

Årsredovisning för räkenskapsåret 2023-01-01 - 2023-12-31

Styrelsen och verkställande direktören för AB Järnbruksförmödenheter avger härmed följande årsredovisning.

Innehåll	Sida
Förvaltningsberättelse	2
Resultaträkning	4
Balansräkning	5
Noter	6

Alla belopp redovisas, om inte annat anges, i tusentals svenska kronor (KSEK).

*Undertecknad verkställande direktör i AB Järnbruksförmödenheter intygar att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen har fastställts på årsstämman den **11 juni 2024**. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till hur vinsten ska disponeras.*

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


Sven Bäckström

Förvaltningsberättelse

Verksamheten

Allmänt om verksamheten

Säte: Stockholm

AB Järnbruksförnödenheter ("JBF") verkar som en icke-exklusiv inköpsagent för järn- och stålskrot åt de svenska stålföretag som äger bolaget och som deltar i inköpssamarbetet.

Under 2023 förmedlade JBF totalt 472 Kton skrotråvara jämfört med 575 Kton under 2022. Det svenska priset för skrotklass 11 var som lägst 3 305 kr/ton under den första halvan av augusti och som högst i mars med 4 455 kr/ton.

Nettoomsättningen 2023 var 9 001 tkr, vilket är 1330 tkr högre än 2022. Den främsta orsaken till denna ökning beror på att den gemensamma radiakförsäkring som JBF administrerar för de företag som deltar i detta samarbete, bruttoredo visas fr o m år 2023. De avgifter JBF tar ut från dessa företag ingår i omsättningen och försäkringspremien och andra kostnader för detta samarbete ingår i rörelsekostnaderna.

Den globala produktionen av råstål var enligt World Steel 1 850 Mton år 2023, vilket är ungefär samma nivå som 2022. Inom EU minskade produktionen med 7% till 126 Mton. I Sverige minskade produktionen med 3% till 4,3 Mton.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

SSAB's styrelse tog i juni ett investeringsbeslut som innebär att verksamheten i Oxelösund ställs om till att tillverka stål med en s k ljusbågsugn. Den nya processen planeras att tas i drift under fjärde kvartalet 2026. Även om den nya processen till stor del planeras att baseras på fossilfri järnsvamp kan denna förändring komma att påverka skrotbehovet och skrotmarknaden i Sverige från slutet av år 2026 och framöver.

Förändringar i eget kapital

	Aktiekapital	Reserv- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång enligt fastställd balansräkning	150	169	2 186	-80	2 425
Resultatdisposition enligt årsstämman:			-80	80	0
Årets resultat				0	0
Belopp vid årets utgång	150	169	2 106	0	2 425

Flerårsöversikt

	2023	2022	2021	2020	2019
Nettoomsättning	9 001	7 671	7 734	6 598	7 260
Resultat efter finansiella poster	7	-36	166	-160	11
Soliditet (%)	35	35	33	28	32

Förslag till resultatdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel

Balanserad vinst	2106
Årets resultat	0
	2106
disponeras så att i ny räkning överföres	2106

Resultaträkning

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
<i>Rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.</i>			
Nettoomsättning		9 001	7 671
Övriga rörelseintäkter		273	23
Summa rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.		9 275	7 694
<i>Rörelsekostnader</i>			
Övriga externa kostnader		-4 024	-2 659
Personalkostnader	2	-5 286	-4 968
Avskrivningar av materiella anläggningstillgångar		-7	-104
Summa rörelsekostnader		-9 317	-7 731
Rörelseresultat		-42	-36
<i>Finansiella poster</i>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		50	0
Räntekostnader och liknande resultatposter		-1	0
Summa finansiella poster		49	0
Resultat efter finansiella poster		7	-36
Resultat före skatt		7	-36
Skatt på årets resultat		-7	-44
Årets resultat		0	-80

Balansräkning

	Not	2023-12-31	2022-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Maskiner och andra tekniska anläggningar	3	0	0
Inventarier, verktyg och installationer	4	5	12
<i>Summa materiella anläggningstillgångar</i>		5	12
Summa anläggningstillgångar		5	12
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		738	898
Övriga fordringar		1 833	1 720
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		257	443
<i>Summa kortfristiga fordringar</i>		2 828	3 062
<i>Kassa och bank</i>		4 088	3 866
Summa omsättningstillgångar		6 916	6 928
SUMMA TILLGÅNGAR		6 921	6 940

	Not	2023-12-31	2022-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		150	150
Reservfond		169	169
<i>Summa bundet eget kapital</i>		319	319
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserat resultat		2 106	2 186
Årets resultat		0	-80
<i>Summa fritt eget kapital</i>		2 106	2 106
Summa eget kapital		2 425	2 425
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		1 012	839
Övriga skulder		2 249	2 647
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		1 235	1 029
Summa kortfristiga skulder		4 496	4 515
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		6 921	6 940

Noter

Not 1. Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna upplysningar

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2016:10, Årsredovisning i mindre aktieföretag. När det gäller ekonomiskt stöd för sjukdomen covid-19 har de allmänna råden i BFNAR 2020:1 tillämpats.

Fordringar, skulder och avsättningar

Fordringar har värderats till det lägsta av anskaffningsvärde och det belopp varmed de beräknas bli reglerade. Övriga tillgångar, skulder samt avsättningar har värderats till anskaffningsvärden om annat ej anges.

Poster i utländsk valuta

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

Anläggningstillgångar

Materiella och immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Avskrivningsbart belopp utgörs av anskaffningsvärdet med avdrag för beräknat restvärde om detta bedöms vara väsentligt. Avskrivning sker linjärt över den förväntade nyttjandeperioden. Följande avskrivningstider tillämpas för materiella anläggningstillgångar:

Maskiner och andra tekniska anläggningar	20 år
Inventarier, verktyg och installationer	3-5 år

Intäktsredovisning

Inkomsten redovisas till verkligt värde av vad företaget fått eller kommer att få. Det innebär att företaget redovisar inkomsten till nominellt värde (fakturabelopp) om företaget får ersättning i likvida medel direkt vid leveransen. Avdrag görs för lämnade rabatter. Vid försäljning av varor redovisas normalt inkomsten som intäkt när de väsentliga förmåner och risker som är förknippade med ägandet av varan har överförts från företaget till köparen.

Nyckeltalsdefinitioner:

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader, men före bokslutsdispositioner och skatt.

Soliditet (%)

Justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver) i procent av balansomslutningen.

Not 2. Anställda

	2023	2022
Medelantalet anställda	3	3

Not 3. Maskiner och andra tekniska anläggningar

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	345	345
Årets anskaffningar	0	
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	345	345
Ingående avskrivningar	-345	-249
Årets avskrivningar		-95
Utgående ackumulerade avskrivningar	-345	-345
Utgående redovisat värde	0	0

Not 4. Inventarier, verktyg och installationer

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	447	447
Årets anskaffningar	0	0
Avyttring	0	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	447	447
Ingående avskrivningar	-434	-426
Försäljningar/utrangeringar	0	0
Årets avskrivningar	-7	-8
Utgående ackumulerade avskrivningar	-441	-434
Utgående redovisat värde	5	12

Not 5. Ställda säkerhet och eventalförpliktelser

	2023-12-31	2022-12-31
Ställda säkerheter	Inga	Inga
Eventalförpliktelser	Inga	Inga

Not 6. Väsentliga händelser efter balansdagen

Inga händelser av väsentlig betydelse har inträffat efter räkenskapsårets slut.

Stockholm den dag som framgår enligt vår elektroniska underskrift.

Anders Henström
Ordförande

Paola Zetterberg Eriksson
Styrelseledamot

Mats Kronberg
Styrelseledamot

Jan Malmberg
Styrelseledamot

Per-Ragnar Moberg
Styrelseledamot

Jan Virtala
Styrelseledamot

Sven Bäckström
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår enligt vår elektroniska underskrift.

Ernst & Young AB

Jonas Karlsson
Auktoriserad Revisor

PENNEO

Signaturerna i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat genom Penneo™ för säker digital signering. Tecknarnas identitet har lagrats, och visas nedan.

"Med min signatur bekräftar jag innehållet och alla datum i detta dokumentet."

2024062426523

ANDERS HENSTRÖM

Ordförande

Serienummer: 77104fedf27a6c[...]35dfe15428a75

IP: 194.16.xxx.xxx

2024-05-21 08:54:59 UTC



Jan Gunde Ejnar Malmberg

Styrelseledamot

Serienummer: 73f355b3868917[...]8348180b3e961

IP: 147.161.xxx.xxx

2024-05-21 10:28:41 UTC



PAOLA ZETTERBERG

Styrelseledamot

Serienummer: a6264c81805065[...]c4764942e3266

IP: 194.16.xxx.xxx

2024-05-21 11:33:27 UTC



Jan Torsten Virtala

Styrelseledamot

Serienummer: 899d7334f87dc7[...]02ce2e80efc8b

IP: 192.71.xxx.xxx

2024-05-22 06:20:18 UTC



Mats Henrik Kronberg

Styrelseledamot

Serienummer: 684cc4a65dec5c[...]4bbf75a2747f9

IP: 195.67.xxx.xxx

2024-05-22 11:04:52 UTC



PER-RAGNAR MOBERG

Styrelseledamot

Serienummer: f7cbebd53a5d16[...]91796285f0194

IP: 45.153.xxx.xxx

2024-05-22 15:18:46 UTC



Detta dokument är digitalt signerat genom **Penneo.com**. Den digitala signeringsdatan i dokumentet är säkrad och validerad genom det datorgenererade hashvärdet hos det originella dokumentet. Dokumentet är låst och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. All kryptografisk information är innesluten i denna PDF, för framtida validering om så krävs.

Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet

Detta dokument är skyddat genom ett Adobe CDS certifikat. När du öppnar

dokumentet i Adobe Reader bör du se att dokumentet är certifierat med **Penneo e-signature service** <penneo@penneo.com> Detta garanterar att dokumentets innehåll inte har ändrats.

Du kan verifiera den kryptografiska informationen i dokumentet genom att använda Penneos validator, som finns på <https://penneo.com/validator>

PENNEO

Signaturerna i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat genom Penneo™ för säker digital signering. Tecknarnas identitet har lagrats, och visas nedan.

"Med min signatur bekräftar jag innehållet och alla datum i detta dokumentet."

2024062426524

SVEN BÄCKSTRÖM

Verkställande direktör

Serienummer: b47eb8cd682fd6[...]cccb74192441d

IP: 88.131.xxx.xxx

2024-05-22 15:31:33 UTC



JONAS KARLSSON

Auktoriserad Revisor

Serienummer: 8f1eb2b6d32cd2[...]8d9c0e4366b69

IP: 147.161.xxx.xxx

2024-05-23 13:29:07 UTC



Detta dokument är digitalt signerat genom **Penneo.com**. Den digitala signeringsdatan i dokumentet är säkrad och validerad genom det datorgenererade hashvärdet hos det originella dokumentet. Dokumentet är låst och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. All kryptografisk information är innesluten i denna PDF, för framtida validering om så krävs.

Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet

Detta dokument är skyddat genom ett Adobe CDS certifikat. När du öppnar

dokumentet i Adobe Reader bör du se att dokumentet är certifierat med **Penneo e-signature service** <penneo@penneo.com> Detta garanterar att dokumentets innehåll inte har ändrats.

Du kan verifiera den kryptografiska informationen i dokumentet genom att använda Penneos validator, som finns på <https://penneo.com/validator>



Building a better
working world

2024062426525

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i AB Järnbruksförnödenheter, org.nr 556014-7083

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för AB Järnbruksförnödenheter för räkenskapsåret 2023-01-01 - 2023-12-31.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av AB Järnbruksförnödenheter finansiella ställning per den 31 december 2023 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 AB Järnbruksförnödenheter 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 att 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 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.



Building a better
working world

2024062426526

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 av AB Järnbruksförnödenheter för räkenskapsåret 2023-01-01 - 2023-12-31 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 revisionsred i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till AB Järnbruksförnödenheter 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. 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.

Som en del av en revision enligt god revisionsred 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 räkenskaper. 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.

Kalmar den dag som framgår av vår elektroniska signatur

Ernst & Young AB

Jonas Karlsson
Auktoriserad revisor

PENNEO

Signaturerna i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat genom Penneo™ för säker digital signering. Tecknarnas identitet har lagrats, och visas nedan.

"Med min signatur bekräftar jag innehållet och alla datum i detta dokumentet."

2024062426527

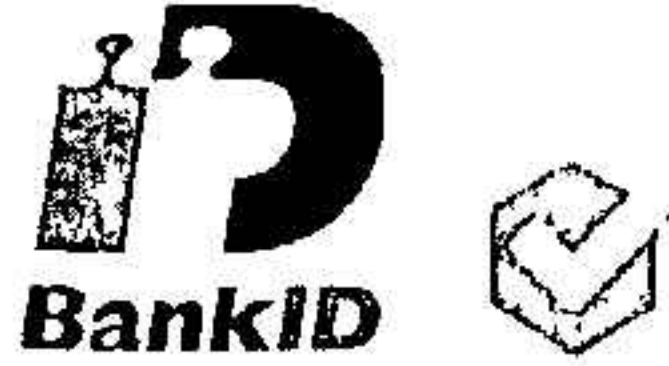
JONAS KARLSSON

Auktoriserad revisor

Serienummer: 8f1eb2b6d32cd2[...]8d9c0e4366b69

IP: 147.161.xxx.xxx

2024-05-23 13:21:36 UTC



Detta dokument är digitalt signerat genom **Penneo.com**. Den digitala signeringsdatan i dokumentet är säkrad och validerad genom det datorgenererade hashvärdet hos det originella dokumentet. Dokumentet är låst och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. All kryptografisk information är innesluten i denna PDF, för framtida validering om så krävs.

Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet

Detta dokument är skyddat genom ett Adobe CDS certifikat. När du öppnar

dokumentet i Adobe Reader bör du se att dokumentet är certifierat med **Penneo e-signature service** <penneo@penneo.com> Detta garanterar att dokumentets innehåll inte har ändrats.

Du kan verifiera den kryptografiska informationen i dokumentet genom att använda Penneos validator, som finns på <https://penneo.com/validator>