminister Johan Pehrson åkte sopbil. Arbetsmarknads- och integrationsminister Johan Pehrson besökte Renova för att åka sopbil tillsammans med Ann-Sofie Hermansson. Han besökte oss för att ta del av miljöarbetarnas vardag och för att diskutera språk, utanförskap och integration genom lokala jobbspår.

Nytt intranät och verksamhetssystemet Kompassen lanserat under året. Ett nytt intranät med tillhörande verksamhetssystem byggt i SharePoint färdigställdes och lanserades under året. Förutom ny teknik, funktionalitet, innehåll och layout var den största förbättringen att intranätet numera kan nås från mobiler och plattor, så att även medarbetare utan dator får tillgång till det. Intranätet heter som tidigare Insidan medan verksamhetssystemet efter en namntävling döptes till Kompassen.

Koncernledningen på PRAO i verksamheten. Två dagar per år är Renovas ledning på prao i verksamheten. På våren är affärsområdena Logistik och Tilldelningar i fokus och på hösten är det Affärsområde Återvinning som besöks. I år tog även Renovas styrelseordförande Klas Forsberg chansen att prova på hur det är att arbeta som miljöarbetare på Renova.

Renova nominerad som Årets Samhällsbärare. Priset delas ut av arbetsgivarorganisationen Sobona i de fyra kategorierna innovation, arbetsmiljö, kompetensförsörjning och hållbarhet. I kategori

Kompetensförsörjning var Renovas Jobbspår nominerade med motiveringen att Renova bedriver ett strategiskt arbete med kompetensförsörjning, mångfald, inkludering och icke-diskriminering.

Renova har fått utmärkelsen Bästa Jämställdhetsindex 2022. Renova tog emot utmärkelsen Bästa Jämställdhetsindex JÄMIX® inom branschen Vatten & Avfall 2022. Nyckeltalsinstitutets Jämställdhetsindex JÄMIX® är en kvantitativ kartläggning av hur jämställda organisationens arbetsvillkor är för män och kvinnor, likaså arbetsmiljö och utvecklingsmöjligheter.

Utrullningen av DFA fortsätter. DFA är Renovas egen version av LEAN, ett av världens mest spridda förbättringssystem. I stort sett samtliga ca 100 DFA-grupper är nu igång och målet är att alla arbetsgrupper på Renova ska ha nått nivå 3 i DFA-arbetet vid utgången av år 2024.

Renova en del av Jubileumsstämningen. Inför Göteborgs 400-årsjubileum deltog Renova i Jubileumsstämningen den 27 maj, där drygt 400 lokala idrottsungdomar rensade hamnen och dess inlopp från skräp.

RenovaRöjet i Stenungsund. För femte året i rad arrangerades RenovaRöjet, en storstädning i en av Renovas ägarkommuner. Tillsammans med Städa Sverige och ungdomar från lokala idrottsföreningar storstädades delar av Stenungsund lördagen den 16 september och flera ton med skräp plockades upp och togs om hand.



Ny rökgasrening på panna 1. Efter ett förlängt revisionsstopp kunde ny rökgasrening tas i drift på panna 1. Med den nya rökgasreningen kommer mängden kväveoxid till luft från panna 1 att minska med ca 2/3 och kväve till vatten kommer i princip att elimineras. Investeringen är en viktig miljöåtgärd för att minska kväveutsläppen både i luft och vatten från avfallskraftvärmeverket.

Stora förbättringar i årets medarbetarenkät.

Svarsfrekvensen låg på hela 88 procent i årets medarbetarenkät. På koncernnivå syns en stor förbättring på i stort sett alla frågeområden jämfört med resultatet 2021. Ett av frågeområdena som haft en kraftig positiv utveckling från mätningen 2021 till 2023 är Renovas ledarskapsindex, som ökat från 73 procent förra mätningen till 81 procent i år.

Hållbarhetsseminarium på Sävenäs. Renovas hållbarhetsseminarium har varit ett årligen återkommande evenemang sedan början av 2000-talet med syfte att skapa en inspirerande mötesplats för Renovas kunder, ägare och partners. Årets evenemang ägde rum på Sävenäs. Bland annat presenterades två kundcase där Renova bidragit till att utveckla kundens hållbarhetsarbete.

Renovas miljöstipendiat 2023 forskar om hur mikroplast påverkar fiskar. Renova donerar 100 000 kronor årligen till ett forskningsstipendium för doktorander och unga forskare vid Chalmers och Göteborgs universitet. Forskningen ska bedrivas inom miljöområdet och ha anknytning till Renovas verksamhet. Årets miljöstipendiat, Azora König Kardgar doktorand vid Institutionen för biologi och miljövetenskap vid Göteborgs universitet, har i sin forskning specialiserat sig på hur mikroplast påverkar sötvattenfiskar bland annat den svenska abborren.

Affärsområde Tilldelningar. Affärsområde Tilldelningar har som uppdrag att ansvara för all tilldelad verksamhet i Renova AB.

I början av året inkom beslut om nya tilldelade uppdrag kopplade till kommunernas ansvar för insamling av förpackningar och förberedelser har pågått under året. Även beslut om och förberedelser av tilldelad drift av fyra återvinningscentraler i Kungälv med start i oktober 2023 samt ny Återvinningscentral i Stora Höga med start andra halvan av 2024 har fattats.

Vi har behov av fler chaufförer med C- och E-kort och vi ser att behovet ökar framöver. Därför har vi fortsatt att utveckla tidigare initiativ och tillfört nya; jobbspår, jobbväxling och B-kortspool där vi anställer personer med B-körkort och som kan få sitt C-kort i jobbet.

Även tunga fordon har under året visat sig vara svårt att få fram i tid för igångsättande av nya uppdrag. Fordonstillverkare har långa leveranstider och en påbyggnadsleverantör har under hösten gått i konkurs som orsakat ytterligare förseningar. Begagnade fordon har i större utsträckning än tidigare köpts in.

Affärsområdet har under 2023 genomfört en tidigareläggning av prissamrådet till mitten av juni för att möta kommunernas behov av att få budget och priser tidigare för att bättre möta egna ekonomiska tidsplaner.

Affärsmodellen för Tilldelningar är väldigt utvecklingsorienterad och vi driver minst fem förstudier eller projekt per år ihop med kommunerna och på uppdrag av KCR.

Pågående och avslutade projekt 2023

Förberedelse för återanvändning. En utvärdering har genomförts av möjliga förädlingsalternativ för ett antal produktgrupper och förslag på arbetsmodell för att lyfta avfall inlämnat på återvinningscentraler till avsättningsbara produkter.

Eftersortering av restavfall från flerfamiljshushåll. En komplettering av tidigare förstudier och uppdatering pågår.

Eftersortering grovt avfall från ÅVC. Det pågår ett projekt för att utreda hur målen i kommunernas avfallsplaner kan uppnås och vilka alternativa lösningar som finns.

Utvärdering av teknik för att effektivisera behandlingen av matavfall. Förstudie har presenterats där alternativ teknik i syfte att uppnå målen i avfallsplanen tagits fram. KCR förordade ny en teknisk lösning som ska till Renovas styrelse för beslut våren 2024.

Förberedelser insamling av förpackningar. Pågår i projektform i samverkan med representanter för respektive kommun. Det är i huvudsak tre områden kommunerna fått ansvar för som förenklat innebär:

1. Insamling av förpackningar från Återvinningsstationer. Tilldelat av Lerum, Partille, Härryda, Kungälv, Stenungsund
2. Insamling av förpackningar i flerfamiljshus och angränsande verksamheter (tidigare kallat FNI). Tilldelat av Kungälv, Stenungsund, Tjörn och Göteborg från 2027
3. Insamling av förpackningar vid villor. Tilldelat av Göteborg införande från 2026 i tilldelade områden, Lerum, Partille och Härryda från 2025, Stenungsund från 2025, Ale pågående införande

Viktiga förhållanden och väsentliga händelser för dotterbolaget Renova Miljö AB

Renova Miljö AB får lämna anbud till ägarkommunerna på icke direkttilldelade uppdrag inom avfallsområdet. Bolaget ska aktivt medverka i en långsiktigt hållbar utveckling genom att erbjuda konkurrenskraftiga, miljö- och kvalitetsmässigt bra tjänster och produkter inom avfallsområdet. Renova Miljö AB ska också bedriva insamling och övriga logistik tjänster för avfall från hushåll och verksamheter inom ägarregionen.

Renova Miljö AB har den långsiktiga målsättningen att vara ett utpräglat premiumalternativ på marknaden i ägarkommunerna, där kvalitet, service och miljömässig hantering av avfallet är viktiga faktorer för kundens val av samarbetspartner.

En stabil och långsiktigt hållbar lönsamhet i alla delar av bolaget är en central fråga. Under de senaste åren har framför allt Affärsområde Logistik haft en mycket positiv utveckling. Det beror på kontinuerlig effektivisering men också på en omställning av affärsmodellen. Affärsområde Återvinning som länge haft stabil lönsamhet har under 2023 kämpat med vikande lönsamhet, vilket i första hand beror på färre driftstimmar på Sävenäs avfallskraftvärmeverk (AKV), vilket i sin tur är orsakat av lägre lokala volymer samt störningar i leveransen av så kallat importavfall.

Det är fortsatt viktigt att förbättra lönsamheten inom alla delar av koncernen och det är nödvändigt att fortsatt arbeta med effektivisering. Genom ett fokus på delaktigt förbättringsarbete och med ett engagerat och motiverat medarbetarskap finns stora möjligheter att ytterligare förbättra koncernens effektivitet och därmed lönsamhet.

Med en stark lokal närvaro och god kännedom om våra prioriterade kundsegment bedöms möjligheterna att växa i befintliga och nya kundsegment vara goda för att på så sätt stärka lönsamheten och utnyttja bolagets resurser på bästa sätt.

Klimatfrågan fortsätter att växa i betydelse för Renova Miljös kunder. Utvecklingen av nya sätt att samla in och behandla avfallet blir därför allt viktigare. Det handlar om att se till att det blir lätt för våra kunder att göra rätt men också att återkoppla hur varje kunds avfall påverkar klimatavtryck och andra hållbarhetsdata. En viktig aspekt blir att hitta nya innovativa sätt för att öka återvinningen av material och produkter ur avfallet, men också att skapa möjlighet för kunder att använda sig av återvunnet material i sina processer.

I takt med en ökad uppmärksamhet på så kallad avfallsbrottslighet blir det också strategiskt viktigt att nå ut till verksamheter om vikten av en seriös avfallshantering med stor transparens. Här kan företag som

Renova Miljö vara ett trovärdigt alternativ som står för väl genomarbetade och godkända processer.

En viktig strategisk fråga är att stärka varumärket Renova Miljö AB som ett hållbart premiumalternativ på den konkurrensutsatta marknaden. Målet är att kunderna uppfattar att man får de kvalitets- och miljömässigt bästa tjänsterna och att kunderna upplever bolaget som en partner inom hållbarhet, som stärker det egna företagets varumärke och affär genom samarbete.

Renova Miljös transporter hållbarhets-certifierade. Fair Transport är transportnäringens hållbarhetscertifiering av godstransporter på väg. Alla certifierade företag uppfyller uppsatta krav och kriterier och följs löpande upp via en oberoende tredjepartsgranskning. Renova Miljö AB finns fortsatt med bland de certifierade bolagen.

På sikt är det viktigt att Renova fortsatt ligger i framkant inom fordonsteknik. Samarbetet med de svenska fordonstillverkarna är därför av stor strategisk betydelse för Renova.

HR

Personalrörligheten, som ökade något efter pandemin, ligger kvar på i stort sett samma nivå, på 10 procent. Inom några av våra yrkesgrupper kommer vi ha svårigheter att rekrytera den kompetens vi behöver. Med anledning av att kommunerna nu har fått ansvar för fastighetsnära insamling av förpackningar har vi till exempel en stor utmaning framför oss att klara kompetensförsörjningen när det gäller c-körkortschaufförer.

Under 2023 startade vi omgång fyra av Jobbspår avfall och återvinning för att säkra framtida kompetensbehov och samtidigt bidra till integration och sysselsättning i regionen. I Jobbspår som är ett fördjupat samarbete mellan Göteborgs Stad, Arbetsförmedlingen och Renova, skraddarsys utbildning, yrkessvenska och praktik med C-körkort med yrkeskompetensbevis. Sedan uppstarten av Jobbspår har 18 personer fått tillsvidareanställning på Renova, vilket visar på en väldigt god effekt av insatsen. Ytterligare insatser för att säkra kompetens är att utbilda och kompetenshöja i egen regi. Därför har ett arbete med uppstart av en Renova akademi påbörjats med mål att ha det på plats 2025.

Det sker fortsatt ett omfattande samarbete med gymnasieskolor, högskolor och universitet vilket bidrar ytterligare till möjlighet att attrahera framtida personal.

I Renovas uppförandekod förklaras vikten av att medarbetare kan förstå och prata svenska i arbetet. Dels för att skapa inkludering, dels för att kunna följa säkerhetsföreskrifter i arbetet. Därför har Renova under 2023 fortsatt med projektet språklyft, lärarledd

språkträning under arbetstid. Under året jobbade 15 personer med att förbättra sin svenska. Projektet, med stöd av medel från arbetsgivarorganisationen KFS trygghetsfond, är en flerårig satsning för medarbetare som behöver utveckla förmågan att förstå, tala, skriva och läsa svenska och är en del av Renovas kompetensutvecklingsstrategi.

Renova arbetar aktivt med hållbart medarbetarskap. Det innebär arbete för att säkerställa att våra medarbetare håller hela yrkeslivet och även efter. Det innebär också att vi strävar efter att involvera medarbetare och skapa delaktighet. Ett av Renovas långsiktiga mål är att ha infört det vi kallar Delaktigt förbättringsarbete (DFA), ett Lean-inspirerat arbetsätt, i hela organisationen. För att kunna leva upp till målen med delaktighet och de krav som ställs på våra chefer när det gäller ledarkompetenser i DFA-införandet har vi utbildat samtliga våra chefer och gruppleddare i modellen Klart ledarskap samt gjort en översyn av chefers organisatoriska förutsättningar för att möjliggöra det ledarskap som behövs.

Ytterligare insatser för hållbart medarbetarskap är införandet av modellen 80-90-100 för medarbetare som närmar sig pensionsåldern. Modellen innebär att medarbetaren har en sysselsättningsgrad på 80 procent, får 90 procent lön och 100 procent tjänstepensionsavsättning. Utvärdering av modellen visar på ett gott utfall. Flera medarbetare uppger att de nu har förutsättningar att jobba vidare tills de själva önskar gå i pension. Samtliga medarbetare upplever att det har påverkat deras hälsa och välmående positivt.

Sjuktalet har under året återgått till samma nivå som före pandemin på 6,3 procent. Utöver hälsoarbete på individnivå genomförs arbete med fokus även på gruppnivå enligt modellen friskorienterat arbetsätt för de grupper som har högre korttidsjukfrånvaro än 3,5 procent. Modellen fokuserar på förutsättningar i arbetet som kan påverka sjukfrånvaro för hela gruppen.

Vi har fortsatt samarbetet med Falck som leverantör av företagshälsovård. För de medarbetare som inte bor och arbetar i Göteborg har vi tecknat ett tilläggsavtal med Avonova.

Genom särskilt fokus på att minska olyckor och stärka ett naturligt säkerhetsbeteende har mängden rapporterade arbetsmiljöavvikelse ökat. TRIA (IA inom Transportområdet) som ett gemensamt verktyg för arbetsmiljöfrågor har utvecklats ytterligare under året.

Renova arbetar i enlighet med likabehandlingsplanen som är fastställd för åren 2023–2025 med aktiva åtgärder inom de olika diskrimineringsgrunderna. Fokus i likabehandlingsplanen för 2023 har varit HBTQI och det har märkts på flera olika sätt. Den regnbågsfärgade knappen ”Var dig själv”

har fått stort genomslag bland våra medarbetare. Regnbågsfärgerna står för mångfald, respekt, tolerans, öppenhet och alla människors lika värde. Det är värden som vi på Renova delar och står för. Förutom obligatorisk frukostföreläsning för alla våra chefer och gruppleddare och föreläsning för våra medarbetare, har vi satt dekaler med budskapet Var dig själv på alla våra fordon. Deltagit i West Pride i juni med eget tält och med regnbågsklädd sopbil i Pride-paraden. Renova deltar också i Jämix mätning för analys av jämställdhet. 2022 fick Renova utmärkelsen Bäst i branschen, utmärkelsen delades ut 2023

Med ett tydligt mål att nå en jämnare könsfördelning har vi haft fokus på hur det är att vara kvinna och arbeta på Renova. Samtliga kvinnor i mansdominerade yrken på Renova bjöds in även detta år till en dag med syfte att inspirera och skapa nätverk. Kvinnorna pratade om hur det är att vara kvinna i en mansdominerad bransch och vad vi som arbetsgivare kan göra för att det ska vara attraktivt att söka sig till Renova. Initiativen är några exempel på aktiviteter för att förändra en mansdominerad bransch och för att skapa en attraktiv arbetsplats för alla. Bland annat har alla tillgång till fria mensskydd och vi har också inrättat könsneutrala omklädningsrum.

Under 2023 genomfördes en medarbetarenkät. Med ett svarsdeltagande på 88 procent kan vi dra en del säkra slutsatser från resultatet, som på i stort sett samtliga frågor, var bättre än föregående mätning. Bland annat har resultatet på frågor om delaktighet ökat vilket vi kopplar till införandet av DFA. Särskilt bra resultat var det när det gäller frågorna om ledarskap. Andra höga resultat var frågor kopplade till psykologisk trygghet, engagemang och schysst bemötande. I enkäten framkom det att 10 procent av medarbetarna känner sig utsatta för kränkande särbehandling vilket vi aktivt följer upp och arbetar med där det förekommer.

När det gäller uppföljning av enkäten följs frågor som handlar om ledarskap upp i de individuella utvecklingssamtalen för chefer. Övriga frågor som arbetsgruppen och medarbetarna själva kan påverka följs upp i den egna gruppen för att se vad som behöver förstärkas eller förbättras.

Miljö, kvalitet och arbetsmiljö

Renovas ledningssystem är certifierat mot standarderna ISO 9001 (kvalitet), ISO 14001 (miljö) och ISO 45001 (arbetsmiljö). Varje år görs uppföljningar av efterlevnad både genom interna och externa revisioner.

Renova bedriver flera miljöfarliga verksamheter till exempel avfallsförbränning, deponering och sortering

vilka omfattas av anmälnings- eller tillståndsplikt enligt miljöbalken. Totalt är det nio tillståndspliktiga anläggningar varav sex av dem finns i Göteborg och tre i kranskommunerna Härryda, Kungälv och Stenungsund. Därutöver finns ett antal anmälningspliktiga anläggningar runtomkring i regionen. Anläggningarna påverkar miljön framför allt genom utsläpp till luft och vatten. Dessa tillstånds- och anmälningspliktiga anläggningar utgör en direkt förutsättning för Renovas verksamhet att på ett miljöriktigt sätt omhänderta och behandla det avfall som uppkommer i Göteborgsregionen. Under 2023 har en ny tillståndsansökan för befintlig och utökad verksamhet på Fläskebo avfallsanläggning lämnats in.

Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Händelser som påverkat resultatet väsentligt har inte inträffat efter balansdagen.

Förväntad framtida utveckling och väsentliga riskfaktorer

Det osäkra omvärldsläget kan medföra störningar i olika logistikkedjor med orsakade förseningar i leveranser av avfallsbränsle samt andra insatsmaterial som följd. Omvärldsläget har med stor tydlighet också visat på behovet av resilienta strukturer inom samhällsviktiga verksamheter såsom avfallshantering. Renova arbetar för att skapa och upprätthålla väl fungerande beredskapsplaner för olika scenarier. I det arbetet kan det även ingå att öka lagerhållning av kritiska komponenter och andra insatsvaror.

Konjunkturutvecklingen kan fortsatt bidra till minskade volymer från kunder inom de flesta kategorier och det kan även medföra att ett flertal kunder kan få problem med att upprätthålla sin verksamhet.

Renova har i några år arbetat med utredning och planering för framtida utveckling av Sävenäs avfallskraftvärmeverk. Renova planerar under 2024 att begära samråd med ägarna om val av inriktning för framtiden. Samrådsunderlaget kommer att innehålla olika möjliga vägar framåt samt konsekvensbeskrivningar av dessa.

Den långsiktiga ambitionen är att öka återvinningen till 30 procent. Ökat nyttjande av matavfallet, ökad återföring av konstruktionsmaterial från bland annat förorenade massor och ökad sortering av restavfall är några exempel på områden som kommer att bli viktiga för att nå målet.

Som i så många andra branscher kommer ny teknik, digitalisering och AI att innebära stora förändringar även för avfallsbranschen. Renova arbetar med hur detta kan påverka/utveckla vår verksamhet.

Renovas verksamhet bedöms utökas under de kommande åren inte minst på grund av införandet av fastighetsnära insamling av förpackningar. I kombination med ny teknik innebär det att framgångsrik kompetensförsörjning och kompetensväxling blir helt avgörande för att nå framtida mål. För närvarande är det svårt att rekrytera chaufförer och det är långa leveranstider på fordon.

Parallellt står koncernen på sikt sannolikt inför ett flertal mycket stora investeringar för att möta behov och kommande målsättning från ägare och andra intressenter. Det gäller inte minst för att möta krav på minskad klimatbelastning för avfallet. I nära samarbete med ägare och avfallshuvudmän kommer frågan att utredas under de kommande åren. En påtaglig risk är att det kan komma att öka avfallstaxorna i väsentlig utsträckning om annan eller bidragande finansiering inte finns att få.

Fortsatt är lokalisering av fordon och anläggningar en prioriterad fråga som kan påverka koncernens verksamhet mycket. I takt med att staden och regionen växer blir det allt viktigare att hitta lämpliga platser för Renovas verksamhet. Framkomligheten är redan nu besvärlig och kommer sannolikt inte att bli bättre de närmaste åren. Ett annat område som kommer att vara kritiskt är försörjning av nödvändig kompetens. Fortsatt ser vi att det är svårt att rekrytera ett flertal yrkesgrupper. Det blir nödvändigt att fortsatt stärka arbetsgivarvarumärket men också att locka fler till de för Renova viktiga yrkesgrupperna.

Tillstånds- eller anmälningspliktig verksamhet enligt miljöbalken

På de tillståndspliktiga anläggningarna regleras utsläppen av vatten i huvudsak av begränsningsvärden som föreskriver de halter som får släppas ut till recipienten.

Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

Balanserad vinst	185 721 536
Årets förlust	-18 997 877
Summa	166 723 659

Disponeras så att

Utdelas till aktieägare	0
I ny räkning överföres	166 723 659
Summa	166 723 659

Hållbarhetsrapport

Renovas affärsmodell beskrivs på sidan 5 i detta dokument. Nedan anges Renovas mest väsentliga hållbarhetsfrågor. Granskning av att hållbarhetsarbetet genomförs enligt gällande rutiner och riktlinjer sker genom såväl interna som externa revisioner. Arbetet pågår tillsammans med Göteborgs Stadshus AB att förbereda inför den förändring i lagstiftning som CSRD-direktivet innebär.

Resurseffektivitet

Med ambitionen att optimera resursanvändningen har Renova som mål att öka andelen energiproduktion och materialåtervinning.

Renova strävar ständigt efter att utvinna mer el och värme från avfallet. Under 2023 förbrändes ca 10 procent mindre avfall än vid ett normalår, vilket påverkat energiproduktionen i motsvarande grad. Anledningen är ett flertal planerade och oplanerade faktorer/händelser kring både verksamheten och avfallsleveranserna.

Under 2023 har den nya rökgasreningslinjen till panna 1 på avfallskraftvärmeverket tagits i drift. Då linjen har försetts med katalytisk rening har utsläppen av NOx minskat. Den katalytiska reningen minskar behovet av ammoniak varför även utsläppet av kväve till recipienten minskat. Samtidigt har rökgastemperaturen från panna 1 kunnat minskas vilket leder till en något högre energieffektivitet i den linjen.

Den nya asktvätten vid avfallskraftvärmeverket håller på att trimmas in för att uppnå en god drifttillgänglighet och slutprodukt. En aktivitetsplan har tagits fram för att lösa frågorna. En laddningsstation för elfordon har byggts under december vid förbehandlingsanläggningen vid Sävenäs.

Massåtervinningscentret på Fläskebo avfallsanläggning, som invigdes 2022, har under 2023 kunnat återvinna och avsätta ca 8 000 ton tvättad makadam. Renova har deltagit i flera projekt med bland andra Göteborg Energi, återfyllnad vid ledningsarbeten, och Swedavia, i samband med byggnation av hållplatser för flygbussar.

Under året har Renova fortsatt att utveckla nya områden inom materialåtervinning och återanvändning. Under 2023 fick Renova avsättning för utsorterat stenuull. Renova har under året påbörjat ett arbete för att utsorterat trä ska kunna certifieras. När processen blivit certifierad finns goda möjligheter att avsättning av rent trä till möbelindustrin kan komma i gång. Högsbo har infört en magnetisk siktning av krossat brännbart och avsättning av utsorterat skrot



har etablerats. Högsbo har också kommit i gång med återanvändning av hela och funktionsdugliga produkter genom ett samarbete med Alelyckans kretsloppspark.

Marieholm har tagit emot något mindre mat och livsmedelsavfall än 2022. Ett krav på obligatorisk insamling kommer troligen leda till ökade mängder kommande år. Trenden med minskade synliga föroreningar, främst plast, i slurryn håller fortfarande i sig.

På våra återvinningscentraler (ÅVC) har vi genom förbättrade instruktioner kunnat höja kvaliteten på kommunplast, påbörjat en utsortering av mjukplast samt etablerat ett flöde för återvinning av planglas.

FA-enheten har tagit emot mer avfall än föregående år. Avfallet till Rödningen har ökat betydligt samtidigt som materialet utvecklats mot att bli mer energirikt och därmed mer lönsamt. En ny lotstvätt blev färdigställd i december. Den nya tvätten är mer än dubbelt så effektiv som den tidigare tvättanläggningen på Ringön.

Klimatpåverkan

Renova har en klimatplan som dels förklarar orsaker, dels pekar ut förbättringsområden. Planen stödjer Göteborgs Stads Miljö- och klimatprogram 2021–2030.

Våra aktiviteter bidrar direkt eller indirekt till att minska samhällets klimatpåverkan genom att

återföringen av energi, råvaror och återvinningsmaterial ökar. Några av alla aktiviteter som genomförts är att:

- bygga kunskap om införandet av CCS (Koldioxidavskiljning och lagring)
- övergått till fossilfritt stödbränsle
- ökat utsortering av plast
- differentierat priserna för fossilrikt avfall

Gällande CCS har Renova genomfört studier för infångning av koldioxid på avfallsförbränningen. Det är många frågor kvar att lösa, inte minst finansieringen.

Renova har, för att möta Göteborgs Stads mål, ”nära noll 2030” tittat på möjligheten att implementera CCS på två linjer. Koldioxidutsläppen från avfallskraftvärmeverket står för över 90 procent av de direkta klimatutsläppen från Renovas verksamhet och de har under året varit jämförbara med föregående år. Utsläppen speglar den plastanvändning vi har i samhället och således det avfall som kommer till Renova, där andelen plast är stor.

Samtliga Renovas fordon klassificeras som fossilfria och har varit det sedan 2015. De flesta drivs med biodiesel (HVO). Det pågår ett projekt som driver omställningen till elektrifierade fordon. Planen är att ställa om till elektrifiering, vätgas eller biogas. Utbudet av fordon i kombination med brist på stödjande infrastruktur påverkar takten i omställningen. Snabbladdare är beställda under året och under installation.

Stabil ekonomi och konkurrenskraftiga priser

År 2023 har varit ett ekonomiskt utmanande år för Renova. Det förväntade helårsresultatet är sämre än budget för året. De bakomliggande orsakerna är flera, men den enskilt största orsaken är låga intäkter från energiåtervinning av avfall. Konjunkturer har påverkat med mindre mängder inom i stort sett alla materialslag. Fortsatt har kostnader varit höga för många olika insatsvaror.

Beläggningen på koncernens anläggningar har varit lägre än normalt. Nyttjandegraden på fordon och behållare fortsätter att utvecklas genom förbättrad planering. Inom det området arbetas också för att utveckla de digitala verktyg som behövs för att optimera nyttjandet.

I de jämförelser som görs årligen med avseende på priser är Renovas priser fortsatt konkurrenskraftiga på marknaden. Vi bedömer att vi har bibehållit våra marknadsandelar.

Hållbart yrkesliv och långsiktig kompetensförsörjning

Personalens hälsa och välmående har hög prioritet på Renova. Vi siktar på att uppfylla vår verksamhetspolicy genom att systematiskt arbeta med arbetsmiljöfrågorna. En uttalat väsentlig fråga är att jobba för att våra medarbetare håller hela yrkeslivet och även efter. Under året har arbetet fortsatt med att strukturera det systematiska arbetsmiljöarbetet och öka säkerhetskulturens plats i vardagen. En sysselsättningsmodell, kallad 80/90/100, har införts för medarbetare som närmar sig pensionen. Syftet är att ge möjlighet att orka arbeta till önskad pensionsålder. De medarbetare som använt sig av möjligheten uppger att det har påverkat deras hälsa och välmående positivt.

Fjärde omgången av jobbspår startade under hösten 2023. Ny leverantör av körskola samt språkutbildning i svenska har varit Motorbranschens tekniska gymnasium (MTG). Totalt har 18 deltagare fått fast anställning på Renova under de tre omgångar vi genomfört jobbspårssatsningen.

Respekt för mänskliga rättigheter

Renova arbetar aktivt med frågor om mänskliga rättigheter och har stort fokus på motverkande av diskriminering, främst genom att öka kunskapen och medvetenheten inom organisationen.

Våra medarbetare ska känna sig trygga med att komma med förslag och idéer men också känna sig trygga med att få vara sig själva. Vi driver också arbetet via vår mångfalds- och likabehandlingsplan och den uppförandekod som Renova tagit fram. Uppförandekoden som infördes 2018, bygger på de tio principerna i FN:s Global Compact inom områdena mänskliga rättigheter, arbetsrätt, miljö samt bekämpning av korruption. Vi har återkommande genomgång av Renovas uppförandekod i hela bolaget, och en uppförandekod finns även framtagen riktad till våra leverantörer.

Motverkande av korruption

För att minimera och förhindra korruption, både internt och externt, genomför Renova riskbedömningar av affärsenheter samt genomför intern styrning och kontroll som rapporteras till styrelsen. För att ytterligare öka medvetenheten om de etiska riktlinjerna har vi våra rättsnören i uppförandekoden. Den förtydligar innebörden av befintliga riktlinjer, rutiner och introduktionsutbildningen. Renova följer Göteborgs Stads policy och riktlinjer mot mutor. Ytterligare information om Renovas hållbarhetsarbete finns tillgängligt på webbplatsen, www.renova.se.

Koncernens förändringar av eget kapital

	Aktie- kapital	Bundna reserver	Fria reserver	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	16 875	284 980	398 110	43 357	743 322
Disposition enligt beslut av årsstämman:	–	–	43 357	-43 357	0
Omräkningsdifferens	–	3	–	–	3
Förskjutning mellan bundna och fria reserver	–	17 443	-17 443	–	0
Årets resultat	–	–	–	-2 274	-2 274
Belopp vid årets utgång	16 875	302 426	424 024	-2 274	741 051

Moderbolagets förändringar av eget kapital

	Aktie- kapital	Övr tillskjutet kap	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	16 875	85 925	203 728	-18 007	288 521
Utdelning	–	–	-18 007	18 007	0
Omräkningsdifferens	–	–	1	–	1
Årets resultat	–	–	–	-18 998	-18 998
Belopp vid årets utgång	16 875	85 925	185 722	-18 998	269 524



Resultaträkningar

	Not	Koncernen		Moderbolaget	
		2023	2022	2023	2022
Nettoomsättning	3, 4	1 731 055	1 709 334	680 400	635 407
Övriga rörelseintäkter		20 788	20 321	5 348	4 119
		1 751 843	1 729 655	685 748	639 526
Rörelsens kostnader					
Övriga externa kostnader	4, 5, 6	-883 998	-852 685	-431 306	-395 643
Personalkostnader	7, 8	-578 658	-552 039	-223 581	-217 266
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	9, 10, 11	-261 423	-252 316	-47 434	-49 364
Övriga rörelsekostnader				-56	-161
Summa rörelsens kostnader		-1 724 079	-1 657 040	-702 377	-662 434
Rörelseresultat		27 764	72 615	-16 629	-22 908
Resultat från finansiella poster					
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		623	140	320	39
Räntekostnader och liknande resultatposter	12	-26 853	-12 451	-2 905	-831
Summa resultat från finansiella poster		-26 230	-12 311	-2 585	-792
Resultat efter finansiella poster		1 534	60 304	-19 214	-23 700
Bokslutsdispositioner	13	–	–	2 033	3 507
Resultat före skatt		1 534	60 304	-17 181	-20 193
Skatt på årets resultat	14, 15	-3 808	-16 947	-1 817	2 186
Årets resultat		-2 274	43 357	-18 998	-18 007

Balansräkningar

	Not	Koncernen		Moderbolaget	
		2023	2022	2023	2022
TILLGÅNGAR					
Anläggningstillgångar					
Materiella anläggningstillgångar					
Byggnader och mark	9	560 369	531 035	95 203	100 618
Maskiner och andra tekniska anläggningar	11	1 073 880	891 775	209 148	208 987
Inventarier, verktyg och installationer	10	254 979	313 585	14 041	13 969
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	16	471 456	406 356	23 898	17 989
		2 360 684	2 142 751	342 290	341 563

	Not	Koncernen		Moderbolaget	
		2023	2022	2023	2022
Finansiella anläggningstillgångar					
Andelar i koncernföretag	17	–	–	298 778	298 778
Uppskjuten skattefordran	14	17 559	12 198	12 576	9 293
		17 559	12 198	311 354	308 071
Summa anläggningstillgångar		2 378 243	2 154 949	653 644	649 634
Omsättningstillgångar					
Varulager m m					
Råvaror och förnödenheter		111 387	98 148	5 359	5 352
		111 387	98 148	5 359	5 352
Kortfristiga fordringar					
Kundfordringar		226 329	181 713	75 625	68 163
Fordringar hos koncernföretag		44 016	53 908	49 039	34 219
Aktuella skattefordringar		16 615	10 643	0	21 385
Övriga fordringar	19	13 021	16 078	7 680	7 446
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	18	40 182	32 510	7 422	6 812
		340 163	294 852	139 766	138 025
Kassa och bank		1 843	1 452	310	–
Summa omsättningstillgångar		453 393	394 452	145 435	143 377
Summa tillgångar		2 831 636	2 549 401	799 079	793 011
EGET KAPITAL OCH SKULDER					
Eget kapital					
Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare					
Aktiekapital	21	16 875	16 875	16 875	16 875
Övrigt tillskjutet kapital		85 925	85 925	–	–
Reserver		216 501	203 501	85 925	85 925
Annat eget kapital inklusive årets resultat		421 750	437 021	–	–
Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare		741 051	743 322	102 800	102 800
Fritt eget kapital					
Balanserad vinst		–	–	185 722	203 728
Årets resultat		–	–	-18 998	-18 007
		–	–	166 724	185 721
Summa eget kapital		741 051	743 322	269 524	288 521
Obeskattade reserver	23	–	–	131 062	133 095
Avsättningar					
Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser	25	36 802	46 324	36 802	46 324
Uppskjuten skatteskuld	14	121 731	114 905	–	–
Övriga avsättningar	24	102 452	80 784	34 995	35 399
Summa avsättningar		260 985	242 013	71 797	81 723
Långfristiga skulder					
Leasingskuld	26, 28	173 430	227 758	–	–
Skulder till kreditinstitut	20, 27, 28	1 262 515	1 074 367	–	–
Skulder till Göteborgs Stad	20, 27	–	–	144 267	223 288
Summa långfristiga skulder		1 435 945	1 302 125	144 267	223 288

Not	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Kortfristiga skulder				
Leverantörsskulder	111 814	135 414	19 115	26 878
Skulder till koncernföretag	115 208	2 744	122 085	319
Aktuella skatteskulder	–	–	-3 441	0
Övriga skulder	39 977	26 770	10 728	7 830
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	30 126 656	97 013	33 942	31 357
Summa kortfristiga skulder	393 655	261 941	182 429	66 384
Summa eget kapital och skulder	2 831 636	2 549 401	799 079	793 011

Kassaflödesanalyser

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Den löpande verksamheten				
Resultat före finansiella poster	27 764	67 942	-16 629	-22 908
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	208 811	193 829	37 428	52 942
Erhållen ränta	623	140	528	39
Erlagd ränta	-26 853	-12 451	-3 113	-831
Betald inkomstskatt	-8 005	984	5 178	-31
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	202 340	250 444	23 392	29 211
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital				
Förändring av varulager	-13 239	-8 906	-7	-626
Förändring leverantörsskulder	46 351	-16 015	–	–
Förändring av rörelsefordringar	3 174	22 561	-26 895	-101 591
Förändring av rörelseskulder	42 850	-37 916	130 922	54 461
Kassaflöde från den löpande verksamheten	281 476	210 168	127 412	-18 545
Investeringsverksamheten				
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-472 263	-318 512	-48 160	-43 538
Avyttring av materiella anläggningstillgångar	3 031	5 509	80	1 109
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-469 232	-313 003	-48 080	-42 429
Finansieringsverksamheten				
Upptagna lån hos Göteborgs Stad	267 169	97 124	0	60 974
Amortering av skuld till Göteborgs Stad	-79 022	0	-79 022	–
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	188 147	97 124	-79 022	60 974
Årets kassaflöde	391	-5 711	310	0
Likvida medel vid årets början	1 452	7 163	–	–
Likvida medel vid årets slut	1 843	1 452	310	0

Noter

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Renova AB:s årsredovisning och koncernredovisning upprättas enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3-reglerna).

Koncernredovisning

Renova AB upprättar koncernredovisning. Koncernredovisningen omfattar moderbolaget, dotterbolag, i vilket moderbolaget äger mer än 50 procent av rösterna.

Koncernredovisningen är upprättad enligt förvärvsmetoden. Det innebär att förvärvade dotterbolags tillgångar och skulder inledningsvis upptagits till ett verkligt värde vid förvärvstidpunkten. Skillnaden mellan köpeskillingen och de förvärvade bolagets nettotillgångar redovisas som goodwill samt övervärde på byggnader. Koncernens egna kapital omfattar moderbolagets egna kapital och den del av dotterbolagets egna kapital som tillkommit efter det att dessa bolag förvärvats.

Mellanhavanden mellan koncernföretag elimineras i sin helhet.

Intäkter

Intäkter har upptagits till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas. Intäkter redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras koncernen och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

För tjänsteuppdrag på löpande räkning redovisas inkomsten som är hänförlig till ett utfört uppdrag som intäkt i takt med att arbete utförs och material levereras och förbrukas.

Rörelsefastigheter

Fastigheter upptas till anskaffningsvärdet med tillägg för eventuella förbättringsarbeten samt uppskrivningar och minskat med planenliga avskrivningar samt eventuella nedskrivningar. Pågående nyanläggningar värderas på motsvarande sätt.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar.

Indirekta kostnader som inte uppgår till

betydande belopp aktiveras inte. Delaktiveringar kan förekomma för större pågående investeringar.

När en komponent i en anläggningstillgång byts ut, utranteras eventuell kvarvarande del av den gamla komponenten och den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras med en ny avskrivningsplan.

Tillkommande utgifter som avser tillgångar som inte delas upp i komponenter läggs till anskaffningsvärdet till den del tillgångens prestanda ökar i förhållande till tillgångens värde vid anskaffningstidpunkten.

Utgifter för löpande reparation och underhåll redovisas som kostnader.

Materiella anläggningstillgångar skrivs av systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. Avskrivning sker över tillgångens nyttjandeperiod ner till beräknat restvärde.

Årets avskrivningar baseras på anläggningarnas ursprungliga anskaffningsvärde och fördelas över den beräknade nyttjandeperioden.

Linjär avskrivningsmetod används för samtliga typer av materiella tillgångar. Följande avskrivningstider tillämpas i koncernen samt i moderbolaget:

Maskiner och inventarier

Avfallskraftvärmeverk	4–5 %
Sorteringsanläggning	5 %
Rökgasreningsanläggning	10 %
Energianläggning	4–5 %
Omlastningsstationer och deponier	10 %
Fordon	15–20 %
Övriga maskiner och inventarier	7–33 %

Byggnader

Stomme och grund	2–3 %
Yttre ytskikt	4–5 %
Inre ytskikt	4–10 %
Installationer	4–10 %
Markanläggningar	5–10 %

Nyttjandeperioden på ovan angivna komponenter är grundregeln, avvikelser förekommer efter bedömning av tillgångens konstruktion och material.

Nedskrivningar

När det finns en indikation på att en tillgång eller en grupp av tillgångar minskat i värde görs en prövning av nedskrivningsbehov. I de fall det redovisade värdet överstiger det beräknade återvinningsvärdet skrivs det redovisade värdet omedelbart ner till detta återvinningsvärde.

Goodwill

Koncerngoodwill skrivs av linjärt över den beräknade nyttjandeperioden. Koncerngoodwill skrivs av på 5 år. Koncerngoodwill utgörs av det belopp varmed anskaffningsvärdet överstiger det verkliga värdet på koncernens andel i det förvärvade dotterföretagets nettotillgångar vid förvärvstillfället.

Varulager

Varulagret har värderats till det lägsta av anskaffningsvärde och verkligt värde.

Leasing

Koncernen. Leasingavtal som innebär att de ekonomiska riskerna och fördelarna med att äga en tillgång i allt väsentligt överförs från leasinggivaren och klassificeras som finansiella leasingavtal. Finansiella leasingavtal medför att rättigheter och skyldigheter redovisas som en tillgång respektive skuld i balansräkningen. Tillgången och skulden värderas initialt till det lägsta av tillgångens verkliga värde och nuvärdet på minimileaseavgifterna. Leasingavgifterna fördelas på ränta och amortering. Den leaseade tillgången skrivs av linjärt över den bedömda nyttjandeperioden.

Leasingavtal där de ekonomiska fördelar och risker hänförliga till leasingobjektet i allt väsentligt kvarstår hos leasinggivaren, klassificeras som operationell leasing. Leasingavgiften redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

Moderbolaget. Samtliga leasingavtal redovisas som operationell leasing över resultaträkningen oavsett om avtalen är finansiella eller operationella. Leasingavgiften redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

Inkomstskatter

Redovisade inkomstskatter innefattar skatt som ska betalas eller erhållas avseende aktuellt år, justeringar avseende tidigare års aktuella skatt samt förändringar i uppskjuten skatt. Uppskjuten skatt beräknas enligt balansräkningsmetoden på alla temporära

skillnader som uppkommer mellan redovisade och skattemässiga värden på tillgångar och skulder. I moderföretaget redovisas på grund av sambandet mellan redovisning och beskattning – den uppskjutna skatteskulden på obeskattade reserver, som en del av de obeskattade reserverna.

Under 2018 togs beslut om att sänka bolagsskatten i två steg. Under åren 2019-2020 gällde skattesats 21,4% och från och med 2021 gäller skattesatsen 20,6%.

Kundfordringar och övriga fordringar

Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar.

Omräkning av poster i utländsk valuta

Fordringar och skulder i utländsk valuta har värderats till balansdagens kurs. Kursvinster och kursförluster på rörelsefordringar och rörelseskulder redovisas i rörelseresultatet medan kursvinster och kursförluster på finansiella fordringar och skulder redovisas som finansiella poster.

Finansiella instrument

Finansiella instrument återfinns i balansräkningen för fordringar och rörelseskulder samt upplåning på checkkredit.

En finansiell tillgång eller finansiell skuld redovisas i balansräkningen när bolaget blir part till instrumentets avtalsenliga villkor. Kundfordringar redovisas när faktura har skickats till kund. Skuld tas upp när motparten har utfört sin presentation och koncernen därmed har en avtalsenlig skyldighet att betala även om faktura inte har erhållits. Ska en skuld betalas inom ett år från balansdagen klassificeras den såsom en kortfristig skuld medan en skuld som ska betalas senare klassificeras som en långfristig skuld. En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när den reglerats. En finansiell skuld eller en del av en finansiell skuld tas bort från balansräkningen när den avtalade förpliktelsen fullgörs eller på annat sätt upphör.

Avsättningar

Avsättning sker när det finns en legal eller informell förpliktelse och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras. Avsättningar görs i koncernen för pensioner, uppskjuten skatteskuld och framtida

miljöåtaganden vilka är förknippade med koncernens verksamheter. Koncernens avsättningar prövas vid delår- och helårsbokslut och justeringar av avsättningar redovisas i resultaträkningen.

Tidigare avsättning till pensionsskuld redovisas till verkligt värde och vid varje beräkning justeras beloppet och redovisas i resultaträkningen. Pensionsskulden är beräknad enligt Finansinspektionens anvisningar för beräkning av pensionsskuld (FFFS 2007:24)

Uppskjuten skatt på obeskattade reserver beräknas på aktuell skattesats.

När det gäller avsättning för återställande av deponier gör vi successiva avsättningar med hänsyn taget till den återstående livslängden av deponin. Livslängden beror på avfallsmängdernas inflöde. Storleken på avsättningarna kan variera mellan åren om nya tillstånd tillhandahålls. Renova har som ägare och tillståndsinnehavare ett ansvar att sluttäcka och ha en efterkontroll på minst 25 år efter tillståndet har gått ut, alternativt när deponin är fullbelagd. För att säkerställa att bolaget kan möta behovet när de faktiska kostnaderna uppstår avsätts medel årligen.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar. Tillgodohavande på Göteborgs Stads koncernkonto redovisas som likvida medel. Renova AB har en koncernkredit hos koncernbanken Göteborgs Stad. Den redovisas inte som likvida medel i kassaflödesanalysen. Förändringen av koncernens och moderbolagets likvida medel beror på anslutning till Göteborgs Stads gemensamma kontolösning. Detta påverkar jämförelsen mot föregående år.

Not 2 Uppskattningar och bedömningar

Koncernen Moderbolaget

Renova gör uppskattningar och bedömningar om framtiden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, sällan att motsvara det verkliga resultatet. Uppskattningarna och antaganden ses över regelbundet. Effekterna av ändringar i dessa redovisas i resultaträkningen under det räkenskapsår som ändringen görs samt under framtida räkenskapsår om ändringen påverkar både aktuellt och kommande räkenskapsår.

I prognoser och framtidsbedömningar finns bland annat antaganden om erhållen intäkt för mottaget material för deponier och sluttäckningskostnad för deponi, samt bedömning av framtida intäkter för värme och el. Dessa uppskattningar och antaganden kan komma att leda till risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder eller intäkter och kostnader.

Prognosen för material in till våra deponier bygger på marknadsvärdering av befintliga och planerade bygg- och infrastrukturprojekt i regionen. Intäkter för deponi ska täcka kostnad för sluttäckning när deponin är fylld samt driftskostnad i 25 år därefter. För dessa kostnader görs avsättningar under åren då deponierna är i drift. Deponierna står för ca 5 procent av koncernens externa intäkter.

Värmeavtalet är en väsentlig del av Renova Miljö AB:s intäkter. En volym eller prisförändring i avtalet kan leda till en större resultatpåverkan. En bedömning görs av leveranser och priser för att ta fram prognoser på framtida kassaflöden. Bedömningar görs av framtida elmarknad och större förändringar av elprisets utveckling kan leda till framtida resultatpåverkan. Värme och el står för ca 20 procent av koncernens externa intäkter.

Not 3 Nettoomsättningens fördelning

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Nettoomsättningen fördelar sig enligt följande:				
Avfalls- och behandlingsavgifter	704 574	736 616	229 339	218 966
Värme- och elförsörjning	343 724	375 214	98 351	83 547
Insamlings- och transportintäkter	601 164	563 064	254 115	253 095
Övriga försäljningsintäkter	81 593	34 440	98 595	79 799
Summa	1 731 055	1 709 334	680 400	635 407

Koncernen: Av övriga intäkter avser 23,6 mkr (22,1) hyresintäkter för lokaler.

Moderbolaget: Av övriga rörelseintäkter avser 1,6 mkr (1,5) hyresintäkter för lokaler.

Not 4 Inköp och försäljning mellan koncernföretag i Renovakoncernen

Koncernen

Moderföretag i den största koncern där Renova AB är dotterföretag och koncernredovisning upprättas är Göteborgs Stadshus AB, 556537-0888, Göteborg.

Moderbolaget

Nedan anges andelen av årets inköp och försäljning avseende koncernföretag.

	2023	2022
Inköp, (tkr)	151 504	137 351
Försäljning, (tkr)	44 458	51 178
Summa	195 962	188 529

Not 5 Arvode till revisorer

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
EY				
Revisionsuppdraget	508	571	245	266
Summa	508	571	245	266
Stadsrevisionen i Göteborg				
Revisionsuppdraget	165	241	83	128
Summa	165	241	83	128

Not 6 Operationella leasingavtal

Framtida minimileaseavgifter, som ska erläggas avseende icke uppsägningsbara leasingavtal:

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Förfaller till betalning inom ett år	12 432	3 298	3 943	388
Förfaller till betalning senare än ett men inom fem år	132 209	166 629	68 295	81 578
Förfaller till betalning senare än fem år	28 789	57 830	3 429	20 576
Summa	173 430	227 757	75 667	102 542
Under perioden kostnadsförda leasingavgifter	78 117	80 731	32 816	34 239

Tillgångar som innehås via finansiella leasingavtal uppgår i koncernen till 173 430 tkr (227 757).

I koncernens redovisning utgörs den finansiella leasingen i allt väsentligt av hyrda transportfordon och containers. För moderföretaget redovisas leasingavtalen som operationella. Bilar leasas på 5–7 år med möjlighet till utköp.

Not 7 Sjukfrånvaro personal

Sjukfrånvaron för varje grupp anges i procent av gruppens sammanlagda ordinarie arbetstid.

Total sjukfrånvaro anges i procent av de anställdas sammanlagda ordinarie tid.

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Sjukfrånvaro män %	7,00	8,00	8,80	9,40
Sjukfrånvaro kvinnor %	4,90	6,20	4,40	5,20
Total sjukfrånvaro %	6,60	7,20	7,80	8,50

Not 8 Löner, andra ersättningar och sociala kostnader

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Medelantalet anställda				
Kvinnor	181	176	73	70
Män	659	630	261	244
Totalt	840	806	334	314

Löner och andra ersättningar

Löner och ersättningar till styrelsen och verkställande direktör	2 173	2 036	2 173	2 036
Löner och ersättningar till övriga anställda	401 276	380 125	156 499	146 582
Övriga personalkostnader	13 181	14 335	4 598	4 729
Totalt	416 630	396 496	163 270	153 347

Sociala kostnader

Sociala avgifter enligt lag och avtal	134 053	123 674	52 248	48 402
Pensionskostnader för styrelsen och verkställande direktören	459	462	459	462
Pensionskostnader för övriga anställda	27 516	31 407	7 604	15 056
Totalt	162 028	155 543	60 311	63 920
Totalt	578 658	552 039	223 581	217 267

Med verkställande direktören har avtal träffats om avgångsvederlag uppgående till 6–12 månadslöner beroende på anställningstid vid uppsägningen.

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Könsfördelning bland ledande befattningshavare				
Styrelseledamöter på balansdagen				
Kvinnor %	33	33	33	33
Män %	67	67	67	67
Övriga ledande befattningshavare				
Kvinnor %	62	67	62	67
Män %	38	33	38	33



Not 9 Byggnader och mark

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående anskaffningsvärden	1 196 836	1 132 607	389 906	377 927
Försäljningar/utrangeringar	0	-482	0	-105
Omklassificeringar	73 739	64 711	671	12 084
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 270 575	1 196 836	390 577	389 906
Ingående avskrivningar	-622 981	-581 122	-246 468	-240 034
Försäljningar/utrangeringar	0	191	0	0
Årets avskrivningar	-44 405	-42 050	-6 086	-6 434
Utgående ackumulerade avskrivningar	-667 386	-622 981	-252 554	-246 468
Ingående nedskrivningar	-42 820	-42 820	-42 820	-42 820
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-42 820	-42 820	-42 820	-42 820
Utgående redovisat värde	560 369	531 035	95 203	100 618
Bokfört värde byggnader i Sverige	433 482	402 936	61 380	66 795
Bokfört värde mark i Sverige	126 887	128 099	33 823	33 823
	560 369	531 035	95 203	100 618



Not 10 Fordon, inventarier, verktyg och installationer

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående anskaffningsvärden	855 177	832 672	177 094	169 877
Inköp	8 821	30 456		
Försäljningar/utrangeringar	-27 612	-44 574	-68	-512
Omklassificeringar	19 736	36 623	4 922	7 729
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	856 122	855 177	181 948	177 094
Ingående avskrivningar	-533 025	-485 095	-155 290	-151 560
Försäljningar/utrangeringar	26 186	37 656	68	419
Årets avskrivningar	-85 737	-85 586	-4 850	-4 149
Utgående ackumulerade avskrivningar	-592 576	-533 025	-160 072	-155 290
Ingående nedskrivningar	-8 567	-8 567	-7 835	-7 835
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-8 567	-8 567	-7 835	-7 835
Utgående redovisat värde	254 979	313 585	14 041	13 969

I posten Fordon, inventarier och installationer för koncernen ingår fordon som nyttjas under finansiella leasingavtal med 173 430 tkr (227 757 tkr).

Not 11 Maskiner och andra tekniska anläggningar

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående anskaffningsvärden	3 575 092	3 437 330	1 682 084	1 646 453
Försäljningar/utrangeringar	-912	-246	0	0
Omklassificeringar	313 710	138 008	36 660	35 631
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	3 887 890	3 575 092	1 718 744	1 682 084
Ingående avskrivningar	-2 644 211	-2 519 597	-1 434 304	-1 395 522
Försäljningar/utrangeringar	588	67	0	0
Årets avskrivningar	-131 281	-124 681	-36 499	-38 782
Utgående ackumulerade avskrivningar	-2 774 904	-2 644 211	-1 470 803	-1 434 304
Ingående nedskrivningar	-39 106	-39 106	-38 793	-38 793
Årets nedskrivningar	0	0	0	0
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-39 106	-39 106	-38 793	-38 793
Utgående redovisat värde	1 073 880	891 775	209 148	208 987

Not 12 Räntekostnader och liknande resultatposter

	Moderbolaget	
	2023	2022
Räntekostnader till Göteborgs Stad	-3 075	-1 501
Övriga räntekostnader	-38	-25
Avkastningsränta pensioner	208	695
Summa	-2 905	-831

Not 13 Bokslutsdispositioner

	Moderbolaget	
	2023	2022
Skillnad mellan bokförda avskrivningar och avskrivningar enligt plan	2 033	3 507
Summa	2 033	3 507

Not 14 Uppskjuten skatt

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Skillnaden mellan å ena sidan den inkomstskatt som har redovisats i resultaträkningen samt å andra sidan den inkomstskatt som belöper sig på verksamheten utgörs av:				
Uppskjuten skatt på obeskattade reserver	-121 698	-117 173	–	–
Uppskjuten skatteskuld	-33	-3 047	0	0
Uppskjuten skattefordran på skattemässigt övervärde	7 373	7 110	12 576	9 293
Uppskjuten skattefordran	10 186	10 403		
Belopp vid årets utgång	-104 172	-102 707	12 576	9 293

I Renova AB finns underskottsavdrag om 4 584 tkr som inte har beaktats vid beräkning av den uppskjutna skattefordran.

Not 15 Skatt på årets resultat

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Aktuell skatt	-2 033	-3 119	0	5 315
Uppskjuten skatt	-1 775	-12 100	-1 817	-1 401
Skatt hänförlig till tidigare år	0	-1 728	0	-1 728
Skatt på årets resultat	-3 808	-16 947	-1 817	2 186
Redovisat resultat före skatt	1 534	60 304	-17 182	-20 193
Skatt beräknad enligt gällande skattesats (20,6%)	-316	-12 423	3 539	4 160
Skatteeffekt av ej avdragsgilla intäkter och kostnader	-100	495	0	596
Skatteeffekt övrigt	-3 392	-5 024	-1 817	-2 570
Skatt hänförlig till tidigare års redovisade resultat	0	5	0	0
Skatteeffekt ej redovisad uppskjuten skatt på outnyttjade underskott	0	0	-3 539	0
Redovisad skattekostnad	-3 808	-16 947	-1 817	2 186

Not 16 Pågående nyanläggningar

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående nedlagda kostnader	406 356	329 792	17 989	29 894
Under året nedlagda kostnader	473 496	315 902	19 033	2 990
Under året genomförda omfördelningar	-408 396	-239 338	-13 124	-14 895
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	471 456	406 356	23 898	17 989

Not 17 Andelar i koncernföretag

Koncernen	Org nr	Säte
Fastighetsaktiebolaget Rödingen	556051-2096	Göteborg
Renova Miljö AB	556946-0321	Göteborg

Moderbolaget	Kapitalandel %	Rösträttsandel %	Antal aktier	Bokfört värde 2023	Bokfört värde 2022
Fastighetsaktiebolaget Rödingen	100	100	1 000	30 778	30 778
Renova Miljö AB	100	100	20 000	268 000	268 000
Summa				298 778	298 778

Not 18 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

Moderbolaget	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Upplupen NOx-intäkt	4 856	5 018	1 018	1 134
Förutbetald avfallsskatt balningslager	15 033	6 746	–	–
Förutbetalda kostnader	10 400	10 015	4 389	3 690
Övriga upplupna intäkter	9 045	9 117	1 252	864
Övriga poster	848	1 614	763	1 124
Summa	40 182	32 510	7 422	6 812

Not 19 Övriga kortfristiga fordringar

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Fordran skattekonto	8 042	8 013	7 451	7 172
Fordran avfallsskatt	4 434	7 520	–	–
Övriga poster	545	545	229	274
Summa	13 021	16 078	7 680	7 446

Not 20 Checkräkningskredit

Koncernen. Vid utgången av 2023 uppgick koncernens beviljade kredit hos Göteborgs Stads koncernbank till 1 500 mkr, (1 600 mkr). I koncernen är saldot på bolagets koncernkonto redovisat som långfristig skuld till kreditinstitut.

Utnyttjad kredit per 2023-12-31 uppgick till 1 262 515 tkr (1 074 368 tkr) i koncernen. I koncernen är saldot på koncernkonto redovisat som långfristig skuld till kreditinstitut.

Moderbolaget. Vid utgången av 2023 uppgick Moderbolagets beviljade kredit hos Göteborgs Stads koncernbank till 410 mkr, (410 mkr). I Moderbolaget är saldot på bolagets koncernkonto redovisat som långfristig skuld till kreditinstitut.

Utnyttjad kredit per 2023-12-31 uppgick till 144 267 tkr (223 288 tkr) i koncernen. I koncernen är saldot på koncernkonto redovisat som långfristig skuld till kreditinstitut.

Not 21 Aktiekapital

Aktiekapitalet består av 168 750 st aktier med kvotvärde 100 kr.

Not 22 Förslag till disposition av resultatet

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel:

	2023
Balanserad vinst	185 722
Årets förlust	-18 998
	166 724
Disponeras så att utdelas till aktieägare	0
I ny räkning överförs	166 724

Not 23 Obeskattade reserver

	Moderbolaget	
	2023	2022
Akkumulerade överavskrivningar	131 062	133 095
Summa	131 062	133 095

Uppskjuten skatt (20,6%) i obeskattade reserver uppgår till 26 999 (27 418) tkr.

Not 24 Övriga avsättningar

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Återställande av Tagene	48 269	52 938	27 418	27 753
Återställande av Torsviken	1 926	1 996	1 926	1 996
Återställande av Flåskebo	27 257	25 850	5 651	5 651
Avsättning avseende tvist gällande nybyggnation verkstad	25 000	0	0	0
Summa	102 452	80 784	34 995	35 400

Not 25 Pensionsskuld

Renova AB:s pensionsskuld per 2023-12-31 är beräknad av SKANDIA enligt Finansinspektionens anvisningar för beräkning av pensionsskuld (FFFS 2020:5) och den uppgår till 36 802 (46 324) tkr. Pensionsskulden omfattar förmåner enligt pensionsavtalet PA-KL. Pensionsskulden är tryggad genom kommunal borgen från våra ägarkommuner.

Värdet i bolagets överskottsfond hos pensionsförvaltaren KPA uppgår per 2023-12-31 till 0 (1 143) tkr och värdet i överskottsfond hos pensionsförvaltaren SKANDIA uppgår till 5 289 (6 227) tkr.

Medel i överskottsfonderna kan användas till att betala löpande tjänstepensionspremier.

Not 26 Ansvarsförbindelser

Koncernen: Ansvarsförbindelser finns ej.

Moderbolaget: Ansvarsförbindelser finns ej.

Not 27 Ställda säkerheter

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
För skulder till kreditinstitut:				
Fastighetsinteckningar	0	0	0	0
Företagsinteckningar	0	0	0	0
Garanti fullgörande av åtagande	34 000	34 000	0	0
Summa avseende egna skulder och avsättningar	34 000	34 000	0	0

Not 28 Upplåning

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Räntebärande skulder				
Långfristiga skulder				
Skulder till Göteborgs Stad	1 262 515	1 074 368	144 267	223 288
Summa	1 262 515	1 074 368	144 267	223 288

Förfallotider

Ingen del av långfristiga skulder förfaller till betalning senare än fem år efter balansdagen. Samtliga lån är upptagna i Göteborgs Stads Koncernbank.

Not 29 Händelser efter balansdagen

Händelser som påverkat resultatet väsentligt har inte inträffat efter balansdagen.

Not 30 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023	2022	2023	2022
Upplupna personalkostnader	72 218	55 494	27 913	22 310
Förutbetald intäkt Naturvårdsverket	13 500	13 500	0	0
Förutbetald intäkt bränslelager	15 189	-607	0	0
Ej konterade fakturor	4 731	1 737	1 267	287
Förutbetald intäkt från Statens energimyndighet för vätgasbil	2 241	2 496	0	0
Övriga upplupna kostnader	14 711	17 327	4 471	6 652
Övriga poster	4 066	7 066	291	2 108
Summa	126 656	97 013	33 942	31 357

Resultaträkning

Flerårsöversikt moderbolag

	2023	2022	2021	2020	2019
Rörelsens intäkter	685 748	639 526	592 605	571 150	632 156
Rörelsens kostnader	-654 943	-613 070	-550 676	-542 757	-534 113
Rörelseresultat före avskrivningar	30 805	26 456	41 929	28 393	98 043
Avskrivningar	-47 434	-49 364	-50 994	-47 676	-52 289
Nedskrivning					
Rörelseresultat efter avskrivningar	-16 629	-22 908	-9 065	-19 283	45 754
Finansiella intäkter och kostnader	-2585	-792	-582	-549	-748
Resultat före bokslutsdispositioner och skatt	-19 214	-23 700	-9 647	-19 832	45 006
Bokslutsdispositioner	2 033	3 507	6 500	8 000	1 857
Resultat före skatt	-17 181	-20 193	-3 147	-11 832	46 863
Skatt	-1 817	2 186	8 423	825	-9 003
Årets resultat	-18 998	-18 007	5 276	-11 007	37 860

Balansräkning

Flerårsöversikt moderbolag

	2023	2022	2021	2020	2019
Anläggningstillgångar	653 644	649 634	657 059	636 796	627 575
Omsättningstillgångar	145 435	143 377	96 560	95 647	124 592
Summa tillgångar	799 079	793 011	753 619	732 443	752 167
Eget kapital	269 524	288 521	306 528	301 252	332 259
Obeskattade reserver	131 062	133 095	136 602	143 102	151 102
Långfristiga skulder	216 064	305 011	239 547	200 408	147 834
Kortfristiga skulder	182 429	66 384	70 942	87 681	120 972
Summa skulder och eget kapital	799 079	793 011	753 619	732 443	752 167

Resultat- och balansräkningarna kommer att föreläggas årsstämman 2024-03-14 för fastställelse.

Göteborg 2024-03-14

Anders Åström
Verkställande direktör

Klas Forsberg
Ordförande

Vår revisionsberättelse har lämnats 2024-02-14

EY

Anders Linusson
Auktoriserad revisor

Granskningsrapport för 2023

Vi, lekmannarevisorer i Renova AB, har granskat bolagets verksamhet under 2023. Granskningen har utförts av sakkunniga som biträder lekmannarevisorerna.

Styrelse och verkställande direktör ansvarar för att verksamheten bedrivs enligt gällande bolagsordning, ägardirektiv och beslut samt de lagar och föreskrifter som gäller för verksamheten.

Lekmannarevisorerna ansvarar för att granska verksamhet och intern kontroll samt pröva om verksamheten bedrivits enligt fullmäktiges uppdrag och mål samt de lagar och föreskrifter som gäller för verksamheten.

Granskningen har utförts enligt aktiebolagslagen och kommunallagen, god revisionssed i kommunal verksamhet och kommunens revisionsreglemente samt utifrån bolagsordning och av årsstämman fastställda ägardirektiv.

En sammanfattning av granskningen har överlämnats till bolagets styrelse och verkställande direktör i en granskningsredogörelse.

Vi bedömer sammantaget att bolagets verksamhet har skötts på ett ändamålsenligt och från ekonomisk synpunkt tillfredsställande sätt.

Vi bedömer att bolagets interna kontroll har varit tillräcklig.

Göteborg den 8 februari 2024

Birgitta Adler

Lekmannarevisor utsedd av kommunfullmäktige
i Göteborgs kommun

Bengt Rundberg

Lekmannarevisor utsedd av kommunfullmäktige
i Partille kommun

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Renova AB, org.nr 556108 -3337
 Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen från Renova AB för år 2023 med undantag för hållbarhetsrapporten på sidorna 14–15.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2023 och av dessas finansiella resultat och kassaflöden för året enligt årsredovisningslagen. Våra uttalanden omfattar inte hållbarhetsrapporten på sidorna 14–15. 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 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.

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för den andra informationen. Den andra informationen består av hållbarhetsrapporten på sida 14–15 i årsredovisningen, men innefattar inte årsredovisningen, koncernredovisningen och vår revisionsberättelse avseende denna.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen och koncernredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen är det vårt ansvar att läsa

den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen och koncernredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställandedirektören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

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

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om 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 och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen och koncernredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag och en koncern inte längre kan fortsätta verksamheten.

- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna,

och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.

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

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

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

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

Grund för uttalanden

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

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättnings-skyldighet 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.

Revisorns yttrande avseende den lagstadgade hållbarhetsrapporten

Det är styrelsen som har ansvaret för hållbarhetsrapporten på sidorna 14–15 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Vår granskning har skett enligt FARs rekommendation RevR 12 Revisorns yttrande om den lagstadgade hållbarhetsrapporten. Detta innebär att vår granskning av hållbarhetsrapporten har en annan inriktning och en väsentligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige har. Vi anser att denna granskning ger oss tillräcklig grund för vårt uttalande.

En hållbarhetsrapport har upprättats.

Gothenburg den 14 februari 2024

Ernst & Young AB

Anders Linusson
Auktoriserad revisor

HÅLLBART. HÄR OCH NU. VI OCH DU.

En hållbar morgondag är en del av Renovas vision. Men faktum är att vi tack vare ett långsiktigt arbete i många avseenden redan är hållbara, här och nu. Hållbarhetsfrågorna är inte bara centrala för oss, utan också för våra kunder, samarbetspartners och allmänhet. Och om vi arbetar tillsammans kan vi nå större och snabbare resultat än om var och en verkar för sig. Med gemensamma krafter skapar vi en hållbar framtid, vi och du.

