

Årsredovisning

för

Karlstads Energi AB

556071-6085

Räkenskapsåret

2023

Innehållsförteckning

Förvaltningsberättelse	2
Resultaträkning	11
Balansräkning	12
Kassaflödesanalys	14
Noter	15

Ovan intagna resultat- och balansräkningar har fastställts vid årsstämma 21 Mars 2024 varvid även beslöts att resultatet enligt balansräkningen skulle disponeras i enlighet med i förvaltningsberättelsen framlagt förslag.

.....
Styrelseledamot / Verkställande direktör

ERIK KORNFELD

Styrelsen och verkställande direktören för Karlstads Energi AB avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2023.

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

Förvaltningsberättelse

Information om verksamheten

Karlstads Energi AB, med säte i Karlstad, bedriver produktion av och handel med el, äger aktier i elproducerande företag och laddbolag, bedriver inom Karlstads kommun och i dess geografiska närhet produktion av och handel med fjärrvärme samt utför avfallshantering inom Karlstads kommun. Bolaget får äga aktier i aktiebolag för elnätsverksamhet och stadsnätsverksamhet inom Karlstads kommun och i aktiebolag för kommunal samverkan rörande öppna fibernät för bredbandskommunikation. Inom Karlstads kommun bedriver bolaget från och med 2024 nätverksamhet för överföring av bredbandstjänster och entreprenader inom nätverksamhet för elektricitet och bredband samt gatubelysning.

Ändamålet med bolagets verksamhet är att enligt god teknisk praxis, med optimalt resursutnyttjande och under miljömässigt hänsynstagande främja en god energiförsörjning och ett långsiktigt hållbart omhändertagande av avfall. Vidare ska bolaget främja tillgången till bredband och bredbandstjänster på ett för Karlstads kommun och dess invånare värdeskapande sätt.

Bolaget ska bedriva sin verksamhet med iakttagande av kommunal likställighetsprincip samt i ekonomiskt hänseende enligt följande:

- Bolagets renhållningsverksamhet såvitt avser utförande av Karlstads kommuns lagstadgade renhållningsskyldighet ska bedrivas utan vinstsyfte och med tillämpning av den kommunala självkostnadsprincipen.
- Bolagets övriga renhållningsverksamhet, elproduktion, elhandel, fjärrvärmeverksamhet och kylverksamhet ska bedrivas på affärsmässig grund.
- Bolagets nätverksamhet för överföring av bredbandstjänster ska bedrivas på affärsmässig grund.

Viktiga förhållanden

Ägare

Bolaget ägs av Karlstads kommun genom Karlstads Stadshus AB.

Verksamhetsgrenar

Bolaget hade fem verksamhetsgrenar under 2023. Dessa var elhandel, elproduktion, fjärrvärme inklusive energitjänster, kommunal renhållningsskyldighet samt övrig renhållningsverksamhet.

Ägardirektiv

Gällande ägardirektiv antogs av kommunfullmäktige den 20 juni 2023 och fastställdes på bolagsstämman i bolaget den 24 augusti 2023.

Inom ramarna för bolagets verksamhetsföremål och verksamhetsändamål enligt bolagsordningen, ges bolaget uppdrag och mandat, inom respektive verksamhetsområde enligt följande:

Allmänt: Bolaget ska ligga i framkant inom miljömässig hållbarhet och när det gäller utveckling inom

energi- och återvinningsområdet. Bolaget ska även ligga i framkant av utvecklingen inom stadsnätsverksamhet.

Elhandelsverksamheten: Bolaget kan bedriva handel med el. Bolaget ska erbjuda en ursprungsmärkt, förnybar produkt.

Elproduktionsverksamheten: Bolaget kan bedriva produktion av el. Bolaget kan även äga aktier eller andelar i elproducerande företag. Ny elproduktion ska vara förnyelsebar.

Fjärrvärmeverksamheten: Bolaget ska i Karlstads kommun och kan, om bättre ändamålsenlighet därmed uppnås, i geografisk närhet av Karlstads kommun bedriva produktion av och handel med fjärrvärme.

Kylaverksamheten: Bolaget kan i Karlstads kommun och, om bättre ändamålsenlighet därmed uppnås, i geografisk närhet av Karlstads kommun bedriva produktion av och handel med kyla i anslutning till befintlig verksamhet. Ny verksamhet som är under uppbyggnad.

Renhållningsverksamheten (lagstadgade delen): Bolaget ska omhänderta avfall på ett sådant sätt att den kommunala renhållningsskyldigheten fullgörs i allt utom såvitt avser omhändertagande av slam från fettavskiljare, för vilket kommunen ansvarar genom dess teknik- och fastighetsnämnd. Till grund för uppdraget ligger kommunfullmäktiges beslutade renhållningsordning. Bolaget ska aktivt bistå Karlstads kommun för att kommunen ska kunna fullgöra sina övriga skyldigheter rörande avfallshantering och avfallsplanering på ett fullgott sätt. Bolaget ska erbjuda separat insamling av matavfall för produktion av biogas. Bolaget ska även omhänderta hushållsavfall från annan kommun, i den utsträckning som det fordras för att bolaget ska kunna utföra särskilt uppdrag som Karlstads kommun gett bolaget.

Renhållningsverksamheten (övrigt): Bolaget ska bedriva deponiverksamhet vid Djupdalen och kan omhänderta verksamhetsavfall så länge som det inte inverkar negativt på bolagets uppdrag avseende den kommunala renhållningsskyldigheten. Bolaget kan bedriva annan återvinningsverksamhet inom regionen, i anslutning till befintlig verksamhet.

Biogasverksamheten: Bolaget kan bedriva produktion av och handel med biogas. Bolaget kan även äga aktier eller andelar i biogasproducerande företag. Ingen sådan verksamhet under år 2023.

Övriga energiverksamheten: Bolaget kan bedriva utveckling, produktion och försäljning av andra produkter och tjänster inom energiområdet, med koppling till befintliga verksamhetsområden.

Utvecklingsverksamheten: Bolaget kan bedriva utvecklingsverksamhet inom områdena energi och återvinning med koppling till befintliga verksamhetsområden. Bedrivs inom övriga verksamhetsgrenar.

Laddinfrastrukturverksamheten: Bolaget får äga aktier i bolag som uppför, äger och driver anläggningar för elektrisk laddning av fordon.

Elnätsverksamheten: Bolaget får äga aktier i aktiebolag som bedriver nätverksamhet för överföring av elektricitet.

Stadsnätsverksamheten: Bolaget ska inom Karlstads kommun bedriva nätverksamhet för överföring av kommunikationstjänster. Nätet ska vara öppet och konkurrensneutralt. Bolaget ska medverka till fiberanslutning i hela kommunen. Bolaget kan bedriva entreprenader inom nätverksamhet avseende elektricitet och bredband samt gatubelysning. Bolaget får äga aktier i aktiebolag för stadsnätsverksamhet inom Karlstad kommun och i aktiebolag för kommunal samverkan för att förvalta och utveckla en plattform för tjänster i de kommunala näten för kommunikationstjänster.

Årsredovisning

Bolaget äger, per 31 december 2023, 100 % av aktierna i dotterbolaget Vindpark Vänern Kraft AB. Någon koncernredovisning upprättas dock inte då koncernens moderbolag Karlstads Stadshus AB upprättar koncernredovisning för hela koncernen.

Årsredovisningen och hållbarhetsrapporten har upprättats som separata dokument. Dokumenten presenteras dock tillsammans i ett dokument på bolagets hemsida www.karlstadsenergi.se.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

I juni 2023 beslutade kommunfullmäktige i Karlstad att Karlstads Energi AB och Karlstads El- och Stadsnät AB organisatoriskt och verksamhetsmässigt ska omstruktureras från 1 januari 2024. Kvar i Karlstads El- och Stadsnät blir enbart den elnätreglerade verksamheten och all personal flyttas över till Karlstads Energi. Till följd av beslutet genomfördes under hösten ett omfattande arbete i de båda bolagen med att förbereda för sammanslagningen. Det sammanslagna bolagets namn kommer att vara Karlstads Energi AB och Karlstads El- och Stadsnät kommer att vara ett dotterföretag till Karlstads Energi AB under namnet Karlstads Elnät AB.

El

Elförsäljningen (inklusive intern försäljning) blev 653 GWh, vilket är 58 GWh mindre än de 711 GWh som såldes 2022. Av den totala försäljningen av el utgjorde 40 GWh (42 GWh) försäljning inom bolaget. Försäljningsvolymen blev mindre än förväntat då kunderna till en del sänkt sin elförbrukning på grund av ändrat beteendemönster och att bolaget tappade en del kunder.

Medel för det bolagsspecifika spotpriset under året blev 69 öre/kWh för de 653 GWh som kunderna förbrukade under året. Detta är en minskning med 118 öre/kWh mot det spotpris på 187 öre/kWh för de 711 GWh som kunderna förbrukade 2022. Årsmedelpriset för prisområde SE3 blev 59 öre/kWh, vilket är 79 öre/kWh lägre än utfallet för 2022. Januari hade högst snittpris med 93 öre/kWh och september hade lägst snittpris med 24 öre/kWh, vilket gav en skillnad på 69 öre/kWh.

Bolagets elvolym hade en minskande trend under större delen av året och sammantaget blev därmed utfallet för året negativt då den volymmässiga nettominskning av årsvolymen blev 21 GWh. Föregående år minskade nettoårsvolymen med 27 GWh.

Möjlighet att teckna fastprisavtal återinfördes från 1 april och de fastprisavtal som kan tecknas har löptiderna sex månader och ett år.

Karlstads Energi är sedan slutet av 2017 certifierade enligt "Schysst elhandel". Befintliga och möjliga nya kunder kan därmed känna sig trygga med att Karlstads Energi är ett seriöst bolag.

Under året genomfördes riktade kundbesök, elhandelsseminarium, kundaktiviteter, informationsträffar samt månadsvis utskick avseende marknadsinformation.

Fjärrvärme

Fjärrvärmepriset höjdes med 1 % i januari.

Fjärrvärmeförsäljningen blev 610 GWh, vilket är 45 GWh mer än de 565 GWh som såldes 2022. Den högre försäljningsvolymen förklaras främst av att det var kallare väder under november och december, vilket medförde högre förbrukning hos kunderna jämfört med föregående år.

Fjärrvärmeutbyggnaden under 2023 blev antalsmässigt mycket bättre än de senaste åren. Antalet nyanslutningar uppgick till 109 motsvarande en beräknad normalårsförsäljning på 4,7 GWh. Bolaget tappade dock två fjärrvärmekunder med en normalårsförsäljning på 0,4 GWh. År 2022 gjordes 55 nyanslutningar motsvarande 4,5 GWh och tappet var två kunder motsvarande 0,6 GWh.

Införsäljningen av fjärrvärme gick fortsatt bra under 2023 med en volym på drygt 4 GWh. Tillkommande volym är företrädesvis nybyggnation inom stadens centrala delar.

Under året förbrändes cirka 41 300 ton avfall i avfallspannan och föregående år förbrändes drygt 42 200 ton avfall. Inför 2023 tappade bolaget några kunder och volymen från dessa kunder har under året till viss del kompensrats från annat håll men inte fullt ut då det råder brist på den här typen av avfall. De lägre volymerna avfall ger dock möjlighet att producera mer värme och el från de båda kraftvärmeverken på Heden.

Både kraftvärmeverket Heden 3 och kraftvärmeverket Heden 2 hade ett oplanerat stopp på grund av sintring i början på januari. Kraftvärmeverket Heden 3 kördes fram till och med revisionsstoppet i slutet av maj och återstartades sedan i slutet av augusti. Kraftvärmeverket Heden 2 kördes fram till mitten av april och återstartades i mitten av november.

Bolaget är medlem i Prisdialogen och 2023 genomfördes tre dialogmöten om fjärrvärmepriset med fjärrvärmekunderna för att tydligt informera om de utmaningar som finns för verksamheten i form av lägre elpriser och kraftigt höjda bränslepriser.

Renhållning

Renhållningstaxorna höjdes i genomsnitt med 10 % och slamtömningstaxorna i genomsnitt med 7 % i januari.

Insamlad mängd matavfall blev cirka 4 300 ton vilket är cirka 100 ton mer än utfallet 2022. Det matavfall som samlades in under året skickades till Karlskoga för rötning och framställning av fordonsgas. Mängden restavfall som lämnades till förbränning blev cirka 15 300 ton vilket är cirka 400 ton mindre än utfallet 2022 då det var cirka 15 700 ton.

Mängden grovavfall som togs emot på återvinningscentralerna var cirka 14 400 ton, vilket är 2 000 ton mindre än föregående år då volymen uppgick till 16 400 ton. Minskningen förmodas till stor del bero på den inflation och konjunkturläge som samhället befunnit sig i.

Samarbetet med återbruksentreprenörer fortgår på återvinningscentralerna. Dessutom har bolaget deltagit i ett samarbetsprojekt omfattande en central återbruksgalleria Karlstad. Projektet blev uppmärksammat och lyckat och avslutades 31 december för att drivas vidare av några av aktörerna som ett kooperativ.

Mängden avfall som levererades till Djupdalen var cirka 27 500 ton, vilket är 700 ton mindre än föregående år då volymen uppgick till 28 200 ton. Orsaken till den minskade mängden tros även här vara inflation och konjunkturläge.

Energitjänster

Energitjänster är en ny verksamhet inom bolaget som hanterar bolagets nya produkter och tjänster såsom energikonsultationer, energikartläggningar, energideklarationer samt leverans och installation av solcellspaket. Trots en mycket hög efterfrågan blev antalet installerade solcellspaket inte som förväntat på grund av begränsad tillgång på material och installationskapacitet.

Kyla

Bolaget har flyttat fram tidpunkten för när leveranserna av fjärrkyla ska börja. Anledningen är att det fortsatt råder viss osäkerhet i omvärlden och att kostnadsökningar och långa leveranstider består. I stället kommer lokala kylalösningar att sättas upp och användas tills fjärrkylanätet är utbyggt. Som förberedelse inför byggnationen av en större kylproduktionsanläggning i byggnaden för kraftvärmeverket i yttre hamn har tre gamla oljepannor rivits ut.

Investeringen i fjärrkyla är strategiskt viktig då bolaget behöver kunna erbjuda produkter och tjänster som efterfrågas av kunderna. Fjärrkyla kommer att stärka bolagets konkurrenskraft och bli en viktig produkt i produktportföljen. Den kommer även att vara ett mycket viktigt komplement till fjärrvärmeaffären.

Vindkraft (helägt)

Karlstads Energi äger 100 % av aktierna i Vindpark Vänern Kraft AB. Bolaget bedriver ingen verksamhet utan bolagets uppgift är att förvalta underskottsavdrag som uppkommit i bolaget genom dess tidigare verksamhet.

Laddbolaget i Värmland AB (delägt)

Karlstads Energi äger 20 % av aktierna i Laddbolaget i Värmland AB, org. nr. 556787-3582. Bolagets verksamhet består i att uppföra, äga och driva anläggningar för elektrisk laddning av företrädesvis tunga transportfordon.

Flerårsöversikt (Tkr)	2023	2022	2021	2020	2019
Nettoomsättning	1 460 487	1 964 513	1 353 622	797 497	1 024 294
Rörelseresultat	139 213	216 827	140 030	43 009	81 892
Resultat efter finansiella poster	143 752	245 835	267 734	110 301	85 062
Balansomslutning	1 821 970	2 121 067	2 156 775	1 842 376	1 846 440
Eget kapital	342 021	348 168	317 619	187 210	117 057
Justerat eget kapital	1 051 589	1 101 376	1 115 486	1 032 512	1 004 806
Kassaflöde från den löpande verksamheten	487 350	339 311	185 974	132 214	183 855
Soliditet (%)	58	52	52	56	54
Antal anställda (st)	159	153	150	155	153

Försäljning och resultat

Bolagets resultat efter finansiella poster blev 143,8 mnkr, vilket är sämre än föregående års resultat på 245,8 mnkr. I resultatet för 2023 ingår en utdelning från dotterbolaget Vindpark Vänern Kraft AB med 25,0 mnkr, men samtidigt har värdet på aktierna i dotterbolaget skrivits ned med 24,1 mnkr för att värdet på aktierna ska motsvara dotterbolagets egna kapital per 2023-12-31. I samband med årsbokslutet har bolaget lämnat 205,8 mnkr i koncernbidrag till moderbolaget Karlstads Stadshus AB. År 2022 lämnades 237,0 mnkr i koncernbidrag till moderbolaget Karlstads Stadshus AB och 34,5 mnkr i koncernbidrag till dotterbolaget Vindpark Vänern Kraft AB.

För elhandel blev rörelseresultatet 7,6 mnkr, vilket är väsentligt bättre än föregående års resultat på -28,9 mnkr. Elhandelns resultat härrör, i allt väsentligt, från försäljningsmarginalen på den sålda elen och den främsta anledningen till den positiva avvikelsen jämfört med föregående år är en mycket förbättrad marginal för de produkter som har ett fast pris gentemot kund.

Elpriserna var stabilare och på en klart lägre nivå under 2023 jämfört med 2022 som elprismässigt var

betydligt mer volatilt och med elpriser på väsentligt högre nivåer. Detta gjorde att profilkostnaderna blev väsentligt lägre och att volymavvikelseerna inte fick lika stor effekt på resultatet. Sammantaget gjorde detta att anskaffningskostnaden för elen till kunder med fastprisavtal blev mer normal, vilket återspeglas i verksamhetens resultat.

Rörelseresultatet för elproduktion blev 9,6 mnkr, vilket är något sämre än föregående års resultat som blev 10,8 mnkr. Försämringen berodde på lägre elpriser.

Fjärrvärmens rörelseresultat blev 114,5 mnkr, vilket är väsentligt lägre än 2022 års resultat på 226,1 mnkr. Fjärrvärmeintäkterna blev högre på grund av högre försäljningsvolym. Dock blev elintäkterna väsentligt lägre beroende på mindre elproduktion och lägre elpriser. Den sammantagna produktionsvolymen av fjärrvärme och el blev i nivå med föregående år men bränslekostnaderna blev högre på grund av höga bränslepriser och underhållskostnaderna ökade på grund av dels mer planerat underhåll dels underhållsbehov som uppstod under året.

För den kommunala renhållningsskyldigheten blev resultat efter finansiella poster 1,4 mnkr. Detta är bättre än det planerade underskottet och bättre än föregående års resultat på -1,0 mnkr. Med årets resultat inräknat uppgår det ackumulerade överskottet till 2,7 mnkr. Detta ska komma renhållningskollektivet till del framöver genom att verksamheten går med planerade underskott.

Rörelseresultatet för övrig renhållningsverksamhet blev 6,1 mnkr, vilket är sämre än 2022 års resultat på 9,8 mnkr. Försämringen beror främst på att det under 2022 gjordes en utsortering av skrot från mottaget slag som görs inom vissa intervaller och gjordes därför inte 2023.

Personal

Kommunfullmäktige i Karlstad beslutade i juni att Karlstads Energi AB och Karlstads El- och Stadsnät AB skulle slås samman från och med 1 januari 2024. En projektgrupp med underliggande delprojekt sattes ihop, Vision och värdegrund, Säkerhet, IT, HR, Ekonomi, Leverantörsavtal, Marknad och Lokalisering, med uppdrag att under hösten säkerställa ett gemensamt och fungerande bolag vid årsskiftet. Arbetsnamnet för hela projektet med sammanslagningen var "Starkare tillsammans".

Bolagets budskap internt har varit:

- Tydligare (tillsammans) - som en organisation kan vi på ett tydligare sätt nå våra målgrupper i alla frågor som rör energi, hållbarhet och kommunikation. En kontakt för kunden.
- Attraktivare (tillsammans) - som en organisation kan vi på ett tydligare sätt nå framtidens arbetskraft. Vi blir både attraktivare och mer eftertraktade på framtidens arbetsmarknad när vi har fler tjänster att erbjuda.
- Tryggare (tillsammans) - som en organisation kan vi bli en tryggare och säkrare leverantör i regionen. Våra produkter och tjänster är en viktig del för att samhället ska fungera och regionen ska bli en trygg plats att bo och leva på.

Under hösten har även den nya organisationen arbetats fram och dess befattningar och kompetenser för att hitta förbättringsområden, logiska kopplingar mellan verksamhetsområden, behov och effektiviseringar.

Utöver arbetet med ovanstående har bolaget arbetat med att stärka vår säkerhetskultur, ett viktigt och ständigt pågående arbete. Kompetensförsörjningen har även den legat högt på listan och därtill ett fokus på återväxtplanering. Bolaget upplever att intresset för Karlstads Energi som arbetsgivare är fortsatt högt och ett kontinuerligt arbete med planer för att ytterligare stärka vårt arbetsgivarvarumärke pågår löpande. I december gjordes en extern ISO revision, en omcertifiering av ISO 14001 och 45001 med positiva

omdömen från revisorer. Ledarträffar har genomförts under året och i augusti var temat; Leda i förändring. Till denna träff bjöds även cheferna från Karlstads- El och Stadsnät in för att ge cheferna i de båda bolagen möjlighet att umgås kring sitt ledarskap och den förändringsresa vi genomfört tillsammans under året.

Miljö

Bolaget bedrev under 2023 fem tillståndspliktiga och sex anmälningspliktiga verksamheter enligt miljöprövningsförordningen (2013:251). Dessa motsvarar ca 45 % av bolagets omsättning. Bolagets värmeverksamhet är i sin helhet beroende av de tillståndspliktiga verksamheterna.

Fyra tillstånd avser energiproduktion av el och/eller hetvatten. Ett tillstånd avser återvinningstjänsters verksamhet på avfallsanläggningen Djupdalen.

De anmälningspliktiga verksamheterna avser avfallsåtervinning vid masshanteringsstationen Djupdalen, avslutad flygskedeponi på Heden, bolagets sex återvinningscentraler samt tre mindre reservlastanläggningar (panncentraler).

Verksamheterna påverkar miljön framför allt genom utsläpp till luft och transporter till och från bolagets anläggningar. I viss omfattning sker även utsläpp till mark och vatten genom avfallsverksamheten på Djupdalen. Avfallsförbränningen påverkar även miljön genom de rökgasrester som genereras.

Hela Karlstads Energi är certifierat enligt ISO 14001 och arbetar aktivt med ständiga förbättringar inom miljöområdet.

Investeringar, finansiering och finansiell ställning

Investeringarna uppgick totalt till 113 968 tkr (54 080 tkr). Av detta utgör fjärrvärmedistribution 73 963 tkr (32 796 tkr).

Per 2023-12-31 hade bolaget en skuld på koncernkontot som uppgick till 71 115 tkr (173 149 tkr). Koncernkontots kredit uppgick till 495 000 tkr i slutet av året.

Förväntad framtida utveckling

Det kommer vara mycket viktigt för bolaget att framöver ha en hög kundnöjdhet. Bolaget kommer fortsätta att utveckla kundrelationen, stärka varumärket, ta fram nya produkter och tjänster samt vara mer synliga i hela Värmland.

Bolagets elförsäljningsvolym behöver öka men med en god marginal för att förbättra lönsamheten. De volatila elpriserna på marknaden gör att bolaget måste se över produktportföljen för att hantera den risk som följer med de volatila elpriserna. Nya intressanta och lönsamma produkter måste tas fram och detta behöver kompletteras med fler kringtjänster. För elhandelsverksamheten skulle det vara bättre om prisnivån kunde stabiliseras på en lägre och mindre volatil nivå.

Även för bolagets fjärrvärmeverksamhet är det viktigt att öka försäljningsvolymen för att fortsätta ha en god lönsamhet. Det kommer därför vara viktigt att produkten fjärrvärme utvecklas och att fjärrvärmens konkurrensfördelar kommuniceras. Bolaget arbetar både med att förtäta genom anslutning av befintliga fastigheter och att ansluta så många som möjligt av de nya fastigheter som byggs i Karlstad. Det ser dock inte ut att startas så många nya fastighetsbyggnationer på grund av rådande konjunktur och kostnadsläge. Konkurrensen från alternativa uppvärmningsformer bedöms även framöver vara hård, så produkten måste

anses vara prisvärd över tid. Det kommer därför att vara viktigt att fortsätta effektivisera verksamheten och se över kostnader så att rätt prisnivå kan hållas. Till exempel har kostnaden för biobränsle ökat kraftigt och förväntas fortsätta öka. Det råder brist på biobränsle och det har generellt blivit svårare att få in anbud från bränsleleverantörerna. De vill heller inte teckna långa avtal i nuläget på grund av att de inte vet var marknaden tar vägen.

Bolagets investering i utbyggnaden av fjärrkyla har setts över på grund av osäkerhet i omvärlden som medfört kostnadsökningar och leveransförseeningar. Bolagets erbjudande om kyla kommer under en övergångsperiod lösas genom att lokala kylaöar byggs i anslutning till kunder. Dessa kylaöar kommer sedan att byggas ihop i ett fjärrkylanät och kunderna kommer då att förses med kyla från en huvudproduktionsanläggning. Fjärrkyla kommer framöver att vara ett viktigt komplement till produkten fjärrvärme.

Insamling av förpackningar ska ske i kommunal regi från och med 2024. Bolaget har därför utrett vilken insamlingsmetod som ska användas, hur insamlingen ska organiseras samt hur renhållningsavgiften påverkas. För insamlingen av förpackningar kommer en ersättning att erhållas från producenterna enligt en kostnadsmodell som Naturvårdsverket tog beslut om i januari 2023.

Bolaget kommer att fortsätta arbetet med att öka återbruk och minska avfallsmängder. Som ett led i detta ser bolaget att en modern kretsloppspark/stor återvinningscentral skulle bidra till att på ett effektivt sätt hantera detta. Då Våxnäs återvinningscentralens arrendeavtal går ut 31 december 2028 är det viktigt att hitta mark för etablering av kretsloppsparken.

Finansiella riskfaktorer

Bolaget omfattas av kommunkoncernens finanspolicy och ingår i kommunens koncernkontosystem. Riskerna avseende lån, ränterisk med mera hanteras centralt i kommunkoncernen via den gemensamma internbanken. Karlstads Energis stabschef ingår i kommunens centrala finansråd.

Bolaget prissäkrar anskaffning av el för framtida elförsäljning till slutkund samt framtida elproduktion. Detta sker finansiellt via prissäkringar mot Karlstads kommun och mot externa parter som handlar på elbörsen. För att säkerställa riskhanteringen har bolaget beslutade riktlinjer för riskhantering för elhandel respektive elproduktion. I dessa riktlinjer beskrivs även hur hantering ska ske av den valutarisk som finns vid användandet av finansiella elterminer, vilka prissätts i euro. Riktlinjerna innehåller även regler för hur elcertifikat, ursprungsgarantier och utsläppsrätter ska hanteras.

Bolagsstyrning

Styrning av bolagets samlade verksamheter sker genom bolagets styrelse och företagsledning.

Styrelsen för bolaget bestod under 2023 av sju ordinarie ledamöter med sju suppleanter. Vid styrelsemöten deltar även normalt vd och stabschef. Samtliga ledamöter och suppleanter utses av Karlstads kommuns kommunfullmäktige och anmäls formellt på bolagets årsstämma. Styrelseledamöterna och suppleanterna väljs normalt för en tidsperiod om fyra år och då från och med årsstämman närmast efter allmänt val.

Styrelsen upprättar årligen en arbetsordning i enlighet med ägardirektiven. Årligen upprättas också en instruktion till vd samt en instruktion för ekonomisk rapportering. Styrelsen för bolaget sammanträdde vid 12 protokollförda tillfällen under 2023. Vid ordinarie styrelsemöten informeras alltid styrelsen om bolagets verksamhetsutveckling och utveckling av finansiell ställning. Under 2023 upprättades två tertialrapporter. Styrelsen beslutar årligen om bolagets verksamhetsplan och budget.

Förändringar i eget kapital

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Övrigt fritt eget kapital	Summa eget kapital
Eget kapital 2021-12-31	30 000	6 000	281 620	317 620
Årets resultat			30 548	30 548
Eget kapital 2022-12-31	30 000	6 000	312 168	348 168
Årets resultat			-6 147	-6 147
Eget kapital 2023-12-31	30 000	6 000	306 021	342 021

Förslag till vinstdisposition (kr)

Till årsstämmans förfogande står följande vinstmedel:

Balanserad vinst	312 167 737
årets förlust	-6 147 077
	306 020 660

Styrelsen föreslår att vinstmedlen disponeras så att:
i ny räkning överföres

306 020 660
306 020 660

Vad beträffar bolagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande bokslutskommentarer.

Resultaträkning

Tkr

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Nettoomsättning	3	1 460 487	1 964 512
Aktiverat arbete för egen räkning		1 663	1 095
Övriga rörelseintäkter	4	29 775	13 336
		1 491 925	1 978 943
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter	5	-905 890	-1 360 729
Övriga externa kostnader	6, 7	-196 578	-167 840
Personalkostnader	8	-144 356	-127 477
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	9	-105 441	-105 905
Övriga rörelsekostnader		-447	-166
Summa rörelsens kostnader		-1 352 712	-1 762 117
Rörelseresultat	10	139 213	216 826
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i koncernföretag	11	25 000	32 000
Nedskrivning av andelar i andra koncernföretag	12	-24 073	0
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	13	6 659	194
Räntekostnader och liknande resultatposter	14	-3 047	-3 185
Summa resultat från finansiella poster		4 539	29 009
Resultat efter finansiella poster		143 752	245 835
Bokslutsdispositioner	15	-150 787	-215 212
Skatt på årets resultat	16	888	-75
Årets resultat		-6 147	30 548

Balansräkning

Not 2023-12-31 2022-12-31

Tkr

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar

Dataprogram	17	5 883	7 174
Ledningsrätter	19	277	300
Goodwill	18	248	351
Tomträtt	20	0	0
		6 408	7 825

Materiella anläggningstillgångar

Byggnader och mark	21	172 913	182 483
Maskiner och andra tekniska anläggningar	22	958 535	1 012 312
Inventarier, verktyg och installationer	23	6 013	5 092
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	24	145 905	73 845
		1 283 366	1 273 732

Finansiella anläggningstillgångar

Andelar i koncernföretag	25, 26	2 138	26 259
Andra långfristiga värdepappersinnehav		65	65
Andra långfristiga fordringar		26 087	27 990
Uppskjuten skattefordran	27	6 330	5 442
		34 620	59 756

Summa anläggningstillgångar

1 324 394 **1 341 313**

Omsättningstillgångar

Varulager m m

Råvaror och förnödenheter		50 549	52 010
		50 549	52 010

Kortfristiga fordringar

Kundfordringar	28	192 963	248 856
Fordringar hos koncernföretag		23 180	53 863
Aktuella skattefordringar		9 404	11 673
Övriga kortfristiga fordringar	29	47 203	47 233
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	30	174 277	366 119
		447 027	727 744

Summa omsättningstillgångar

497 576 **779 754**

SUMMA TILLGÅNGAR

1 821 970 **2 121 067**

Balansräkning

Not

2023-12-31

2022-12-31

Tkr

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital

Bundet eget kapital

Aktiekapital

31

30 000

30 000

Reservfond

6 000

6 000

36 000

36 000

Fritt eget kapital

Balanserad vinst eller förlust

312 168

281 620

Årets resultat

-6 147

30 548

306 021

312 168

Summa eget kapital

342 021

348 168

Obeskattade reserver

32

893 662

948 625

Avsättningar

Avsättning för pensioner och likande förpliktelser

33

106

0

Övriga avsättningar

34

46 855

50 275

Summa avsättningar

46 961

50 275

Långfristiga skulder

Koncernkonto

35

71 115

173 149

Summa långfristiga skulder

71 115

173 149

Kortfristiga skulder

Förskott från kunder

3

5

Leverantörsskulder

100 957

128 952

Skulder till koncernföretag

249 875

307 358

Övriga kortfristiga skulder

36

36 192

29 117

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

37

81 184

135 418

Summa kortfristiga skulder

468 211

600 850

SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER

1 821 970

2 121 067

Kassaflödesanalys

Tkr

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		139 213	216 826
Avskrivningar		105 441	105 905
Justering för övriga poster som inte ingår i kassaflödet	40	-2 353	-397
Betald inkomstskatt			
Erhållen utdelning		2 269	1 601
Erhållen ränta		57 000	130 500
Erlagd ränta		1 067	199
Nettokassaflöde från den löpande verksamheten		-1 853	-1 721
Ökning/minskning varulager			
Ökning/minskning kortfristiga fordringar		300 784	452 913
Ökning/minskning kortfristiga rörelseskulder		1 461	1 329
Kassaflöde från den löpande verksamheten		236 540	-113 982
Investeringsverksamheten			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-51 436	-949
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		487 350	339 311
Sålda materiella anläggningstillgångar		170	-531
Investering i dotterföretag		-113 799	-53 548
Kassaflöde från investeringsverksamheten		62	226
Finansieringsverksamheten			
Amortering av skuld		47	-2 091
Utbetalt koncernbidrag		-113 860	-55 944
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-102 033	-85 748
Årets kassaflöde		-271 457	-197 619
Likvida medel vid årets slut		-373 490	-283 367
		0	0
		0	0

Noter

Tkr

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna upplysningar

Årsredovisningen har upprättats enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Tillämpade redovisningsprinciper är oförändrade jämfört med föregående år.

De viktigaste redovisnings- och värderingsprinciperna som använts vid upprättande av den finansiella rapporten sammanfattas nedan.

Resultaträkning

Intäktsredovisning

Nettoomsättningen omfattar försäljningsintäkter från kärnverksamheten, dvs. produktion och försäljning av el och värme, elhandel, avfallshantering, renhållning samt anslutningsavgifter och andra intäkter såsom kundarbeten.

Samtliga intäkter värderas till det belopp som influerar eller beräknas inflyta, dvs. med hänsyn till rabatter och efter avdrag för moms och redovisas i posten *Nettoomsättning*.

Försäljning av energi

Energiförsäljning intäktsredovisas vid leveranstidpunkten.

Försäljning av renhållning

Försäljning av renhållning redovisas utifrån renhållningsabonnemang.

Anslutningsavgifter fjärrvärme

Anslutningsavgifter för anslutning till fjärrvärme intäktsförs i takt med att kunderna ansluts till fjärrvärmenätet.

Tjänste- och entreprenaduppdrag

Tjänste- och entreprenaduppdrag redovisas enligt principen om successiv vinstavräkning, dvs. att intäkter och kostnader redovisas i förhållande till projektets färdigställandegrad. Färdigställandegraden fastställs genom en jämförelse mellan beräknade och faktiska utgifter på balansdagen.

Befarade förluster redovisas omedelbart.

Elcertifikat och ursprungsgarantier

Intäkter av elcertifikat respektive ursprungsgarantier som tilldelats från Energimyndigheten genom egen produktion redovisas i den månad som produktion sker. Elcertifikat respektive ursprungsgarantier värderas till instrumentens verkliga värde för produktionsmånaden och ingår i posten *Nettoomsättning*.

Utsläppsrätter

Intäkter från utsläppsrätter redovisas i takt med att tilldelning görs.

Utsläppsrätter värderas till verkligt värde vid tilldelningstidpunkten.

Hysesintäkter

Bolaget erhåller hyresintäkter från operationella leasingavtal för en del av en av bolagets fastigheter. Hyresintäkterna intäktsredovisas linjärt över leasingperioden. Tillgångar som hyrs ut enligt operationella leasingavtal kvarstår i bolaget såsom materiella anläggningstillgångar eftersom rättigheter och skyldigheter kvarstår hos bolaget. Dessa tillgångar värderas på samma sätt som övriga materiella anläggningstillgångar.

Försäkringsersättningar

Vid driftsstopp, skador etc. som helt eller delvis täcks av försäkringsersättning redovisas en beräknad försäkringsersättning när denna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Försäkringsersättningar redovisas i posten *Övriga rörelseintäkter*.

Ränteintäkter

Ränteintäkter redovisas i takt med att de intjänas. Beräkning av ränteintäkter görs på basis av den underliggande tillgångens avkastning enligt effektivräntemetoden.

Offentliga bidrag

Offentliga bidrag intäktsredovisas när bolaget har uppfyllt de villkor som är förknippade med bidraget och det föreligger rimlig säkerhet att bidraget kommer att erhållas. Bidrag som bolaget erhållit men där alla villkor ännu inte är uppfyllda redovisas som skuld.

Bidrag som erhållits för förvärv av en anläggningstillgång reducerar anläggningstillgångens redovisade anskaffningsvärde. Övriga offentliga bidrag redovisas i posten *Övriga rörelseintäkter*.

Leasing

Leasing klassificeras antingen som finansiell eller operationell leasing. Finansiell leasing föreligger då de ekonomiska riskerna och fördelarna som är förknippade med ägande i allt väsentligt är överförda till leasetagaren. Övriga leasingavtal är operationella leasingavtal. Klassificering av leasingavtal görs vid leasingavtalets ingående.

Samtliga leasingavgifter kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

Tillgångar som hyrs ut enligt operationella leasingavtal kvarstår i bolaget som materiella anläggningstillgångar eftersom rättigheter och skyldigheter enligt leasingavtalen kvarstår hos bolaget. Dessa tillgångar värderas på samma sätt som övriga materiella anläggningstillgångar.

Ersättningar till anställda

Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar såsom löner, sociala avgifter, semester, bilersättningar och liknande är ersättningar som förfaller inom 12 månader från balansdagen det år som den anställde tjänar in ersättningen och kostnadsförs löpande om inte utgiften inkluderats i anskaffningsvärdet för en anläggningstillgång.

Kortfristiga ersättningar värderas till det odiskonterade beloppet som bolaget förväntas betala till följd av den utnyttjade rättigheten.

Avgiftsbestämda pensionsplaner

Avgiftsbestämda pensionsplaner är planer för ersättningar efter avslutad anställning enligt vilka fastställda avgifter betalas till en separat juridisk enhet. Någon rättslig eller informell förpliktelse att betala ytterligare avgifter finns inte i de fall den juridiska enheten inte har tillräckliga tillgångar för att betala alla ersättningar till de anställda. Avgifter till avgiftsbestämda pensionsplaner kostnadsförs under

det räkenskapsår de avser.

Förmånsbestämda pensionsplaner

Bolagets förmånsbestämda planer som regleras genom betalning av pensionspremier redovisas som avgiftsbestämda pensionsplaner och kostnadsförs.

Låneutgifter

Samtliga låneutgifter kostnadsförs i den period som de hänförs till och redovisas i posten *Räntekostnader och liknande resultatposter*.

Avskrivningar

Immateriella och materiella anläggningstillgångar skrivs av linjärt över tillgångarnas eller komponenternas bedömda nyttjandeperiod. Avskrivningen beräknas på det avskrivningsbara beloppet vilket i de allra flesta fall utgörs av tillgångens anskaffningsvärde. I ett fåtal fall tas hänsyn till ett beräknat restvärde. Rättigheter som är baserade på avtal skrivs av över avtalstiden.

Mark har inte någon begränsad nyttjandeperiod och skrivs därför inte av.

Följande nyttjandeperioder tillämpas:

Immateriella anläggningstillgångar

Programvaror	5 år
Ledningsrätter	30 år
Tomträtt	10 år

Materiella anläggningstillgångar

Byggnader och mark

Kontors- och lagerbyggnader, verkstäder	15 - 100 år
Markanläggningar	9 - 20 år
Värmeproduktionsanläggningar	15 - 20 år
Kraftvärmeanläggningar	15 - 40 år

Maskiner och andra tekniska anläggningar

Värmeproduktionsanläggningar	5 - 30 år
Kraftvärmeanläggningar	5 - 40 år
Fjärrvärmeledningar	30 år
Fjärrvärmecentraler	10 - 20 år

Inventarier, verktyg och installationer

Kontorsutrustning	5 år
-------------------	------

Nedskrivningar

Nedskrivningar av immateriella och materiella anläggningstillgångar

Allmänna principer

Per balansdagen bedöms om det föreligger en indikation på att en tillgångs värde är lägre än dess redovisade värde. Om en sådan indikation finns beräknas tillgångens återvinningsvärde. Om återvinningsvärdet understiger redovisat värde görs en nedskrivning som kostnadsförs. Kommunal verksamhet som bedrivs enligt självkostnadsprincipen får tillämpa nedskrivningsregler i 37 kap K3.

Nedskrivningsprövningen görs per varje enskild tillgång med ett oberoende flöde av inbetalningar. Vid behov behöver tillgångarna grupperas ihop till kassagenererande enheter för att identifiera inbetalningar som i allt väsentligt är oberoende av andra tillgångar eller grupper av tillgångar. Nedskrivningsprövning görs i dessa fall för hela den kassagenererande enheten. En nedskrivning redovisas när en tillgång eller en

kassagenererande enhets redovisade värde överstiger återvinningsvärdet. Nedskrivningen belastar resultaträkningen.

Beräkning av återvinningsvärdet

Återvinningsvärdet utgörs av det högsta av verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nyttjandevärdet. Vid beräkning av nyttjandevärdet diskonteras framtida kassaflöden med en diskonteringsfaktor före skatt som återspeglar aktuella, marknadsmässiga bedömningar av pengars tidsvärde och den risk som är förknippad med den specifika tillgången eller den kassagenererande enheten. Beräkningen görs per tillgång eller kassagenererande enhet.

Återföring av nedskrivningar

Nedskrivningar av andra immateriella och materiella anläggningstillgångar än goodwill återförs om skälen som låg till grund för beräkningen av återvinningsvärdet vid den senaste nedskrivningen har förändrats.

Nedskrivning av finansiella anläggningstillgångar

Allmänna principer

Per varje balansdag görs en bedömning av om det finns någon indikation på att en eller flera finansiella anläggningstillgångar har minskat i värde. Om en sådan indikation finns beräknas tillgångens återvinningsvärde, se ovan.

Återföring av nedskrivning

Nedskrivning av finansiella anläggningstillgångar återförs om de skäl som låg till grund för nedskrivningen har förändrats.

Koncernbidrag

Samtliga lämnade och erhållna koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

Balansräkning

Immateriella anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar inkluderar programvaror och ledningsrätter. Dessa redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade av- och nedskrivningar.

Immateriell anläggningstillgång tas bort från balansräkningen vid utrangering eller avyttring eller när inte framtida ekonomiska fördelar väntas från användning, utrangering eller avyttring av tillgången. När immateriella anläggningstillgångar avyttras bestäms realisationsresultatet som skillnaden mellan försäljningspriset och tillgångens redovisade värde och redovisas i resultaträkningen i någon av posterna *Övriga rörelseintäkter* eller *Övriga rörelsekostnader*.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas som tillgång i balansräkningen om det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med tillgången sannolikt kommer att tillfalla bolaget och anskaffningsvärdet kan mätas på ett tillförlitligt sätt. Materiella anläggningstillgångar värderas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade av- och nedskrivningar.

Korttidsinventarier och inventarier av mindre värde kostnadsförs löpande.

Anskaffningsvärde

I anskaffningsvärdet ingår inköpspriset och utgifter som är direkt hänförliga till inköpet och syftar till att bringa tillgången på plats och i skick för att utnyttjas i enlighet med företagsledningens avsikt med

förvärvet. Som direkt hänförbara utgifter hänförs utgifter för leverans, hantering, installation och montering, lagfarter samt konsulttjänster. Låneutgifter inräknas inte i anskaffningsvärdet under uppförandeperioden utan kostnadsförs löpande. Anskaffningsvärdet reduceras med offentliga bidrag som erhållits för förvärv av anläggningstillgångar.

Anskaffningsvärdet inkluderar inte, till följd av kopplingen mellan redovisning och beskattning, beräknade utgifter för nedmontering, bortforsling och återställande av mark.

Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter aktiveras endast om det är sannolikt att de framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med tillgången kommer att komma bolaget till del och anskaffningsvärdet kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Utbyte av komponenter räknas in i tillgångens redovisade värde. Om inte, kostnadsförs utgifter under det räkenskapsår som de uppkommer.

Reparationer och underhåll kostnadsförs löpande.

Elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier

Elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier värderas till verkligt värde vid produktionstillfället (elcertifikat och ursprungsgarantier) eller tilldelning (utsläppsrätter). Dessa tillgångar utgör immateriella rättigheter och är att jämföras med betalningsmedel eftersom de som huvudregel ska användas för att reglera den skuld som uppkommer genom förbrukning eller försäljning.

Elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier som utgör kortfristiga innehav ingår i posten *Övriga fordringar* och värderas enligt lägsta värdets princip. Långfristiga innehav redovisas under rubriken *Immateriella anläggningstillgångar* och värderas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade nedskrivningar.

Finansiella instrument

Allmänna principer

Finansiella instrument redovisas initialt till anskaffningsvärde vilket motsvarar instrumentets verkliga värde med tillägg för transaktionskostnader.

En finansiell tillgång eller finansiell skuld redovisas i balansräkningen när bolaget blir part enligt instrumentets avtalsenliga villkor. Kundfordringar redovisas när faktura har skickats till kund. Skuld tas upp när motparten har utfört sin prestation och bolaget därmed har en avtalsenlig skyldighet att betala även om faktura inte har erhållits. Leverantörsskulder redovisas när faktura har mottagits.

En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när rättigheterna i avtalet realiserats, förfaller eller när bolaget förlorar kontrollen över rättigheterna. Detsamma gäller för del av en finansiell tillgång. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när förpliktelsen i avtalet fullgörs eller på annat sätt utsläcks. Detsamma gäller för del av en finansiell skuld. Övervägande del av finansiella tillgångar och skulder tas bort från balansräkningen genom erhållande eller erläggande av betalning.

Kundfordringar och liknande fordringar

Kundfordringar och liknande fordringar är finansiella tillgångar med fasta betalningar eller betalningar som går att fastställa med belopp. Fordringar uppkommer då bolaget tillhandahåller pengar, varor eller tjänster direkt till kredittagaren utan avsikt att bedriva handel med fordringsrätterna. Kundfordringar och liknande fordringar värderas till upplupet anskaffningsvärde. Med upplupet anskaffningsvärde menas det värde som

framkommer när instrumentets förväntade kassaflöde diskonteras med den effektivränta som beräknades vid anskaffningstillfället. Kundfordringar värderas därmed till det värde som beräknas inflyta, dvs. med

avdrag för osäkra fordringar. Nedskrivning av kundfordringar redovisas i posten *Övriga externa kostnader*.

Finansiella skulder

Samtliga finansiella skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde, dvs. det förväntade kassaflödet diskonterat med den effektivränta som beräknades vid anskaffningstillfället. Det innebär att leverantörsskulder som har kort förväntad löptid värderas till nominellt belopp.

Varulager

Varulager värderas enligt lägsta värdets princip, dvs. till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet eller återanskaffningsvärdet. Anskaffningsvärdet utgörs av inköpspris och utgifter direkt hänförliga till inköpet. Nettoförsäljningsvärdet utgörs av det uppskattade försäljningspriset i den löpande verksamheten med avdrag för uppskattade kostnader för färdigställande och för att åstadkomma en försäljning. Återanskaffningsvärdet utgörs av balansdagens inköpspris och utgifter direkt hänförliga till inköpet.

Anskaffningsvärdet har fastställts genom tillämpning av först-in, först-ut-metoden (FIFU) eller vägd genomsnittsberäkning.

Energiderivat

All handel med energiderivat görs i prissäkringssyfte, antingen för produktion eller för inköp avseende försäljning till slutkund, och redovisas i samband med att kontraktet går i leverans och påverkar därmed enbart priset på den volym energi som säkrats. Dessa energiderivat utgör således finansiella instrument.

Fordringar och skulder i utländsk valuta

Monetära fordringar och skulder i utländsk valuta värderas till balansdagens kurs.

Valutakursvinster och -förluster av rörelsekaraktär som uppkommer redovisas i posterna *Övriga rörelseintäkter* och *Övriga rörelsekostnader*. Övriga valutakursvinster och -förluster redovisas under rubriken *Resultat från finansiella poster*.

När en fordran eller skuld har terminssäkrats och denna säkring uppfyller kraven för säkringsredovisning värderas fordran eller skulden till terminskursen vid säkringstillfället, se Säkringsredovisning nedan.

Inkomstskatter

Inkomstskatter utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Inkomstskatt redovisas i resultaträkningen utom då den underliggande transaktionen redovisas i eget kapital varvid även tillhörande skatteeffekt redovisas i eget kapital. Aktuella skattefordringar och skatteskulder samt uppskjutna skattefordringar och skatteskulder kvittas om det finns en legal rätt till kvittning.

Aktuell skatt

Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats. Aktuell skatt värderas till det sannolika beloppet enligt de skattesatser och skatteregler som gäller per balansdagen och nuvärdesberäknas inte.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktiga resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

Uppskjuten skatt beräknas på samtliga temporära skillnader, det vill säga skillnaden mellan de redovisade

värdena för tillgångar och skulder och deras skattemässiga värden samt skattemässiga underskott. Förändringar i uppskjuten skatteskuld eller uppskjuten skattefordran redovisas i resultaträkningen om inte förändringen är hänförlig till en post som redovisas i eget kapital.

Uppskjuten skatteskuld och uppskjuten skattefordran värderas enligt de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen.

Uppskjuten skattefordran värderas till högst det belopp som sannolikt kommer att återvinnas baserat på innevarande och framtida skattepliktiga resultat. Värderingen omprövas per varje balansdag för att återspegla aktuell bedömning av framtida skattemässiga resultat.

Uppskjuten skatt ingår i obeskattade reserver med 20,6 %.

Avsättningar

En avsättning redovisas i balansräkningen när bolaget har en legal eller informell förpliktelse som en följd av en inträffad händelse och det är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera åtagandet och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras. Om effekten av när i tiden betalningen sker är väsentlig redovisas avsättningen till nuvärdet av de framtida betalningar som krävs för att reglera förpliktelsen. Diskonteringsräntan utgörs av den räntesats som före skatt avspeglar aktuell marknadsbedömning av det tidsberoende värdet av pengar och de risker som är förknippade med framtida betalningar till den del riskerna inte beaktas genom att justeringar gjorts vid bedömningen av de framtida betalningarna. Avsättningen tas endast i anspråk för de utgifter som avsättningen ursprungligen var avsedd för.

Eventuell gottgörelse som bolaget är så gott som säker på att kunna erhålla av en extern part avseende förpliktelsen redovisas som en separat tillgång. Denna tillgång kan dock inte överstiga beloppet för den hänförliga avsättningen.

Avsättningen prövas per varje balansdag och justeringar av avsättningen redovisas i resultaträkningen.

Avsättning för deponi beräknas genom att beräknad utgift för sluttäckning och underhåll nuvärdesberäknas.

Skulder

Skulder för elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier

Skulder för elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier uppkommer i takt med elförsäljning (elcertifikat och ursprungsgarantier) och utsläpp (utsläppsrätter). Skulden värderas till samma värde som tilldelade och anskaffade rättigheter. Här tas även hänsyn till avtal om framtida leverans av rättigheter och möjligheten till reglering av elcertifikat genom betalning av kvotpliktsavgift.

Skulder för elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier redovisas som en kortfristig skuld.

Övrigt

Eventualförpliktelser

Som eventualförpliktelse redovisas

- en möjlig förpliktelse till följd av inträffade händelser och vars förekomst endast kommer att bekräftas av att en eller flera osäkra händelser, som inte helt ligger inom bolagets kontroll, inträffar eller uteblir, eller

- en befintlig förpliktelse till följd av inträffade händelser, men som inte redovisas som skuld eller avsättning eftersom det inte är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen eller förpliktelsens storlek inte kan beräknas med tillräcklig tillförlitlighet.

Eventualtillgångar

En eventualtillgång är en möjlig tillgång till följd av inträffade händelser och vars förekomst endast kommer att bekräftas av att en eller flera osäkra framtida händelser, som inte helt ligger inom bolagets kontroll, inträffar eller uteblir.

Säkringsredovisning

Säkringsredovisning tillämpas för derivatinstrument som ingår i ett dokumenterat säkringssamband. För att säkringsredovisning ska kunna tillämpas krävs att det finns en entydig koppling mellan säkringsinstrumentet och den säkrade posten. Det krävs också att säkringen effektivt skyddar den risk som är avsedd att säkras, att effektiviteten löpande kan visas vara tillräckligt hög genom effektivitetsmätningar och att säkringsdokumentation har upprättats. Bedömningen om huruvida säkringsredovisning ska tillämpas görs vid ingången av säkringsrelationen. Redovisning av värdeförändringen beror på vilken typ av säkring som ingåtts. Förluster hänförliga till den säkrade risken redovisas inte så länge som säkringsförhållandet består. Säkringsredovisningen upphör när säkringsinstrumentet förfaller, säljs, avvecklas eller löses in samt när säkringen inte längre uppfyller villkoren för säkringsredovisning.

Kassaflödessäkringar

Kassaflödessäkringar används huvudsakligen i följande situationer:

- * När råvarutermener används för säkring av råvaruprisrisk i framtida inköp och försäljning.
- * När valutatermener används för säkring av valutarisk i framtida inköp och försäljning i utländsk valuta.

Så länge som säkringsrelationen är effektiv sker ingen redovisning av derivatinstrument. Värdeförändringarna på terminerna redovisas i samma period som det prognosticerade flödet uppstår. Ineffektiv del redovisas löpande i den mån det utgör ett förlustkontrakt.

Likvida medel

Det koncernkonto som bolaget disponerar som en del av Karlstads kommuns gemensamma finansieringspolicy utgör en checkkredit. Utnyttjad checkkredit redovisas som långfristig skuld även om den formellt sett är kortfristig, eftersom den ingår i bolagets långsiktiga finansiering.

Kassaflödesanalys

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

Not 2 Uppskattningar och bedömningar

Upprättande av årsredovisning enligt K3 kräver att företagsledning och styrelse gör antaganden om framtiden och andra viktiga källor till osäkerhet i uppskattningar på balansdagen som innebär en betydande risk för en väsentlig justering av de redovisade värdena för tillgångar och skulder i framtiden. Det görs också bedömningar som har betydande effekt på de redovisade beloppen i denna årsredovisning.

Uppskattningar och bedömningar baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer som under rådande förhållanden anses vara rimliga. Resultatet av dessa uppskattningar och bedömningar används sedan för att fastställa redovisade värden på tillgångar och skulder som inte framgår tydligt från andra källor.

Uppskattningar och bedömningar ses över årligen.

Det slutliga utfallet av uppskattningar och bedömningar kan komma att avvika från nuvarande

uppskattningar och bedömningar. 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.

Viktiga uppskattningar och bedömningar beskrivs nedan.

Andelar i koncernföretag

Bolagets dotterföretag Vindpark Väner Kraft AB, helägt sedan slutet av 2019, bedriver ingen verksamhet efter att bolagets vindkraftverk avyttrades i slutet av 2019. Upptaget värde på aktierna i dotterföretaget motsvaras av dotterföretagets egna kapital.

Avsättning för deponikostnader

Bolaget driver en klass 2-deponi vid Djupdalen. Då krav finns på sluttäckning av deponin görs avsättning i enlighet med de redovisningsprinciper som beskrivs i Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper.

Avsättningen för den kassagenererande deponin har fastställts genom beräkning av nuvärdet av framtida kostnader. Nuvärdet av avsättningsbehovet har tagits fram i en ekonomisk konsultrapport (upprättad i december 2023 i anslutning till årsbokslutet), som i sin tur baseras på en teknisk konsultrapport (upprättad i november 2023). Den tekniska konsultrapporten beskriver åtgärder och kostnader för sluttäckning. För dessa beräkningar måste vissa uppskattningar göras avseende framtida kassaflöden och andra adekvata antaganden.

Följande antaganden har använts i respektive rapport:

- Den återstående livstiden för deponin beräknas, enligt den tekniska konsultrapporten, till 53 år från och med år 2024.
- De kostnader som beräknats i den tekniska konsultrapporten är:
 - * Kostnader för geoteknisk undersökning.
 - * Kostnader för sluttäckning.
 - * Kostnader för underhåll, övervakning och kontroll av deponin under efterbehandlingsfasen.
 - * Lakvattenkostnader under efterbehandlingsfasen.
- Övriga antaganden som gjorts i den ekonomiska konsultrapporten är:
 - * Kalkylränta 6 %.
 - * Inflation 2 % per år.

Inkomstskatter och uppskjutna skatter

Bolaget redovisar i sin balansräkning uppskjutna skattefordringar vilka förväntas bli realiserade i framtida perioder. Vid beräkning av dessa uppskjutna skatter måste vissa antaganden och uppskattningar göras avseende framtida skattekonsekvenser som hänför sig till skillnaden mellan i balansräkningen redovisade tillgångar och skulder och motsvarande skattemässiga värden.

Uppskattningarna inkluderar även att skattelagar och skattesatser kommer att vara oförändrade.

Not 3 Nettoomsättningen per verksamhetsgren

	2023	2022
I nettoomsättningen ingår intäkter från:		
Elhandel	489 123	690 465
Elproduktion	200 325	446 784
Fjärrvärme	632 516	696 571
Kommunal renhållningsskyldighet	105 353	97 199
Övrig renhållningsverksamhet	33 170	33 494
Summa	1 460 487	1 964 513

Operationell leasing

Företaget hyr ut container och flak inom renhållningsverksamheten. Omfattningen uppgår inte till några väsentliga belopp. Framtida leaseavgifter anges inte då de inte anses väsentliga.

Not 4 Övriga rörelseintäkter

	2023	2022
Ersättning för administrativa tjänster	5 444	4 629
Övriga rörelseintäkter	24 331	8 707
Summa	29 775	13 336

Operationell leasing

Företaget hyr ut vissa verksamhetslokaler enligt avtal om operationell leasing. Intäktsförda leasingavgifter under året uppgår till 159 tkr (147 tkr). Framtida leaseavgifter anges inte då de inte anses väsentliga.

Not 5 Råvaror och förnödenheter

Bolaget hade per 2023-12-31 prissäkringar av energi för åren 2024 - 2028. Skillnaden mellan priset vid anskaffningstidpunkten och marknadspriset på balansdagen har inte påverkat resultatet för 2023. Det positiva värdet per balansdagen var 6 710 tkr. Föregående år var värdet positivt och uppgick till 414 286 tkr.

Not 6 Operationella leasingavtal

Företaget leasar vissa verksamhetslokaler, en del maskiner och fordon, kommunikationsnät samt viss kontorsutrustning enligt avtal om operationell leasing. Kostnadsförda leasingavgifter under året uppgår till 14 537 tkr (12 393 tkr). Framtida leaseavgifter anges inte då de inte anses väsentliga.

Not 7 Ersättning till revisorerna

	2023	2022
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB		
Revisionsuppdraget	214	157
Andra uppdrag	227	93
Summa	441	250
Lekmannarevision	20	54
Summa	20	54
Totala ersättningen till revisorer	461	303

Not 8 Löner, andra ersättningar och sociala kostnader

	2023	2022
Medelantalet anställda		
Kvinnor	40	36
Män	119	117
	159	153
Löner, ersättningar, sociala avgifter och pensionskostnader		
Löner och ersättningar till styrelsen och verkställande direktören	2 168	2 019
Löner och ersättningar till övriga anställda	83 370	78 180
	85 538	80 199
Sociala kostnader		
Sociala avgifter enligt lag och avtal	32 138	28 508
Pensionskostnader för styrelsen och verkställande direktören	856	550
Pensionskostnader för övriga anställda	19 977	12 891
	52 971	41 949
Totalt	138 509	122 148

Avgångsvederlag

Vid uppsägning från bolaget är uppsägningstiden tolv månader varav vd är garanterad sex månadslöner i avgångsersättning utan krav på arbetsinsats. Bolaget har för sin del rätt att under uppsägningstiden omgående skilja vd helt eller delvis från samtliga angelägenheter som rör bolaget.

Styrelseledamöter och ledande befattningshavare på balansdagen

Andel kvinnor i styrelsen	29 %	43 %
Andel män i styrelsen	71 %	57 %
Andel kvinnor bland övriga ledande befattningshavare	71 %	57 %
Andel män bland övriga ledande befattningshavare	29 %	43 %

Not 9 Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar

	2023	2022
Dataprogram	-1 461	-1 439
Goodwill	-103	-103
Ledningsrätter	-23	-23
Byggnader och mark	-12 275	-12 500
Maskiner och andra tekniska anläggningar	-89 997	-90 281
Inventarier, verktyg och installationer	-1 582	-1 559
Summa	-105 441	-105 905

Not 10 Rörelseresultat per verksamhetsgren

Rörelseresultatet fördelar sig på verksamhetsgrenar enligt följande:

	2023	2022
Elhandel	7 596	-28 948
Elproduktion	9 615	10 773
Fjärrvärme	114 494	226 125
Kommunal renhållningsverksamhet	1 424	-950
Övrig renhållningsverksamhet	6 084	9 827
Summa	139 213	216 827

Not 11 Resultat från andelar i koncernföretag

	2023	2022
Utdelning från andelar i dotterföretag	25 000	32 000
Summa	25 000	32 000

Not 12 Nedskrivning av andelar i andra koncernföretag

	2023	2022
Nedskrivning av andelar i andra koncernföretag	-24 073	0
	-24 073	0

Redovisat värde på aktierna per 2023-12-31 i dotterföretaget motsvarar dotterföretagets egna kapital per 2023-12-31.

Not 13 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter

	2023	2022
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	1 071	194
Realisationsresultat vid försäljning	5 588	0
Summa	6 659	194

Not 14 Räntekostnader och liknande resultatposter

	2023	2022
Räntekostnader, Karlstads kommun	-960	-1 079
Övriga räntekostnader och liknande resultatposter	-2 087	-2 106
Summa	-3 047	-3 185

Not 15 Bokslutsdispositioner

	2023	2022
Skillnad mellan bokförda avskrivningar och avskrivningar enligt plan	54 963	56 245
Lämnade koncernbidrag	-205 750	-271 457
Summa	-150 787	-215 212

Not 16 Skatt på årets resultat

	2023	2022
Aktuell skatt	0	541
Uppskjuten skatt	-888	-616
Skatt på årets resultat	-888	-75

	2023		2022	
	Procent	Belopp	Procent	Belopp
Redovisat resultat före skatt		-7 036		30 623
Skatt enligt gällande skattesats	20,60	1 449	20,60	-6 308
Uppskjuten skatt hänförlig skattereduktion 2022		0		-574
Skatteeffekt av resultat från andelar i koncernföretag		191		6 592
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader		-796		-362
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter		44		4
Tillfällig skattereduktion för inventarier 2021		0		574
Redovisad skattekostnad		888		-75

Not 17 Dataprogram

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	17 369	25 903
Årets aktiverade utgifter, intern utveckling	0	319
- Inköp	170	531
Försäljningar och utrangeringar	0	-9 384
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	17 539	17 369
Ingående avskrivningar	-10 195	-18 140
Försäljningar och utrangeringar	0	9 384
- Årets avskrivningar	-1 461	-1 439
Utgående ackumulerade avskrivningar	-11 657	-10 195
Utgående restvärde enligt plan	5 883	7 174

Not 18 Goodwill

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärde	514	514
Årets förändringar	0	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	514	514
Ingående avskrivningar	-163	-60
-Årets avskrivning	-103	-103
Utgående ackumulerade avskrivningar	-266	-163
Utgående restvärde enligt plan	248	351

Not 19 Ledningsrätter

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	494	494
- Inköp	0	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	494	494
Ingående avskrivningar	-194	-171
- Årets avskrivningar	-23	-23
Utgående ackumulerade avskrivningar	-217	-194
Utgående restvärde enligt plan	277	300

Not 20 Tomträtt

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	1 031	1 031
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 031	1 031
Ingående avskrivningar	-1 031	-1 031
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 031	-1 031
Utgående restvärde enligt plan	0	0

Not 21 Byggnader och mark

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	419 165	418 783
- Inköp	2 505	382
- Omklassificeringar	200	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	421 870	419 165
Ingående avskrivningar	-232 066	-219 567
- Årets avskrivningar	-12 275	-12 500
Utgående ackumulerade avskrivningar	-244 341	-232 066
Ingående nedskrivningar	-4 615	-4 615
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-4 615	-4 615
Utgående restvärde enligt plan	172 913	182 483

Not 22 Maskiner och inventarier

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	2 702 648	2 680 219
- Inköp	9 962	8 496
- Försäljningar och utrangeringar	-24 170	-7 873
- Omklassificeringar	26 446	21 807
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	2 714 886	2 702 648
Ingående avskrivningar	-1 689 204	-1 606 761
- Försäljningar och utrangeringar	23 982	7 837
- Årets avskrivningar	-89 997	-90 281
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 755 219	-1 689 204
Ingående nedskrivningar	-1 131	-1 131
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-1 131	-1 131
Utgående restvärde enligt plan	958 535	1 012 312

Anskaffningsvärdet har minskats med erhållna offentliga bidrag uppgående till 0 tkr (16 450 tkr).

Not 23 Inventarier, verktyg och installationer

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	44 159	43 458
- Inköp	2 228	708
- Försäljningar och uttrangeringar	-393	-59
- Omklassificeringar	275	52
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	46 268	44 159
Ingående avskrivningar	-39 066	-37 566
- Försäljningar och uttrangeringar	393	59
- Årets avskrivningar	-1 582	-1 559
Utgående ackumulerade avskrivningar	-40 255	-39 066
Utgående restvärde enligt plan	6 013	5 092

Not 24 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående nedlagda kostnader	73 845	52 058
Under året nedlagda kostnader	99 104	43 965
Försäljningar och uttrangeringar	-122	0
Under året genomförda omfördelningar	-26 922	-22 178
Utgående nedlagda kostnader	145 905	73 845

Avser investeringar i anläggningstillgångar och som vid årsskiftet inte var avslutade. Det upparbetade värdet består av direkta utgifter och värdet av nedlagd tid. I timpris ingår skälig del indirekta utgifter.

Not 25 Andelar i koncernföretag

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	122 670	120 599
Förvärv av aktier	-48	2 071
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	122 622	122 670
Ingående nedskrivningar	-96 411	-96 411
Årets nedskrivningar	-24 073	0
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-120 484	-96 411
Utgående restvärde enligt plan	2 138	26 259

Not 26 Specifikation andelar i koncernföretag

Namn	Kapital- andel	Rösträtts- andel	Antal andelar	Bokfört	Bokfört
				värde 23-12-31	värde 22-12-31
Vindpark Vänern Kraft AB	100	100	5 000	2 138	26 259
				2 138	26 259
	Org.nr	Säte			
Vindpark Vänern Kraft AB	556721-4613	Karlstad			

Not 27 Uppskjuten skatt

2023-12-31

	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran
Byggnader och mark	27 620	0	5 690
Elcertifikat	87	0	18
Utsläppsrätter	-2 370	488	0
Övrigt	5 391	0	1 110
Kvittning	0	-488	-488
Summa	30 728	0	6 330

2022-12-31

	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran
Byggnader och mark	27 828	0	5 733
Elcertifikat	229	0	47
Utsläppsrätter	-4 631	954	0
Övrigt	2 989	0	616
Kvittning	0	-954	-954
Summa	26 415	0	5 442

Not 28 Kundfordringar

I beloppet ingår kundfordringar övertagna från Karlstads El- och Stadsnät AB med 51 163 tkr (40 258 tkr). Anledningen till att kundfordringarna övertagits är samfakturering.

Not 29 Övriga fordringar

	2023-12-31	2022-12-31
Elcertifikat	72	134
Utsläppsrätter	25 911	22 881
Övriga poster	21 220	8 722
Summa	47 203	31 737

Not 30 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2023-12-31	2022-12-31
Elavgifter	54 991	125 081
Fjärrvärmeavgifter	57 838	57 406
Renhållningsavgifter	7 913	8 145
Såld kraft för december	38 459	163 687
Övriga poster	15 076	11 800
Summa	174 277	366 119

Not 31 Aktiekapital

Aktiekapitalet består av 30 000 stycken aktier med kvotvärde 1 000 kr.

Not 32 Obeskattade reserver

	2023-12-31	2022-12-31
Akkumulerade överavskrivningar	893 662	948 625
Summa	893 662	948 625

I obeskattade reserver ingår 20,6 % uppskjuten skatt.

Not 33 Avsättning för pensioner och liknande förpliktelser

Som säkerhet för pensionsförpliktelsen har Karlstads kommun tecknat borgen.

Not 34 Övriga avsättningar

	Deponi- kostnader	Totalt
Ingående redovisat värde 2022	47 429	44 744
Avgående avsättningar	2 846	2 685
Summa	50 275	47 429
Ingående redovisat värde 2023	50 275	47 429
Avgående avsättningar	-3 420	2 846
Summa	46 855	50 275

Avsättning för deponikostnader avser bolagets avsättning för sluttäcknings- efterbehandlings- och lakvattenkostnader med mera för Djupdalens deponi perioden 1 april 2004 - 31 december 2023. Bolagets åtagande avseende sluttäckning av deponin bruttoredo visas, vilket innebär att den fordran som bolaget har på förra verksamhetsutövaren Karlstads kommun tagits upp under balansposten Andra långfristiga fordringar 26 087 tkr (27 990 tkr). Kommunen ska stå för de sluttäckningskostnader som avser deponerade volymer fram till 1 april 2004.

Not 35 Koncernkonto

	2023-12-31	2022-12-31
Beviljat belopp på koncernkontot uppgår till	495 000	495 000
Summa	495 000	495 000

Karlstads Energi ingår i Karlstads kommuns koncernkontosystem. Enligt finanspolicyn omprövas checkkreditens ram varje år.

Not 36 Övriga kortfristiga skulder

	2023-12-31	2022-12-31
Skuld för elanvändning elcertifikat (kvotplikt)	225	528
Moms	1 304	-15 417
Övriga poster	34 664	28 510
Summa	36 192	13 621

Not 37 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2023-12-31	2022-12-31
Upplupna personalkostnader	11 877	12 117
Inköpt kraft	33 923	82 416
Skatt på bränsle, avfall m m	900	2 116
Bränsleinköp	13 562	9 507
Övriga poster	20 922	29 262
Summa	81 184	135 418

Not 38 Koncernuppgifter

Företaget är ett helägt dotterföretag till Karlstads Stadshus AB, org. nr. 556153-1657 med säte i Karlstad. Karlstads Stadshus AB är helägt av Karlstads kommun. Moderbolaget upprättar koncernredovisning.

Av totala försäljningsintäkter respektive inköpskostnader, mätt i kronor, avser 7 % (5 %) respektive 0 % (0 %) andra företag inom hela den företagsgrupp som bolaget tillhör.

Not 39 Händelser efter balansdagen

Fjärrvärme

Den 1 januari 2024 höjdes fjärrvärmepriset med 5 % för villakunder och 8 % för övriga kunder.

Den kommunala renhållningsskyldigheten

Den 1 januari 2024 höjdes renhållningstaxorna i genomsnitt med 6 % och slamtömningstaxorna med 10 % generellt för alla tjänster samt ytterligare 4 % för tömningstjänsterna av brunnar.

Energikoncern

I juni 2023 beslutade kommunfullmäktige i Karlstad att Karlstads Energi AB och Karlstads El- och

Stadsnät AB ska gå samman till ett bolag. Med anledning av detta förvärvade Karlstads Energi AB i början av 2024 samtliga aktier i Karlstads El- och Stadsnät AB från moderbolaget Karlstads Stadshus AB. Karlstads Energi AB förvärvade samtidigt stadsnätsverksamheten med mera, inklusive personal, samt aktier i MittNät AB från Karlstads El- och Stadsnät AB.

Vid extra bolagsstämma 19 januari 2024 antogs ny bolagsordning som innebar att styrelsen utökades från sju ordinarie styrelseledamöter och sju suppleanter till nio ordinarie styrelseledamöter och nio suppleanter.

Not 40 Justeringar för övriga poster som inte ingår i kassaflödet

	2023-12-31	2022-12-31
Avsättningar till pensioner	106	0
Realisationsresultat på immateriella och materiella anläggningstillgångar	248	-190
Avsättning sluttäckning deponi	-2 853	0
Övrigt	146	-207
Summa	-2 353	-397

Not 41 Disposition av vinst eller förlust

Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

Balanserad vinst	312 167 737
årets förlust	-6 147 077
	306 020 660
Disponeras så att i ny räkning överföres	306 020 660
	306 020 660

2024042200506

Karlstad den dag som framgår av vår elektroniska underskrift

Ola Sundgren
Ordförande

Lena Palmehn
1:e vice ordförande

Christer Alnebratt
2:e vice ordförande

Tony Edman

Henrik Lindblom

Mikael Lundström

Lena Nilsson

Torbjörn Nilsson

Anders Wickström

Erik Kornfeld
Verkställande direktör

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

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Peter Söderman
Auktoriserad revisor - Huvudansvarig revisor

Peter Ek
Auktoriserad revisor

UNDERSKRIFTSSIDA

Detta dokument har undertecknats med avancerade elektroniska underskrifter:

NAMN: Erik Valter Kornfeld
TITEL, ORGANISATION: Verkställande direktör, Karlstads Energi AB
TID: 2024-02-28 08:52:09 +01:00
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation



NAMN: Mikael Lundström
TITEL, ORGANISATION: Ledamot, Karlstads Energi AB
TID: 2024-02-28 09:04:13 +01:00
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation



NAMN: OLA SUNDGREN
TITEL, ORGANISATION: Ordförande, Karlstads Energi AB
TID: 2024-02-28 11:17:18 +01:00
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation



NAMN: Henrik Lindblom
TITEL, ORGANISATION: Ledamot, Karlstads Energi AB
TID: 2024-02-28 12:39:10 +01:00
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation




NAMN: Robert Olof Tony Edman
TITEL, ORGANISATION: Ledamot, Karlstads Energi AB
TID: 2024-02-28 13:57:47 +01:00
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation



NAMN: LENA PALMEHN
TITEL, ORGANISATION: 1:e vice ordförande, Karlstads Energi AB
TID: 2024-02-28 17:14:22 +01:00
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation



Fotokopians överensstämmelse
med originalet intygas:


Stefan Johansson

NAMN: Christer Carl-Eric Alnebratt
TITEL, ORGANISATION: 2:e vice ordförande, Karlstads Energi AB
TID: 2024-02-29 14:25:36 +01:00
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation



NAMN: LENA NILSSON
TITEL, ORGANISATION: Ledamot, Karlstads Energi AB
TID: 2024-03-01 08:55:43 +01:00
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation



NAMN: TORBJÖRN NILSSON
TITEL, ORGANISATION: Ledamot, Karlstads Energi AB
TID: 2024-03-03 22:48:38 +01:00
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation



NAMN: Bengt Anders Wickström
TITEL, ORGANISATION: Ledamot, Karlstads Energi AB
TID: 2024-03-06 18:23:28 +01:00
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation



NAMN: PETER EK
TITEL, ORGANISATION: Auktoriserad revisor, Öhrlings PricewaterhouseC...
TID: 2024-03-08 07:59:24 +01:00
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation



NAMN: PETER SÖDERMAN
TITEL, ORGANISATION: Auktoriserad revisor - huvudansvarig revisor, Öhr...
TID: 2024-03-08 15:41:47 +01:00
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation



Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Karlstads Energi AB, org.nr 556071-6085

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

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

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

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för Karlstads Energi AB.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionsred i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Karlstads Energi AB enligt god revisorsred i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionsred 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.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Karlstads Energi 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 revisionsred i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Karlstads Energi AB enligt god revisorsred i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

Revisorns ansvar

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

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionsred 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.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Karlstad den dag som framgår av vår elektroniska signatur

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Peter Söderman
Auktoriserad revisor

Peter Ek
Auktoriserad revisor

Deltagare

ÖHRLINGS PRICEWATERHOUSECOOPERS AB 556029-6740 Sverige

Signerat med Svenskt BankID

Namn returnerat från Svenskt BankID: PETER SÖDERMAN

Peter Söderman
Auktoriserad revisor

2024-03-08 14:39:00 UTC

Datum

Leveranskanal: E-post

Signerat med Svenskt BankID

Namn returnerat från Svenskt BankID: PETER EK

Peter Ek
Auktoriserad revisor

2024-03-08 06:58:58 UTC

Datum

Leveranskanal: E-post