

# Årsredovisning

för

## TEMAB Fjärrvärme AB

556249-4723

Räkenskapsåret

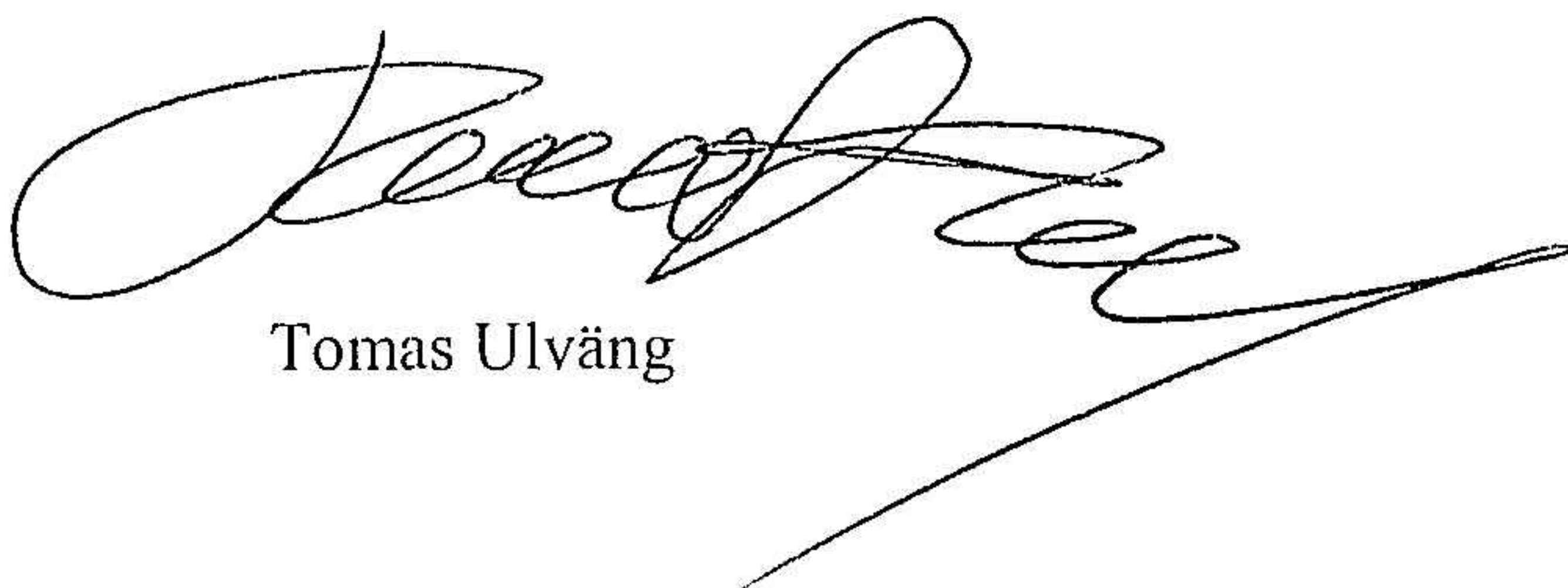
2023

### Fastställelseintyg

Undertecknad verkställande direktör i TEMAB Fjärrvärme AB intygar att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen har fastställts på årsstämma 2024-05-13. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

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

Tierp den 14 maj 2024



Tomas Ulväng

# Årsredovisning

för

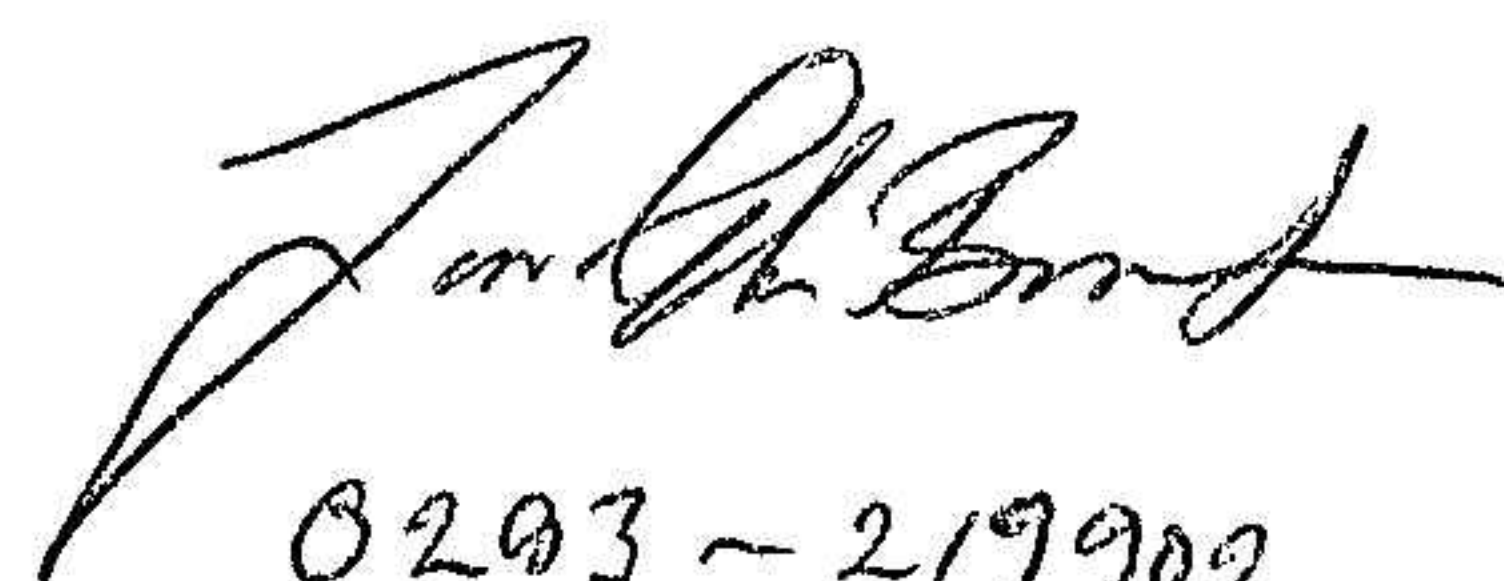
## TEMAB Fjärrvärme AB

556249-4723

Räkenskapsåret

2023

Fotokopians överensstämmelse  
med originalet intygas:



0203 - 219902

Styrelsen och verkställande direktören för TEMAB Fjärrvärme 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

Företaget har sitt säte i Tierp.

### Styrelse

Styrelsen har haft följande sammansättning.

### Ledamöter utsedda av Tierps kommun

#### Ordinarie

Jonas Segersam, ordförande  
Jonas Nyberg, vice ordförande  
Björn Hellstedt  
Linus Sevefjord  
Lars-Ola Sandström

#### Suppleanter

Kristoffer Nordfors  
Peter Hansson  
Katarina Larsson  
Ylva Skiöld  
Henrik Nilsson

### Extern verkställande direktör

Tomas Ulväng

### Revisorer

#### Ordinarie

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

#### Huvudrevisor

Niclas Bergenmo, Uppsala, aukt. revisor  
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

### Lekmannarevisorer

Lekmannarevisorer utsedda av Tierps kommun

#### Ordinarie

Dag Tingsgård

#### Suppleant

Peter Staland

Styrelsen fattar årligen beslut om arbetsordning enligt aktiebolagslagen, instruktion om arbetsfördelning mellan styrelse och vd samt en instruktion om insamling och rapportering av uppgifter till styrelsen.

Styrelsen för Tierps Fjärrvärme AB har under året haft sju protokollförda sammanträden.

### Information om verksamheten

Bolaget grundades år 1985. TEMAB Fjärrvärme AB bedriver produktion och distribution av fjärrvärme i Tierp och Örbyhus samt närvärme i Karlholm.

Den 1 januari 2016 övergick ägandet från Tierps kommun till Tierps Energi & Miljö AB, 559031-4315 (ägs till 100 % av Tierps Energi & Miljö AB). Vd för bolaget har varit Tomas Ulväng.

### Produktion

Det har varit ett relativt stabilt år ur ett produktionstekniskt perspektiv. Vi har under året haft hög tillgänglighet på de båda baspannorna vilket resulterat i att vi har hög andel flis i produktionsmixen. Under året har vi genomfört ett styrsystemsbyte i energicentralen vid Vallskogavägen i syfte att framtidssäkra distributionen av fjärrvärme.

Anläggningarna har följande produktionskapacitet: Tierp 32 MW, Örbyhus 8,5 MW och Karlholm 4,4 MW.

Bränslefördelning i % av producerad energi under året (Örbyhus och Karlholm tillförd energi):

Bränsle	Tierp	Karlholm	Örbyhus	Totalt
Skogsflis	71,3			56,6
RGK	12,2			9,7
Pellets	16,3	98,5	75,3	30,0
Briketter			23,0	3,1
Neste MY	0,3	1,5	1,0	0,5
El			0,7	0,1

### Nyanslutningar

Under året har 5 fastigheter anslutits. Totalt är det nu 488 anslutna fastigheter.

### Värmeavgifter

Den totala energiförsäljningen har uppgått till 61 561 MWh, fördelat på 49 094 MWh i Tierp, cirka 8 247 MWh i Örbyhus samt cirka 4 219 MWh i Karlholmsbruk.

### Miljöredovisning

TEMAB Fjärrvärmes verksamhet påverkar den yttre miljön genom utsläpp till luft och vatten samt genom buller och lukt.

Miljömätningar har utförts i enlighet med gällande kontrollprogram.

I samband med byggnationen av ny rökgasrening och rökgaskondensering för fastbränslepanna 2 har TEMAB Fjärrvärme erhållit nya försiktighetsmått som är anpassade till kraven i MCP-direktivet. Försiktighetsmått framgår av delegationsbeslut daterat 2017-11-22 (Dnr 2017/1477-6).

### Utsläpp till luft

Kontroll av pannornas förbränning sker dels med kontinuerlig mätning av O<sub>2</sub>-halt i rökgas efter pannorna samt dels genom mätning av eldstadstemperatur ovanför eldstaden.

Kontroll av emissioner till luft sker med ett mätsystem för kväveoxider efter multicykloner, rökgaskondensering respektive elektrofilter. Mätsystemet mäter halten O<sub>2</sub>, NO, CO, rökgastemperatur, nyttiggjord energi samt bestämmer massflödet av kväveoxider med rökgaserna. Registrering sker i särskild mät dator.

#### Kväveoxider

Utsläpp till luft av kväveoxider får, enligt delegationsbeslut, som riktvärde ej överstiga 300 mg/Nm<sup>3</sup> vid 6% O<sub>2</sub>-halt.

Medelvärdet för kväveoxidhalter (NO<sub>x</sub>) i utgående rökgaser har under året varit cirka 76 mg/Nm<sup>3</sup> för flispanna 1 (FP1) och för flispanna 2 (FP2) cirka 115 mg/Nm<sup>3</sup>.

#### Koldioxid

Tillstånd till utsläpp av koldioxid enligt lagen (2004:656) om utsläpp av koldioxid har erhållits för våra anläggningar i Tierp.

Under 2020 utfördes ett byte av bränsle i samtliga oljepannor där Eo1 ersatts med Neste MY. Den sammantagna förbrukningen av Neste MY vid bolagets samtliga anläggningar uppgår till cirka 39,0 m<sup>3</sup> och därigenom har utsläpp om cirka 98,5 ton koldioxid undvikits.

#### Stoft

Stoft är partiklar av aska som släpps ut i luften. Rökgaserna från flispannorna i Tierp renas från stoft via multicykloner, ett elektrofilter samt en rökgaskondenseringsanläggning. Pellets pannorna i Tierp är försedda med multicyklon och efterföljande strumpfilter. I Örbyhus och Karlholm finns multicyklon.

#### Utsläpp till vatten

Rening av kondensatet från rökgaskondenseringsanläggningen från flispannorna sker via en sedimenteringsanläggning och sandfilter. Efter reningen pH-justeras vattnet innan det slutligen släpps ut i kommunens dagvattennät. En viss del av kondensatet återförs som befuktning av bränsle.

#### Aska

Analys av aska och slagg har utförts med avseende på cesiumhalten. Aska levereras till PreZero Recycling anläggning i Forsbacka.

Analys har även utförts på askans innehåll av metaller. Mängden metaller i askan låg klart under Skogsstyrelsens rekommendationer för högsta godtagbara halter av metaller.

#### Kontroll av bränsle

Varje leverans av bränsleflis kontrollvägs och fukt bestäms för beräkning av effektivt energinnehåll.

#### Personal

All personal har överförs till TEMAB från 2017-04-01. TEMAB hyr ut personal till Temab Fjärrvärme AB.

#### Utsikter för framtiden

##### Långsiktiga mål 2025 för moderbolaget:

Genom strategiska och långsiktiga beslut ta hand om och vårda bolagets tillgångar

För att uppfylla vår vision om att lägga grunden för ett hållbart Tierp ska vi börja med oss själva. Samtidigt som vi tittar på nya lösningar ska vi därför alltid se till att vårda det som vi redan har på plats. Genom strategiska och långsiktiga beslut ska vi spara på såväl pengar som resurser och miljö.

### **Inspirera till och göra det lätt att göra rätt**

Vi vill vara den självklara ledaren för miljöarbetet inom Tierps kommun. Genom att ta kloka och miljöfokuserade beslut i vår egen organisation ska vi inspirera våra kunder, samarbetspartners och medborgare att följa vårt exempel. Vi ska visa att det går att vara effektiv och miljömedveten. Våra taxor ska vara miljöstyrda och hjälpa våra kunder att ta miljövänliga beslut.

### **Effektivisera organisationen genom att mäta, analysera och utmana nuvarande arbetssätt**

För att fortsätta vår utvecklingsresa ska vi arbeta vidare med att kontinuerligt utmana våra nuvarande arbetssätt. Vi ska vara en organisation som ständigt är öppen för nya idéer. Genom att mäta, analysera och utmana oss säkerställer vi en fortsatt utveckling.

### **Strategier för att uppnå satta mål på koncernen till 2025 inom fjärrvärmern**

Det ska finnas framtagna underhållsplaner för ledningsnätet och värmeproduktionen som baseras på tillståndsbaserat underhåll. Underhållet och driften ska vara digitaliserat och stöd från artificiell intelligens ska vara en naturlig del av underhållet.

Huvuddelen av bränslet ska vara baserat på grot och skogsflis. Styrning av produktionen ska utgå från historiskt uppmätt produktionsdata samt prognosen framåt. Val av produktionsstrategi ska utgå från leveranssäkerhet och produktionskostnad.

Det ska finnas en tjänsteportfölj som syftar till att stödja kunden med energieffektiviseringar. Vi ska ställa krav på förnyelsebara transporter vid leveranser till fjärrvärmern.

Ett effektivt nätverk ska finnas på plats där vi närliggande energibolag hjälps åt med kritiska resurser.

<b>Flerårsöversikt (Tkr)</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Nettoomsättning	56 928	47 115	47 638	41 591
Resultat efter finansiella poster	4 777	3 501	5 077	581
Balansomslutning	144 184	139 882	135 507	133 711
Rörelsemarginal (%)	12,9	9,5	12,2	1,9
Soliditet (%)	21,2	19,6	18,4	15,7
Kassalikviditet (%)	174,8	142,3	80,0	76,1

2024052010859

### Förändringar i eget kapital (Tkr)

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	2 500	500	2 203	977	6 179
Disposition enligt beslut av årsstämman:					
Utdelning			-508		-508
Balanseras i ny räkning			977	-977	0
Årets resultat				801	801
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>2 500</b>	<b>500</b>	<b>2 671</b>	<b>801</b>	<b>6 473</b>

### Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	2 671 473
årets vinst	801 146
	<b>3 472 619</b>
disponeras så att	
till aktieägare utdelas	0
i ny räkning överföres	3 472 619
	<b>3 472 619</b>

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

## Resultaträkning

Tkr

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning	2	56 928	47 115
Aktiverat arbete för egen räkning		185	100
Övriga rörelseintäkter		2 257	1 049
		<b>59 370</b>	<b>48 264</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-27 745	-21 249
Övriga externa kostnader	3	-15 285	-13 237
Personalkostnader	4	0	0
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-9 009	-9 190
		<b>-52 039</b>	<b>-43 676</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>7 331</b>	<b>4 588</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		373	48
Räntekostnader och liknande resultatposter		-2 927	-1 135
		<b>-2 554</b>	<b>-1 087</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>4 777</b>	<b>3 501</b>
Bokslutsdispositioner	5	-3 800	-2 300
<b>Resultat före skatt</b>		<b>977</b>	<b>1 201</b>
Skatt på årets resultat	6	-176	-224
<b>Årets resultat</b>		<b>801</b>	<b>977</b>

## Balansräkning

Tkr

Not

2023-12-31

2022-12-31

### TILLGÅNGAR

#### Anläggningstillgångar

##### *Immateriella anläggningstillgångar*

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

7

0

0

0

0

##### *Materiella anläggningstillgångar*

Byggnader och mark

8

20 791

21 813

Maskiner och andra tekniska anläggningar

9

37 366

39 871

Kulvertnät och installationer

10

50 940

53 959

Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar

11

7 713

2 922

**116 810**

**118 565**

##### *Finansiella anläggningstillgångar*

Andra långfristiga värdepappersinnehav

5

5

5

5

**Summa anläggningstillgångar**

**116 815**

**118 570**

#### Omsättningstillgångar

##### *Varulager m m*

Råvaror och förnödenheter

5 783

5 748

**5 783**

**5 748**

##### *Kortfristiga fordringar*

Kundfordringar

2 078

1 010

Fordringar hos koncernföretag

15 266

10 176

Aktuella skattefordringar

167

63

Övriga fordringar

62

511

Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

12

4 013

3 804

**21 586**

**15 564**

**Summa omsättningstillgångar**

**27 369**

**21 312**

**SUMMA TILLGÅNGAR**

**144 184**

**139 882**

## Balansräkning

Tkr

	Not	2023-12-31	2022-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>	13, 14		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		2 500	2 500
Reservfond		500	500
		<b>3 000</b>	<b>3 000</b>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserad vinst eller förlust		2 671	2 203
Årets resultat		801	977
		<b>3 472</b>	<b>3 180</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>6 472</b>	<b>6 180</b>
<b>Obeskattade reserver</b>	15	30 437	26 637
<b>Långfristiga skulder</b>	16, 17		
Skulder till kreditinstitut		94 925	96 125
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>94 925</b>	<b>96 125</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>	17		
Skulder till kreditinstitut		1 200	1 200
Leverantörsskulder		7 053	7 266
Övriga skulder		332	0
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	18	3 765	2 474
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>12 350</b>	<b>10 940</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>144 184</b>	<b>139 882</b>

## Kassaflödesanalys

Tkr

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Resultat efter finansiella poster		4 777	3 501
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	19	9 009	9 190
Betald skatt		-344	-34
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>		<b>13 442</b>	<b>12 657</b>
<b>Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet</b>			
Förändring av varulager och pågående arbete		-34	-1 617
Förändring av kundfordringar		-1 068	506
Förändring av kortfristiga fordringar		-1 041	-981
Förändring av leverantörsskulder		-214	2 676
Förändring av kortfristiga skulder		1 987	-209
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>13 072</b>	<b>13 032</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-7 254	-3 211
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-7 254</b>	<b>-3 211</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Amortering av lån		-1 200	-1 300
Utbetald utdelning		-508	-360
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>-1 708</b>	<b>-1 660</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>4 110</b>	<b>8 161</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>			
Likvida medel vid årets början		5 467	-2 694
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>9 577</b>	<b>5 467</b>

2024052010863

## Noter

Tkr

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

#### Allmänna upplysningar

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

#### Intäktsredovisning

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

#### Anläggningstillgångar

Immateriella och materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar.

Avskrivning sker linjärt över den förväntade nyttjandeperioden med hänsyn till väsentligt restvärde. Följande avskrivningsprocent tillämpas:

#### Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	20 %
---	------

#### Materiella anläggningstillgångar

Byggnader	2,5 %
Markanläggningar	5 %
Maskiner och andra tekniska anläggningar	6,67-10 %
Inventarier, verktyg och installationer	6,67-10 %
Kulvertnät	4 %
Kontorsinventarier	20 %

#### Komponentindelning

Materiella anläggningstillgångar har delats upp på komponenter när komponenterna är betydande och när komponenterna har väsentligt olika nyttjandeperioder. När en komponent i en anläggningstillgång byts ut, utrangeras eventuell kvarvarande del av den gamla komponenten och den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras. Utgifter för löpande reparationer och underhåll redovisas som kostnader.

#### Låneutgifter

De låneutgifter som uppkommer då företaget lånar kapital kostnadsförs i resultaträkningen i den period de uppstår.

#### Finansiella instrument

Finansiella instrument värderas utifrån anskaffningsvärdet. Instrumentet redovisas i balansräkningen när bolaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och bolaget har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten. Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelseerna har reglerats eller på annat sätt upphört.

#### ***Andra långfristiga värdepappersinnehav***

Placeringar i värdepapper som är anskaffade med avsikt att innehas långsiktigt har redovisats till sina anskaffningsvärden. Varje balansdag görs bedömning om eventuellt nedskrivningsbehov.

#### ***Kundfordringar/kortfristiga fordringar***

Kundfordringar och kortfristiga fordringar redovisas som omsättningstillgångar till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar.

#### ***Låneskulder och leverantörsskulder***

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader. Skiljer sig det redovisade beloppet från det belopp som ska återbetalas vid förfallotidpunkten periodiseras mellanskillnaden som räntekostnad över lånets löptid med hjälp av instrumentets effektivränta. Härigenom överensstämmer vid förfallotidpunkten det redovisade beloppet och det belopp som ska återbetalas.

#### ***Kvittning av finansiell fordran och finansiell skuld***

En finansiell tillgång och en finansiell skuld kvittas och redovisas med ett nettobelopp i balansräkningen endast då legal kvittningsrätt föreligger samt då en reglering med ett nettobelopp avses ske eller då en samtida avyttring av tillgången och reglering av skulden avses ske.

#### ***Nedskrivningsprövning av finansiella anläggningstillgångar***

Vid varje balansdag bedöms om det finns indikationer på nedskrivningsbehov av någon av de finansiella anläggningstillgångarna. Nedskrivning sker om värdenedgången bedöms vara bestående och provas individuellt.

#### ***Varulager***

Varulagret har värderats till det lägsta av dess anskaffningsvärde och dess nettoförsäljningsvärde på balansdagen. Med nettoförsäljningsvärde avses varornas beräknade försäljningspris minskat med försäljningskostnader. Den valda värderingsmetoden innebär att inkurans i varulagret har beaktats.

#### ***Inkomstskatter***

Total skatt utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Skatter redovisas i resultaträkningen, utom då underliggande transaktion redovisas direkt mot eget kapital varvid tillhörande skatteeffekter redovisas i eget kapital.

#### ***Aktuell skatt***

Aktuell skatt avser inkomstskatt för innevarande räkenskapsår samt den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte redovisats. Aktuell skatt beräknas utifrån den skattesats som gäller per balansdagen.

#### ***Uppskjuten skatt***

Uppskjuten skatt är inkomstskatt som avser framtida räkenskapsår till följd av tidigare händelser. Redovisning sker enligt balansräkningsmetoden. Enligt denna metod redovisas uppskjutna skatteskulder och uppskjutna skattefordringar på temporära skillnader som uppstår mellan bokförda respektive skattemässiga värden för tillgångar och skulder samt för övriga skattemässiga avdrag eller underskott.

Uppskjutna skattefordringar netto redovisas mot uppskjutna skatteskulder endast om de kan betalas med ett nettobelopp. Uppskjuten skatt beräknas utifrån gällande skattesats på balansdagen. Effekter av förändringar i gällande skattesatser resultatförs i den period förändringen lagstadsats. Uppskjuten skattefordran redovisas som finansiell anläggningstillgång och uppskjuten skatteskuld som avsättning.

Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den omfattning det är sannolikt att avdragen kan avräknas mot framtida skattemässiga överskott.

På grund av sambandet mellan redovisning och beskattning särredovisas inte den uppskjutna skatteskulden som är hänförlig till obeskattade reserver.

### **Avsättningar**

Som avsättning har redovisats förpliktelser gentemot tredje man som är hänförliga till räkenskapsåret eller tidigare räkenskapsår och som på balansdagen antingen är säkra eller sannolika till sin förekomst men oviss till belopp eller till den tidpunkt då de ska infrias.

### **Kassaflödesanalys**

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

Som likvida medel klassificerar företaget, förutom kassamedel, disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut samt kortfristiga likvida placeringar som är noterade på en marknadsplats och har en kortare löptid än tre månader från anskaffningstidpunkten. Förändringar i spärrade medel redovisas i investeringsverksamheten.

### **Nyckeltalsdefinitioner**

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader men före bokslutsdispositioner och skatter.

Balansomslutning

Företagets samlade tillgångar.

Rörelsemarginal (%)

Rörelseresultat i procent av omsättningen.

Soliditet (%)

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

Kassalikviditet (%)

Omsättningstillgångar exklusive lager och pågående arbeten i procent av kortfristiga skulder.

## Not 2 Omsättningens fördelning

	2023	2022
<b>Nettoomsättningen per rörelsegren</b>		
Värmeavgifter	55 439	47 115
Anslutningsavgifter	1 489	0
	<b>56 928</b>	<b>47 115</b>

## Not 3 Arvode till revisorer

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

	2023	2022
<b>Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB</b>		
Revisionsuppdrag	88	94
Övriga tjänster	0	16
	<b>88</b>	<b>110</b>

## Not 4 Medelantalet anställda

	2023	2022
Medelantalet anställda	0	0

## Not 5 Bokslutsdispositioner

	2023	2022
Förändring av överavskrivningar	-3 800	-2 300
	<b>-3 800</b>	<b>-2 300</b>

**Not 6 Aktuell och uppskjuten skatt**

	2023	2022
<b>Skatt på årets resultat</b>		
Aktuell skatt	176	208
Justering avseende tidigare år	0	16
<b>Totalt redovisad skatt</b>	<b>176</b>	<b>224</b>

**Avstämning av effektiv skatt**

	2023		2022	
	Procent	Belopp	Procent	Belopp
Redovisat resultat före skatt		977		1 201
Skatt enligt gällande skattesats	20,60	-201	20,60	-247
Ej avdragsgilla kostnader		-11		-3
Ej skattepliktiga intäkter		36		43
<b>Redovisad effektiv skatt</b>	<b>17,97</b>	<b>-176</b>	<b>17,31</b>	<b>-208</b>

**Not 7 Balanserade utgifter**

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	253	253
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>253</b>	<b>253</b>
Ingående avskrivningar	-253	-253
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-253</b>	<b>-253</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Not 8 Byggnader, markanläggningar och mark**

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	38 577	38 512
Inköp		66
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>38 577</b>	<b>38 577</b>
Ingående avskrivningar	-16 764	-15 746
Årets avskrivningar	-1 022	-1 019
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-17 786</b>	<b>-16 764</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>20 791</b>	<b>21 813</b>
Bokfört värde byggnader	20 647	21 669
Bokfört värde mark	144	144
	<b>20 791</b>	<b>21 813</b>

**Not 9 Maskiner och andra tekniska anläggningar**

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	111 701	107 242

Omklassificeringar	1 499	4 458
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>113 199</b>	<b>111 701</b>
Ingående avskrivningar	-71 830	-67 628
Årets avskrivningar	-4 003	-4 201
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-75 833</b>	<b>-71 830</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>37 366</b>	<b>39 871</b>

**Not 10 Kulvertnät och installationer**

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	119 026	118 367
Omklassificeringar	964	659
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>119 990</b>	<b>119 026</b>
Ingående avskrivningar	-65 067	-61 097
Årets avskrivningar	-3 984	-3 970
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-69 050</b>	<b>-65 067</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>50 940</b>	<b>53 959</b>

**Not 11 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar**

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	2 922	4 856
Inköp	7 254	3 183
Omklassificeringar	-2 463	-5 117
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>7 713</b>	<b>2 922</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>7 713</b>	<b>2 922</b>

**Not 12 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter**

	2023-12-31	2022-12-31
Förutbetalda kostnader	0	96
Upplupna intäkter	4 013	3 708
	<b>4 013</b>	<b>3 804</b>

**Not 13 Antal aktier och kvotvärde**

Namn	Antal aktier	Kvotvärde
Antal A-Aktier	2 500	1 000
	<b>2 500</b>	

**Not 14 Disposition av vinst eller förlust**

2023-12-31

**Förslag till vinstdisposition**

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	2 671 473
årets vinst	801 146
	<b>3 472 619</b>
disponeras så att i ny räkning överföres	3 472 619
	<b>3 472 619</b>

**Not 15 Obeskattade reserver**

2023-12-31

2022-12-31

Akkumulerade överavskrivningar kulvert	26 766	22 966
Övriga ackumulerade överavskrivningar	3 671	3 671
	<b>30 437</b>	<b>26 637</b>

**Not 16 Långfristiga skulder**

2023-12-31

2022-12-31

<b>Förfaller senare än fem år efter balansdagen</b>		
Kreditinstitut	90 125	91 325
	<b>90 125</b>	<b>91 325</b>

**Not 17 Skulder som avser flera poster**

Företagets banklån om 96 125 tkr redovisas under följande poster i balansräkningen.

2023-12-31

2022-12-31

<b>Långfristiga skulder</b>		
Övriga skulder till kreditinstitut	94 925	96 125
	<b>94 925</b>	<b>96 125</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>		
Övriga skulder till kreditinstitut	1 200	1 200
	<b>1 200</b>	<b>1 200</b>

**Not 18 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter**

2023-12-31

2022-12-31

Upplupna räntekostnader	400	232
Övriga upplupna kostnader	3 365	2 243
	<b>3 765</b>	<b>2 474</b>

**Not 19 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet**

	2023-12-31	2022-12-31
Avskrivningar	9 009	9 190
	9 009	9 190

**Not 20 Ställda säkerheter**

Det finns inga ställda säkerheter och eventalförpliktelser.

**Not 21 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut**

Vi fortsätter att beakta säkerhetsläget på grund av kriget i Ukraina och vi bevakar hur detta kan påverka oss framöver. I dagsläget ser vi ingen direkt påverkan förutom att bränslepriset har stigit markant, vilket om kostnadsnivån ligger kvar kommer påverka bolagets resultat negativt. Vi kommer att säkra upp med kritiska insatsvaror för att undvika driftsstörningar framöver. Under året har vi arbetat med framtagande av säkerhetsrutiner och säkerhetshöjande åtgärder har vi en god kunskap hur vi internt ska agera om säkerhetsläget försämras.

I övrigt har inga andra väsentliga händelser skett efter räkenskapsårets slut.

Tierp den dag som framgår av vår elektroniska underskrift.

Jonas Segersam  
Ordförande

Jonas Nyberg

Björn Hellstedt

Linus Sevefjord

Lars-Ola Sandström

Tomas Ulväng  
Verkställande direktör

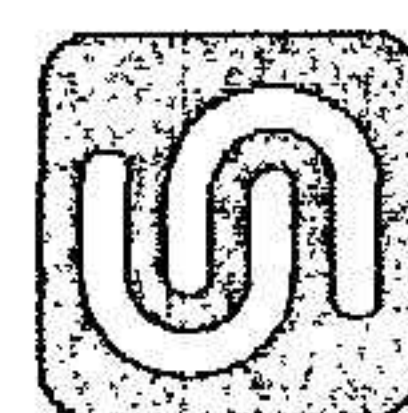
Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av min elektroniska underskrift

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Niclas Bergenmo  
Auktoriserad revisor

Signerad Årsredovisning TEMAB Fjärrvärme AB år 2023

Antal sidor: 19  
Verifikationsdatum: 2024 Apr 11 15:21  
Tidszon: Europe/Amsterdam (GMT+01:00)



VERIFIKATION

DOKUMENTNUMMER:  
6617C14CF2B06  
2024 APR 11 15:21

2024052010872

Deltagare

Tierps Energi & Miljö AB (Skapare)

Tierps Energi & Miljö AB  
kommunikation@temab.tierp.se  
0046700868955  
Skickades: 2024 Apr 11 12:57

Jonas Segersam (Esignatur)

196911092416  
Jonas.Segersam@uppsala.se  
46725674914  
Signerad: 2024 Apr 11 14:23

Jonas Nyberg (Esignatur)

196906012916  
jonas.nyberg@pol.tierp.se  
+46703303695  
Signerad: 2024 Apr 11 14:11

Björn Hellstedt (Esignatur)

196306291417  
bjorn.hellstedt@pol.tierp.se  
+46705489202  
Signerad: 2024 Apr 11 15:16

Carl-Linus Sevefjord Törnkvist (Esignatur)

198310160232  
carl-linus.sevefjord.tornkvist@pol.tierp.se  
Signerad: 2024 Apr 11 14:10







Lars-Ola Sandström (Esignatur)

195810091412  
Lars-Ola.Sandstrom@pol.tierp.se  
46705175176  
Signerad: 2024 Apr 11 15:18

Tomas Ulväng (Esignatur)

197109201470  
tomas.ulvang@temab.tierp.se  
+46467332691  
Signerad: 2024 Apr 11 15:21

## Registrerade händelser

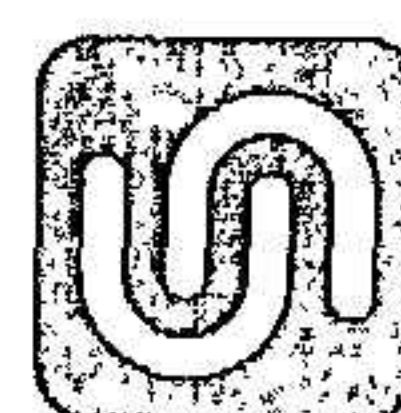
2024 Apr 11 12:57	Tierps Energi & Miljö AB skickade dokumentet till deltagarna	IP ADDRESS 195.35.101.5
2024 Apr 11 14:22	jonas segersam granskade dokumentet: <a href="https://esign.simplesign.io/document/view/2366168/6617c20f1305c">https://esign.simplesign.io/document/view/2366168/6617c20f1305c</a>	IP ADDRESS 77.218.225.1
2024 Apr 11 14:23	 Lars Jonas Nicklas Segersam signerade dokumentet GPS koordinater: Lat 57.7089 Long 11.9746 Signerad med: BankID (84864098-b1d4-46d9-ac8d-273fb55fd521)	IP-ADRESS 77.218.225.1
2024 Apr 11 14:08	Jonas Nyberg granskade dokumentet: <a href="https://esign.simplesign.io/document/view/2366169/6617c21159d07">https://esign.simplesign.io/document/view/2366169/6617c21159d07</a>	IP ADDRESS 195.35.101.5
2024 Apr 11 14:11	 Alf Jonas Christer Nyberg signerade dokumentet GPS koordinater: Lat 60.3424 Long 17.5169 Signerad med: BankID (fc2ad9ce-dc54-4cf4-9a5c-191080b968e6)	IP-ADRESS 195.35.101.5
2024 Apr 11 15:16	Björn Hellstedt granskade dokumentet: <a href="https://esign.simplesign.io/document/view/2366170/6617c21371dd6">https://esign.simplesign.io/document/view/2366170/6617c21371dd6</a>	IP ADDRESS 195.35.101.5
2024 Apr 11 15:16	 BJÖRN HELLSTEDT signerade dokumentet GPS koordinater: Lat 59.6006 Long 13.7212 Signerad med: BankID (a78522bd-b2a8-4b65-b517-5a3d7572aa05)	IP-ADRESS 95.193.185.20
2024 Apr 11 14:09	Carl-Linus Sevefjord Törnkvist granskade dokumentet: <a href="https://esign.simplesign.io/document/view/2366171/6617c2159fbf9">https://esign.simplesign.io/document/view/2366171/6617c2159fbf9</a>	IP ADDRESS 195.35.101.5
2024 Apr 11 14:10	 Carl-Linus Sevefjord Törnkvist signerade dokumentet GPS koordinater: Lat 59.3689 Long 18.0084 Signerad med: BankID (d7fa769d-b95f-4fe7-ad02-53c79aa0f348)	IP-ADRESS 94.234.102.190
2024 Apr 11 15:16	Lars-Ola Sandström granskade dokumentet: <a href="https://esign.simplesign.io/document/view/2366172/6617c2185f426">https://esign.simplesign.io/document/view/2366172/6617c2185f426</a>	IP ADDRESS 95.193.36.37
2024 Apr 11 15:18	 LARS-OLA SANDSTRÖM signerade dokumentet GPS koordinater: Lat 59.3293 Long 18.0686 Signerad med: BankID (8c3b2243-9ca2-4b8f-8e2f-d70efca68d20)	IP-ADRESS 95.193.36.37
2024 Apr 11 15:21	Tomas Ulväng granskade dokumentet: <a href="https://esign.simplesign.io/document/view/2366173/6617c21ab86af">https://esign.simplesign.io/document/view/2366173/6617c21ab86af</a>	IP ADDRESS 195.35.101.5
2024 Apr 11 15:21	 Tomas Ivar Ulväng signerade dokumentet GPS koordinater: Lat 60.3424 Long 17.5169 Signerad med: BankID (fbdd2c19-9a8b-4522-8b8d-48b606882f65)	IP-ADRESS 195.35.101.5
2024 Apr 11 15:21	Dokumentet har signerats	

2024052010873

# Dokument

SigneradArsredovisningTEMABFjarrvarmeABar2023#6617c14cf2b06

Antal sidor: 21  
Verifikationsdatum: 2024 Apr 12 06:46  
Tidszon: Europe/Amsterdam (GMT+01:00)



## VERIFIKATION

DOKUMENTNUMMER:  
661817F2E3D6E  
2024 APR 12 06:46

2024052610874

## Deltagare


Tierps Energi & Miljö AB (Skapare)

Tierps Energi & Miljö AB  
kommunikation@temab.tierp.se  
0046700868955  
Skickades: 2024 Apr 11 19:06

Niclas Bergenmo (Esignatur)

197907261437  
niclas.bergenmo@pwc.com  
Signerad: 2024 Apr 12 06:46

## Registrerade händelser

2024 Apr 11 19:06	Tierps Energi & Miljö AB skickade dokumentet till deltagarna	IP ADDRESS 85.224.21.56
2024 Apr 12 06:43	Niclas Bergenmo granskade dokumentet: <a href="https://esign.simplesign.io/document/view/2367063/661818a09df83">https://esign.simplesign.io/document/view/2367063/661818a09df83</a>	IP ADDRESS 84.17.219.58
2024 Apr 12 06:46	 Johan Erik Niclas Bergenmo signerade dokumentet GPS koordinater: Lat 58.2836 Long 12.2886 Signerad med: BankID (760250ec-3739-4a37-9191-4bea4846d286)	IP-ADRESS 94.234.101.189
2024 Apr 12 06:46	Dokumentet har signerats	

# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i TEMAB fjärrvärme AB, org.nr 556249-4723

## Rapport om årsredovisningen

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för TEMAB fjärrvärme AB för år 2023.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av TEMAB fjärrvärme 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 TEMAB fjärrvärme AB.

### 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 TEMAB fjärrvärme AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

### Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om 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 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.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](http://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 TEMAB fjärrvärme AB för år 2023 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

## Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisions sed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till TEMAB fjärrvärme AB enligt god revisors sed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

## Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets 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 revisions sed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

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

Uppsala den dag som framgår av vår elektroniska signatur

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Niclas Bergenmo  
Auktoriserad revisor

# Deltagare

ÖHRLINGS PRICEWATERHOUSECOOPERS AB 556029-6740 Sverige

*Signerat med Svenskt BankID*

---

*2024-04-12 04:46:30 UTC*

---

Namn returnerat från Svenskt BankID: Johan Erik Niclas Bergenmo

Datum

Niclas Bergenmo

Auktoriserad revisor

Leveranskanal: E-post

2024052010877