

2023070430391

Årsredovisning för  
**Swings Skogsentreprenad AB**  
556597-6460

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

Innehållsförteckning:	Sida
Förvaltningsberättelse	1
Resultaträkning	2
Balansräkning	3-4
Noter	5-7
Underskrifter	7

### Fastställelseintyg

Undertecknad styrelseledamot i Swings Skogsentreprenad AB intygar härmed dels att denna kopia av årsredovisningen överensstämmer med originalet, dels att resultat- och balansräkningen fastställts på årsstämma 2023-06-16. Stämman beslutade också att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Hällefors 2023-06-16



Mikael Sving

## Förvaltningsberättelse

Styrelsen för Swings Skogsentreprenad AB, 556597-6460, med säte i Hällefors har härmed upprättat årsredovisning för räkenskapsåret 2022.

### Verksamheten

#### Allmänt om verksamheten

Bolaget bedriver skogsentreprenad.

#### Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Verksamheten har under 2022 bedrivits på samma sätt som tidigare.

Företaget har under året lagt ner slutavverkningsgruppen hos den största uppdragsgivaren på grund av dålig lönsamhet, till följd av detta har även personalstyrkan minskat. Ett kontrakt har undertecknats med en ny uppdragsgivare för att fylla ut en del av den minskade volymen. Det höga dieselpriset har fortsatt slagit hårt för företaget.

### Flerårsöversikt

	2022	2021	2020	Belopp i kkr 2019
Nettoomsättning	9 742	12 690	14 074	15 539
Resultat efter finansiella poster	500	-730	494	704
Soliditet, %	57	47	47	38

### Förändringar i eget kapital

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Fritt eget kapital
Vid årets början	100 000	153 272	2 424 069
Disposition enl årsstämmobeslut			
Utdelning			-200 000
Årets resultat			500 386
<b>Vid årets slut</b>	<b>100 000</b>	<b>153 272</b>	<b>2 724 455</b>

### Resultatdisposition

	Belopp i kr
Styrelsen föreslår att fritt eget kapital, kronor 2 724 455 kr disponeras enligt följande:	
balanserat resultat	2 224 069
årets resultat	500 386
Totalt	2 724 455
disponeras för	
balanseras i ny räkning	2 724 455
Summa	2 724 455

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

**Resultaträkning**

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2022-01-01- 2022-12-31</i>	<i>2021-01-01- 2021-12-31</i>
<b>Rörelseintäkter, lagerförändring m.m.</b>			
Nettoomsättning		9 741 679	12 690 393
Övriga rörelseintäkter		901 655	7 337
<b>Summa rörelseintäkter, lagerförändring m.m.</b>		<b>10 643 334</b>	<b>12 697 730</b>
<b>Rörelsekostnader</b>			
Underentreprenader		-441 962	-1 537 323
Övriga externa kostnader		-5 350 852	-6 055 146
Personalkostnader	2	-3 710 566	-4 650 982
Avskrivningar av materiella anläggningstillgångar		-617 358	-1 147 654
<b>Summa rörelsekostnader</b>		<b>-10 120 738</b>	<b>-13 391 105</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>522 596</b>	<b>-693 375</b>
<b>Finansiella poster</b>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		927	-
Räntekostnader och liknande resultatposter		-23 137	-36 866
<b>Summa finansiella poster</b>		<b>-22 210</b>	<b>-36 866</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>500 386</b>	<b>-730 241</b>
<b>Bokslutsdispositioner</b>			
<b>Resultat före skatt</b>		<b>500 386</b>	<b>-730 241</b>
<b>Skatter</b>			
<b>Årets resultat</b>		<b>500 386</b>	<b>-730 241</b>

2023070430393

**Balansräkning**

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2022-12-31</i>	<i>2021-12-31</i>
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Byggnader och mark	3	7 174	9 608
Maskiner och andra tekniska anläggningar	4	1 044 538	2 100 703
Inventarier, verktyg och installationer	5	359 142	397 715
Summa materiella anläggningstillgångar		<u>1 410 854</u>	<u>2 508 026</u>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<u>1 410 854</u>	<u>2 508 026</u>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar		1 184 729	721 280
Övriga fordringar		238 870	226 602
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		1 148 312	933 896
Summa kortfristiga fordringar		<u>2 571 911</u>	<u>1 881 778</u>
<b>Kassa och bank</b>			
Kassa och bank		1 262 145	1 248 930
Summa kassa och bank		<u>1 262 145</u>	<u>1 248 930</u>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<u>3 834 056</u>	<u>3 130 708</u>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<u>5 244 910</u>	<u>5 638 734</u>

2023070430394

**Balansräkning**

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2022-12-31</i>	<i>2021-12-31</i>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b><i>Eget kapital</i></b>			
<b><i>Bundet eget kapital</i></b>			
Aktiekapital		100 000	100 000
Reservfond		153 272	153 272
Summa bundet eget kapital		253 272	253 272
<b><i>Fritt eget kapital</i></b>			
Balanserat resultat		2 224 069	3 154 310
Årets resultat		500 386	-730 241
Summa fritt eget kapital		2 724 455	2 424 069
<b>Summa eget kapital</b>		<b>2 977 727</b>	<b>2 677 341</b>
<b><i>Långfristiga skulder</i></b>			
Övriga skulder till kreditinstitut	6	-	379 500
Övriga skulder		495 496	462 044
Summa långfristiga skulder		495 496	841 544
<b><i>Kortfristiga skulder</i></b>			
Övriga skulder till kreditinstitut	6	379 500	623 148
Leverantörsskulder		529 312	532 399
Skatteskulder		-	-
Övriga skulder		300 186	282 883
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		562 689	681 419
Summa kortfristiga skulder		1 771 687	2 119 849
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>5 244 910</b>	<b>5 638 734</b>

2023070430395

## 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.

#### **Avskrivningsprinciper för anläggningstillgångar**

Avskrivningar enligt plan baseras på ursprungliga anskaffningsvärden och beräknad nyttjandeperiod.

Följande avskrivningstider tillämpas:

<i>Anläggningstillgångar</i>	År
Materiella anläggningstillgångar:	
-Förbättringsutgifter på annans fastighet	33
-Markanläggningar	20
-Arbetsmaskiner	7
-Inventarier, verktyg och installationer	7
-Bilar	7

Skillnaden mellan ovan nämnda avskrivningar och skattemässigt gjorda avskrivningar redovisas som ackumulerade överavskrivningar, vilka ingår i obeskattade reserver.

#### **Definition av nyckeltal**

##### *Nettoomsättning*

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

##### *Resultat efter finansiella poster*

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader, men före skatter.

##### *Soliditet*

Eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt (20,6 %) i förhållande till balansomslutningen.

## Not 2 Personal

### **Personal**

	2022-01-01- 2022-12-31	2021-01-01- 2021-12-31
Medelantalet anställda		
Bolaget	6	8
<b>Summa</b>	<b>6</b>	<b>8</b>

**Not 3 Byggnader och mark**

	2022-12-31	2021-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
-Vid årets början	98 797	98 797
	<u>98 797</u>	<u>98 797</u>
Akkumulerade avskrivningar enligt plan:		
-Vid årets början	-89 189	-86 609
-Årets avskrivning enligt plan	-2 434	-2 580
	<u>-91 623</u>	<u>-89 189</u>
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>7 174</b>	<b>9 608</b>

**Not 4 Maskiner och andra tekniska anläggningstillgångar**

	2022-12-31	2021-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
-Vid årets början	12 398 200	12 398 200
-Nyanskaffningar	-	-
-Avyttringar och utrangeringar	-3 735 000	-
Vid årets slut	<u>8 663 200</u>	<u>12 398 200</u>
Akkumulerade avskrivningar enligt plan:		
-Vid årets början	-10 297 497	-9 240 181
-Återförda avskrivningar på avyttringar och utrangeringar	3 202 386	-
-Årets avskrivning på anskaffningsvärden	-523 551	-1 057 316
Vid årets slut	<u>-7 618 662</u>	<u>-10 297 497</u>
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>1 044 538</b>	<b>2 100 703</b>

**Not 5 Inventarier, verktyg och installationer**

	2022-12-31	2021-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
-Vid årets början	2 645 119	2 760 364
-Nyanskaffningar	52 800	-
-Avyttringar och utrangeringar	-	-115 245
Vid årets slut	<u>2 697 919</u>	<u>2 645 119</u>
Akkumulerade avskrivningar enligt plan:		
-Vid årets början	-2 247 404	-2 274 891
-Återförda avskrivningar på avyttringar och utrangeringar	-	115 245
-Årets avskrivning anskaffningsvärden	-91 373	-87 758
Vid årets slut	<u>-2 338 777</u>	<u>-2 247 404</u>
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>359 142</b>	<b>397 715</b>

**Not 6 Övriga skulder till kreditinstitut**

	2022-12-31	2021-12-31
Belopp varmed skuldposten förväntas betalas efter mer än fem år efter balansdagen	<u>-</u>	<u>-</u>

**Swings Skogsentreprenad AB**  
556597-6460

7(7)

## Not 7 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

### Eventalförpliktelser

Eventalförpliktelser Inga Inga

### Ställda säkerheter

	2022-12-31	2021-12-31
<i>För egna skulder och avsättningar</i>		
Företagsinteckningar	750 000	750 000
<i>Övriga skulder till kreditinstitut</i>		
Tillgångar med äganderättsförbehåll	748 010	1 655 022

## Underskrifter

Hällefors den 2023-06-16

DocuSigned by:  
  
1CFFBFB6D33E4EB...  
Mikael Sving

Min revisionsberättelse har lämnats den 2023-06-16

DocuSigned by:  
  
D47D04B2FC8F4B6...  
Sofia Mårtensson  
Auktoriserad revisor

2023070430398



# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Swings Skogsentreprenad Aktiebolag, org. nr 556597-6460

## Rapport om årsredovisningen

### Uttalanden

Jag har utfört en revision av årsredovisningen för Swings Skogsentreprenad Aktiebolag för år 2022.

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

Jag tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

### Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Mitt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Jag är oberoende i förhållande till Swings Skogsentreprenad Aktiebolag enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

### Styrelsens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen ansvarar även för den interna kontroll som den 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 för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Den 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

Mina 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 mina 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 jag professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer jag 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 mina uttalanden. Risker 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 jag mig en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för min revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala mig om effektiviteten i den interna kontrollen.

- utvärderar jag lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar jag en slutsats om lämpligheten i att styrelsen använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Jag 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 jag drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste jag i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Mina 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 jag 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.

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



## Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

### Uttalanden

Utöver min revision av årsredovisningen har jag även utfört en revision av styrelsens förvaltning för Swings Skogsentreprenad Aktiebolag för år 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Jag tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelseledamoten ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

### Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt god revisionsd i Sverige. Mitt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Jag är oberoende i förhållande till Swings Skogsentreprenad Aktiebolag enligt god revisorsd i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

### Styrelsens 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.

### Revisorns ansvar

Mitt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed mitt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om styrelseledamoten 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.

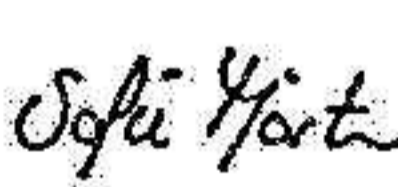
Mitt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed mitt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionsd 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 revisionsd i Sverige använder jag 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 min professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att jag 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. Jag går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för mitt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för mitt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har jag granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Örebro den 16 juni 2023

DocuSigned by:  
  
 D47D04B2FC8F4B6...

Sofia Mårtensson  
 Auktoriserad revisor

2023070430401

Certificate Of Completion

Envelope Id: 918F3563B9FF43EAA5BEF764237F65F2 Status: Completed
Subject: Årsredovisning för påskrift
Source Envelope:
Document Pages: 10 Signatures: 3 Envelope Originator: Sofia Mårtensson
Certificate Pages: 5 Initials: 0 PO Box 50768
AutoNav: Enabled Malmö, SE -202 71
Envelopeld Stamping: Enabled sofia.martensson@kpmg.se
Time Zone: (UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Rome, Stockholm, Vienna IP Address: 81.226.205.91

Record Tracking

Status: Original Holder: Sofia Mårtensson Location: DocuSign
6/16/2023 2:04:32 PM sofia.martensson@kpmg.se

Signer Events

Mikael Sving
mikael.sving@telia.com
Security Level: Email, Account Authentication (None)

Signature

DocuSigned by: Mikael Sving
1CFFBF6D33E4EB...

Timestamp

Sent: 6/16/2023 2:08:20 PM
Viewed: 6/16/2023 2:09:36 PM
Signed: 6/16/2023 2:10:31 PM

Signature Adoption: Pre-selected Style
Using IP Address: 78.72.56.72

Authentication Details

Identity Verification Details:
Workflow ID: facedebc-e28d-4182-adbf-789fbd673b01
Workflow Name: DocuSign ID Verification
Workflow Description: The signer will need to identify themselves with a valid government ID.
Identification Method: Electronic ID
Type of Electronic ID: BankID Sweden
Transaction Unique ID: 3715a375-eeb6-5754-9d1f-4e7e8f2db746
Country or Region of ID: SE
Result: Passed
Performed: 6/16/2023 2:09:21 PM

Electronic Record and Signature Disclosure:

Accepted: 6/16/2023 2:09:36 PM
ID: 8cacd392-a1e9-4375-b6b0-46a3ca6b313c

Sofia Mårtensson
sofia.martensson@kpmg.se
KPMG AB
Security Level: Email, Account Authentication (None)

DocuSigned by: Sofia Mårtensson
D47D04B2FC8F4B8...

Sent: 6/16/2023 2:10:34 PM
Viewed: 6/16/2023 2:11:38 PM
Signed: 6/16/2023 2:11:49 PM

Signature Adoption: Uploaded Signature Image
Using IP Address: 81.226.205.91

Authentication Details

Identity Verification Details:
Workflow ID: facedebc-e28d-4182-adbf-789fbd673b01
Workflow Name: DocuSign ID Verification
Workflow Description: The signer will need to identify themselves with a valid government ID.
Identification Method: Electronic ID
Type of Electronic ID: BankID Sweden
Transaction Unique ID: 98082c6b-c22e-5ee7-9ef9-d00c3cab5464
Country or Region of ID: SE
Result: Passed
Performed: 6/16/2023 2:11:25 PM

Electronic Record and Signature Disclosure:

Not Offered via DocuSign

In Person Signer Events

Signature

Timestamp

Editor Delivery Events

Status

Timestamp

2023070430402

Agent Delivery Events	Status	Timestamp
-----------------------	--------	-----------

Intermediary Delivery Events	Status	Timestamp
------------------------------	--------	-----------

Certified Delivery Events	Status	Timestamp
---------------------------	--------	-----------

Carbon Copy Events	Status	Timestamp
--------------------	--------	-----------

Witness Events	Signature	Timestamp
----------------	-----------	-----------

Notary Events	Signature	Timestamp
---------------	-----------	-----------

Envelope Summary Events	Status	Timestamps
-------------------------	--------	------------

Envelope Sent	Hashed/Encrypted	6/16/2023 2:08:20 PM
Certified Delivered	Security Checked	6/16/2023 2:11:38 PM
Signing Complete	Security Checked	6/16/2023 2:11:49 PM
Completed	Security Checked	6/16/2023 2:11:49 PM

Payment Events	Status	Timestamps
----------------	--------	------------

Electronic Record and Signature Disclosure
--