

Årsredovisning för  
**Expektra AB**  
556818-0292

Räkenskapsåret  
**2022-01-01 - 2022-12-31**

**Innehållsförteckning:**

**Sida**

Förvaltningsberättelse	1
Resultaträkning	3
Balansräkning	4
Noter	5
Underskrifter	6

## Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Expektra AB, 556818-0292, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2022.

### Verksamheten

#### *Allmänt om verksamheten*

Bolaget med säte i Stockholm började sin verksamhet under 2010, vilken omfattar utveckling, drift och försäljning av informationstjänster inom energisektorn samt viss konsultverksamhet.

Expektras vision av effektiva energisystem innebär att elkraft genereras och förbrukas med optimalt resursutnyttjande och minimal miljöpåverkan med hjälp av bland annat flexibel elförbrukning och produktion. Här utgör ökad grad av automation i relevanta affärsprocesser en central del. Bolaget utvecklar innovativa informationslösningar som bland annat baseras på artificiell intelligens och maskininlärning. Dessa lösningar effektiviserar den fysiska elhandeln genom optimering av matchningen mellan utbud och efterfrågan vilket medför ett mer resurs- och kostnadseffektivt energisystem som kan hantera större andelar förnybar elproduktion.

Expektra erbjuder en helt integrerad och automatiserad molntjänst för elhandel som inkluderar datainhämtning, prediktion, aggregering, exekvering av handelsorder och uppföljning, vilken ger substantiella kostnadsbesparingar för elbolag. Expektra utvecklar även lösningar och tjänster som möjliggör att flexibel elförbrukning kan bidra till att balansera elnäten vilket medverkar till en hållbar utveckling av smarta elnät. Parallellt tillhandahåller Expektra direktåtkomst av senaste elmarknadsdata samt konsulttjänster inom expertisområdet elhandel och förbrukarflexibilitet.

#### *Väsentliga händelser under räkenskapsåret*

Under 2022 har Bolaget stärkt kundbasen med kontrakterade repetitiva produktintäkter mot föregående räkenskapsår, trots att räkenskapsårets totala nettoomsättning landat lägre än 2021. Samtidigt har bolaget fortsatt ökat andelen kundfinansierad produktutveckling i förhållande till bidrag från FoU-projekt.

Bolaget har under året breddat produktportföljen med ett nytt ramverk för hantering av flexibla resurser med optimering av resursutnyttjande och intäktspotential genom budstrategier på multipla marknader, från Day-ahead handel till Stödtjänster med kapacitetsersättning. Utveckling har bl.a. skett genom samarbete med aktör som bygger anläggningar för storskalig energilagring.

### Flerårsöversikt

Belopp i Tkr

	2022	2021	2020	2019
Nettoomsättning	5 079	5 476	4 615	5 065
Resultat efter finansiella poster	9	-72	169	27
Soliditet, %	24	17	12	12

### Förändringar i eget kapital

	Aktie- kapital	Balanserat resultat	Årets resultat
Vid årets början	50 100	223 008	3 134
Balanseras i ny räkning		3 134	-3 134
<i>Disposition enl årsstämmobeslut</i>			
Årets resultat			5 929
<b>Vid årets slut</b>	<b>50 100</b>	<b>226 142</b>	<b>5 929</b>

### Resultatdisposition

Belopp i kr

#### Till årsstämmans förfogande står följande medel:

Balanserat resultat	226 142
Årets resultat	5 929
Totalt	232 071
Disponeras för	
Balanseras i ny räkning	232 071
Summa	232 071

Bolagets resultat och ställning framgår av efterföljande resultat- och balansräkningar med noter.

## Resultaträkning

Belopp i kr	Not	2022-01-01- 2022-12-31	2021-01-01- 2021-12-31
<b>Rörelseintäkter, lagerförändring m.m.</b>			
Nettoomsättning		5 078 936	5 475 742
Övriga rörelseintäkter		125 344	541 858
<b>Summa rörelseintäkter, lagerförändring m.m.</b>		<b>5 204 280</b>	<b>6 017 600</b>
<b>Rörelsekostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-1 468 272	-2 082 933
Övriga externa kostnader		-634 642	-1 241 189
Personalkostnader	2	-3 105 030	-2 762 686
Övriga rörelsekostnader		-7 291	-5 636
<b>Summa rörelsekostnader</b>		<b>-5 215 235</b>	<b>-6 092 444</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-10 955</b>	<b>-74 844</b>
<b>Finansiella poster</b>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		20 541	6 138
Räntekostnader och liknande resultatposter		-357	-3 418
<b>Summa finansiella poster</b>		<b>20 184</b>	<b>2 720</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>9 229</b>	<b>-72 124</b>
<b>Bokslutsdispositioner</b>			
Förändring av periodiseringsfonder		-	77 431
<b>Summa bokslutsdispositioner</b>		<b>-</b>	<b>77 431</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>9 229</b>	<b>5 307</b>
<b>Skatter</b>			
Skatt på årets resultat		-3 300	-2 173
<b>Årets resultat</b>		<b>5 929</b>	<b>3 134</b>

2023050818810

## Balansräkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2022-12-31</i>	<i>2021-12-31</i>
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar		406 081	514 166
Övriga fordringar		63 279	210 410
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		437 615	258 792
Summa kortfristiga fordringar		906 975	983 368
<b>Kassa och bank</b>			
Kassa och bank		290 430	689 728
Summa kassa och bank		290 430	689 728
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>1 197 405</b>	<b>1 673 096</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>1 197 405</b>	<b>1 673 096</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<b>Bundet eget kapital</b>			
Aktiekapital		50 100	50 100
Summa bundet eget kapital		50 100	50 100
<b>Fritt eget kapital</b>			
Balanserat resultat		226 142	223 008
Årets resultat		5 929	3 134
Summa fritt eget kapital		232 071	226 142
<b>Summa eget kapital</b>		<b>282 171</b>	<b>276 242</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		70 992	183 880
Skatteskulder		3 300	11 990
Övriga skulder		111 401	114 595
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		729 541	1 086 389
Summa kortfristiga skulder		915 234	1 396 854
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>1 197 405</b>	<b>1 673 096</b>

2023050818811

## Noter

Belopp i kr om inget annat anges.

### Not 1 Redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2016:10 Årsredovisning i mindre företag.

### Not 2 Personal

#### Personal

	2022-01-01- 2022-12-31	2021-01-01- 2021-12-31
Medelantalet anställda	5	5
<b>Summa</b>	<b>5</b>	<b>5</b>

2023050818812

## Underskrifter

Stockholm det datum som framgår av vår elektroniska signatur

Niclas Ehn  
Verkställande direktör

Gustav Bergman  
Styrelseledamot

Per Åslund  
Styrelseledamot

Lars Nordström  
Styrelseledamot

Nils Nygren  
Styrelseledamot

Urban Hammarstedt  
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats det datum som framgår av vår elektroniska signatur

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Niclas Bergenmo  
Auktoriserad revisor

2023050818813

**SIGNATURES****ALLEKIRJOITUKSET****UNDERSKRIFTER****SIGNATURER****UNDERSKRIFTER**

This documents contains 7 pages before this page  
Dokumentet inneholder 7 sider før denne siden

Tämä asiakirja sisältää 7 sivua ennen tätä sivua  
Dette dokument indeholder 7 sider før denne side

Detta dokument innehåller 7 sidor före denna sida

2023050818814

**NICLAS EHN**

23564e16-2394-4675-83e3-e7eca12f333c - 2023-05-02 09:24:18 UTC +03:00  
BankID / Freja eID - 293668a0-fac7-4f62-94d7-b65a7da34985 - SE

**PER ÅSLUND**

7b5c37b9-6941-4d29-8b0a-60c204232ea3 - 2023-05-02 09:30:35 UTC +03:00  
BankID / Freja eID - 67519ad0-7f98-43db-a3d0-98048758e818 - SE

**Lars Martin Nordström**

391b1585-b0e1-4af4-8389-0d7f80acd792 - 2023-05-02 09:35:36 UTC +03:00  
BankID / Freja eID - 3a909d23-e02f-4c30-a65e-b953a41dc120 - SE

**GUSTAV BERGMAN**

9095636f-8530-44ba-8454-e6ae8ccefd90 - 2023-05-02 14:11:08 UTC +03:00  
BankID / Freja eID - 8a3a55c1-45d0-4003-a3cd-97875975cd43 - SE

**NILS NYGREN**

02b87564-b3e5-4147-8e54-0c9a14104fe2 - 2023-05-02 15:49:38 UTC +03:00  
BankID / Freja eID - cdd3125c-0c32-411e-a031-6847fa87c6d7 - SE

**URBAN HAMMARSTEDT**

7fc32c15-0723-497b-a8f3-dd82b6ea7c1f - 2023-05-02 16:55:08 UTC +03:00  
BankID / Freja eID - b0d0268c-dea6-476e-9de8-feb26f378232 - SE

**Johan Erik Niclas Bergenmo**

ae048c5d-6f1d-43a7-87c9-2b25645ab1b8 - 2023-05-02 17:15:27 UTC +03:00  
BankID / Freja eID - e3ff55e3-e7ac-4603-91ff-f24b4280c371 - SE

authority to sign  
representative  
custodial

asemavaltuus  
nimenkirjoitusoikeus  
huoltaja/edunvalvoja

ställningsfullmakt  
firmateckningsrätt  
förvaltare

autoritet til å signere  
representant  
foresatte/verge

myndighed til at underskrive  
repræsentant  
frihedsberøvende

## Fastställelseintyg

Jag intygar att resultaträkningen och balansräkningen har fastställts på årsstämma 2023-05-04.  
Årsstämman beslöt att godkänna styrelsens förslag till vinstdisposition.

Jag intygar att innehållet i dessa elektroniska handlingar överensstämmer med originalen och att originalen undertecknats av samtliga personer som enligt lag ska underteckna dessa.

Stockholm 2023-05-04



Niclas Ehn  
Verkställande direktör

# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Expektra AB, org.nr 556818-0292

---

## Rapport om årsredovisningen

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Expektra AB för år 2022.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Expektra ABs finansiella ställning per den 31 december 2022 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för Expektra 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 Expektra 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 beslut har fattats om att avveckla verksamheten.

### 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.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- Identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.

- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

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

## 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 Expektra AB för år 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

### Grund för uttalanden

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

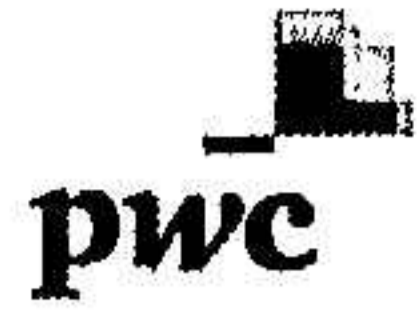
Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation, och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter 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 ersättningskyldighet mot bolaget
- 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.



2023050818818

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

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**

**2023-05-02 14:15:08 UTC**

Namn returnerat från Svenskt BankID: Johan Erik Niclas Bergenmo

Datum

Niclas Bergenmo  
Auktoriserad revisor

Leveranskanal: E-post

2023050818819