

Årsredovisning för 2024-01-29 till 2024-12-31

Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i tusental kronor.

Förvaltningsberättelse

Verksamheten

Allmänt om verksamheten och väsentliga händelser under räkenskapsåret

Detta är bolagets första räkenskapsår.

Adelis Equity Partners Fund IV AB är kommittentföretag och systerbolaget Adelis Advisory IV AB är kommissionärsföretag i ett kommissionärsförhållande som bedrivs under varumärket Adelis Equity Partners.

Adelis Equity Partners grundades 2012 i Stockholm med målet att bli det ledande bolaget med fokus på investeringar i medelstora bolag i Norden. Adelis Equity Partners förvaltar portföljbolagen aktivt.

Aktieägarna har tillskjutit SEK 16 miljoner till bolaget. Utöver detta har bolaget anskaffat kapital för att finansiera sin verksamhet och sina investeringar genom att utge kapitalandelslån till en rad investerare. Dessa investerare har förbundit sig att tillskjuta totalt EUR 1 500 miljoner som lån till bolaget. Dessa lån avropas successivt av bolaget, främst i samband med investeringar i portföljbolag.

Adelis Equity Partners Fund IV AB har sedan den 13 november 2024 tillstånd hos Finansinspektionen som en fondförvaltare (AIFM) i enlighet med "Lagen om förvaltare av alternativa investeringsfonder" (LAIF).

Denna fonds underliggande investeringar beaktar EU-kriterierna för miljömässigt hållbara ekonomiska verksamheter.

Flerårsöversikt	2024
Nettoomsättning	-
Resultat efter finansiella poster	- 741
Soliditet (%)	21 %

Moderföretag

Adelis Equity Partners Fund IV AB är dotterbolag till Adelis Holding IV AB, 559491-0100, med säte i Stockholm.

Resultatdisposition

Till årsstämman förfogande står följande vinstmedel:	kronor
Balanserat resultat	16 000 000
Årets resultat	- 741 356
Totalt	15 258 644

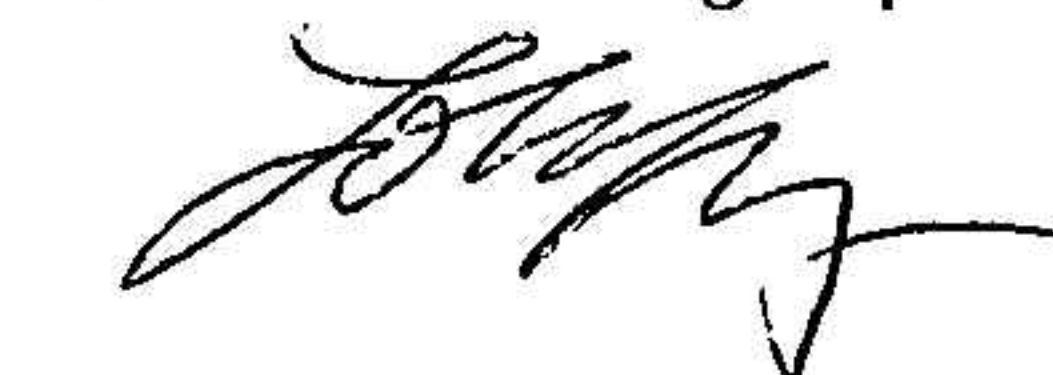
Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt följande

överförs i ny räkning	15 258 644
Totalt	15 258 644

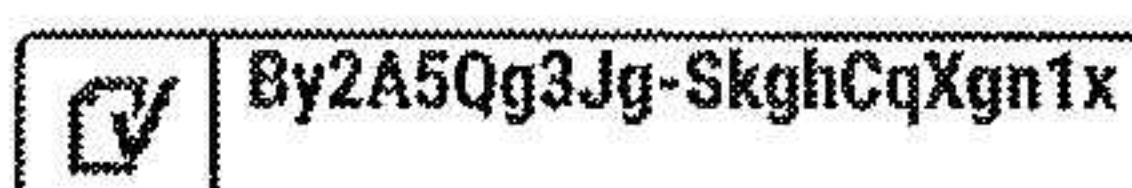
Fastställelseintyg

Undertecknad styrelseledamot i Adelis Equity Partners Fund IV AB intygar, dels att denna kopia av årsredovisningen stämmer överens med originalet, dels att resultaträkningen och balansräkningen har fastställts på årsstämman 2025-03-28. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till hur förlusten ska behandlas.

Stockholm 2025-04-28



Johan Seger



Resultaträkning

Resultaträkning	Not	2024-01-29 -2024-12-31
Rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.		
Nettoomsättning		-
Summa rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.		-
Rörelsekostnader		
Övriga externa kostnader		- 420
Summa rörelsekostnader		- 420
Rörelseresultat		- 420
Finansiella poster		
Ränteintäkter och liknande resultatposter		59
Räntekostnader och liknande resultatposter		- 380
Summa finansiella poster		- 321
Resultat före skatt		- 741
Skatt på årets resultat		-
Årets resultat		- 741

Balansräkning

Balansräkning	Not	2024-12-31
TILLGÅNGAR		
Anläggningstillgångar		
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>		
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	3	54 722
<i>Summa immateriella anläggningstillgångar</i>		<i>54 722</i>
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>		
Andelar i koncernföretag	4	25
<i>Summa finansiella anläggningstillgångar</i>		<i>25</i>
Summa anläggningstillgångar		54 747
Omsättningstillgångar		
<i>Kortfristiga fordringar</i>		
Fordringar hos koncernföretag		619
Övriga kortfristiga fordringar		25
<i>Summa kortfristiga fordringar</i>		<i>644</i>
<i>Kassa och bank</i>		
Bank		16 968
<i>Summa kassa och bank</i>		<i>16 968</i>
Summa omsättningstillgångar		17 612
SUMMA TILLGÅNGAR		72 359

Balansräkning, forts	Not	2024-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER		
Eget kapital		
<i>Bundet eget kapital</i>		
Aktiekapital (25 000 aktier)		25
<i>Summa bundet eget kapital</i>		25
<i>Fritt eget kapital</i>		
Balanserat resultat		16 000
Årets resultat		- 741
<i>Summa fritt eget kapital</i>		15 259
SUMMA EGET KAPITAL		15 284
Kortfristiga skulder		
Skulder till koncernföretag		1 700
Räntebärande lån		54 722
Övriga skulder		25
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		628
Summa kortfristiga skulder		57 075
SUMMA SKULDER		57 075
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		72 359

Räkning över förändring i eget kapital

	Not	Bundet eget kapital Aktiekapital	Fritt eget kapital Balanserad vinst inkl årets resultat	Summa eget kapital
Ingående balans per 29 januari 2024		25	-	25
Ovillkorade aktieägartillskott			16 000	16 000
Årets resultat			- 741	- 741
Utgående balans per 31 december 2024		25	15 259	15 284

Noter

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Årsredovisningen har upprättats enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Redovisning av kommissionärsförhållandet

Adelis Equity Partners Fund IV AB är kommittentföretag och systerbolaget Adelis Advisory IV AB är kommissionärsföretag i ett kommissionärsförhållande som bedrivs under varumärket Adelis Equity Partners. Adelis Advisory IV AB uppbär vissa utgifter för Adelis Equity Partners Fund IV AB räkning och Adelis Equity Partners Fund IV AB tar därför in intäkterna och kostnaderna, hänförliga till kommissionärsverksamheten i Adelis Advisory IV AB, i sin redovisning.

Utländska valutor

Monetära tillgångs- och skuldposter i utländsk valuta värderas till balansdagens kurs.

Intäkter

Intäkter innefattar det verkliga värdet av vad som erhållits eller kommer att erhållas för rådgivningstjänster i den löpande verksamheten. Intäkterna redovisas när det ekonomiska utfallet kan beräknas på ett tillförlitligt sätt och det är sannolikt att de ekonomiska fördelar som är förknippade med transaktionen kommer att tillfalla företaget.

Inkomstskatter

Aktuella skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen. Fordringar och skulder nettoredovisas endast när det finns en legal rätt till kvittning.

Aktuell skatt redovisas i resultaträkningen om inte skatten är hänförlig till en händelse eller transaktion som redovisas direkt i eget kapital. Skatteeffekter av poster som redovisas direkt mot eget kapital, redovisas mot eget kapital.

Immateriella tillgångar

Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter

De immateriella tillgångarna består av låneprovisioner, sk. agent fees. Dessa omklassificeras till att redovisas netto mot kapitalandelslånet i takt med att lån tas upp från investerare.

Finansiella instrument

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar leverantörsskulder och låneskulder och redovisas i balansräkningen när Adelis blir en del av instrumentets avtalsmässiga villkor. Marknadsvärden på finansiella instrument fastställs utifrån aktuella marknadsnoteringar på balansdagen när sådana finns att tillgå. Marknadsräntor och en uppskattning av företagets riskpremie ligger till grund för beräkningar av marknadsvärden på långfristiga lån. För övriga finansiella instrument där marknadsvärden inte finns noterade bedöms marknadsvärdet överensstämma med bokfört värde.

Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförts och koncernen har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten.

Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

Finansiella fordringar

Finansiella fordringar redovisas inledningsvis till anskaffningsvärde. Finansiella fordringar som är anskaffade med avsikt att innehas långsiktigt redovisas därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden, minskat med eventuell reservering för värdeminskning.

Låneskulder

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

Fordringar

Fordringar med förfallodag mer än 12 månader efter balansdagen redovisas som anläggningstillgångar, övriga som omsättningstillgångar. Fordringar upptas till det belopp som efter individuell prövning beräknas bli betalt. Fordringar som är räntefria eller som löper med ränta som avviker från marknadsräntan och har en löptid överstigande 12 månader redovisas till ett diskonterat nuvärde och tidsvärdeförändringen redovisas som ränteintäkt i resultaträkningen.

Andelar i dotterföretag

Andelar i dotterföretag redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår köpeskillingen som erlagts för aktierna samt förvärvskostnader. Eventuella kapitaltillskott läggs till anskaffningsvärdet när de uppkommer. Utdelning från dotterföretag redovisas som intäkt. Nedskrivning görs om det verkliga värdet understiger det redovisade anskaffningsvärdet.

Not 2 Uppskattningar och bedömningar

Adelis gör uppskattningar och bedömningar om framtiden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, sällan att motsvara det verkliga resultatet. Framförallt görs bedömning av verkligt värde av andelar i dotterföretag och huruvida ett nedskrivningsbehov föreligger, samt omvärdering av återbetalningsskyldigheten på upptagna kapitalandelslån.

Inga uppskattningar och antaganden som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder under nästkommande år fanns under 2024.

Not 3 Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter

	2024-12-31
Ingående anskaffningsvärden	-
- Årets anskaffningar	54 722
Utgående anskaffningsvärden	54 722
Ingående avskrivningar	-
- Årets avskrivningar	-
Utgående avskrivningar	-
Redovisat värde	54 722

De immateriella tillgångarna består av låneprovisioner, sk. agent fees. Dessa omklassificeras till att redovisas netto mot kapitalandelslånet i takt med att lån tas upp från investerare.

Not 4 Andelar i koncernföretag

	2024-12-31
Ingående anskaffningsvärden	-
- Inköp	25
- Nedskrivning	-
- Försäljning	-
Utgående anskaffningsvärden	25

Not 5 Eventualförpliktelser

	2024-12-31
Borgensåtagande för koncernföretag	-
Totala eventualförpliktelser	-

Stockholm den dag som framgår av vår elektroniska underskrift

Leif Fahrman
Styrelsens ordförande

Johan Seger

Marcus Leberberg

Rasmus Molander, VD

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av vår elektroniska underskrift
Grant Thornton Sweden AB

Daniel Forsgren
Auktoriserad revisor



Document history

2025052015889

COMPLETED BY ALL:
13.03.2025 15:55

SENT BY OWNER
Elin Lindgren Engelblom · 13.03.2025 10:52

DOCUMENT ID:
SkghCqXgn1x

ENVELOPE ID:
By2A5Qg3Jg-SkghCqXgn1x

DOCUMENT NAME:
Årsredovisning Adelis Equity Partners Fund IV AB 2024.pdf
8 pages

Activity log

RECIPIENT	ACTION*	TIMESTAMP (CET)	METHOD	DETAILS
1. JOHAN SEGER johan.seger@adelisequity.com	Signed Authenticated	13.03.2025 11:26 13.03.2025 11:26	eID Low	Swedish BankID (DOB: 1965/10/05) IP: 158.174.188.134
2. RASMUS MOLANDER rasmus.molander@adelisequity.com	Signed Authenticated	13.03.2025 11:58 13.03.2025 11:58	eID Low	Swedish BankID (DOB: 1981/09/25) IP: 195.55.109.10
3. Leif Yngve Fahrman leiffahrman2@gmail.com	Signed Authenticated	13.03.2025 12:54 13.03.2025 12:02	eID Low	Swedish BankID (DOB: 1945/08/08) IP: 31.211.198.203
4. MARCUS LEBENBERG lebenberg@gmail.com	Signed Authenticated	13.03.2025 15:52 13.03.2025 15:51	eID Low	Swedish BankID (DOB: 1976/11/07) IP: 212.247.15.114
5. John Daniel Forsgren daniel.forsgren@se.gt.com	Signed Authenticated	13.03.2025 15:55 13.03.2025 15:54	eID Low	Swedish BankID (DOB: 1972/06/18) IP: 194.14.78.10

* Action describes both the signing and authentication performed by each recipient. Authentication refers to the ID method used to access the document.

Custom events

No custom events related to this document

Verified ensures that the document has been signed according to the method stated above. Copies of signed documents are securely stored by Verified.

To review the signature validity, please open this PDF using Adobe Reader.



GDPR
compliant



eIDAS
standard



PAdES
sealed

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Adelis Equity Partners Fund IV AB

Org.nr. 559469 - 9588

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Adelis Equity Partners Fund IV AB för räkenskapsåret 2024-01-29 - 2024-12-31.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Adelis Equity Partners Fund IV ABs finansiella ställning per den 31 december 2024 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.

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 Adelis Equity Partners Fund IV 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.

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 Adelis Equity Partners Fund IV AB för räkenskapsåret 2024-01-29 - 2024-12-31 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 Adelis Equity Partners Fund IV 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. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och

anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

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

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

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

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

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

Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Stockholm, enligt datum som framgår av elektronisk signering.

Grant Thornton Sweden AB

Daniel Forsgren
Auktoriserad revisor



Document history

2025052015892

COMPLETED BY ALL:
13.03.2025 15:55
SENT BY OWNER:
Elin Lindgren Engelblom · 13.03.2025 10:52
DOCUMENT ID:
r1W-Gsmg21g
ENVELOPE ID:
H1XDLjmx2Jl-r1W-Gsmg21g

DOCUMENT NAME:
Revisionsberättelse Adelis Equity Partners Fund IV AB 2024.pdf
2 pages

Activity log

RECIPIENT	ACTION*	TIMESTAMP (CET)	METHOD	DETAILS
1. John Daniel Forsgren daniel.forsgren@se.gt.com	Signed Authenticated	13.03.2025 15:55 13.03.2025 13:25	eID Low	Swedish BankID (DOB: 1972/06/18) IP: 194.14.78.10

* Action describes both the signing and authentication performed by each recipient. Authentication refers to the ID method used to access the document.

Custom events

No custom events related to this document

Verified ensures that the document has been signed according to the method stated above. Copies of signed documents are securely stored by Verified.

To review the signature validity, please open this PDF using Adobe Reader.



GDPR compliant



eIDAS standard



PADES sealed