

**Latvijas Bankas elektroniskās klīringa sistēmas (EKS sistēmas)
funkcionālais apraksts**

2. daļa

Ātro maksājumu serviss

Saturs

1.	EKS sistēmas ĀMS servisa darbības shēma un ziņojumu apmaiņas principi	3
1.1.	ĀMS servisa darbības shēma ziņojumu apmaiņai starp dalībniekiem	3
1.2.	ĀMS servisa darbības shēma ziņojumu apmaiņai ar citas sistēmas dalībniekiem	4
1.3.	ĀMS servisā izmantotie ziņojumi	4
2.	ĀMS servisa darbības laika plāns.....	4
3.	ĀMS servisa seguma pārvaldīšana	5
3.1.	Aktuālā ĀMS seguma apjoma pieprasījumi	5
3.2.	Aktuālā ĀMS seguma apjoma ziņojums	6
3.3.	ĀMS seguma pārvaldīšanā izmantoto ziņojumu datu tipi.....	7
3.4.	Dienas sākotnējais ĀMS segums.....	8
3.5.	Aktuālā ĀMS seguma papildināšana.....	8
3.6.	Aktuālā ĀMS seguma samazināšana.....	8
3.7.	Automātiskā ĀMS seguma papildināšana.....	8
3.8.	Dalībnieka informēšana par ĀMS seguma samazināšanos	9
4.	Ātrā SEPA kredīta pārveduma rīkojuma apstrādes procedūra	9
4.1.	Sekmīga maksājuma nosūtīšana	9
4.2.	Atteikums	10
4.3.	Maksājums noraidīts, jo netiek laikā izpildīts (time-out).....	11
4.4.	Maksājuma statusa izmeklēšana (maksājums ir izpildīts).....	11
4.5.	Citas sistēmas dalībniekam adresēta maksājuma izpilde	12
4.6.	Citas sistēmas dalībniekam adresēta maksājuma statusa izmeklēšana (maksājums nav izpildīts).....	13
5.	Atsaukumi, ātrās SEPA naudas līdzekļu atmaksas un atsaukumu atteikumi	14
5.1.	Sekmīga atsaukuma nosūtīšana un atmaksas saņemšana	14
5.2.	Sekmīga atsaukuma nosūtīšana un atteikuma saņemšana	15
5.3.	Nesekmīga atsaukuma nosūtīšana	15
6.	ĀMS servisa norēķins.....	16
6.1.	Maksājuma norādījumu sagatavošana un iesniegšana norēķinam	16
6.2.	Norēķina apstiprinājuma apstrāde	16
6.3.	Aktuālā ĀMS seguma pārskata sagatavošana	16
7.	Maksājuma ziņojumu sagatavošana	17
7.1.	Formāts	17
7.2.	Ziņojumu sagatavošanas vispārīgās prasības	18
7.3.	Ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu sagatavošana	19
7.4.	Ātrās SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojuma sagatavošana	25
7.5.	Ātrā SEPA maksājuma statusa ziņojuma izmantošana	32
7.6.	Ātrā SEPA maksājuma statusa ziņojuma sagatavošana	34
7.7.	Ātrā SEPA maksājuma atsaukuma ziņojums	37
7.8.	Ātrā SEPA maksājuma atsaukuma atteikuma ziņojums.....	43
7.9.	Maksājuma statusa izmeklēšanas ziņojums.....	50
7.10.	Atbildes ziņojums uz kļūdaini iesūtītu ziņojumu	52
7.11.	Kodu pieļaujamo vērtību tabulas.....	54
7.12.	ĀMS servisa ziņojumos lietotie kodi	55
7.13.	Ziņojumu datu lauku formāti.....	56
8.	Ziņojumu unikalitātes nosacījumi	77
9.	Ziņojumu elektroniskā parakstīšana	77
10.	Maršrutēšana.....	79
11.	Tehniskais pārtraukums.....	79

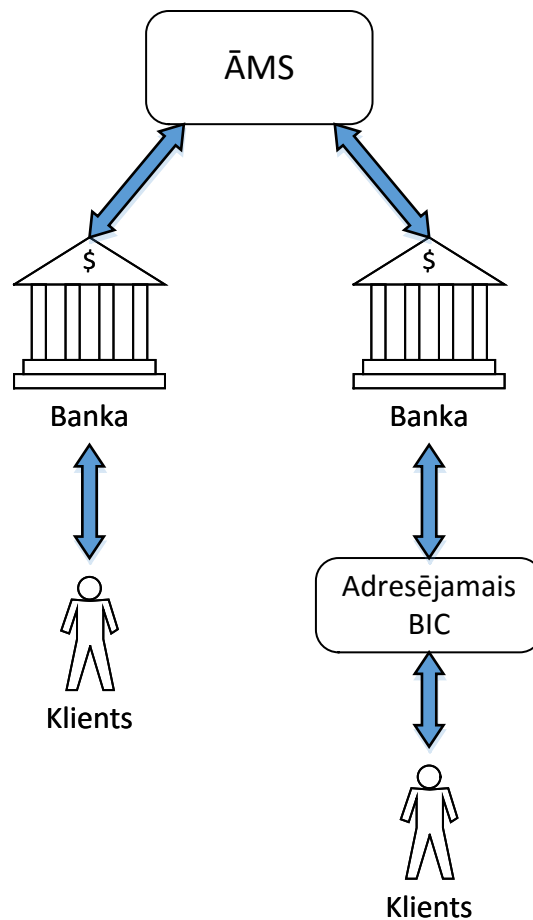
"Latvijas Bankas elektroniskās klīringa sistēmas (EKS sistēma) funkcionālā apraksta" 2. daļa nosaka Latvijas Bankas elektroniskās klīringa sistēmas (EKS sistēmas; tālāk tekstā – EKS sistēma) ātro maksājumu servisā (tālāk tekstā – ĀMS serviss) apstrādājamo ziņojumu sagatavošanas prasības, ar to apstrādi saistīto ziņojumu struktūru, kā arī ĀMS servisa laika plānu.

Šajā aprakstā attēlotajām shēmām un to aprakstiem ir informatīvs raksturs.

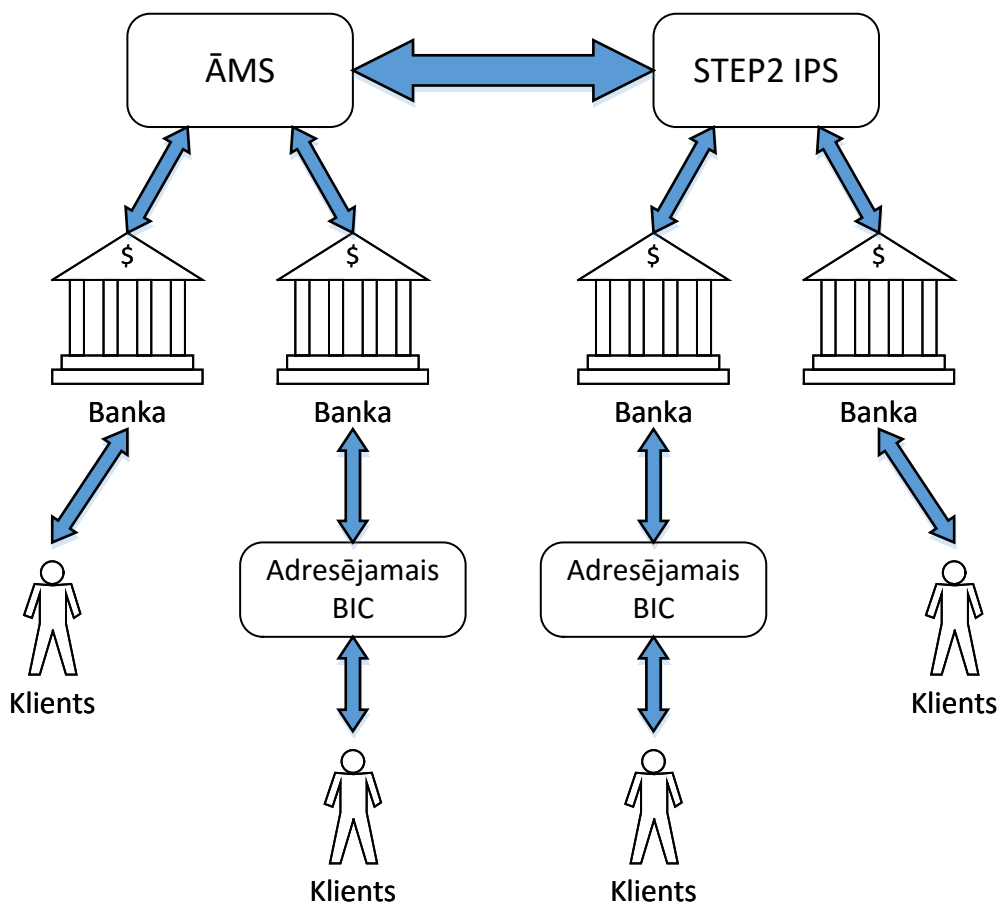
1. EKS sistēmas ĀMS servisa darbības shēma un ziņojumu apmaiņas principi

ĀMS serviss nodrošina ātro SEPA kredīta pārvedumu rīkojumu apstrādi 24 stundas diennaktī 7 dienas nedēļā 365 dienas gadā (tālāk tekstā – 24/7/365) reālā laika režīmā. Maksājuma ziņojumus var adresēt tikai saņēmēja iestādēm, kas norādītas maršrutēšanas tabulā.

1.1. ĀMS servisa darbības shēma ziņojumu apmaiņai starp dalībniekiem



1.2. ĀMS servisa darbības shēma ziņojumu apmaiņai ar citas sistēmas dalībniekiem



1.3. ĀMS servisā izmantotie ziņojumi

ĀMS servisā tiek iesūtīti un apstrādāti individuāli ziņojumi:

- ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumi (pacs.008);
- ātrā SEPA maksājuma atsaukuma ziņojumi (camt.056);
- ātrās SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojumi (pacs.004);
- ātrā SEPA maksājuma atsaukuma atteikuma ziņojumi (camt.029);
- ātrā SEPA maksājuma statusa ziņojumi (pacs.002);
- maksājuma statusa izmeklēšanas ziņojumi (pacs.028);
- atbildes ziņojums uz kļūdaini iesūtītu ziņojumu (LB.FastEKS.CrptMsg).

Ziņojumu apmaiņa starp dalībniekiem un ĀMS servisu notiek, izmantojot *Advanced Message Queuing Protocol* (AMQP). AMQP ir ziņojumu apmaiņas protokols, kas nodrošina augstas veiktspējas, drošu un garantētu ziņojumu piegādi saņēmējam. AMQP ir atvērts standarts, kura specifikācija ir publiski pieejama, tādējādi risinājums ir platformneatkarīgs, jo savā starpā ar ziņojumiem var apmainīties klientu aplikācijas, kas darbojas dažādās operētājsistēmās un ir rakstītas dažādās programmēšanas valodās.

2. ĀMS servisa darbības laika plāns

ĀMS serviss maksājuma rīkojumus pieņem, apstrādā un nosūta attiecīgajam dalībniekam bez pārtraukumiem 24/7/365 režīmā.

ĀMS servisa darbības laiki	24/7/365
Dienas sākotnējā ĀMS seguma atjaunošana	TARGET2 sistēmas darbadienās 8.00
Dalībnieku ĀMS seguma pārmaiņu pieprasījumu apstrāde	TARGET2 sistēmas darbadienās 8.00–18.45
Dienas noslēguma apstrāde	TARGET2 sistēmas darbadienās 19.00
Norēķinu dienas aktuālā ĀMS seguma pārskatu sagatavošana un nosūtīšana	TARGET2 sistēmas darbadienās īsi pēc 19.00

3. ĀMS servisa seguma pārvaldīšana

Maksājuma rīkojumu apstrādi un norēķinu garantē dalībnieka sniegts norēķina nodrošinājums bezskaidrās naudas līdzekļu veidā – ĀMS segums, kas tiek ieskaitīts Latvijas Bankas kontā TARGET2 sistēmā. ĀMS serviss veic visas ar ĀMS seguma uzskati saistītās darbības. Pieņemot maksājuma rīkojumus, ĀMS serviss samazina vai palielina attiecīgo ĀMS servisa dalībnieku aktuālos ĀMS segumus. Maksājuma rīkojumi tiek pieņemti tikai ĀMS seguma ietvaros. Ja aktuālais ĀMS segums nav pietiekams, lai izpildītu maksājuma rīkojumu, maksājuma rīkojums tiek nekavējoties noraidīts un dalībniekam tiek nosūtīts paziņojums ar atbilstošu kļūdas kodu (9. tabula).

Lai sekotu aktuālā ĀMS seguma apjomam, dalībnieki var izmantot gan ĀMS servisa darbstaciju, gan arī sūtīt aktuālā ĀMS seguma apjoma pieprasījuma ziņojumus XML formātā. Dalībnieks ĀMS servisa darbstacijā var pieteikties saņemt ĀMS servisa automātiski nosūtītus aktuālā ĀMS seguma apjoma ziņojums, ja dalībnieka seguma atlikums kļūst mazāks par dalībnieka izvēlēto limitu.

3.1. Aktuālā ĀMS seguma apjoma pieprasījumi

Lai pieprasītu aktuālā ĀMS seguma apjomu, dalībnieki nosūta ĀMS servisam ISO 20022 camt.060 XML ziņojumu.

ISO numurs	Lieto- jums	Elements	Saite uz for- mātu	Apraksts
5.4.1	[1..1]	└─ <GrpHdr>		
5.4.1.1	[1..1]	└─ <MsgId>	X	Ziņojuma identifikators.
5.4.1.2	[1..1]	└─ <CreDtTm>	X	Ziņojuma izveidošanas datums un laiks.
5.4.2	[1..1]	└─ <RptgReq>		
5.4.2.2	[1..1]	└─ <ReqdMsgNmId>	X	Pieprasītā ziņojuma tips; jālieto kods "camt.052".
5.4.2.4	[1..1]	└─ <AcctOwnr>		Konta īpašnieks.
6.1.18.2.2	[1..1]	└─ <Agt>		
6.1.13.1.1	[1..1]	└─ <FinInstnId>		
6.1.13.4.1	[1..1]	└─ <BICFI>	X	BIC kods.

5.4.1.1 MessageIdentification <MsgId>

Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

5.4.1.2 CreationDateTime <CreDtTm>

Datu tips	ISODateTime
Formāts	YYYY-MM-DDThh:mm:ss

5.4.2.2 RequestedMessageNameIdentification <ReqdMsgNmId>

Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

6.1.13.4.1 BICFI <BICFI>

Datu tips	BICIdentifier
Formāts	[A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}

3.2. Aktuālā ĀMS seguma apjoma ziņojums

Dalībniekam camt.052 XML ziņojums tiek sūtīts kā atbilde uz saņemto aktuālā ĀMS seguma apjoma pieprasījumu, kā arī ja segums kļūst mazāks par noteikto limitu un dalībnieks ir izvēlējis saņemt par to ziņojumu.

ISO numurs	Lieto- jums	Elements	Saite uz for- mātu	Apraksts
2.0	[1..1]	└─ <BkToCstmr AccRpt>		
2.4.1	[1..1]	└─ <GrpHdr>		
2.4.1.1	[1..1]	└─ <MsgId>	X	Ziņojuma identifikators.
2.4.1.2	[1..1]	└─ <CreDtTm>	X	Ziņojuma izveidošanas datums un laiks.
2.4.1.5	[1..1]	└─ <OrgnlBizQry>		
2.4.1.5.1	[1..1]	└─ <MsgId>	X	Ziņojuma identifikators, uz kuru šis ziņojums atbild. Satur vērtību "BELOWLIMIT", ja ĀMS serviss ģenerējis ziņojumu par to, ka ĀMS segums kļuvis mazāks par limitu.
2.4.2.	[1..1]	└─ <Rpt>		
2.4.2.1	[1..1]	└─ <Id>	X	Pārskata identifikators.
2.4.2.5	[1..1]	└─ <CreDtTm>	X	Izveidošanas laiks.
2.4.2.9	[1..1]	└─ <Acct>		Konta identifikācija.
6.1.1.4.1	[1..1]	└─ <Id>		
6.1.2.1.2	[1..1]	└─ <Othr>		
6.1.2.1.2.1	[1..1]	└─ <Id>	X	BIC kods.
6.1.1.4.6		└─ <Svcr>		Konta īpašnieks.
6.1.11.1.1		└─ <FinInstnId>		
6.1.11.1.1.1		└─ <BICFI>	X	BIC kods.
2.4.2.12	[1..1]	└─ <Bal>		
6.1.5.1.1	[1..1]	└─ <Tp>		
6.1.5.1.1.1	[1..1]	└─ <CdOrPrtry>		
6.1.5.1.1.1.1	[1..1]	└─ <Cd>	X	Kods "ITAV" – aktuālais, pieejamais seguma apjoms, kas var mainīties dienas laikā.
6.1.5.1.3	[1..1]	└─ <Amt>	X	Aktuālā seguma apjoms.
6.1.5.1.4	[1..1]	└─ <CdtDbtInd>	X	Kods "CRDT".
6.1.5.1.5	[1..1]	└─ <Dt>		
6.1.10.1.2	[1..1]	└─ <DtTm>	X	Datums un laiks, kad fiksēts segums.

3.3. ĀMS seguma pārvaldīšanā izmantoto ziņojumu datu tipi

2.4.1.1. MessageIdentification <MsgId>

Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

2.4.1.2. CreationDateTime <CreDtTm>

Datu tips	ISODateTime
Formāts	YYYY-MM-DDThh:mm:ss

2.4.2.1. Identification <Id>

Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

2.4.1.5. CreationDateTime <CreDtTm>

Datu tips	ISODateTime
Formāts	YYYY-MM-DDThh:mm:ss

2.4.1.5.1. MessageIdentification <MsgId>

Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

6.1.11.1.1.1 BICFI <BICFI>

Datu tips	BICIdentifier
Formāts	[A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}

6.1.2.1.2.1. Identification <Id>

Datu tips	Max34Text
Formāts	maxLength: 34 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

6.1.5.1.1.1.1. Code <Cd>

Datu tips	CodeSet
Formāts	Kods "ITAV"

6.1.5.1.3. Amount <Amt>

Datu tips	ActiveOrHistoricCurrencyAndAmount
Formāts	CurrencyAndAmount fractionDigits: 2 minInclusive: 0.01 maxInclusive: 999999999.99 totalDigits: 18 CurrencyCode [A-Z]{3,3}
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai valūtas kodu "EUR".

6.1.5.1.4. CreditDebitIndicator <CdtDbtInd>

Datu tips	CreditDebitCode
Formāts	Kods "CRDT"

6.1.10.1.2. DateTime <DtTm>

Datu tips	ISODateTime
Formāts	YYYY-MM-DDThh:mm:ss

3.4. Dienas sākotnējais ĀMS segums

Dienas sākotnējā ĀMS seguma uzstādīšanas iespēja paredzēta dalībnieku likviditātes pārvaldīšanai. ĀMS serviss pēc galanorēķina TARGET2 sistēmā uzstāda dalībnieka ĀMS aktuālo segumu dienas sākotnējā ĀMS seguma apjomā. Ja aktuālais ĀMS segums pirms dienas slēgšanas ir lielāks par dienas sākotnējo ĀMS segumu, starpība tiek pārskaitīta uz dalībnieka norēķinu kontu TARGET2 sistēmā. Ja aktuālais ĀMS segums ir mazāks, tas tiek papildināts no dalībnieka norēķinu konta TARGET2 sistēmā. Ja dalībnieks nav pieteicis dienas sākotnējo ĀMS segumu, aktuālais ĀMS segums nemainās.

Informāciju par dienas sākotnējā ĀMS seguma apjomu, kas tiks uzstādīts pēc galanorēķina TARGET2 sistēmā, dalībnieks var iegūt, izmantojot ĀMS servisa darbstaciju. ĀMS servisa darbstacija var tikt izmantota, arī lai mainītu dienas sākotnējā ĀMS seguma apjomu, kas tiks uzstādīts attiecīgajam dalībniekam, uzsākot nākamo norēķinu dienu ĀMS servisā.

3.5. Aktuālā ĀMS seguma papildināšana

Lai papildinātu aktuālo ĀMS segumu, dalībnieks TARGET2 sistēmas dienas apstrādes laikā sūta ĀMS aktuālā seguma papildināšanas rīkojumu. Šis rīkojums sūtāms, izmantojot SWIFT FIN sakaru kanālus, un ziņojums adresējams Latvijas Bankai. Tam jābūt SWIFT MT298 formātā, laukā :12: norādot ziņojuma apakštipu "702" un laukā :77E: norādot pazīmi "/FASTEKS/INCCOV/", kam seko summa formātā 15d, par kuru nepieciešams papildināt segumu

```
:12:702
:77E:/FASTEKS/INCCOV/50000
```

3.6. Aktuālā ĀMS seguma samazināšana

Lai samazinātu aktuālo ĀMS segumu, dalībnieks TARGET2 dienas apstrādes laikā sūta aktuālā ĀMS seguma samazināšanas rīkojumu. Šis rīkojums sūtāms, izmantojot SWIFT FIN sakaru kanālus, un ziņojums adresējams Latvijas Bankai. Tam jābūt SWIFT MT298 formātā, laukā :12: norādot ziņojuma apakštipu "703" un laukā :77E: norādot pazīmi "/FASTEKS/DECCOV/", kam seko summa formātā 15d, par kuru nepieciešams samazināt aktuālo ĀMS segumu.

```
:12:703
:77E:/FASTEKS/DECCOV/50000
```

3.7. Automātiskā ĀMS seguma papildināšana

Dalībnieks var pieteikties automātiskai ĀMS seguma papildināšanas iespējai un mainīt noteiktus parametrus, izmantojot ĀMS servisa darbstaciju.

Dalībnieks var mainīt divus parametrus:

- 1) minimālais ĀMS segums – aktuālajam ĀMS segumam kļūstot mazākam par šo lielumu, tiks uzsākta automātiskā ĀMS seguma papildināšanas operācija;
- 2) papildinātais ĀMS segums – seguma apjoms, līdz kuram aktuālais ĀMS segums tiks papildināts, veicot automātisko ĀMS seguma papildināšanu.

Lai ierobežotu ĀMS servisa noslodzi, ģenerējot automātiskos ĀMS seguma papildināšanas rīkojumus, tiek noteikti šādi ierobežojumi:

- 1) minimālais ĀMS segums nevar būt lielāks par 50% no dienas sākotnējā ĀMS seguma;
- 2) starpība starp minimālo ĀMS segumu un papildināto ĀMS segumu nevar būt mazāka par 25% no dienas sākotnējā ĀMS seguma.

Ja dalībnieka norēķinu kontā TARGET2 sistēmā nepietiek naudas līdzekļu, lai veiktu aktuālā ĀMS seguma papildināšanu par norādīto apjomu, attiecīgais maksājuma rīkojums iestājas TARGET2 sistēmas maksājumu rindā un aktuālais ĀMS segums tiek papildināts tikai tad, kad nepieciešamie līdzekļi ir pieejami. Ja līdzekļi nav pieejami līdz TARGET2 sistēmas dienas beigām, maksājuma rīkojums TARGET2 sistēmā tiek noraidīts un aktuālā ĀMS seguma papildināšana netiek veikta.

Automātiskā ĀMS seguma pārvaldīšana darbojas tikai TARGET2 sistēmas dienas apstrādes laikā.

3.8. Dalībnieka informēšana par ĀMS seguma samazināšanos

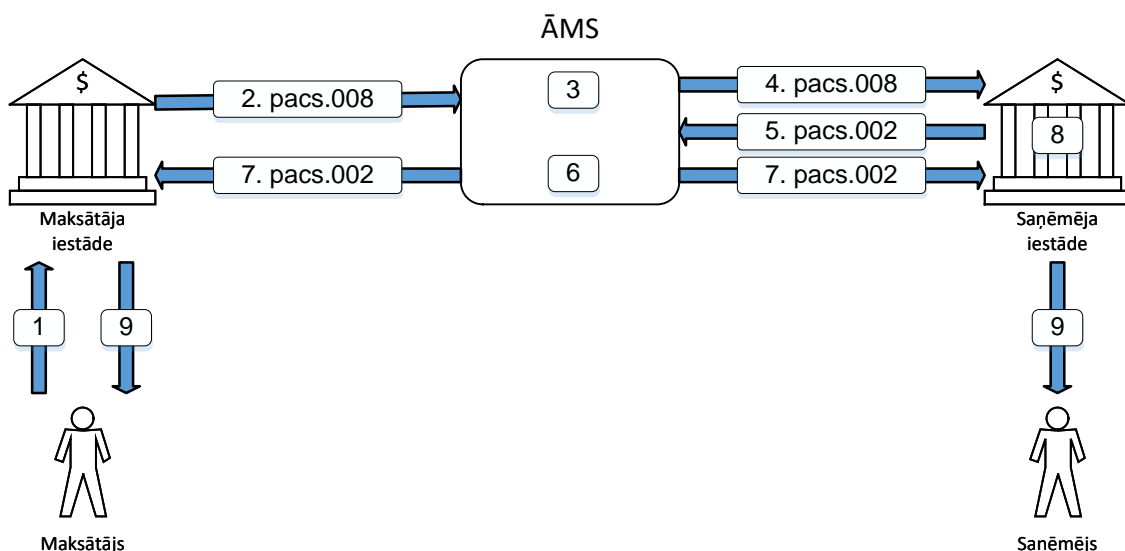
Dalībnieks ĀMS servisa darbstacijā var pieteikties saņemt informāciju, ka ĀMS segums kļuvis mazāks par dalībnieka izvēlēto limitu.

Ja dalībnieks aktivizējis šo iespēju un noteicis limitu, brīdī, kad aktuālais ĀMS segums kļūst mazāks par noteikto limitu, dalībniekam tiek nosūtīts aktuālā ĀMS seguma apjoma ziņojums, kurā saistītā ziņojuma reference satur koda vērtību "BELOWLIMIT". Šāds ziņojums tiek nosūtīts brīdī, kad segums kļūst mazāks par limitu, kā arī ik pēc 30 minūtēm, ja segums joprojām ir mazāks par noteikto limitu.

4. Ātrā SEPA kredīta pārveduma rīkojuma apstrādes procedūra

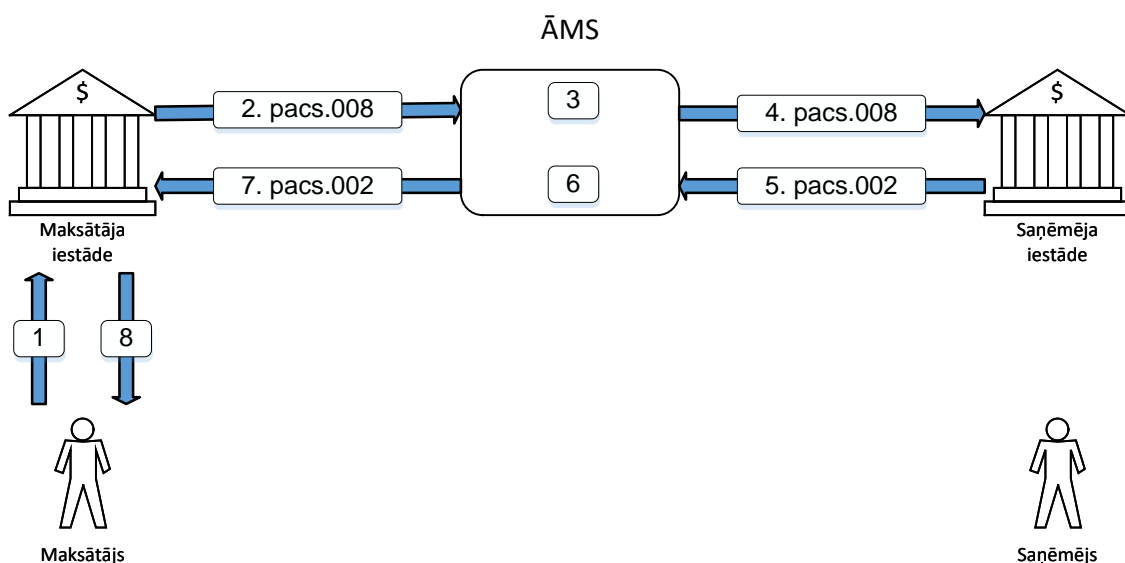
Maksājuma rīkojumu apstrādes procedūra ietver secīgi izpildītas ĀMS servisa procedūras.

4.1. Sekmīga maksājuma nosūtīšana



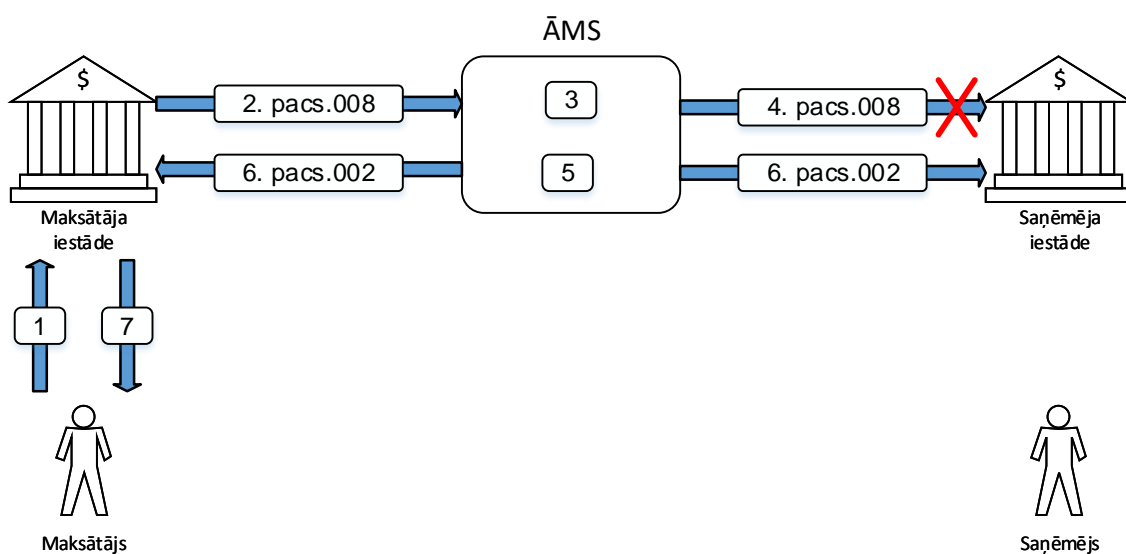
1. Maksātājs iniciē maksājumu (EKS sistēma nereglamentē formātus).
2. Maksātāja iestāde nosūta ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu (pacs.008) ĀMS servisam.
3. ĀMS serviss pārbauda ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu un rezervē maksātāja iestādes ĀMS segumu.
4. ĀMS serviss nosūta ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu (pacs.008) saņēmēja iestādei.
5. Saņēmēja iestāde apstiprina (pacs.002), ka maksājums var tikt kreditēts saņēmēja kontā.
6. ĀMS serviss izmanto rezervēto maksātāja iestādes ĀMS segumu, lai palielinātu saņēmēja iestādes ĀMS segumu.
7. ĀMS serviss nosūta maksātāja un saņēmēja iestādei apstiprinājumu (pacs.002) par maksājuma izpildi.
8. Saņēmēja iestāde kreditē saņēmēja kontu.
9. Maksātāja iestāde un saņēmēja iestāde nosūta saviem klientiem apstiprinājumus par naudas līdzekļu ieskaitīšanu saņēmējam.

4.2. Atteikums



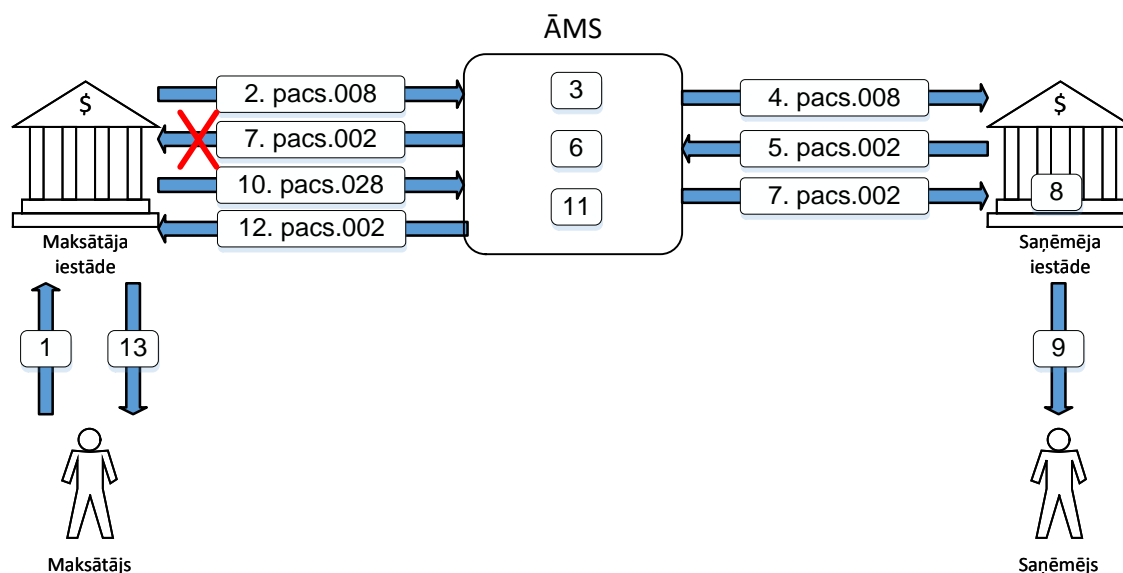
1. Maksātājs iniciē maksājumu.
2. Maksātāja iestāde nosūta ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu (pacs.008) ĀMS servisam.
3. ĀMS serviss pārbauda ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu un rezervē maksātāja iestādes ĀMS segumu.
4. ĀMS serviss nosūta ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu (pacs.008) saņēmēja iestādei.
5. Saņēmēja iestāde informē (pacs.002), ka maksājums nevar tikt kreditēts saņēmēja kontā.
6. ĀMS serviss atbrīvo maksātāja iestādes ĀMS segumu.
7. ĀMS serviss nosūta noraidījumu (pacs.002) maksātāja iestādei.
8. Maksātāja iestāde nosūta savam klientam informāciju par maksājuma noraidīšanu.

4.3. Maksājums noraidīts, jo netiek laikā izpildīts (*time-out*)



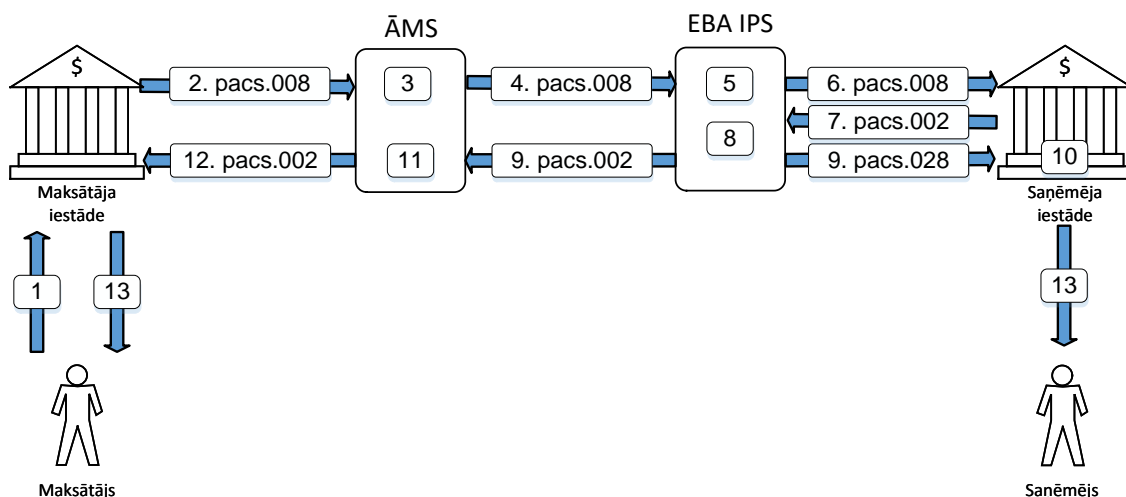
1. Maksātājs iniciē maksājumu.
2. Maksātāja iestāde nosūta ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu (pacs.008) ĀMS servisam.
3. ĀMS serviss pārbauda ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu un rezervē maksātāja iestādes ĀMS segumu.
4. ĀMS serviss nosūta ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu (pacs.008) saņēmēja iestādei, bet tehnisku iemeslu dēļ saņēmēja iestāde ziņojumu nesaņem.
5. Pēc noteiktā laika (20 sekunžu) ĀMS serviss nav saņēmis atbildi un noraida maksājumu, atbrīvo rezervēto segumu.
6. ĀMS serviss nosūta informāciju maksātāja iestādei un saņēmēja iestādei (pacs.002), ka maksājums ir noraidīts.
7. Maksātāja iestāde nosūta savam klientam informāciju par maksājuma noraidīšanu.

4.4. Maksājuma statusa izmeklēšana (maksājums ir izpildīts)



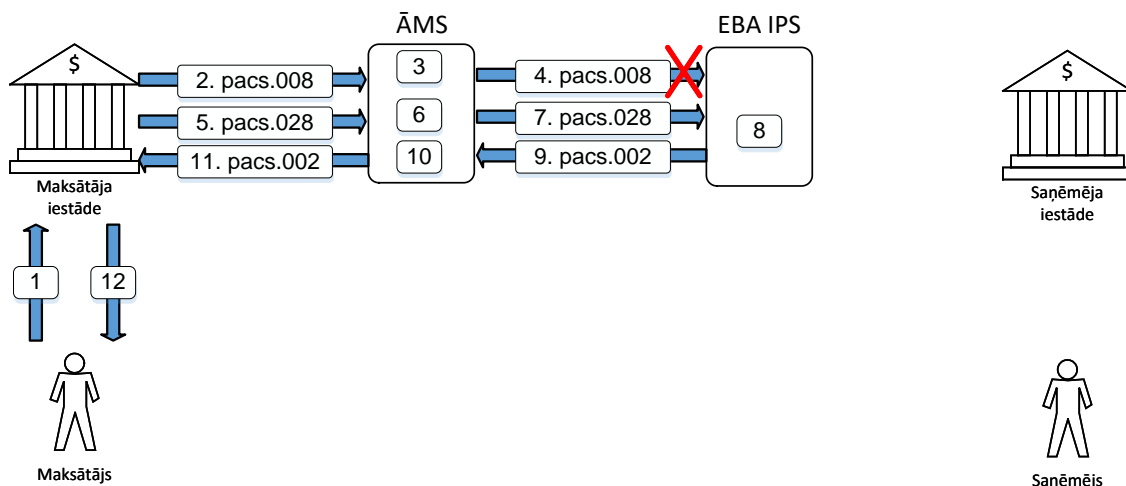
1. Maksātājs iniciē maksājumu.
2. Maksātāja iestāde nosūta ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu (pacs.008) ĀMS servisam.
3. ĀMS serviss pārbauda ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu un rezervē maksātāja iestādes ĀMS segumu.
4. ĀMS serviss nosūta ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu (pacs.008) saņēmēja iestādei.
5. Saņēmēja iestāde apstiprina (pacs.002), ka maksājums var tikt kreditēts saņēmēja kontā.
6. ĀMS serviss izmanto rezervēto maksātāja iestādes ĀMS segumu, lai palielinātu saņēmēja iestādes ĀMS segumu.
7. ĀMS serviss nosūta maksātāja un saņēmēja iestādei apstiprinājumu (pacs.002) par maksājuma izpildi.
8. Saņēmēja iestāde kreditē saņēmēja kontu.
9. Saņēmēja iestāde nosūta savam klientam apstiprinājumu par naudas līdzekļu ieskaitīšanu (solis nav obligāts).
10. Maksātāja iestāde noteiktā laikā (25 sekundēs) nesaņem atbildi un nosūta maksājuma statusa izmeklēšanas ziņojumu (pacs.028) ĀMS servisam.
11. ĀMS serviss pārbauda, ka maksājums ir izpildīts.
12. ĀMS serviss nosūta maksātāja iestādei informāciju (pacs.002), ka maksājums ir izpildīts.
13. Maksātāja iestāde nosūta savam klientam informāciju par maksājuma izpildi.

4.5. Citas sistēmas dalībniekam adresēta maksājuma izpilde



1. Maksātājs iniciē maksājumu.
2. Maksātāja iestāde nosūta ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu (pacs.008) ĀMS servisam.
3. ĀMS serviss pārbauda ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu un rezervē maksātāja iestādes ĀMS segumu.
4. ĀMS serviss nosūta ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu (pacs.008) EBA IPS sistēmai.
5. EBA IPS sistēma veic maksājuma pārbaudi un seguma rezervēšanu.
6. EBA IPS nosūta ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu (pacs.008) saņēmēja iestādei.
7. Saņēmēja iestāde apstiprina (pacs.002), ka maksājums var tikt kreditēts saņēmēja kontā.
8. EBA IPS izmanto rezervēto segumu, lai palielinātu saņēmēja iestādes ĀMS segumu.
9. EBA IPS nosūta ĀMS servisam un saņēmēja iestādei apstiprinājumu (pacs.002) par maksājuma izpildi.
10. Saņēmēja iestāde kreditē saņēmēja kontu.
11. ĀMS serviss izmanto rezervēto segumu, lai palielinātu EBA IPS segumu.
12. ĀMS serviss nosūta maksātāja iestādei informāciju (pacs.002), ka maksājums ir izpildīts.
13. Maksātāja iestāde nosūta savam klientam informāciju par maksājuma izpildi.

4.6. Citas sistēmas dalībniekam adresēta maksājuma statusa izmeklēšana (maksājums nav izpildīts)



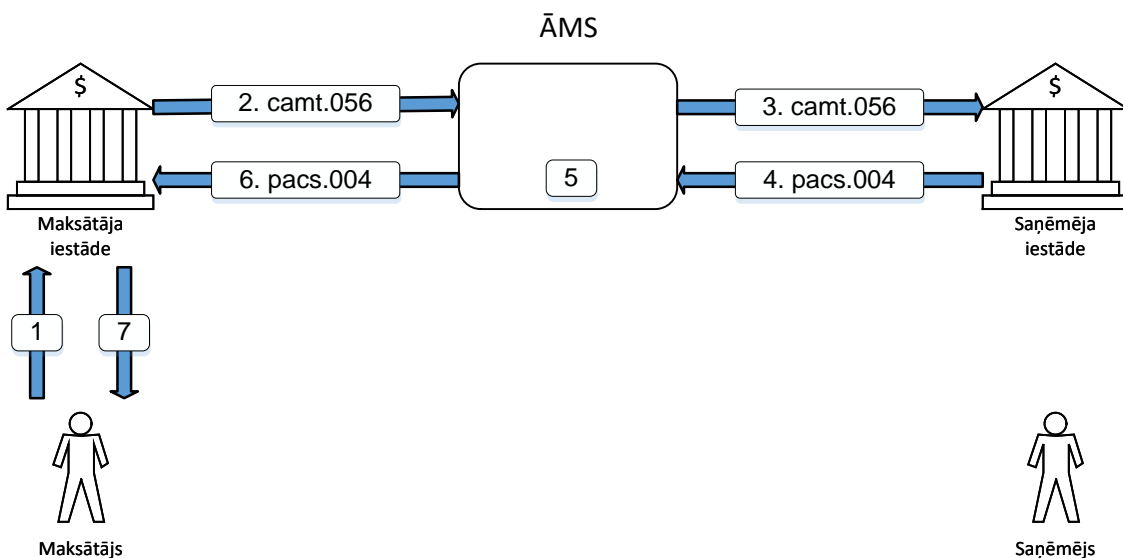
1. Maksātājs iniciē maksājumu.
2. Maksātāja iestāde nosūta ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu (pacs.008) ĀMS servisam.
3. ĀMS serviss pārbauda ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu un rezervē maksātāja iestādes ĀMS segumu.
4. ĀMS serviss nosūta ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu (pacs.008) EBA IPS sistēmai, bet šī sistēma to nesaņem (šajā gadījumā ĀMS serviss 20 sekunžu laikā neveic maksājuma atcelšanu).
5. Maksātāja iestāde noteiktā laikā (25 sekundēs) nesaņem atbildi un nosūta maksājuma statusa izmeklēšanas ziņojumu (pacs.028) ĀMS servisam.
6. ĀMS serviss pārbauda, vai nav saņemta atbilde no EBA IPS sistēmas par meklēto maksājuma ziņojumu.
7. ĀMS serviss nosūta izmeklēšanas ziņojumu (pacs.028) EBA IPS sistēmai.
8. EBA IPS sistēma veic maksājuma meklēšanu.
9. EBA IPS sistēma nosūta ziņojumu (pacs.002), ka maksājums nav saņemts.
10. ĀMS serviss atceļ maksātāja iestādes ĀMS seguma rezervāciju.
11. ĀMS serviss nosūta maksātāja iestādei ziņojumu (pacs.002) par to, ka maksājums nav izpildīts.
12. Maksātāja iestāde un saņēmēja iestāde nosūta saviem klientiem informāciju par to, ka maksājums nav izpildīts.

5. Atsaukumi, ātrās SEPA naudas līdzekļu atmaksas un atsaukumu atteikumi

ĀMS serviss pieņem un apstrādā SEPA noteiktos ziņojumu formātus:

- ātrā SEPA maksājuma atsaukuma ziņojumu (camt.056);
- ātrā SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojumu (pacs.004);
- ātrā SEPA maksājuma atsaukuma atteikuma ziņojumu (camt.029).

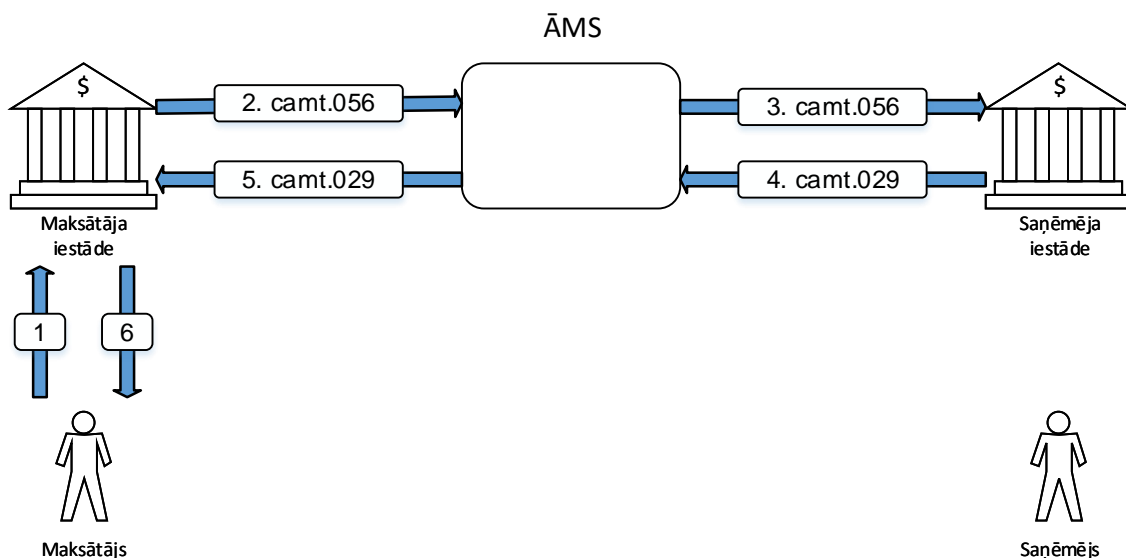
5.1. Sekmīga atsaukuma nosūtīšana un atmaksas saņemšana



1. Maksātājs vai maksātāja iestāde iniciē maksājuma rīkojuma atsaukšanu.
2. Maksātāja iestāde nosūta ātrā SEPA maksājuma atsaukuma ziņojumu (camt.056) ĀMS servisam.
3. ĀMS serviss nosūta ātrā SEPA maksājuma atsaukuma ziņojumu (camt.056) saņēmēja iestādei.
4. Saņēmēja iestāde nosūta ātrās SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojumu (pacs.004).

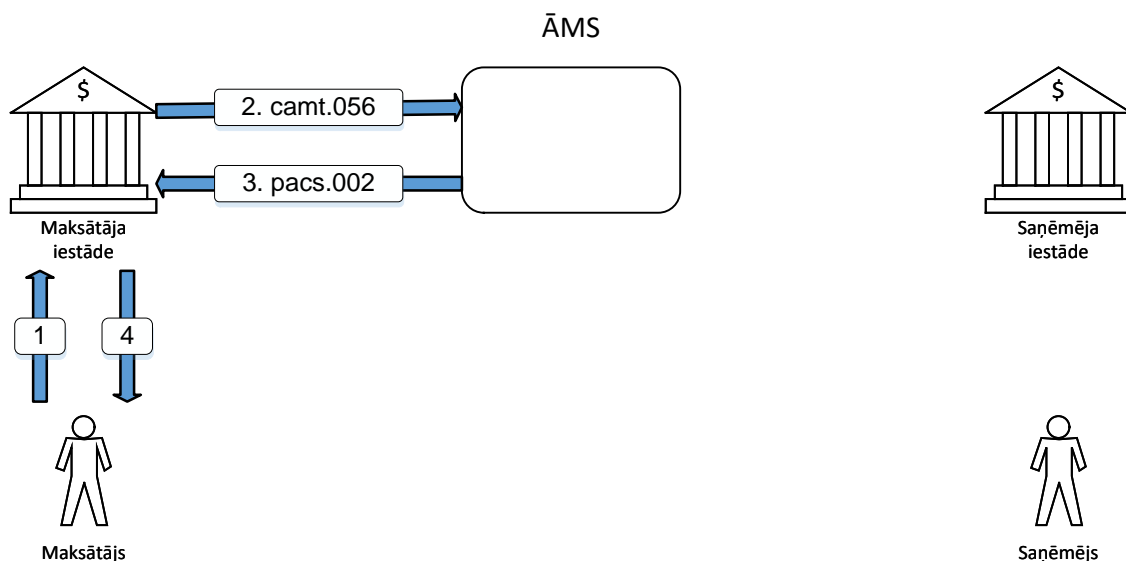
5. ĀMS serviss veic ātrās SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojuma (pacs.004) apstrādi, samazina saņēmēja iestādes ĀMS segumu un palielina maksātāja iestādes ĀMS segumu.
6. ĀMS serviss nosūta ātrās SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojumu (pacs.004) maksātāja iestādei.
7. Maksātāja iestāde kreditē klienta kontu un nosūta informāciju par ātrās SEPA naudas līdzekļu atmaksas ieskaitīšanu viņa kontā.

5.2. Sekmīga atsaukuma nosūtīšana un atteikuma saņemšana



1. Maksātājs vai maksātāja iestāde iniciē maksājuma rīkojuma atsaukšanu.
2. Maksātāja iestāde nosūta ātrā SEPA maksājuma atsaukuma ziņojumu (camt.056) ĀMS servisam.
3. ĀMS serviss nosūta ātrā SEPA maksājuma atsaukuma ziņojumu (camt.056) saņēmēja iestādei.
4. Saņēmēja iestāde nosūta ātrā SEPA maksājuma atsaukuma atteikuma ziņojumu (camt.029).
5. ĀMS serviss nosūta ātrā SEPA maksājuma atsaukuma atteikuma ziņojumu (camt.029).
6. Maksātāja iestāde nosūta klientam informāciju par atsaukuma atteikumu.

5.3. Nesekmīga atsaukuma nosūtīšana



1. Maksātājs vai maksātāja iestāde iniciē maksājuma rīkojuma atsaukšanu.

2. Maksātāja iestāde nosūta maksājuma atsaukuma ziņojumu (camt.056) ĀMS servisam.
3. ĀMS serviss konstatē kļūdu un kļūdas ziņojumu (pacs.002) nosūta maksātāja iestādei.
4. Informācijas sūtīšana par kļūdu klientam nav obligāta. Iestādes klientu var informēt atbilstoši iekšējām procedūrām.

6. ĀMS servisa norēķins

ĀMS serviss norēķinu veic TARGET2 sistēmā, izmantojot ASI (*Ancillary System Interface*) 6. norēķina procedūru.

6.1. Maksājuma norādījumu sagatavošana un iesniegšana norēķinam

Pamatojoties uz plkst. 8.00 fiksēto katra dalībnieka aktuālā ĀMS seguma apjomu, ĀMS serviss aprēķina katra dalībnieka ĀMS seguma pārmaiņas kopš iepriekšējā norēķina aprēķina, iekļaujot tajās izpildīto izejošo un ienākošo maksājumu kopsummas. Tā kā dienas sākotnējā ĀMS seguma atjaunošana ir daļa no ĀMS servisa norēķina, papildus tiek ņemtas vērā arī dalībnieku veiktās dienas sākotnējā ĀMS seguma pārmaiņas. Ja ĀMS segums jāpalielina, starpība starp veco un jauno dienas sākotnējo ĀMS segumu tiek pieskaitīta kā debeta operācija, bet, ja ĀMS segums jāsamazina, – kā kredīta operācija.

Balstoties uz šiem aprēķiniem, ĀMS serviss sagatavo maksājuma norādījumus iesniegšanai TARGET2 sistēmai, lai veiktu ĀMS servisa norēķinu.

Pirmajā solī to dalībnieku subkontos, kuriem ir debeta pozīcijas, no dalībnieku norēķinu kontiem TARGET2 sistēmā tiek ieskaitīti naudas līdzekļi, kas atbilst katra dalībnieka debeta pozīcijai. Ja kādam no dalībniekiem TARGET2 sistēmas norēķinu kontā nav pietiekamu naudas līdzekļu, no konta tiek norakstīti visi pieejamie naudas līdzekļi, un attiecīgā dalībnieka pieejamais dienas sākotnējais ĀMS segums ĀMS servisā tiek samazināts par trūkstošo starpību.

Latvijas Bankas subkontā tiek ieskaitīti naudas līdzekļi no Latvijas Bankas norēķinu konta TARGET2 sistēmā, kas atbilst dalībnieku kredīta pozīciju kopsummai. Tas nodrošina to, ka, pat ja kādam no dalībniekiem ar debeta pozīcijām nepietiek līdzekļu, norēķins var notikt un dalībnieki ar kredīta pozīciju saņems visus tiem pienākošos naudas līdzekļus.

Otrajā norēķinu solī tiek debetēti subkonti un kreditēti dalībnieku ar kredīta pozīciju norēķinu konti TARGET2 sistēmā.

6.2. Norēķina apstiprinājuma apstrāde

TARGET2 sistēma nosūta apstiprinājumus par veiktajiem norēķiniem ĀMS servisa dalībniekiem (SWIFT MT 900 ziņojumu vai MT 910 ziņojumu, ja dalībnieks ir pieteicis šādu ziņojumu saņemšanu TARGET2 sistēmā) un ĀMS servisam.

6.3. Aktuālā ĀMS seguma pārskata sagatavošana

Aktuālā ĀMS seguma pārskata failam tiek piešķirts nosaukums AMPGGGGMMDD.txt, kur AMP koda daļa vienmēr ir nemainīga un GGGGMMDD ir datums, kas norāda, par kuras dienas aktuālā ĀMS seguma pārmaiņām ir šis pārskats. Pārskata fails pirms nosūtīšanas tiek Zip kompresēts (kompresētā faila paplašinājums ir ".zip") un tad šifrēts un parakstīts (šifrētā faila paplašinājums ir ".p7m").

Aktuālā ĀMS seguma pārskata saturs

Lauks	Nosaukums saskaņā ar SWIFT standartu	Tips	Nosaukums	Formāts
20	Transaction Reference Number	O	Ziņojuma references numurs	16x
25	Account Identification	O	Konta identifikācija	35x
28C	Statement Number/Sequence Number	O	Pārskata numurs	5n[/5n]
60a	Opening Balance	O	Sākuma atlikums	F vai M
61	Statement Line	N	Izraksta rindiņa	6!n[4!n]2a[1!a]15d1!a3!c16x[//16x][34x]
62a	Closing Balance (Booked Funds)	O	Beigu atlikums	F vai M
64	Closing Available Balance (Available Funds)	N	Beigu atlikums (pieejamie līdzekļi)	1!a6!n3!a15d

7. Maksājuma ziņojumu sagatavošana

7.1. Formāts

7.1.1. Obligātā simbolu kopa

Dalībnieki uztur šādu UTF-8 simbolu kopu:

- latīņu alfabēta lielie burti (no A līdz Z);
- latīņu alfabēta mazie burti (no a līdz z);
- cipari;
- simboli – '/', '-', '?', ':', '(', ')', '!', '!', '!', '!', '+';
- tukšuma zīme.

Simbolu kodēšanai izmanto UTF-8 kodējumu, un to atbilstoši norāda XML faila galvenē.

Piemērs

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8">
```

7.1.2. Latīņu alfabēta burtu ar latviešu valodas diakritiskajām zīmēm izmantošana

Par latīņu alfabēta burtu ar latviešu valodas diakritiskajām zīmēm izmantošanu EKS sistēmas dalībnieki var vienoties savstarpēji.

Latvijas Banka uztur un publicē Latvijas Bankas interneta vietnē sarakstu, kurā norāda ĀMS servisa dalībnieka piekrišanu apstrādāt ziņojumus, kuros lietoti latīņu alfabēta burti ar latviešu valodas diakritiskajām zīmēm.

Latīņu alfabēta burtus ar latviešu valodas diakritiskajām zīmēm var izmantot tikai ziņojumos, kuru adresāti ietverti minētajā sarakstā.

ĀMS serviss pārsūta visus UTF-8 simbolus un neveic pārbaudi, lai noteiktu, kādas simbolu kopas atbalsta katrs dalībnieks.

Dalībniekam ir tiesības noraidīt maksājumu, kurā izmantoti simboli, kas nav uzskaitīti šā apraksta 11.1. apakšpunktā, ja dalībnieks nav piekritis to apstrādei.

7.2. Ziņojumu sagatavošanas vispārīgās prasības

Ziņojumi sagatavojami saskaņā ar SEPA kredīta pārvedumu shēmas rokasgrāmatu (*SEPA Credit transfer scheme rulebook version 7.0*), SEPA kredīta pārvedumu shēmas starpbanku ieviešanas vadlīnijām (*SEPA Credit Transfer Scheme Inter-Bank Implementation Guidelines v7.0*) un ISO 20022 XML ziņojumu standartiem.

7.3. Ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu sagatavošana

Ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumam ir šādi saknes elementi.

Nr.	Elementi
1.	<ul style="list-style-type: none"> <LBFastCdtTrf> <ul style="list-style-type: none"> <FIToFICstmrCdtTrf> <ul style="list-style-type: none"> <GrpHdr> <CdtTrfTxInf> <Signature>

Ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu sagatavo, balstoties uz ISO 20022 pacs.008.001.02 ziņojumu.

ISO numurs	Lieto-jums	Elements	Apraksts	Saite uz formātu	Papildu nosacījumi
1.0	[1..1]	<GrpHdr>	Ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu paketes informācija		
1.1	[1..1]	<MsgId>	Paketes identifikators	<u>X</u>	
1.2	[1..1]	<CreDtTm>	Paketes izveidošanas datums un laiks	<u>X</u>	
1.4	[1..1]	<NbOfTxS>	SEPA kredīta pārveduma ziņojumu skaits paketē	<u>X</u>	Ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu skaitam paketē. Jālieto vērtība "1".
1.6	[1..1]	<TtlIntrBkSttlmAmt>	SEPA kredīta pārveduma ziņojumu summa paketē	<u>X</u>	Jāatbilst visu SEPA kredīta pārveduma ziņojumu summai paketē.
1.7	[1..1]	<IntrBkSttlmDt>	Valutēšanas datums	<u>X</u>	Jābūt D – 1, D vai D + 1.
1.8	[1..1]	<SttlmInf>			
1.9	[1..1]	<SttlmMtd>	Norēķina metode	<u>X</u>	Jālieto kods "CLRG".
1.10	[0..1]	<SttlmAcct>	Norēķina konts		
1.1.0	[1..1]	<Id>			
1.1.1	[1..1]	<IBAN>	IBAN	<u>X</u>	
1.11	[1..1]	<ClrSys>			
1.13	[1..1]	<Prtry>	Klīringa sistēmas apzīmējums	<u>X</u>	Jālieto kods "RT1".
1.20	[1..1]	<PmtTpInf>	Informācija par maksājuma tipu		

1.23	[1..1]		<SvcLvl>	Servisa līmenis		
1.24	[1..1]		<Cd>	Kods	<u>X</u>	Jālieto kods "SEPA".
1.26	[1..1]		<LclInstrm>	Informācija par banku savienības lokālajiem instrumentiem		
1.27	[1..1]		<Cd>	Kods	<u>X</u>	Jālieto kods "INST".
1.29			<CtgyPurp>	Kategorijas kods		
1.30	{Or		<Cd>		<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (1. tabula). Nevar lietot kopā ar 1.31.
1.31	Or}		<Prtry>		<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 1.30.
1.32	[1..1]		<InstgAgt>	Ziņojuma sūtītājs		Uz ĀMS servisu sūtāmajos ziņojumos norādāms ziņojuma sūtītājs, kura konts tiks debitēts. No ĀMS servisa saņemtajos sūtītajos ziņojumos norādāms dalībnieks, kas šo ziņojumu iesūtīja ĀMS servisā.
6.1.0	[1..1]		<FinInstnId>			
6.1.1	[1..1]		<BIC>	Ziņojuma sūtītāja BIC kods	<u>X</u>	
1.33	[1..1]		<InstdAgt>	Ziņojuma saņēmējs		Uz ĀMS servisu sūtāmajos ziņojumos norādāms Latvijas Bankas BIC. No ĀMS servisa saņemtajos ziņojumos norādāms dalībnieks, kura segums tiks palielināts.
6.1.0	[1..1]		<FinInstnId>			
6.1.1	[1..1]		<BIC>	Ziņojuma saņēmēja BIC kods	<u>X</u>	
2.0	[1..1]		<CdtTrfTxInf>	Ātrā SEPA kredīta pārveduma transakcijas informācija		
2.1	[1..1]		<PmtId>	Maksājuma identificēšana		
2.2	[0..1]		<InstrId>	Instrukcijas identifikators	<u>X</u>	Piešķir instruējošais aģents (maksājuma sūtītājs).
2.3	[1..1]		<EndToEndId>	Maksātāja piešķirts identifikators	<u>X</u>	Ja nav pieejams, jālieto vērtība "NOTPROVIDED".
2.4	[1..1]		<TxId>	Transakcijas identifikators	<u>X</u>	Piešķir iestāde, kurā ir maksātāja konts.
2.18	[1..1]		<IntrBkSttlmAmt>	Starpbanku maksājuma summa	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai valūtas kodu "EUR".
2.29	[1..1]		<AcceptncDtTm>	Maksājuma pieņemšanas brīža laikzīmogs	<u>X</u>	

2.33	[1..1]		<ChrgBr>	Komisijas maksātājs	<u>X</u>	Atļauts tikai kods "SLEV".
2.47	[0..1]		<UltmtDbtr>	Galamaksātājs		
9.1.0	[0..1]		<Nm>	Nosaukums	<u>X</u>	
9.1.12	[0..1]		<Id>	Identifikators		
9.1.13	{Or		<OrgId>	Organizācijas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 9.1.21.
9.1.14	{Or		<BICOrBEI>	BIC kods vai BEI kods	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 9.1.15.
9.1.15	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 9.1.14.
9.1.16	[1..1]		<Id>	Identifikators	<u>X</u>	
9.1.17	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
9.1.18	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.19.
9.1.19	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 9.1.18.
9.1.20	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	<u>X</u>	
9.1.21	Or}		<PrvtId>	Privātpersonas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 9.1.13.
9.1.22	{Or		<DtAndPlcOfBirth>	Dzimšanas vieta un datums		Nevar lietot kopā ar 9.1.27.
9.1.23	[1..1]		<BirthDt>	Dzimšanas datums	<u>X</u>	
9.1.24	[0..1]		<PrvcOfBirth>	Dzimšanas province	<u>X</u>	
9.1.25	[1..1]		<CityOfBirth>	Dzimšanas pilsēta	<u>X</u>	
9.1.26	[1..1]		<CtryOfBirth>	Dzimšanas valsts	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
9.1.27	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 9.1.22.
9.1.28	[1..1]		<Id>	Identifikators	<u>X</u>	
9.1.29	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
9.1.30	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.31.
9.1.31	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 9.1.30.
9.1.32	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	<u>X</u>	
2.49	[1..1]		<Dbtr>	Maksātājs		
9.1.0	[1..1]		<Nm>	Maksātāja nosaukums	<u>X</u>	Obligāts.
9.1.1	[0..1]		<PstlAdr>	Adrese		
9.1.10	[0..1]		<Ctry>	Valsts	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
9.1.11	[0..2]		<AdrLine>	Adreses rinda	<u>X</u>	Atļautas ne vairāk kā divas rindas.
9.1.12	[0..1]		<Id>	Identifikācija		

9.1.13	{Or		<OrgId>	Organizācijas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 9.1.21.
9.1.14	{Or		<BICorBEI>	BIC kods vai BEI kods	X	Nevar lietot kopā ar 9.1.15.
9.1.15	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 9.1.14.
9.1.16	[1..1]		<Id>	Identifikators	X	
9.1.17	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
9.1.18	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.19.
9.1.19	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 9.1.18.
9.1.20	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
9.1.21	Or}		<PrvtId>	Privātpersonas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 9.1.13.
9.1.22	{Or		<DtAndPlcOfBirth>	Dzimšanas vieta un datums		Nevar lietot kopā ar 9.1.27.
9.1.23	[1..1]		<BirthDt>	Dzimšanas datums	X	
9.1.24	[0..1]		<PrvcOfBirth>	Dzimšanas province	X	
9.1.25	[1..1]		<CityOfBirth>	Dzimšanas pilsēta	X	
9.1.26	[1..1]		<CtryOfBirth>	Dzimšanas valsts	X	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
9.1.27	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 9.1.22.
9.1.28	[1..1]		<Id>	Identifikators	X	
9.1.29	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
9.1.30	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.31.
9.1.31	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 9.1.30.
9.1.32	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
2.50	[1..1]		<DbtrAcct>	Maksātāja konts		Obligāts.
1.1.0	[1..1]		<Id>	Maksātāja konta identifikācija		
1.1.1	[1..1]		<IBAN>	IBAN	X	
2.51	[1..1]		<DbtrAgt>	Maksātāja iestāde		Atļauta tikai BIC koda lietošana.
6.1.0	[1..1]		<FinInstnId>	Finanšu institūcijas identifikācija		
6.1.1	[1..1]		<BIC>	BIC kods	X	Norādītajam BIC kodam jābūt pieejamam maršrutēšanas tabulā.
2.53	[1..1]		<CdtrAgt>	Saņēmēja iestāde		Atļauta tikai BIC koda lietošana.
6.1.0	[1..1]		<FinInstnId>	Finanšu institūcijas identifikācija		
6.1.1	[1..1]		<BIC>	BIC kods	X	Norādītajam BIC kodam jābūt pieejamam maršrutēšanas tabulā.

2.55	[1..1]		<Cdtr>	Maksājuma saņēmējs		
9.1.0	[1..1]		└─ <Nm>	Maksājuma saņēmēja nosaukums	X	Obligāts.
9.1.1	[0..1]		└─ <PstlAdr>	Adrese		
9.1.10	[0..1]		└─ <Ctry>	Valsts	X	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
9.1.11	[0..2]		└─ <AdrLine>	Adreses rinda	X	Atļautas ne vairāk kā divas rindas.
9.1.12	[0..1]		└─ <Id>	Identifikācija		
9.1.13	{Or		└─ <OrgId>	Organizācijas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 9.1.21.
9.1.14	{Or		└─ <BICOrBEI>	BIC kods vai BEI kods	X	Nevar lietot kopā ar 9.1.15.
9.1.15	Or}		└─ <Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 9.1.14.
9.1.16	[1..1]		└─ <Id>	Identifikators	X	
9.1.17	[0..1]		└─ <SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
9.1.18	{Or		└─ <Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.19.
9.1.19	Or}		└─ <Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 9.1.18.
9.1.20	[0..1]		└─ <Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
9.1.21	Or}		└─ <PrvtId>	Privātpersonas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 9.1.13.
9.1.22	{Or		└─ <DtAndPlcOfBirth>	Dzimšanas vieta un datums		Nevar lietot kopā ar 9.1.27.
9.1.23	[1..1]		└─ <BirthDt>	Dzimšanas datums	X	
9.1.24	[0..1]		└─ <PrvcOfBirth>	Dzimšanas province	X	
9.1.25	[1..1]		└─ <CityOfBirth>	Dzimšanas pilsēta	X	
9.1.26	[1..1]		└─ <CtryOfBirth>	Dzimšanas valsts	X	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
9.1.27	Or}		└─ <Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 9.1.22.
9.1.28	[1..1]		└─ <Id>	Identifikators	X	
9.1.29	[0..1]		└─ <SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
9.1.30	{Or		└─ <Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.31.
9.1.31	Or}		└─ <Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 9.1.30.
9.1.32	[0..1]		└─ <Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
2.56	[1..1]		<CdtrAcct>	Maksājuma saņēmēja konts		Norādāms obligāti.
1.1.0	[1..1]		└─ <Id>	Maksājuma saņēmēja konta identifikācija		
1.1.1	[1..1]		└─ <IBAN>	IBAN	X	

2.57	[0..1]		<UltmtCdtr>	Galasaņēmejs		
9.1.0	[0..1]		<Nm>	Nosaukums	X	
9.1.12	[0..1]		<Id>	Identifikācija		
9.1.13	{Or		<OrgId>	Organizācijas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 9.1.21.
9.1.14	{Or		<BICOrBEI>	BIC kods vai BEI kods	X	Nevar lietot kopā ar 9.1.15.
9.1.15	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 9.1.14.
9.1.16	[1..1]		<Id>	Identifikators	X	
9.1.17	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
9.1.18	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.19.
9.1.19	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 9.1.18.
9.1.20	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
9.1.21	Or}		<PrvtId>	Privātpersonas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 9.1.13.
9.1.22	{Or		<DtAndPlcOfBirth>	Dzimšanas vieta un datums		Nevar lietot kopā ar 9.1.27.
9.1.23	[1..1]		<BirthDt>	Dzimšanas datums	X	
9.1.24	[0..1]		<PrvcOfBirth>	Dzimšanas province	X	
9.1.25	[1..1]		<CityOfBirth>	Dzimšanas pilsēta	X	
9.1.26	[1..1]		<CtryOfBirth>	Dzimšanas valsts	X	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
9.1.27	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 9.1.22.
9.1.28	[1..1]		<Id>	Identifikators	X	
9.1.29	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
9.1.30	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.31.
9.1.31	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 9.1.30.
9.1.32	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
2.64	[0..1]		<Purp>	Maksājuma mērķis		
2.65	[1..1]		<Cd>	Maksājuma mērķa ISO kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (4. tabula).
2.75	[0..1]		<RmtInf>	Informācija saņēmējam		Atļauts lietot tikai 2.76 vai 2.77.
2.76	{Or		<Ustrd>	Nestrukturēta	X	Nevar lietot kopā ar 2.77.
2.77	Or}		<Strd>	Strukturēta		Nevar lietot kopā ar 2.76. Tikai viens eksemplārs ar maksimālo garumu 140.
2.97	[0..1]		<CdtrRefInf>	Saņēmēja maksājuma identifikators		

2.98	[1..1]		<Tp>	Saņēmēja maksājuma identifikatora tips		
2.99	[1..1]		<CdOrPrtry>			
2.100	[1..1]		<Cd>	Saņēmēja maksājuma identifikatora tipa kods	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai kodu "SCOR". Atļauts lietot tikai kopā ar 2.103.
2.102	[0..1]		<Issr>	Saņēmēja maksājuma identifikatora tipa izsniedzējs	<u>X</u>	
2.103	[1..1]		<Ref>	Saņēmēja piešķirta maksājuma reference	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai kopā ar 2.100.

7.4. Ātrās SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojuma sagatavošana

Ātrās SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojumam ir šādi saknes elementi.

Nr.	Elementi
1.	<ul style="list-style-type: none"> <LBFastPmtRtr> <ul style="list-style-type: none"> <PmtRtr> <ul style="list-style-type: none"> <GrpHdr> <ul style="list-style-type: none"> <TxInf> <ul style="list-style-type: none"> <Signature>

Ātrās SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojumu sagatavo, balstoties uz ISO 20022 pacs.004.001.02 ziņojumu.

ISO numurs	Lieto- jums	Elements	Apraksts	Saite uz formātu	Papildu nosacījumi
1.0	[1..1]	<GrpHdr>	Ātrās SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojumu paketes informācija		
1.1	[1..1]	<MsgId>	Paketes identifikators	<u>X</u>	
1.2	[1..1]	<CreDtTm>	Paketes izveidošanas datums un laiks	<u>X</u>	

1.7	[1..1]	<NbOfTxS>	Ātrās SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojumu skaits paketē		Jāatbilst ātrā SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojumu skaitam paketē. Jālieto vērtība "1".
1.10	[1..1]	<TtlRtrdIntrBk SttlmAmt>	Ātrās SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojumu summa paketē	<u>X</u>	Jāatbilst visu ātrā SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojumu summai paketē.
1.11	[1..1]	<IntrBkSttlmDt>	Valutēšanas datums	<u>X</u>	
1.12	[1..1]	<SttlmInf>			
1.13	[1..1]	<SttlmMtd>	Norēķina metode	<u>X</u>	Jālieto kods "CLRG".
1.14	[0..1]	<SttlmAcct>	Norēķina konts		
1.1.0	[1..1]	<Id>			
1.1.1	[1..1]	<IBAN>	IBAN	X	
1.15	[1..1]	<ClrSys>			
1.17	[1..1]	<Prtry>	Klīringa sistēmas apzīmējums	<u>X</u>	Jālieto kods "RT1".
1.24	[0..1]	<InstgAgt>	Paketes sūtītājs		Uz ĀMS servisu sūtāmajos ziņojumos norādāms ziņojuma sūtītājs, kura segums tiks samazināts. No ĀMS servisa saņemtajos ziņojumos norādāms dalībnieks, kas šo ziņojumu iesūtīja ĀMS servisā.
6.1.0	[1..1]	<FinInstnId>			
6.1.1	[1..1]	<BIC>	Paketes sūtītāja BIC kods	<u>X</u>	
1.25	[0..1]	<InstdAgt>	Paketes saņēmējs		Uz ĀMS servisu sūtāmajos ziņojumos norādāms Latvijas Bankas BIC kods. No ĀMS servisa saņemtajos ziņojumos norādāms tā dalībnieka BIC kods, kura segums tiek palielināts.
6.1.0	[1..1]	<FinInstnId>			
6.1.1	[1..1]	<BIC>	Paketes saņēmēja BIC kods	<u>X</u>	
3.0	[1..n]	<TxInf>	Transakcijas informācija		
3.1	[1..1]	<RtrId>	Ātrās SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojuma identifikators	<u>X</u>	
3.2	[1..1]	<OrgnlGrpInf>	Sākotnējā ziņojuma informācija		
3.3	[1..1]	<OrgnlMsgId>	Sākotnējā ziņojuma paketes identifikators	<u>X</u>	
3.4	[1..1]	<OrgnlMsgNmId>	Sākotnējā ziņojuma tipa identifikators	<u>X</u>	Atļauts tikai kods "pacs.008".

3.6	[0..1]	└─	<OrgnlInstrId>	Sākotnējā ziņojuma instrukcijas identifikators	<u>X</u>	Obligāts, ja ir ticis norādīts sākotnējā ziņojumā.
3.7	[1..1]	└─	<OrgnlEndToEndId>	Sākotnējā ziņojuma maksātāja piešķirts identifikators	<u>X</u>	
3.8	[1..1]	└─	<OrgnlTxId>	Sākotnējā ziņojuma transakcijas identifikators	<u>X</u>	
3.10	[1..1]	└─	<OrgnlIntrBkSttlmAmt>	Sākotnējā ziņojuma summa	<u>X</u>	
3.11	[1..1]	└─	<RtrdIntrBkSttlmAmt>	Atmaksājamā summa	<u>X</u>	Sk. papildu nosacījumus pie formāta.
3.13	[0..1]	└─	<RtrdInstdAmt>	Atmaksājamā summa pirms komisijas maksas atskaitīšanas	<u>X</u>	Jālieto, ja tiek lietots 3.17. Var lietot tikai atbildē uz atsaukšanas pieprasījumu.
3.16	[0..1]	└─	<ChrgBr>	Komisijas maksas maksātājs	<u>X</u>	Atļauts tikai kods "SLEV".
3.17	[0..1]	└─	<ChrgsInf>	Komisijas maksas informācija		Atļauts tikai ziņojumos, kas ir atbilde uz ātrā SEPA maksājuma atsaukumu.
3.18	[1..1]	└─	<Amt>	Komisijas maksa	<u>X</u>	
3.19	[1..1]	└─	<Pty>	Dalībnieks, kas atskaita komisijas maksu		
6.1.0	[1..1]	└─	<FinInstnId>			
6.1.1	[1..1]	└─	<BIC>	BIC kods	<u>X</u>	
3.22	[1..1]	└─	<RtrRsnInf>	Atmaksas informācija		
3.23	[1..1]	└─	<Orgtr>	Atmaksas iniciatora informācija		
9.1.0	{Or	└─	<Nm>	Atmaksas iniciatora nosaukums, ja atmaksas iniciators ir klients	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 9.1.12.
9.1.12	Or}	└─	<Id>	Atmaksas iniciatora identifikators, ja atmaksas iniciatore ir kontu apkalpojoša iestāde		Nevar lietot kopā ar 9.1.0.
9.1.13	[1..1]	└─	<OrgId>			
9.1.14	[1..1]	└─	<BICOrBEI>	Atmaksas iniciatora BIC kods	<u>X</u>	
3.24	[1..1]	└─	<Rsn>	Atmaksas iemesls		
3.25	[1..1]	└─	<Cd>	Atmaksas iemesla kods	<u>X</u>	Atļauts tikai kods "FOCR".
3.27	[1..1]	└─	<AddtlInf>	Papildu informācija	<u>X</u>	Aizpildāms ar atsaukuma ziņojuma referenci.
3.28	[1..1]	└─	<OrgnlTxRef>	Informācija no sākotnējā ziņojuma		
3.35	[1..1]	└─	<IntrBkSttlmDt>	Valutēšanas datums	<u>X</u>	

3.39	[1..1]		<SttlmInf>			
3.40	[1..1]		<SttlmMtd>	Norēķina metode	<u>X</u>	Jālieto kods "CLRG".
3.51	[1..1]		<PmtTpInf>			
3.54	[1..1]		<SvcLvl>	Servisa līmenis		
3.55	[1..1]		<Cd>	Kods	<u>X</u>	Atļauts tikai kods "SEPA".
3.57	[1..1]		<LclInstrm>	Informācija par banku savienības lokālajiem instrumentiem		Lieto, ja maksātāja un saņēmēja iestādes savstarpēji vienojušās.
3.58	[1..1]		<Cd>		<u>X</u>	Jālieto kods "INST".
3.61	[0..1]		<CtgyPurp>	Kategorijas kods		
3.62	{Or		<Cd>		<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (1. tabula). Nevar lietot kopā ar 3.63.
3.63	Or}		<Prtry>		<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 3.62.
3.84	[0..1]		<RmtInf>	Informācija saņēmējam		
3.85	{Or		<Ustrd>	Nestruktūrēta	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 3.86. Tikai viens eksemplārs ar maksimālo zīmju skaitu 140.
3.86	Or}		<Strd>	Strukturēta		Nevar lietot kopā ar 3.85. Tikai viens eksemplārs ar maksimālo zīmju skaitu 140.
3.106	[0..1]		<CdtrRefInf>	Saņēmēja maksājuma identifikators		
3.107	[1..1]		<Tp>	Saņēmēja maksājuma identifikatora tips		
3.108	[1..1]		<CdOrPrtry>			
3.109	[1..1]		<Cd>	Saņēmēja maksājuma identifikatora tipa kods	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai kodu "SCOR". Atļauts lietot tikai kopā ar 3.112.
3.111	[0..1]		<Issr>	Izsniedzējs	<u>X</u>	Saņēmēja maksājuma identifikatora tipa izsniedzējs.
3.112	[1..1]		<Ref>	Saņēmēja piešķirtā maksājuma reference	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai kopā ar 3.109.
3.116	[0..1]		<UltmtDbtr>	Galamaksātājs		
9.1.0	[0..1]		<Nm>	Nosaukums	<u>X</u>	
9.1.12	[0..1]		<Id>	Identifikators		
9.1.13	{Or		<OrgId>	Organizācijas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 9.1.21.
9.1.14	{Or		<BICOrBEI>	BIC kods vai BEI kods	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 9.1.15.
9.1.15	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 9.1.14.
9.1.16	[1..1]		<Id>	Identifikators	<u>X</u>	

9.1.17	[0..1]			<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
9.1.18	{Or			<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.19.
9.1.19	Or}			<Prtry>	Shēmas nosaukums	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 9.1.18.
9.1.20	[0..1]			<Issr>	Identifikatora piešķirējs	<u>X</u>	
9.1.21	Or}			<PrvtId>	Privātpersonas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 9.1.13.
9.1.22	{Or			<DtAndPlcOfBirth>	Dzimšanas vieta un datums		Nevar lietot kopā ar 9.1.27.
9.1.23	[1..1]			<BirthDt>	Dzimšanas datums	<u>X</u>	
9.1.24	[0..1]			<PrvcOfBirth>	Dzimšanas province	<u>X</u>	
9.1.25	[1..1]			<CityOfBirth>	Dzimšanas pilsēta	<u>X</u>	
9.1.26	[1..1]			<CtryOfBirth>	Dzimšanas valsts	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
9.1.27	Or}			<Othr>	Cits identifikators		Nevar lietot kopā ar 9.1.22.
9.1.28	[1..1]			<Id>	Identifikators	<u>X</u>	
9.1.29	[0..1]			<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
9.1.30	{Or			<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.31.
9.1.31	Or}			<Prtry>	Shēmas nosaukums	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 9.1.30.
9.1.32	[0..1]			<Issr>	Identifikatora piešķirējs	<u>X</u>	
3.117	[1..1]			<Dbtr>	Maksātājs		
9.1.0	[1..1]			<Nm>	Maksātāja nosaukums	<u>X</u>	
9.1.1	[0..1]			<PstlAdr>	Adrese		
9.1.10	[0..1]			<Ctry>	Valsts	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
9.1.11	[0..2]			<AdrLine>	Adreses rinda	<u>X</u>	Atļautas ne vairāk kā divas rindas.
9.1.12	[0..1]			<Id>	Identifikācija		
9.1.13	{Or			<OrgId>	Organizācijas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 9.1.21.
9.1.14	{Or			<BICOrBEI>	BIC kods vai BEI kods	<u>X</u>	
9.1.15	Or}			<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 9.1.15.
9.1.16	[1..1]			<Id>	Identifikators	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 9.1.14.
9.1.17	[0..1]			<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
9.1.18	{Or			<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.19.
9.1.19	Or}			<Prtry>	Shēmas nosaukums	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 9.1.18.

9.1.20	[0..1]		└─ <Issr>	Identifikatora piešķirējs	<u>X</u>	
9.1.21	Or}		└─ <PrvtId>	Privātpersonas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 9.1.13.
9.1.22	{Or		└─ <DtAndPlcOfBirth>	Dzimšanas vieta un datums		Nevar lietot kopā ar 9.1.27.
9.1.23	[1..1]		└─ <BirthDt>	Dzimšanas datums	<u>X</u>	
9.1.24	[0..1]		└─ <PrvcOfBirth>	Dzimšanas province	<u>X</u>	
9.1.25	[1..1]		└─ <CityOfBirth>	Dzimšanas pilsēta		
9.1.26	[1..1]		└─ <CtryOfBirth>	Dzimšanas valsts	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
9.1.27	Or}		└─ <Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 9.1.22.
9.1.28	[1..1]		└─ <Id>	Identifikators	<u>X</u>	
9.1.29	[0..1]		└─ <SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
9.1.30	{Or		└─ <Cd>	Shēmas nosaukuma kods	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.31.
9.1.31	Or}		└─ <Prtry>	Shēmas nosaukums	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 9.1.30.
9.1.32	[0..1]		└─ <Issr>	Identifikatora piešķirējs	<u>X</u>	
3.118	[1..1]		└─ <DbtrAcct>	Maksātāja konts		Obligāts.
1.1.0	[1..1]		└─ <Id>	Maksātāja konta identifikācija		
1.1.1	[1..1]		└─ <IBAN>	IBAN	<u>X</u>	
3.119	[1..1]		└─ <DbtrAgt>	Maksātāja iestāde		Atļauts lietot tikai BIC kodu.
6.1.0	[1..1]		└─ <FinInstnId>	Finanšu institūcijas identifikācija		
6.1.1	[1..1]		└─ <BIC>	BIC	<u>X</u>	
3.121	[1..1]		└─ <CdtrAgt>	Saņēmēja iestāde		Atļauts lietot tikai BIC kodu.
6.1.0	[1..1]		└─ <FinInstnId>	Finanšu institūcijas identifikācija		
6.1.1	[1..1]		└─ <BIC>	BIC kods	<u>X</u>	
3.123	[1..1]		└─ <Cdtr>	Maksājuma saņēmējs		
5.1.0	[1..1]		└─ <Nm>	Maksājuma saņēmēja nosaukums	<u>X</u>	Obligāts.
9.1.1	[0..1]		└─ <PstlAdr>	Adrese		
9.1.10	[0..1]		└─ <Ctry>	Valsts	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
9.1.11	[0..2]		└─ <AdrLine>	Adreses rinda	<u>X</u>	Atļautas ne vairāk kā divas rindas.
9.1.12	[0..1]		└─ <Id>	Identifikācija		
9.1.13	{Or		└─ <OrgId>	Organizācijas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 9.1.21.
9.1.14	{Or		└─ <BICOrBEI>	BIC kods vai BEI kods	X	Nevar lietot kopā ar 9.1.15.
9.1.15	Or}		└─ <Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 9.1.14.
9.1.16	[1..1]		└─ <Id>	Identifikators	X	
9.1.17	[0..1]		└─ <SchmeNm>	Shēmas nosaukums		

9.1.18	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.19.
9.1.19	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 9.1.18.
9.1.20	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
9.1.21	Or}		<PrvtId>	Privātpersonas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 9.1.13.
9.1.22	{Or		<DtAndPlcOfBirth>	Dzimšanas vieta un datums		Nevar lietot kopā ar 9.1.27.
9.1.23	[1..1]		<BirthDt>	Dzimšanas datums	X	
9.1.24	[0..1]		<PrvcOfBirth>	Dzimšanas province	X	
9.1.25	[1..1]		<CityOfBirth>	Dzimšanas pilsēta	X	
9.1.26	[1..1]		<CtryOfBirth>	Dzimšanas valsts	X	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
9.1.27	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 9.1.22.
9.1.28	[1..1]		<Id>	Identifikators	X	
9.1.29	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
9.1.30	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.31.
9.1.31	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 9.1.30.
9.1.32	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
3.124	[1..1]		<CdtrAcct>	Maksājuma saņēmēja konts		Obligāts.
1.1.0	[1..1]		<Id>	Maksājuma saņēmēja konta identifikācija		
1.1.1	[1..1]		<IBAN>	IBAN	<u>X</u>	
3.125	[0..1]		<UltmtCdtr>	Galasaņēmējs		
5.1.0	[0..1]		<Nm>	Nosaukums	<u>X</u>	
9.1.12	[0..1]		<Id>	Identifikācija		
9.1.13	{Or		<OrgId>	Organizācijas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 9.1.21.
9.1.14	{Or		<BICOrBEI>	BIC kods vai BEI kods	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 9.1.15.
9.1.15	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 9.1.14.
9.1.16	[1..1]		<Id>	Identifikators	<u>X</u>	
9.1.17	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
9.1.18	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.19.
9.1.19	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 9.1.18.

9.1.20	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	<u>X</u>	
9.1.21	Or}		<PrvtId>	Privātpersonas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 9.1.13.
9.1.22	{Or		<DtAndPlcOfBirth>	Dzimšanas vieta un datums		Nevar lietot kopā ar 9.1.27.
9.1.23	[1..1]		<BirthDt>	Dzimšanas datums	<u>X</u>	
9.1.24	[0..1]		<PrvcOfBirth>	Dzimšanas province	<u>X</u>	
9.1.25	[1..1]		<CityOfBirth>	Dzimšanas pilsēta	<u>X</u>	
9.1.26	[1..1]		<CtryOfBirth>	Dzimšanas valsts	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
9.1.27	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 9.1.22.
9.1.28	[1..1]		<Id>	Identifikators	<u>X</u>	
9.1.29	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
9.1.30	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.31.
9.1.31	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 9.1.30.
9.1.32	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	<u>X</u>	

7.5. Ātrā SEPA maksājuma statusa ziņojuma izmantošana

Ātrā SEPA maksājuma statusa ziņojumu izmanto, lai informētu dalībnieku par ziņojuma statusu.

Tabulā apkopots būtiskāko ātrā SEPA maksājuma statusa ziņojuma elementu lietojums dažādās situācijās.

Nr. p.k.	Apraksts	Ziņojuma sūtītājs GrpHdr/ InstgAgt/ FinInstn Id/BIC	Paketes statuss OrgnlGrp Inf AndSts/ GrpSts	Paketes statusa iemesla kods OrgnlGrpI nfAndSts/ StsRsnInf / Rsn/Cd	Paketes statusa piešķirējs OrgnlGrpInf AndSts/StsR snInf/Orgtr /Nm	Transakcijas statuss TxInfAnd Sts/ TxSts	Transakcijas statusa iemesls TxInfAndSt s/StsRsnIn f/Rsn/ Cd	Transakcijas statusa iemesla piešķirējs TxInfAndSt s/StsRsn Inf/Orgtr /Id/ OrgIdBICo rBEI	Sākotnējā ziņojuma tips OrgnlGrpI nfAndSts/ OrgnlMsgN mId	Ziņojuma saņēmējs
1.	Saņēmēja iestādes apstiprinājums, ka maksājums var tikt kreditēts	Saņēmēja iestādes BIC	ACCP	-	-	-	-	-	pacs.008	Maksātāja iestāde

2.	Saņēmēja iestādes noraidījums; maksājums nevar tikt kreditēts	Saņēmēja iestādes BIC kods	–	–	–	RJCT	Saņēmēja iestādes transakcijas statusa iemesls	Saņēmēja iestādes BIC kods	pacs.008	Maksātāja iestāde
3.	Apstiprinājums saņēmēja iestādei par maksājuma izpildi	ĀMS servisa BIC kods	ACCP	–	–	–	–	–	pacs.008	Saņēmēja iestāde
4.	Informācija saņēmēja iestādei par to, ka maksājums nav izpildīts	ĀMS servisa BIC kods	–	–	–	RJCT	Saņēmēja iestādes transakcijas statusa iemesls	ĀMS servisa BIC kods	pacs.008	Saņēmēja iestāde
5.	ĀMS nosūtīts ziņojums saņēmēja iestādei par maksājuma noraidīšanu noilguma (timeout) dēļ	ĀMS servisa BIC kods	–	–	–	RJCT	TM01	ĀMS servisa BIC kods	pacs.008	Saņēmēja iestāde
6.	ĀMS nosūtīts ziņojums maksātāja iestādei par maksājuma noraidīšanu, noilguma (timeout) dēļ	ĀMS servisa BIC kods	–	–	–	RJCT	AB06	ĀMS servisa BIC kods	pacs.008	Maksātāja iestāde
7.	ĀMS nosūtīts ziņojums maksātāja iestādei par ziņojuma noraidīšanu neatbilstošu formātu dēļ	ĀMS servisa BIC kods	RJCT	FF01	NOTAVAILABLE	Netiek izmantots	Netiek izmantots	Netiek izmantots	pacs.008 camt.056 pacs.028	Maksātāja iestāde
8.	ĀMS nosūtīts ziņojums saņēmēja iestādei par ziņojuma noraidīšanu	ĀMS servisa BIC kods	RJCT	FF01	NOTAVAILABLE	Netiek izmantots	Netiek izmantots	Netiek izmantots	pacs.002 pacs.004 camt.029	Saņēmēja iestāde

	neatbilstošu formātu dēļ									
9.	ĀMS nosūtīts ziņojums maksātāja iestādei par ziņojuma noraidīšanu veicot ziņojuma pārbaudi	ĀMS servisa BIC kods	–	–	–	RJCT	ĀMS servisa kļūdas kods	ĀMS servisa BIC kods	pacs.008 camt.056 pacs.028	Maksātāja iestāde
10.	ĀMS nosūtīts ziņojums saņēmēja iestādei par ziņojuma noraidīšanu veicot ziņojuma pārbaudi	ĀMS servisa BIC kods	–	–	–	RJCT	ĀMS servisa kļūdas kods	ĀMS servisa BIC kods	pacs.002 pacs.004 camt.029	Saņēmēja iestāde

7.6. Ātrā SEPA maksājuma statusa ziņojuma sagatavošana

Ātrā SEPA maksājuma statusa ziņojumam ir šādi saknes elementi.

Nr.	Elementi
1.	<pre> <Document> ├── <FIToFIPmtStsRpt> │ ├── <GrpHdr> │ │ ─── │ └── <OrgnlGrpInfAndSts> │ ─── └── <TxInfAndSts> </pre>

Ātrā SEPA maksājuma statusa ziņojumu sagatavo, balstoties uz ISO 20022 pacs.002.001.03 ziņojumu.

Ātrā SEPA maksājuma statusa ziņojumu nosūta, lai informētu ĀMS servisa dalībnieku vai ĀMS servisu par to, ka tā iesniegtais ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojums vai ātrās SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojums akceptēts un maksājums ieskaitīts saņēmēja kontā vai ziņojums noraidīts.

ISO numurs	Lieto-jums	Elements	Apraksts	Saite uz formātu	Papildu nosacījumi
1.0	[1..1]	├── <GrpHdr>	Maksājuma statusa ziņojumu paketes informācija		

1.1	[1..1]		<MsgId>	Maksājuma statusa ziņojumu paketes identifikators	<u>X</u>	
1.2	[1..1]		<CreDtTm>	Paketes izveidošanas datums un laiks	<u>X</u>	
1.3	[1..1]		<InstgAgt>	Ziņojuma sūtītājs		Uz ĀMS servisu sūtāmajos ziņojumos norādāms ziņojuma sūtītājs, kura segums tiks samazināts. No ĀMS servisa sūtītajos ziņojumos norādāms dalībnieks, kas šo ziņojumu iesūtījis ĀMS servisā.
6.1.0	[1..1]		<FinInstnId>			
6.1.1	[1..1]		<BIC>	Ziņojuma sūtītāja BIC kods	<u>X</u>	
1.4	[1..1]		<InstdAgt>	Ziņojuma saņēmējs		Uz ĀMS servisu sūtāmajos ziņojumos norādāms Latvijas Bankas BIC. No ĀMS servisa saņemtajos ziņojumos norādāms dalībnieks, kura segums tiks palielināts.
6.1.0	[1..1]		<FinInstnId>			
6.1.1	[1..1]		<BIC>	Ziņojuma saņēmēja BIC kods	<u>X</u>	
2.0	[1..1]		<OrgnlGrpInfAndSts>			
2.1	[1..1]		<OrgnlMsgId>			
2.2	[1..1]		<OrgnlMsgNmId>	Noraidīto ziņojumu tips	<u>X</u>	Jālieto kodi "pacs.008", "pacs.004", "pacs.002", "pacs.028", "camt.056" un "camt.029".
2.6	[1..1]		<GrpSts>	Maksājuma statusa kods	X	Jālieto kods "ACCP" vai kods "RJCT". "RJCT" lietot tikai tad, ja ziņojums neatbilst formātam.
2.7	[1..1]		<StsRsnInf>	Statusa iemesla informācija		
2.8	[0..1]		<Orgtr>	Maksājuma statusa informācijas sniedzējs		Obligāts, ja 2.6 ir "RJCT".
9.1.0	{Or		<Nm>	Nosaukums	X	Nosaukumu lieto, ja statusa informācijas sniedzējs ir maksājumu sistēma, kurai nav BIC.
9.1.12	Or}		<Id>			
9.1.13	[1..1]		<OrgId>			
9.1.14	[1..1]		<BICorBEI>	Statusa piešķirēja BIC kods	X	
2.9	[0..1]		<Rsn>	Ziņojuma noraidīšanas iemesls		Obligāts, ja 2.6 ir "RJCT".
2.10	[1..1]		<Cd>	Ziņojuma noraidīšanas iemesla kods	X	Jālieto kods "FF01" – kļūdainais ziņojums.

3.0	[1..1]		<TxInfAndSts>				
3.1	[1..1]			<StsId>	Maksājuma statusa ziņojuma identifikators		
3.2	[0..1]			<OrgnlInstrId>	Sākotnējā maksājuma instrukcijas identifikators		
3.3	[1..1]			<OrgnlEndToEndId>	Sākotnējā maksājuma maksātāja piešķirts identifikators		
3.4	[1..1]			<OrgnlTxId>	Sākotnējā maksājuma transakcijas identifikators	Identifikatora avots specifisks katram ziņojuma tipam.	
3.5	[0..1]			<TxSts>	Transakcijas statuss	Atļauts lietot tikai kodu "RJCT". Nevar lietot, ja 2.6 ir "ACCP".	
3.6	[0..1]			<StsRsnInf>	Statusa iemesla informācija	Obligāts, ja 2.6 ir "RJCT".	
3.7	[1..1]			<Orgtr>	Statusa piešķirējs		
9.1.12	[1..1]				<Id>		
9.1.13	[1..1]				<OrgId>		
9.1.14	[1..1]				<BICorBEI>	Statusa piešķirēja BIC kods	Latvijas Bankas vai saņēmēja iestādes BIC kods.
3.8	[1..1]				<Rsn>	Statusa iemesls	
3.9	[1..1]				<Cd>	Statusa iemesla kods	Atļauts lietot tikai norādītos kodus (8. tabula). Nevar lietot, ja 2.6 ir "ACCP". Obligāts, ja 2.6 ir "RJCT".
3.15	[1..1]				<AcceptncDtTm>	Sākotnējā ziņojuma akceptēšanas datums un laiks	
3.20	[1..1]				<OrgnlTxRef>	Informācija no sākotnējā maksājuma	
3.43	[0..1]				<PmtTpInf>	Informācija par sākotnējā maksājuma tipu	
3.46					<SvcLvl>	Servisa līmenis	
3.47					<Cd>	Kods	X Jālieto kods "SEPA".
3.49					<LclInstrm>	Informācija par banku savienības lokālajiem instrumentiem	
3.50					<Cd>	Kods	X Jālieto kods "INST".
3.53					<CtgyPurp>	Kategorijas kods	
3.54	{Or				<Cd>		X Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (1. tabula). Nevar lietot kopā ar 1.31.

3.55	Or}	<input type="checkbox"/> <Prtry>		X	Nevar lietot kopā ar 1.30.
3.109	[1..1]	<input type="checkbox"/> <DbtrAgt>	Maksātāja banka		Sākotnējā maksājuma maksātāja banka.
6.1.0	[1..1]	<input type="checkbox"/> <FinInstnId>			
6.1.1	[1..1]	<input type="checkbox"/> <BIC>		X	

7.7. Ātrā SEPA maksājuma atsaukuma ziņojums

Ātrā SEPA maksājuma atsaukuma ziņojumam ir šādi saknes elementi.

Nr.	Elementi
1.	<ul style="list-style-type: none"> <LBFastPmtCxlReq> <ul style="list-style-type: none"> <FIToFIPmtCxlReq> <ul style="list-style-type: none"> <Assgnmt> <CtrlData> <Undrlyg> <Signature>

Ātrā SEPA maksājuma atsaukuma ziņojumu sagatavo, balstoties uz ISO 20022 camt.056.001.01 ziņojumu.

Ātrā SEPA maksājuma atsaukuma ziņojumu nosūta, lai informētu ĀMS servisa dalībnieku par pieprasījumu atmaksāt iepriekš norēķinātu ātro SEPA kredīta pārvedumu, kura detaļas norādītas ziņojumā.

ISO numurs	Lieto- jums	Elements	Apraksts	Saite uz formātu	Papildu nosacījumi
1.0	[1..1]	<input type="checkbox"/> <Assgnmt>			
1.1	[1..1]	<input type="checkbox"/> <Id>	Ātrā SEPA maksājuma atsaukuma ziņojumu paketes identifikators	X	
1.2	[1..1]	<input type="checkbox"/> <Assgnr>	SEPA maksājuma atsaukuma ziņojumu sūtītājs		Uz ĀMS servisu sūtāmajos ziņojumos jānorāda sūtītāja bankas BIC kods, no ĀMS servisa saņemtajos ziņojumos norādīts Latvijas Bankas BIC kods.

1.4	[1..1]		<Agt>			
2.1.0	[1..1]		<FinInstnId>			
2.1.1	[1..1]		<BIC>	BIC kods	X	
1.5	[1..1]		<Assgne>	Atsaukuma pieprasījumu ziņojuma adresāts		Uz ĀMS servisu sūtāmajos ziņojumos jānorāda Latvijas Bankas BIC kods, no ĀMS servisa saņemtajos ziņojumos norādīts saņēmēja bankas BIC kods.
1.7	[1..1]		<Agt>			
2.1.0	[1..1]		<FinInstnId>			
2.1.1	[1..1]		<BIC>	BIC kods	X	
1.8	[1..1]		<CreDtTm>	Ziņojuma izveidošanas datums un laiks	X	
3.0	[1..1]		<CtrlData>			
3.1	[1..1]		<NbOfTxS>	Kopējais atsaucamo maksājumu skaits	X	
4.0	[1..1]		<Undrlyg>	Atsaucamā ziņojuma kopija		Jābūt vismaz vienam ziņojumam.
4.21	[1..1]		<TxInf>	Transakcijas informācija		Atsaucamā ziņojuma kopija.
4.22	[1..1]		<CxlId>	Ātrā SEPA maksājuma atsaucuma ziņojuma identifikators	X	
4.29	[1..1]		<OrgnlGrpInf>	Atsaucamā ziņojuma informācija		
4.30	[1..1]		<OrgnlMsgId>	Atsaucamā ziņojuma pakas identifikators	X	
4.31	[1..1]		<OrgnlMsgNmId>	Atsaucamā ziņojuma tips	X	Jālieto kods "pacs.008".
4.33	[0..1]		<OrgnlInstrId>	Atsaucamā ziņojuma instrukcijas identifikators	X	
4.34	[1..1]		<OrgnlEndToEndId>	Atsaucamā ziņojuma maksātāja piešķirtais identifikators	X	
4.35	[1..1]		<OrgnlTxId>	Atsaucamā ziņojuma transakcijas identifikators	X	
4.37	[1..1]		<OrgnlIntrBkSttlmAmt>	Atsaucamā ziņojuma summa	X	
4.38	[1..1]		<OrgnlIntrBkSttlmDt>	Atsaucamā ziņojuma valutēšanas datums	X	
4.41	[1..1]		<CxlRsnInf>	Atsaukšanas iemesla informācija		
4.42	[1..1]		<Orgtr>	Atsaukšanas iniciators		

5.1.0	{Or		<Nm>	Atsaukšanas iniciatora nosaukums, ja atsaukšanas iniciators ir klients	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 5.1.12.
5.1.12	Or}		<Id>	Atsaukšanas iniciatoru identificējošā informācija, ja iniciatore ir kontu apkalpojoša iestāde		Nevar lietot kopā ar 5.1.0.
5.1.13	[1..1]		<OrgId>			
5.1.14	[1..1]		<BICOrBEI>	Atsaukšanas iniciatora BIC kods	<u>X</u>	
4.43	[1..1]		<Rsn>	Atsaukšanas iemesla informācija		
4.44	{Or		<Cd>	Atsaukšanas iemesla ISO kods	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai kodu "DUPL" (dublēts maksājums). Nevar lietot kopā ar 4.45.
4.45	Or}		<Prtry>	Atsaukšanas iemesla kods	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai norādītos kodus (5. tabula). Nevar lietot kopā ar 4.44.
4.46	[0..1]		<AddtlInf>	Papildinformācija	<u>X</u>	Lauku var izmantot tikai, ja 4.45. satur vērtību "FRAD".
4.47	[1..1]		<OrgnlTxRef>	Atsaucamā ziņojuma informācija		
6.1.52	[1..1]		<SttlmInf>			
6.1.53	[1..1]		<SttlmMtd>	Norēķina metode	<u>X</u>	Jālieto kods "CLRG".
6.1.68	[1..1]		<ClrSys>			
6.1.70	[1..1]		<Prtry>	Klīringa sistēmas apzīmējums	<u>X</u>	Jālieto kods "RT1".
6.1.233	[1..1]		<PmtTpInf>			
6.1.236	[1..1]		<SvcLvl>			
6.1.237	[1..1]		<Cd>	Servisa kods	<u>X</u>	Jālieto kods "SEPA".
6.1.239	[0..1]		<LclInstrm>	Shēmas vai servisa pazīme		
6.1.240	{Or		<Cd>		<u>X</u>	Atļauts lietot tikai kodu "INST".
6.1.243	[0..1]		<CtgyPurp>	Kategorijas kods		
6.1.244	{Or		<Cd>		<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (1. tabula). Nevar lietot kopā ar 6.1.245.
6.1.245	Or}		<Prtry>		<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 6.1.244.
6.1.467	[0..1]		<RmtInf>	Informācija saņēmējam		
6.1.468	{Or		<Ustrd>	Nestrukturēta	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 6.1.469.
6.1.469	Or}		<Strd>	Strukturēta		Nevar lietot kopā ar 6.1.468. Tikai viens eksemplārs ar maksimālo zīmju skaitu 140.
6.1.489	[0..1]		<CdtrRefInf>	Saņēmēja maksājuma identifikators		

6.1.490	[1..1]		<Tp>	Saņēmēja maksājuma identifikatora tips		Atļauts lietot tikai kopā ar 6.1.495.
6.1.491	[1..1]		<CdOrPrtry>			
6.1.492	[1..1]		<Cd>	Saņēmēja maksājuma identifikatora tipa kods	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai kodu "SCOR".
6.1.494	[0..1]		<Issr>	Saņēmēja maksājuma identifikatora tipa izsniedzējs	<u>X</u>	
6.1.495	[1..1]		<Ref>	Saņēmēja piešķirta maksājuma reference	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai kopā ar 6.1.490.
6.1.583	[0..1]		<UltmtDbtr>	Galamaksātājs		
6.1.584	[0..1]		<Nm>	Nosaukums	<u>X</u>	
6.1.596	[0..1]		<Id>	Identifikators		
6.1.597	{Or		<OrgId>	Organizācijas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 6.1.605.
6.1.598	{Or		<BICOrBEI>	BIC kods vai BEI kods	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 6.1.599.
6.1.599	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 6.1.598.
6.1.600	[1..1]		<Id>	Identifikators	<u>X</u>	
6.1.601	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
6.1.602	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula). Nevar lietot kopā ar 6.1.603.
6.1.603	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 6.1.602.
6.1.604	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	<u>X</u>	
6.1.605	Or}		<PrvtId>	Privātpersonas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 6.1.597.
6.1.606	{Or		<DtAndPlcOfBirth>	Dzimšanas vieta un datums		Nevar lietot kopā ar 6.1.611.
6.1.607	[1..1]		<BirthDt>	Dzimšanas datums	<u>X</u>	
6.1.608	[0..1]		<PrvcOfBirth>	Dzimšanas province	<u>X</u>	
6.1.609	[1..1]		<CityOfBirth>	Dzimšanas pilsēta	<u>X</u>	
6.1.610	[1..1]		<CtryOfBirth>	Dzimšanas valsts	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
6.1.611	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 6.1.606.
6.1.612	[1..1]		<Id>	Identifikators	<u>X</u>	
6.1.613	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
6.1.614	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula). Nevar lietot kopā ar 6.1.615.
6.1.615	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 6.1.614.
6.1.616	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	<u>X</u>	
6.1.626	[1..1]		<Dbtr>	Maksātājs		
6.1.627	[1..1]		<Nm>	Maksātāja nosaukums	<u>X</u>	Obligāts.

6.1.628	[0..1]		<PstlAdr>	Adrese		
6.1.637	[0..1]		<Ctry>	Valsts	X	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
6.1.638	[0..2]		<AdrLine>	Adreses rinda	X	Atļautas ne vairāk kā divas rindas.
6.1.639	[0..1]		<Id>	Identifikācija		
6.1.640	{Or		<OrgId>	Organizācijas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 6.1.648.
6.1.641	{Or		<BICOrBEI>	BIC kods vai BEI kods	X	Nevar lietot kopā ar 6.1.642.
6.1.642	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 6.1.641.
6.1.643	[1..1]		<Id>	Identifikators	X	
6.1.644	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
6.1.645	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula). Nevar lietot kopā ar 6.1.646.
6.1.646	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 6.1.645.
6.1.647	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
6.1.648	Or}		<PrvtId>	Privātpersonas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 6.1.640.
6.1.649	{Or		<DtAndPlcOfBirth>	Dzimšanas vieta un datums		Nevar lietot kopā ar 6.1.654.
6.1.650	[1..1]		<BirthDt>	Dzimšanas datums	X	
6.1.651	[0..1]		<PrvcOfBirth>	Dzimšanas province	X	
6.1.652	[1..1]		<CityOfBirth>	Dzimšanas pilsēta	X	
6.1.653	[1..1]		<CtryOfBirth>	Dzimšanas valsts	X	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
6.1.654	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 6.1.649.
6.1.655	[1..1]		<Id>	Identifikators	X	
6.1.656	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
6.1.657	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula). Nevar lietot kopā ar 6.1.658.
6.1.658	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 6.1.657.
6.1.659	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
6.1.669	[1..1]		<DbtrAcct>	Maksātāja konts		Obligāts.
6.1.670	[1..1]		<Id>	Maksātāja konta identifikācija		
6.1.671	[1..1]		<IBAN>	IBAN	X	
6.1.683	[1..1]		<DbtrAgt>	Maksātāja iestāde		Atļauta tikai BIC koda lietošana.
6.1.684	[1..1]		<FinInstnId>	Finanšu institūcijas identifikācija		
6.1.685	[1..1]		<BIC>	BIC kods	X	Norādītajam BIC kodam jābūt pieejamam maršrutēšanas tabulā.
6.1.737	[1..1]		<CdtrAgt>	Saņēmēja iestāde		Atļauta tikai BIC koda lietošana.
6.1.738	[1..1]		<FinInstnId>	Finanšu institūcijas identifikācija		

6.1.739	[1..1]		<BIC>	BIC kods	<u>X</u>	Norādītajam BIC kodam jābūt pieejamam maršrutēšanas tabulā.
6.1.791	[1..1]		<Cdtr>	Maksājuma saņēmējs		
6.1.792	[1..1]		<Nm>	Maksājuma saņēmēja nosaukums	<u>X</u>	Obligāts.
6.1.793	[0..1]		<PstlAdr>	Adrese		
6.1.802	[0..1]		<Ctry>	Valsts	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
6.1.803	[0..2]		<AdrLine>	Adreses rinda	<u>X</u>	Atļautas ne vairāk kā divas rindas.
6.1.804	[0..1]		<Id>	Identifikācija		
6.1.805	{Or		<OrgId>	Organizācijas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 6.1.813.
6.1.806	{Or		<BICOrBEI>	BIC kods vai BEI kods	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 6.1.807.
6.1.807	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 6.1.806.
6.1.808	[1..1]		<Id>	Identifikators	<u>X</u>	
6.1.809	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
6.1.810	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula). Nevar lietot kopā ar 6.1.811.
6.1.811	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 6.1.810.
6.1.812	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	<u>X</u>	
6.1.813	Or}		<PrvtId>	Privātpersonas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 6.1.805.
6.1.814	{Or		<DtAndPlcOfBirth>	Dzimšanas vieta un datums		Nevar lietot kopā ar 6.1.819.
6.1.815	[1..1]		<BirthDt>	Dzimšanas datums	X	
6.1.816	[0..1]		<PrvcOfBirth>	Dzimšanas province	X	
6.1.817	[1..1]		<CityOfBirth>	Dzimšanas pilsēta	X	
6.1.818	[1..1]		<CtryOfBirth>	Dzimšanas valsts	X	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
6.1.819	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 6.1.814.
6.1.820	[1..1]		<Id>	Identifikators	X	
6.1.821	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
6.1.822	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula). Nevar lietot kopā ar 6.1.823.
6.1.823	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 6.1.822.
6.1.824	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
6.1.834	[1..1]		<CdtrAcct>	Maksājuma saņēmēja konts		Obligāts.
6.1.835	[1..1]		<Id>	Maksājuma saņēmēja konta identifikācija		
6.1.836	[1..1]		<IBAN>	IBAN	<u>X</u>	
6.1.848	[0..1]		<UltmtCdtr>	Galasaņēmējs		
6.1.849	[0..1]		<Nm>	Nosaukums	<u>X</u>	

6.1.861	[0..1]	<Id>	Identifikācija		
6.1.862	{Or	<OrgId>	Organizācijas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 6.1.870.
6.1.863	{Or	<BICOrBEI>	BIC kods vai BEI kods	X	Nevar lietot kopā ar 6.1.864.
6.1.864	Or}	<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 6.1.863.
6.1.865	[1..1]	<Id>	Identifikators	X	
6.1.866	[0..1]	<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
6.1.867	{Or	<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula). Nevar lietot kopā ar 6.1.868.
6.1.868	Or}	<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 6.1.867.
6.1.869	[0..1]	<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
6.1.870	Or}	<PrvtId>	Privātpersonas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 6.1.862.
6.1.871	{Or	<DtAndPlcOfBirth>	Dzimšanas vieta un datums		Nevar lietot kopā ar 6.1.875.
6.1.872	[1..1]	<BirthDt>	Dzimšanas datums	X	
6.1.873	[0..1]	<PrvcOfBirth>	Dzimšanas province	X	
6.1.874	[1..1]	<CityOfBirth>	Dzimšanas pilsēta	X	
6.1.875	[1..1]	<CtryOfBirth>	Dzimšanas valsts	X	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
6.1.876	Or}	<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 6.1.871.
9.1.28	[1..1]	<Id>	Identifikators	X	
9.1.29	[0..1]	<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
9.1.30	{Or	<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (4. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.31.
9.1.31	Or}	<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 9.1.30.
9.1.32	[0..1]	<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	

7.8. Ātrā SEPA maksājuma atsaukuma atteikuma ziņojums

Ātrā SEPA maksājuma atsaukuma atteikuma ziņojumam ir šādi saknes elementi.

Nr.	Elementi
1.	<ul style="list-style-type: none"> <LBFastRsltnOfInvstgtn> <ul style="list-style-type: none"> <RsltnOfInvstgtn> <ul style="list-style-type: none"> <Assgnmt> <Sts>



Ātrā SEPA maksājuma atsaukuma atteikuma ziņojumu sagatavo, balstoties uz ISO 2022 camt.029.001.03 ziņojumu.

Ātrā SEPA maksājuma atsaukuma atteikuma ziņojumu nosūta, lai informētu ĀMS servisa dalībnieku par to, ka nav iespējams veikt pieprasītā ātrā SEPA kredīta pārveduma atmaksu.

ISO numurs	Lietojums	Elements	Apraksts	Saite uz formātu	Papildu nosacījumi
1.0	[1..1]	├── <Assgnmt>			
1.1	[1..1]	├── <Id>	Ātrā SEPA maksājuma atsaukuma atteikuma paketes identifikators	<u>X</u>	
1.2	[1..1]	├── <Assgnr>	Ātrā SEPA maksājuma atsaukuma atteikuma paketes sūtītājs		Uz ĀMS servisu sūtāmajos ziņojumos jānorāda sūtītāja bankas BIC kods, no ĀMS servisa saņemtajos ziņojumos norādīts Latvijas Bankas BIC kods.
1.4	[1..1]	├── <Agt>			
2.1.0	[1..1]	├── <FinInstnId>			
2.1.1	[1..1]	├── <BIC>	BIC kods	<u>X</u>	
1.5	[1..1]	├── <Assgne>	Ātrā SEPA maksājuma atsaukuma atteikuma paketes adresāts		Uz ĀMS servisu sūtāmajos ziņojumos jānorāda Latvijas Bankas BIC kods, no ĀMS servisa saņemtajos ziņojumos norādīts saņēmēja bankas BIC kods.
1.7	[1..1]	├── <Agt>			
2.1.0	[1..1]	├── <FinInstnId>			
2.1.1	[1..1]	├── <BIC>	BIC kods	<u>X</u>	
1.8	[1..1]	├── <CreDtTm>	Paketes izveidošanas datums un laiks	X	
3.0	[1..1]	├── <Sts>			
3.1	[1..1]	├── <Conf>	Izmeklēšanas rezultātu kods	<u>X</u>	Jālieto kods "RJCR".
4.0	[1..1]	├── <CxlDtls>	Ātrā SEPA maksājuma atsaukuma atteikuma informācija		Jābūt vismaz vienam ziņojumam.
4.72	[1..1]	├── <TxInfAndSts>	Transakcijas informācija		

4.73	[1..1]		<CxlStsId>	Ātrā SEPA maksājuma atsaukuma atteikuma ziņojuma identifikators	<u>X</u>	
4.80	[1..1]		<OrgnlGrpInf>	Sākotnējā maksājuma ziņojuma informācija		
4.81	[1..1]		<OrgnlMsgId>	Ziņojuma identifikators	X	
4.82	[1..1]		<OrgnlMsgNmId>	Ziņojuma tipa identifikators	<u>X</u>	Jālieto kods "pacs.008".
4.84	[0..1]		<OrgnlInstrId>	Sākotnējā ziņojuma instrukcijas identifikators	<u>X</u>	
4.85	[1..1]		<OrgnlEndToEndId>	Sākotnējā ziņojuma maksātāja piešķirts identifikators	<u>X</u>	
4.86	[1..1]		<OrgnlTxId>	Sākotnējā ziņojuma transakcijas identifikators	<u>X</u>	
4.88	[1..1]		<TxCxlSts>	Transakcijas atcelšanas statuss	X	Jālieto kods "RJCR".
4.89	[1..1]		<CxlStsRsnInf>	Atteikuma iemesla informācija		
4.90	[1..1]		<Orgtr>	Atteikuma iniciators		
5.1.0	{Or		<Nm>	Atteikuma iniciatora nosaukums, ja atteikumu iniciē klients	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 5.1.12.
5.1.12	Or}		<Id>	Atteikuma iniciatora identifikators, ja atteikumu iniciē kontu apkalpojoša iestāde		Nevar lietot kopā ar 5.1.0.
5.1.13	[1..1]		<OrgId>			
5.1.14	[1..1]		<BICOrBEI>	Atteikuma iniciatora BIC kods	<u>X</u>	
4.91	[1..1]		<Rsn>	Atteikuma iemesla informācija		
4.92	{Or		<Cd>	Atteikuma iemesla kods	<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (6. tabula). Nevar lietot kopā ar 4.93.
4.93	Or}		<Prtry>		<u>X</u>	Atļauts lietot norādītos kodus (7. tabula). Nevar lietot kopā ar 4.92.
4.94	[0..2]		<AddtlInf>	Papildu informācija	<u>X</u>	Atļauts lietot, ja 4.92 ir "LEGL", lai specificētu iemeslu.
4.107	[1..1]		<OrgnlTxRef>	Sākotnējā maksājuma ziņojuma precīza datu kopija		
6.1.0	[1..1]		<IntrBkSttlmAmt>	Norēķinātā summa	<u>X</u>	
6.1.6	[1..1]		<IntrBkSttlmDt>	Valutēšanas datums	<u>X</u>	
6.1.52	[1..1]		<SttlmInf>			
6.1.53	[1..1]		<SttlmMtd>	Norēķina metode	<u>X</u>	Jālieto kods "CLRG".
6.1.68	[1..1]		<ClrSys>			

6.1.69	[1..1]		<Prtry>	Kliringa sistēmas apzīmējums	X	Jālieto kods "RT1".
6.1.233	[1..1]		<PmtTpInf>			
6.1.236	[1..1]		<SvcLvl>			
6.1.237	[1..1]		<Cd>	Servisa kods	X	Jālieto kods "SEPA".
6.1.239	[0..1]		<LclInstrm>	Shēmas vai servisa pazīme		
6.1.240	{Or		<Cd>		X	Atļauts lietot tikai kodu "INST".
6.1.243	[0..1]		<CtgyPurp>	Kategorijas kods		
6.1.244	{Or		<Cd>		X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (1. tabula). Nevar lietot kopā ar 6.1.245.
6.1.245	Or}		<Prtry>		X	Nevar lietot kopā ar 6.1.244.
6.1.467	[0..1]		<RmtInf>	Informācija saņēmējam		
6.1.468	{Or		<Ustrd>	Nestrukturēta	X	Nevar lietot kopā ar 6.1.469.
6.1.469	Or}		<Strd>	Strukturēta		Nevar lietot kopā ar 6.1.468. Tikai viens eksemplārs ar maksimālo zīmju skaitu 140.
6.1.489	[0..1]		<CdtrRefInf>	Saņēmēja maksājuma identifikators		
6.1.490	[1..1]		<Tp>	Saņēmēja maksājuma identifikatora tips		Atļauts lietot tikai kopā ar 6.1.495.
6.1.491	[1..1]		<CdOrPrtry>			
6.1.492	[1..1]		<Cd>	Saņēmēja maksājuma identifikatora tipa kods	X	Atļauts lietot tikai kodu "SCOR".
6.1.494	[0..1]		<Issr>	Saņēmēja maksājuma identifikatora tipa izsniedzējs	X	
6.1.495	[1..1]		<Ref>	Saņēmēja piešķirta maksājuma reference	X	Atļauts lietot tikai kopā ar 6.1.490.
6.1.583	[0..1]		<UltmtDbtr>	Galamaksātājs		
6.1.584	[0..1]		<Nm>	Nosaukums	X	
6.1.596	[0..1]		<Id>	Identifikators		
6.1.597	{Or		<OrgId>	Organizācijas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 6.1.605.
6.1.598	{Or		<BICOrBEI>	BIC kods vai BEI kods	X	Nevar lietot kopā ar 6.1.599.
6.1.599	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 6.1.598.
6.1.600	[1..1]		<Id>	Identifikators	X	
6.1.601	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
6.1.602	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula). Nevar lietot kopā ar 6.1.603.

6.1.603	Or}			<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 6.1.602.
6.1.604	[0..1]			<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
6.1.605	Or}			<PrvtId>	Privātpersonas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 6.1.597.
6.1.606	{Or			<DtAndPlcOf Birth>	Dzimšanas vieta un datums		Nevar lietot kopā ar 6.1.611.
6.1.607	[1..1]			<BirthDt>	Dzimšanas datums	X	
6.1.608	[0..1]			<PrvcOfBirth>	Dzimšanas province	X	
6.1.609	[1..1]			<CityOfBirth>	Dzimšanas pilsēta	X	
6.1.610	[1..1]			<CtryOfBirth>	Dzimšanas valsts	X	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
6.1.611	Or}			<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 6.1.606.
6.1.612	[1..1]			<Id>	Identifikators	X	
6.1.613	[0..1]			<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
6.1.614	{Or			<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula). Nevar lietot kopā ar 6.1.615.
6.1.615	Or}			<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 6.1.614.
6.1.616	[0..1]			<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
6.1.626	[1..1]			<Dbtr>	Maksātājs		
6.1.627	[1..1]			<Nm>	Maksātāja nosaukums	X	Obligāts.
6.1.628	[0..1]			<PstlAdr>	Adrese		
6.1.637	[0..1]			<Ctry>	Valsts	X	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
6.1.638	[0..2]			<AdrLine>	Adreses rinda	X	Atļautas tikai divas rindas.
6.1.639	[0..1]			<Id>	Identifikācija		
6.1.640	{Or			<OrgId>	Organizācijas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 6.1.648.
6.1.641	{Or			<BICOrBEI>	BIC kods vai BEI kods	X	Nevar lietot kopā ar 6.1.642.
6.1.642	Or}			<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 6.1.641.
6.1.643	[1..1]			<Id>	Identifikators	X	
6.1.644	[0..1]			<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
6.1.645	{Or			<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula). Nevar lietot kopā ar 6.1.646.
6.1.646	Or}			<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 6.1.645.
6.1.647	[0..1]			<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
6.1.648	Or}			<PrvtId>	Privātpersonas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 6.1.640.

6.1.649	{Or		<DtAndPlcOf Birth>	Dzimšanas vieta un datums		Nevar lietot kopā ar 6.1.654.
6.1.650	[1..1]		<BirthDt>	Dzimšanas datums	X	
6.1.651	[0..1]		<PrvcOfBirth>	Dzimšanas province	X	
6.1.652	[1..1]		<CityOfBirth>	Dzimšanas pilsēta	X	
6.1.653	[1..1]		<CtryOfBirth>	Dzimšanas valsts	X	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
6.1.654	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 6.1.649.
6.1.655	[1..1]		<Id>	Identifikators	X	
6.1.656	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
6.1.657	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula). Nevar lietot kopā ar 6.1.658.
6.1.658	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 6.1.657.
6.1.659	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
6.1.669	[1..1]		<DbtrAcct>	Maksātāja konts		Obligāts.
6.1.670	[1..1]		<Id>	Maksātāja konta identifikācija		
6.1.671	[1..1]		<IBAN>	IBAN	X	
6.1.683	[1..1]		<DbtrAgt>	Maksātāja iestāde		Atļauta tikai BIC koda lietošana.
6.1.684	[1..1]		<FinInstnId>	Finanšu institūcijas identifikācija		
6.1.685	[1..1]		<BIC>	BIC kods	X	Norādītajam BIC kodam jābūt pieejamam maršrutēšanas tabulā.
6.1.737	[1..1]		<CdtrAgt>	Saņēmēja iestāde		Atļauta tikai BIC koda lietošana.
6.1.738	[1..1]		<FinInstnId>	Finanšu institūcijas identifikācija		
6.1.739	[1..1]		<BIC>	BIC kods	X	Norādītajam BIC kodam jābūt pieejamam maršrutēšanas tabulā.
6.1.791	[1..1]		<Cdtr>	Maksājuma saņēmējs		
6.1.792	[1..1]		<Nm>	Maksājuma saņēmēja nosaukums	X	Obligāts.
6.1.793	[0..1]		<PstlAdr>	Adrese		
6.1.802	[0..1]		<Ctry>	Valsts	X	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
6.1.803	[0..2]		<AdrLine>	Adreses rinda	X	Atļautas ne vairāk kā divas rindas.
6.1.804	[0..1]		<Id>	Identifikācija		
6.1.805	{Or		<OrgId>	Organizācijas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 6.1.813.
6.1.806	{Or		<BICOrBEI>	BIC kods vai BEI kods	X	Nevar lietot kopā ar 6.1.807.
6.1.807	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 6.1.806.

6.1.808	[1..1]			<Id>	Identifikators	X	
6.1.809	[0..1]			<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
6.1.810	{Or			<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula). Nevar lietot kopā ar 6.1.810.
6.1.811	Or}			<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 6.1.811.
6.1.812	[0..1]			<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
6.1.813	Or}			<PrvtId>	Privātpersonas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 6.1.805.
6.1.814	{Or			<DtAndPlcOf Birth>	Dzimšanas vieta un datums		Nevar lietot kopā ar 6.1.819.
6.1.815	[1..1]			<BirthDt>	Dzimšanas datums	X	
6.1.816	[0..1]			<PrvcOfBirth>	Dzimšanas province	X	
6.1.817	[1..1]			<CityOfBirth>	Dzimšanas pilsēta	X	
6.1.818	[1..1]			<CtryOfBirth>	Dzimšanas valsts	X	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
6.1.819	Or}			<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 6.1.814.
6.1.820	[1..1]			<Id>	Identifikators	X	
6.1.821	[0..1]			<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
6.1.822	{Or			<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula). Nevar lietot kopā ar 6.1.823.
6.1.823	Or}			<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 6.1.822.
6.1.824	[0..1]			<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
6.1.834	[1..1]			<CdtrAcct>	Maksājuma saņēmēja konts		Obligāts.
6.1.835	[1..1]			<Id>	Maksājuma saņēmēja konta identifikācija		
6.1.836	[1..1]			<IBAN>	IBAN	<u>X</u>	
6.1.848	[0..1]			<UltmtCdtr>	Galasaņēmējs		
6.1.849	[0..1]			<Nm>	Nosaukums	<u>X</u>	
6.1.861	[0..1]			<Id>	Identifikācija		
6.1.862	{Or			<OrgId>	Organizācijas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 6.1.870.
6.1.863	{Or			<BICOrBEI>	BIC kods vai BEI kods	<u>X</u>	Nevar lietot kopā ar 6.1.864.
6.1.864	Or}			<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 6.1.863.
6.1.865	[1..1]			<Id>	Identifikators	<u>X</u>	
6.1.866	[0..1]			<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		

6.1.867	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula). Nevar lietot kopā ar 6.1.868.
6.1.868	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 6.1.867.
6.1.869	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	
6.1.870	Or}		<PrvtId>	Privātpersonas identifikācija		Nevar lietot kopā ar 6.1.862.
6.1.871	{Or		<DtAndPlcOf Birth>	Dzimšanas vieta un datums		Nevar lietot kopā ar 6.1.876.
6.1.872	[1..1]		<BirthDt>	Dzimšanas datums	X	
6.1.873	[0..1]		<PrvcOfBirth>	Dzimšanas province	X	
6.1.874	[1..1]		<CityOfBirth>	Dzimšanas pilsēta	X	
6.1.875	[1..1]		<CtryOfBirth>	Dzimšanas valsts	X	Atļauts lietot tikai ISO 3166 Alpha-2 kodus.
6.1.876	Or}		<Othr>	Cits identifikācijas veids		Nevar lietot kopā ar 6.1.871.
9.1.28	[1..1]		<Id>	Identifikators	X	
9.1.29	[0..1]		<SchmeNm>	Shēmas nosaukums		
9.1.30	{Or		<Cd>	Shēmas nosaukuma kods	X	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula). Nevar lietot kopā ar 9.1.31.
9.1.31	Or}		<Prtry>	Shēmas nosaukums	X	Nevar lietot kopā ar 9.1.30.
9.1.32	[0..1]		<Issr>	Identifikatora piešķirējs	X	

7.9. Maksājuma statusa izmeklēšanas ziņojums

Maksājuma statusa izmeklēšanas ziņojumam ir šādi saknes elementi.

Nr.	Elementi
1.	<ul style="list-style-type: none"> <Document> <ul style="list-style-type: none"> <FIToFIStsReq> <ul style="list-style-type: none"> <GrpHdr> <OrgnlGrpInf> <TxInf>

Maksājuma statusa izmeklēšanas ziņojumu sagatavo, balstoties uz ISO 20022 pacs.028 ziņojumu. Maksājuma statusa izmeklēšanas ziņojumu nosūta dalībnieks, kurš noteiktajā laikā nav saņēmis ātrā SEPA maksājuma statusa ziņojumu par ĀMS servisam nosūtītu ātrā SEPA maksājuma ziņojumu, vai dalībnieks, kurš saņēmis ātrā SEPA maksājuma ziņojumu un nosūtījis ĀMS servisam ātrā SEPA maksājuma statusa ziņojuma apstiprinājumu par līdzekļu ieskaitīšanu saņēmēja kontā, bet nav saņēmis ātrā SEPA maksājuma statusa ziņojumu par seguma kreditēšanu. Elementā "Meklējamā ziņojuma tips" <Tp> maksājuma statusa izmeklēšanas ziņojuma sūtītājs ievada vērtību "pacs.008" vai vērtību "pacs.004", ja šis dalībnieks ir sūtījis ĀMS servisam ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumu vai ātrās SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojumu, savukārt, ja attiecīgais dalībnieks ir kādu no šiem ziņojumiem saņēmis un nosūtījis ātrā SEPA maksājuma statusa ziņojumu apstiprinājumu par līdzekļu ieskaitīšanu saņēmēja kontā, minētajā elementā jānorāda vērtība "pacs.002".

ISO numurs	Lietojums	Elements	Apraksts	Saite uz formātu	Papildu nosacījumi
1.0	[1..1]	<GrpHdr>	Maksājuma statusa izmeklēšanas ziņojuma paketes informācija		
1.1	[1..1]	<MsgId>	Paketes identifikators	<u>X</u>	
1.2	[1..1]	<CreDtTm>	Paketes izveidošanas datums un laiks	<u>X</u>	
1.3	[1..1]	<InstgAgt>	Ziņojuma sūtītājs		Uz ĀMS servisu sūtāmajos ziņojumos norādāms ziņojuma sūtītājs, kura segums tiks samazināts. No ĀMS servisa saņemtajos ziņojumos norādāms tā dalībnieka BIC kods, kurš šo ziņojumu iesūtīja ĀMS servisā.
6.1.0	[1..1]	<FinInstnId>			
6.1.1	[1..1]	<BICFI>	Ziņojuma sūtītāja BIC kods	<u>X</u>	
1.4	[1..1]	<InstdAgt>	Ziņojuma saņēmējs		Uz ĀMS servisu sūtāmajos ziņojumos norādāms Latvijas Bankas BIC kods. No ĀMS servisa saņemtajos ziņojumos norādāms tā dalībnieka BIC kods, kura ĀMS segums tiks palielināts.
6.1.0	[1..1]	<FinInstnId>			
6.1.1	[1..1]	<BICFI>	Ziņojuma saņēmēja BIC kods	<u>X</u>	
2.0	[1..1]	<OrgnlGrpInf>	Atsaukamā ziņojuma informācija		
2.1	[1..1]	<OrgnlMsgId>	Atsaukamā ziņojuma paketes identifikators	X	
2.2	[1..1]	<OrgnlMsgNmId>	Atsaukamā ziņojuma tips	<u>X</u>	Jālieto kods "pacs.008".
3		<TxInf>			

3.1	[1..1]	└─ <StsReqId>	Izmeklēšanas ziņojuma identifikators	<u>X</u>	
3.2	[0..1]	└─ <OrgnlInstrId>	Sākotnējā maksājuma instrukcijas identifikators	<u>X</u>	
3.3	[1..1]	└─ <OrgnlEndToEndId>	Sākotnējā maksājuma maksātāja piešķirts identifikators	<u>X</u>	
3.4	[1..1]	└─ <OrgnlTxId>	Sākotnējā maksājuma transakcijas identifikators	<u>X</u>	Identifikatora avots specifisks katram ziņojuma tipam.
3.15	[1..1]	└─ <AcceptncDtTm>	Sākotnējā maksājuma pieņemšanas brīža laikzīmogs	X	
3.20	[1..1]	└─ <OrgnlTxRef>	Sākotnējā maksājuma informācija		
3.43	[1..1]	└─ <PmtTpInf>			
3.46	[1..1]	└─ <SvcLvl>			
3.47	[1..1]	└─ <Cd>	Servisa kods	<u>X</u>	Jālieto kods "SEPA".
3.49	[0..1]	└─ <LclInstrm>	Shēmas vai servisa pazīme		
3.50	[1..1]	└─ <Cd>		<u>X</u>	Atļauts lietot tikai kodu "INST".
3.53	[0..1]	└─ <CtgyPurp>	Kategorijas kods		
3.54	{Or	└─ <Cd>		<u>X</u>	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (1. tabula). Nevar lietot kopā ar 6.1.245.
3.55	Or}	└─ <Prtry>		X	Nevar lietot kopā ar 6.1.244.
3.111	[1..1]	└─ <DbtrAgt>	Maksātāja banka		Sākotnējā maksājuma maksātāja banka.
6.1.0	[1..1]	└─ <FinInstnId>			
6.1.1	[1..1]	└─ <BICFI>		<u>X</u>	

7.10. Atbildes ziņojums uz kļūdaini iesūtītu ziņojumu

Ja no dalībnieka saņemts ziņojums, kurš neatbilst ziņojuma shēmai vai arī pēc ziņojuma references atbilstošs maksājums nav atrodams, kā atbilde uz šo kļūdaino ziņojumu tiek nosūtīts noraidījuma ziņojums par to, ka ziņojums nav apstrādājams.

Nr.	Lieto- jums	Elements	Saite uz formātu	Apraksts
1.	[1..1]	└─ <FastCrptMsg>		
2.	[1..1]	└─ <MsgId>	X	Ziņojuma identifikators.
3.	[1..1]	└─ <RelMsgId>	X	Tā iesūtītā ziņojuma tehniskais identifikators, atbilde uz kuru ir šis ziņojums.

4.	[1..1]	└─ <CreDtTm>	X	Ziņojuma izveidošanas datums un laiks.
5.	[1..1]	└─ <MsgErrCode>	X	Vienmēr ir vērtība "INVSHEMA".

Datu formāti

2. MessageIdentification <MsgId>

Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

3. RelatedMessageIdentification <RelMsgId>

Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

4. CreationDateTime <CreDtTm>

Datu tips	ISODateTime
------------------	-------------

5. MessageErrorCode <MsgErrCode>

Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "INVSHEMA".

7.11. Kodu pieļaujamo vērtību tabulas

1. Maksājuma mērķa kategorijas ISO kodi

1. tabula

ISO 20022 ExternalCategoryPurpose1Code

Pieejama:

http://www.iso20022.org/documents/External_code_lists/Payment_ExternalCodeLists_09June09_v5.xls darblapā *3-CategoryPurpose*.

2. Organizāciju identifikatoru tipu kodi

2. tabula

ISO 20022 ExternalOrganisationIdentification1Code

Pieejama:

http://www.iso20022.org/documents/External_code_lists/Payment_ExternalCodeLists_09June09_v5.xls darblapā *7-OrganisationIdentification*.

3. Privātpersonu identifikatoru tipu kodi

3. tabula

ISO 20022 ExternalPersonIdentification1Code

Pieejama:

http://www.iso20022.org/documents/External_code_lists/Payment_ExternalCodeLists_09June09_v5.xls darblapā *8-PersonIdentification*.

Ja persona tiek identificēta, izmantojot personas kodu, kā atbilstošo privātpersonas identifikatora tipa kodu izvēlas "NIDN".

4. Maksājumu mērķa ISO kodi

4. tabula

ISO 20022 ExternalPurpose1Code

Pieejama:

http://www.iso20022.org/documents/External_code_lists/Payment_ExternalCodeLists_09June09_v5.xls darblapā *9-Purpose*.

7.12. ĀMS servisa ziņojumos lietotie kodi

5. Atsaukuma iemesla ĀMS servisa kodi

5. tabula

Nr.p.k.	Kods	Paskaidrojumi
1.	TECH	Kļūdainais maksājums tehnisku problēmu dēļ.
2.	FRAD	Krāpnieciski iniciēts maksājums.

6. Atsaukuma atteikuma iemesla ISO kodi

6. tabula

Nr.p.k.	Kods	Paskaidrojumi
1.	CUST	Klienta atteikums.
2.	LEGL	Juridiski ierobežojumi.

7. Atsaukuma atteikuma iemesla ĀMS servisa kodi

7. tabula

Nr.p.k.	Kods	Paskaidrojumi
1.	AC04	Konts slēgts.
2.	AM04	Kontā nepietiek līdzekļu.
3.	NOAS	Nav saņemta klienta piekrišana.
4.	NOOR	Pieprasītais maksājuma ziņojums nav saņemts.
5.	ARDT	Ziņojums jau nosūtīts atpakaļ.

8. Ziņojuma statusa iemesla ĀMS servisa kodi

8. tabula

Nr.p.k.	Kods	Paskaidrojumi
1.	AB05	Maksājums noraidīts, jo saņēmēja iestāde noteiktā laikā nesniedza atbildi par iespēju kreditēt saņēmēja kontu.
2.	AB06	Maksājums noraidīts, jo starpniekiestāde noteiktā laikā nesniedza atbildi par iespēju kreditēt saņēmēja kontu.
3.	AB07	Aģents nav pieejams tiešsaistē maksājumu saņemšanai. Lieto, ja nav tieši zināms, kurš tieši nav pieejams.
4.	AB08	Saņēmēja iestāde nav pieejama tiešsaistē maksājumu saņemšanai.
5.	AB09	Maksājums noraidīts, jo saņēmēja iestādē atklāj kļūdu maksājumā.
6.	AB10	Maksājums noraidīts, jo maksājumu sistēma atklāj kļūdu maksājumā.
7.	AC01	Nepareizs konta numura formāts vai konts neeksistē.
8.	AC04	Konts slēgts.
9.	AC06	Konts bloķēts.
10.	AG01	Nav atļauts veikt naudas ieskaitīšanu šā tipa kontos.
11.	AG02	Ziņojumā norādītais banku operācijas kods neatbilst saņēmējam.
12.	AG09	Sākotnējais ziņojums nav saņemts.
13.	AG10	Aģenta darbība maksājumu sistēmā ir apturēta.
14.	AG11	Saņēmēja iestādes darbība maksājumu sistēmā ir apturēta.
15.	AM01	Transakcijas summa ir nulle.
16.	AM02	Maksājums pārsniedz pieļaujamo summu.
17.	AM04	Segums nav pietiekams, lai veiktu maksājuma izpildi.
18.	AM05	Dublēts ziņojums.
19.	AM23	Maksājums pārsniedz noteikto limitu.
20.	BE04	Nav norādīta saņēmēja adrese.
21.	CNOR	Saņēmēja iestāde nav sistēmas dalībniece.
22.	DNOR	Maksātāja iestāde nav sistēmas dalībniece.
23.	DT01	Maksājumā norādīts neatbilstošs datums.

24.	MD07	Galasaņēmējs miris.
25.	NOAS	Nav saņemta atbilde no saņēmēja.
26.	PY01	BIC koda nav maršrutēšanas tabulā.
27.	RC01	Kļūdainš BIC kods.
28.	RR02	Maksājumā nav maksātāja vārda vai adreses.
29.	RR03	Maksājumā nav saņēmēja vārda vai adreses.
30.	TECH	Tehniskas problēmas.
31.	TM01	No saņēmēja iestādes noteiktā laikā nav saņemta atbilde.
32.	XD19	Kļūdainš IBAN formāts.
33.	XT13	Neatbilstošs XML elements.
34.	XT33	Kļūdainš datu formāts.
35.	XT73	Kļūdainš valsts kods.
36.	XT75	Kļūdainš sākotnējā maksājuma statuss.
37.	XT77	Summa neatbilst sākotnējā ziņojumā norādītajai.
38.	XT79	Maksātāja iestāde nedrīkst sūtīt ziņojumus.
39.	XT80	Saņēmēja iestāde nedrīkst saņemt ziņojumus.
40.	XT81	Nav atļauts izmantot elementu.
41.	XT83	Dalībnieks nedrīkst izmantot produktu.
42.	XT86	Atsaukuma laiks ir beidzies.
43.	XT87	Neatbilstošs ziņojuma iesniedzējs.
44.	XT90	Tehniskā BIC koda kļūdainš lietojums.
45.	C10	Saņemtais ziņojums satur kļūdainu, nepareizu vai arī dalībnieka atsauktu elektronisko parakstu.
46.	C11	Saņemtais ziņojums nesatur nosūtītāja dalībnieka elektronisko parakstu.
47.	C12	Ziņojums parakstīts ar lietotāja atslēgu, kuras lietošanas termiņš beidzies.

7.13. Ziņojumu datu lauku formāti

1.1¹ MessageIdentification <MsgId>

Ziņojuma tipi ²	pacs.008, pacs.004, pacs.002, pacs.028
Datu tips ³	Max35Text
Formāts ³	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

¹ Elementa numurs ISO 20022 standartā.

² Ziņojuma tipi, kuros šis elements tiek lietots.

³ Datu tipu un formātu apraksts atbilstoši ISO 20022 standartam.

1.1 Identification <Id>

Ziņojuma tipi	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

1.1.1 IBAN <IBAN>

Ziņojuma tipi	pacs.008, pac004
Datu tips	IBANIdentifier
Formāts	[A-Z]{2,2}[0-9]{2,2}[a-zA-Z0-9]{1,30}

1.2 CreationDateTime <CreDtTm>

Ziņojuma tipi	pacs.008, pacs.004, pacs.002, pacs.028
Datu tips	ISODateTime

1.4 NumberOfTransactions <NbOfTxs>

Ziņojuma tips	pacs.008
Datu tips	Max15NumericText
Formāts	[0-9]{1,15}

1.6 TotalInterbankSettlementAmount <TtlIntrBkSttlmAmt>

Ziņojuma tips	pacs.008
Datu tips	CurrencyAndAmount
Formāts	fractionDigits: 2 minInclusive: 0.01 maxInclusive: 99999999999999.99 totalDigits: 18 CurrencyCode "EUR"

1.7 InterbankSettlementDate <IntrBkSttlmDt>

Ziņojuma tips	pacs.008
Datu tips	ISODateTime

1.7 NumberOfTransactions <NbOfTxs>

Ziņojuma tips	pacs.004
Datu tips	Max15NumericText
Formāts	[0-9]{1,15}

1.8 CreationDateTime <CreDtTm>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	ISODateTime

1.9 SettlementMethod <SttlmMtd>

Ziņojuma tips	pacs.008
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "CLRG".

1.10 TotalInterbankSettlementAmount <TtlIntrBkSttlmAmt>

Ziņojuma tips	pacs.004
Datu tips	CurrencyAndAmount
Formāts	fractionDigits: 2 minInclusive: 0.01 maxInclusive: 99999999999999.99 totalDigits: 18 CurrencyCode "EUR"

1.11 InterbankSettlementDate <IntrBkSttlmDt>

Ziņojuma tips	pacs.004
Datu tips	ISODateTime

1.13 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tips	pacs.008
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "IPS".

1.13 SettlementMethod <StlmMtd>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "CLRG".

1.17 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "IPS".

1.24 Code <Cd>

Ziņojuma tipi	pac.008
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "SEPA".

1.27 Code <Cd>

Ziņojuma tipi	pac.008
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "INST".

1.30 Code <Cd>

Ziņojuma tipi	pac.008
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (1. tabula).

1.31 Code <Prtry>

Ziņojuma tipi	pac.008
Datu tips	Max35Text
Papildu nosacījumi	maxLength: 35 minLength: 1

2.1 OriginalMessageIdentification <OrgnlMsgId>

Ziņojuma tipi	pac.002, pac.028
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

2.1.1 BIC <BIC>

Ziņojuma tipi	camt.056, camt.029
Datu tips	BICIdentifier
Formāts	[A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}

2.2 InstructionIdentification <InstrId>

Ziņojuma tipi	pac.008
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

2.2 OriginalMessageNameIdentification <OrgnlMsgNmId>

Ziņojuma tips	pac.002, pac.028
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

2.3 EndToEndIdentification <EndToEndId>

Ziņojuma tips	pac.008
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

2.4 TransactionIdentification <TxId>

Ziņojuma tips	pac.008
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

2.6 GroupStatus < GrpSts >

Ziņojuma tips	pac.002
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai norādītos kodus ("RJCT" – noraidīts, "PART" – daļēji akceptēts, "ACCP" – akceptēts).

2.10 Code <Cd>

Ziņojuma tips	pac.002
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "FF01" (kļūdainais ziņojums).

2.18 InterbankSettlementAmount <IntrBkStlMamt>

Ziņojuma tips	pac.008
Datu tips	CurrencyAndAmount
Formāts	CurrencyAndAmount fractionDigits: 2 minInclusive: 0.01 maxInclusive: 999999999.99 totalDigits: 18 CurrencyCode [A-Z]{3,3}
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai valūtas kodu "EUR".

2.29 AcceptanceDateTime < AcptncDtTm>

Ziņojuma tips	pac.008
Datu tips	ISODateTime
Papildu nosacījumi	Pieļaujamais formāts ir YYYY-MM-DDThh:mm:ss.mmm+hh:mm vai YYYY-MM-DDThh:mm:ss.mmmZ.

2.33 ChargeBearer <ChrgBr>

Ziņojuma tips	pac.008
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "SLEV" (komisijas maksas tiek lietotas atbilstoši sistēmas noteikumiem).

2.65 Code <Cd>

Ziņojuma tips	pacs.008
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (4. tabula). Nevar lietot kopā ar 2.54.

2.76 Unstructured <Ustrd>

Ziņojuma tips	pacs.008
Datu tips	Max140Text
Formāts	maxLength: 140 minLength: 1

2.100 Code <Cd>

Ziņojuma tips	pacs.008
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "SCOR". Atļauts lietot tikai kopā ar 2.103.

2.102 Issuer <Issr>

Ziņojuma tips	pacs.008
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

2.103 Reference <Ref>

Ziņojuma tips	pacs.008
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kopā ar 2.100.

3.1 ReturnIdentification <RtrId>

Ziņojuma tips	pacs.004
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

3.1 StatusIdentification <StsId>

Ziņojuma tips	pacs.002, pacs.028
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

3.2 OriginalInstructionIdentification <OrgnlInstrId>

Ziņojuma tips	pacs.002, pacs.028
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

3.3 OriginalEndToEndIdentification <OrgnlEndToEndId>

Ziņojuma tipi	pac.002, pac.028
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

3.3 OriginalMessageIdentification <OrgnlMsgId>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

3.4 OriginalMessageNameIdentification <OrgnlMsgNmId>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

3.4 OriginalTransactionIdentification <OrgnlTxId>

Ziņojuma tipi	pac.002, pac.028
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

3.5 TransactionStatus <TxSts>

Ziņojuma tipi	pac.002
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai noteiktos kodus "RJCT" vai "ACCP".

3.6 OriginalInstructionIdentification <OrgnlInstrId>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

3.7 OriginalEndToEndIdentification <OrgnlEndToEndId>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

3.8 OriginalTransactionIdentification <OrgnlTxId>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

3.9 Code <Cd>

Ziņojuma tipi	pac.002
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai noteiktos kodus (8. tabula).

3.10 OriginalInterbankSettlementAmount <OrgnlIntrBkSttlmAmt>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	CurrencyAndAmount
Formāts	CurrencyAndAmount fractionDigits: 2 minInclusive: 0.01 maxInclusive: 999999999.99 totalDigits: 18 CurrencyCode [A-Z]{3,3}
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai valūtas kodu "EUR".

3.11 ReturnedInterbankSettlementAmount <RtrdIntrBkSttlmAmt>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	CurrencyAndAmount
Formāts	CurrencyAndAmount fractionDigits: 2 minInclusive: 0.01 maxInclusive: 999999999.99 totalDigits: 18 CurrencyCode [A-Z]{3,3}
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai valūtas kodu "EUR". Ja ziņojums ir atbilde uz ātrā SEPA maksājuma atsaukuma ziņojumu, tad <RtrdIntrBkSttlmAmt>=<OrgnlIntrBkSttlmAmt>- <ChrgsInf><Amt>. Ja ziņojums nav atbilde uz ātrā SEPA maksājuma atsaukuma ziņojumu, tad <RtrdIntrBkSttlmAmt>=<OrgnlIntrBkSttlmAmt>.

3.13 ReturnedInstructedAmount <RtrdInstdAmt>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	CurrencyAndAmount
Formāts	CurrencyAndAmount fractionDigits: 2 minInclusive: 0.01 maxInclusive: 999999999.99 totalDigits: 18 CurrencyCode [A-Z]{3,3}
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai valūtas kodu "EUR". Jālieto, ja tiek lietots 3.17. Satur atpakaļ nosūtāmo summu pirms komisijas maksas atskaitīšanas. Atļauts lietot tikai, ja ziņojums ir atbilde uz ātrā SEPA maksājuma atsaukuma ziņojumu.

3.15 AcceptanceDateTime <AcptncDtTm>

Ziņojuma tipi	pac.002, pac.028
Datu tips	ISODateTime
Papildu nosacījumi	Pieļaujama formāts ir YYYY-MM-DDThh:mm:ss.mmm+hh:mm vai YYYY-MM-DDThh:mm:ss.mmmZ.

3.16 ChargeBearer <ChrgBr>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "SLEV" (komisijas maksa tiek noteikta atbilstoši sistēmas noteikumiem).

3.18 Amount <Amt>

Ziņojuma tips	pacs.004
Datu tips	CurrencyAndAmount
Formāts	CurrencyAndAmount fractionDigits: 2 minInclusive: 0.01 maxInclusive: 999999999.99 totalDigits: 18 CurrencyCode [A-Z]{3,3}
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai valūtas kodu "EUR".

3.25 Code <Cd>

Ziņojuma tips	pacs.004
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "FOCR".

3.27 AdditionalInformation <AddtlInf>

Ziņojuma tips	pacs.004
Datu tips	Max105Text
Formāts	maxLength: 105 minLength: 1

3.35 InterbankSettlementDate <IntrBkSttlmDt>

Ziņojuma tips	pacs.004
Datu tips	ISODateTime

3.40 SettlementMethod <SttlmMtd>

Ziņojuma tips	pacs.004
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "CLRG".

3.47 Code <Cd>

Ziņojuma tips	pacs.002, pacs.028
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "SEPA".

3.50 Code <Cd>

Ziņojuma tips	pacs.002, pacs.028
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "INST".

3.54 Code <Cd>

Ziņojuma tips	pacs.002, pacs.028
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (1. tabula).

3.55 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tipi	pac.002, pac.028
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

3.55 Code <Cd>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "SEPA".

3.58 Code <Cd>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "INST".

3.59 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

3.62 Code <Cd>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (1. tabula).

3.63 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

3.85 Unstructured <Ustrd>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	Max140Text
Formāts	maxLength: 140 minLength: 1

3.109 Code <Cd>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "SCOR". Atļauts lietot tikai kopā ar 3.112.

3.111 Issuer <Issr>

Ziņojuma tipi	pac.004
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

3.112 Reference <Ref>

Ziņojuma tips	pacs.004
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

4.22 CancellationIdentification <CxId>

Ziņojuma tips	camt.056
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

4.30 OriginalMessageIdentification <OrgnlMsgId>

Ziņojuma tips	camt.056
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

4.31 OriginalMessageNameIdentification <OrgnlMsgNmId>

Ziņojuma tips	camt.056
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

4.33 OriginalInstructionIdentification <OrgnlInstrId>

Ziņojuma tips	camt.056
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

4.34 OriginalEndToEndIdentification <OrgnlEndToEndId>

Ziņojuma tips	camt.056
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

4.35 OriginalTransactionIdentification <OrgnlTxId>

Ziņojuma tips	camt.056
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

4.37 OriginalInterbankSettlementAmount <OrgnlIntrBkSttlmAmt>

Ziņojuma tipi	camt.056
Datu tips	ActiveOrHistoricCurrencyAndAmount
Formāts	ActiveOrHistoricCurrencyAndAmount fractionDigits: 2 minInclusive: 0.01 maxInclusive: 999999999.99 totalDigits: 18 CurrencyCode [A-Z]{3,3}
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai valūtas kodu "EUR".

4.38 OriginalInterbankSettlementDate <OrgnlIntrBkSttlmDt>

Ziņojuma tipi	camt.056
Datu tips	ISODateTime

4.44 Code <Cd>

Ziņojuma tipi	camt.056
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "DUPL".

4.45 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tipi	camt.056
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai noteiktos kodus (5. tabula).

4.46 AdditionalInformation<AddtlInf>

Ziņojuma tipi	camt.056
Datu tips	Max105Text
Formāts	maxLength: 105 minLength: 1
Papildu nosacījumi	Lauku var izmantot tikai, ja 4.45 satur vērtību "FRAD".

4.73 CancellationStatusIdentification <CxlStsId>

Ziņojuma tipi	camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

4.82 OriginalMessageNameIdentification <OrgnlMsgNmId>

Ziņojuma tipi	camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

4.84 OriginalInstructionIdentification <OrgnlInstrId>

Ziņojuma tips	camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

4.85 OriginalEndToEndIdentification <OrgnlEndToEndId>

Ziņojuma tips	camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

4.86 OriginalTransactionIdentification <OrgnlTxId>

Ziņojuma tips	camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1 Nevar saturēt tukšuma simbolu.

4.88 TransactionCancellationStatus <TxCxlSts>

Ziņojuma tips	camt.029
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai noteiktos kodus (sk. "Papildu nosacījumi" ziņojumu struktūras tabulā).

4.92 Code <Cd>

Ziņojuma tips	camt.029
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai noteiktos kodus (6. tabula).

4.93 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tips	camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot noteiktos kodus (7. tabula).

4.94 AdditionalInformation <AddtlInf>

Ziņojuma tips	camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

5.1.0 Name <Nm>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max70Text
Formāts	maxLength: 70 minLength: 1

5.1.14 BICOrBEI <BICOrBEI>

Ziņojuma tips	camt.056
Datu tips	AnyBICIdentifier
Formāts	[A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}

6.1.0 InterbankSettlementAmount <IntrBkSttlmAmt>

Ziņojuma tips	camt.029
Datu tips	ActiveOrHistoricCurrencyAndAmount
Formāts	ActiveOrHistoricCurrencyAndAmount fractionDigits: 2 minInclusive: 0 totalDigits: 18 CurrencyCode [A-Z]{3,3}
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai valūtas kodu "EUR".

6.1.1 BIC <BIC>

Ziņojuma tips	pacs.008, pacs.004, pacs.002, pacs.028
Datu tips	BICIdentifier
Formāts	[A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}

6.1.6 InterbankSettlementDate <IntrBkSttlmDt>

Ziņojuma tips	camt.029
Datu tips	ISODate

6.1.53 SettlementMethod <SttlmMtd>

Ziņojuma tips	camt.056
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "CLRG".

6.1.70 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "RT1".

6.1.237 Code <Cd>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai kodu "SEPA".

6.1.240 Code <Cd>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (1. tabula).

6.1.241 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.244 Code <Cd>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula).

6.1.245 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.468 Unstructured <Ustrd>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max140Text
Formāts	maxLength: 140 minLength: 1

6.1.492 Code <Cd>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai noteiktos kodus (sk. "Papildu nosacījumi" ziņojumu struktūras tabulā).

6.1.494 Issuer <Issr>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.495 Reference <Ref>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.584 Name <Nm>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max70Text
Formāts	maxLength: 70 minLength: 1

6.1.598 BICOrBEI <BICOrBEI>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	AnyBICIdentifier
Formāts	[A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}

6.1.600 Identification <Id>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.602 Code <Cd>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula).

6.1.603 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.604 Issuer <Issr>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.607 BirthDate <BirthDt>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	ISODate

6.1.608 ProvinceOfBirth <PrvcOfBirth>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.609 CityOfBirth <CityOfBirth>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.610 CountryOfBirth <CtryOfBirth>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	CountryCode
Formāts	[A-Z]{2,2}

6.1.612 Identification <Id>

Ziņojuma tips	camt.056
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.614 Code <Cd>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (4. tabula).

6.1.615 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.616 Issuer <Issr>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.627 Name <Nm>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max70Text
Formāts	maxLength: 70 minLength: 1

6.1.637 Country <Ctry>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	CountryCode
Formāts	[A-Z]{2,2}

6.1.638 AddressLine <AdrLine>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max70Text
Formāts	maxLength: 70 minLength: 1

6.1.641 BICOrBEI <BICOrBEI>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	AnyBICIdentifier
Formāts	[A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}

6.1.643 Identification <Id>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.645 Code <Cd>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula).

6.1.646 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.647 Issuer <Issr>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.650 BirthDate <BirthDt>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	ISODate

6.1.651 ProvinceOfBirth <PrvcOfBirth>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.652 CityOfBirth <CityOfBirth>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.653 CountryOfBirth <CtryOfBirth>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	CountryCode
Formāts	[A-Z]{2,2}

6.1.655 Identification <Id>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.657 Code <Cd>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (4. tabula).

6.1.658 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.659 Issuer <Issr>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.671 IBAN <IBAN>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	IBANIdentifier
Formāts	[A-Z]{2,2}[0-9]{2,2}[a-zA-Z0-9]{1,30}

6.1.685 BIC <BIC>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	BICIdentifier
Formāts	[A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}

6.1.739 BIC <BIC>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	BICIdentifier
Formāts	[A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}

6.1.792 Name <Nm>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max70Text
Formāts	maxLength: 70 minLength: 1

6.1.802 Country <Ctry>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	CountryCode
Formāts	[A-Z]{2,2}

6.1.803 AddressLine <AdrLine>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max70Text
Formāts	maxLength: 70 minLength: 1

6.1.806 BICOrBEI <BICOrBEI>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	AnyBICIdentifier
Formāts	[A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}

6.1.808 Identification <Id>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.810 Code <Cd>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula).

6.1.811 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.812 Issuer <Issr>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.815 BirthDate <BirthDt>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	ISODate

6.1.816 ProvinceOfBirth <PrvcOfBirth>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.817 CityOfBirth <CityOfBirth>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.818 CountryOfBirth <CtryOfBirth>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	CountryCode
Formāts	[A-Z]{2,2}

6.1.820 Identification <Id>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.822 Code <Cd>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (4. tabula).

6.1.823 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.824 Issuer <Issr>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.836 IBAN <IBAN>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	IBANIdentifier
Formāts	[A-Z]{2,2}[0-9]{2,2}[a-zA-Z0-9]{1,30}

6.1.849 Name <Nm>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max70Text
Formāts	maxLength: 70 minLength: 1

6.1.863 BICOrBEI <BICOrBEI>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	AnyBICIdentifier
Formāts	[A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}

6.1.865 Identification <Id>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.867 Code <Cd>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Code
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula).

6.1.868 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.869 Issuer <Issr>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.872 BirthDate <BirthDt>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	ISODate

6.1.873 ProvinceOfBirth <PrvcOfBirth>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.874 CityOfBirth <CityOfBirth>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

6.1.875 CountryOfBirth <CtryOfBirth>

Ziņojuma tips	camt.056, camt.029
Datu tips	CountryCode
Formāts	[A-Z]{2,2}

9.1.0 Name <Nm>

Ziņojuma tips	pac.008, pac.004
Datu tips	Max70Text
Formāts	maxLength: 70 minLength: 1

9.1.10 Country <Ctry>

Ziņojuma tips	pac.008, pac.004
Datu tips	CountryCode
Formāts	[A-Z]{2,2}

9.1.11 AddressLine <AdrLine>

Ziņojuma tipi	pacs.008, pacs.004
Datu tips	Max70Text
Formāts	maxLength: 70 minLength: 1

9.1.14 BIC <BICOrBEI>

Ziņojuma tipi	pacs.008, pacs.004, pacs.002
Datu tips	AnyBICIdentifier
Formāts	[A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}

9.1.16 Id <Id>

Ziņojuma tipi	pacs.008, pacs.004
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

9.1.18 Code <Cd>

Ziņojuma tipi	pacs.008, pacs.004
Datu tips	ExternalOrganisationIdentification1Code
Formāts	maxLength: 4 minLength: 1
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (2. tabula).

9.1.19 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tipi	pacs.008, pacs.004
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

9.1.20 Issuer <Issr>

Ziņojuma tipi	pacs.008, pacs.004
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

9.1.23 BirthDate <BirthDt>

Ziņojuma tipi	pacs.008, pacs.004
Datu tips	ISODate

9.1.24 ProvinceOfBirth <PrvcOfBirth>

Ziņojuma tipi	pacs.008, pacs.004
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

9.1.25 CityOfBirth <CityOfBirth>

Ziņojuma tipi	pacs.008, pacs.004
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

9.1.26 CountryOfBirth <CtryOfBirth>

Ziņojuma tipi	pac.008, pac.004
Datu tips	CountryCode
Formāts	[A-Z]{2,2}

9.1.28 Id <Id>

Ziņojuma tipi	pac.008, pac.004, camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

9.1.30 Code <Cd>

Ziņojuma tipi	pac.008, pac.004, camt.056, camt.029
Datu tips	ExternalPersonIdentification1Code
Formāts	maxLength: 4 minLength: 1
Papildu nosacījumi	Atļauts lietot tikai ISO 20022 noteiktos kodus (3. tabula).

9.1.31 Proprietary <Prtry>

Ziņojuma tipi	pac.008, pac.004, camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

9.1.32 Issuer <Issr>

Ziņojuma tipi	pac.008, pac.004, camt.056, camt.029
Datu tips	Max35Text
Formāts	maxLength: 35 minLength: 1

8. Ziņojumu unikalitātes nosacījumi

ĀMS serviss, pieņemot ziņojumus, veic ziņojumu dublēšanās pārbaudes. Veicot dublēšanās pārbaudi, tiek salīdzināti šādi ziņojuma elementi.

Nr.	Ziņojuma tips	Ziņojuma reference	Dalībnieks	Datums un laiks
1.	pac.008	<TxId>	<DbtrAgt>	<AcceptncDtTm>
2.	pac.004	<RtrId>	<CdtrAgt>	<IntrBkSttlmDt>
3.	camt.056	<CxlId>	<DbtrAgt>	<CreDtTm>
4.	camt.029	<CxlStsId>	<CdtrAgt>	<CreDtTm>

Ja visi dublēšanās pārbaudēs izmantoto elementu dati jaunajā iesniegtajā ziņojumā ir identiski ar datiem jau saņemtā ziņojumā, jauno iesniegto ziņojumu noraida.

ĀMS serviss neveic dublēšanās pārbaudes ātrā SEPA maksājuma statusa ziņojumiem (pac.002). Ja ĀMS serviss saņem vairākus statusa ziņojumus par vienu un to pašu maksājuma ziņojumu, maksājuma statusu maina pirmais ziņojums, bet vēlāk saņemtie ziņojumi tiek pārsūtīti tālāk, nemainot maksājuma statusu.

9. Ziņojumu elektroniskā parakstīšana

ĀMS servisā dalībniekiem elektroniski jāparaksta šādi ziņojumi:

- ātrā SEPA kredīta pārveduma ziņojumi (pac.008);

- ātrā SEPA maksājuma atsaukuma ziņojumi (camt.056);
- ātrā SEPA naudas līdzekļu atmaksas ziņojumi (pacs.004);
- ātrā SEPA maksājuma atsaukuma atteikuma ziņojumi (camt.029).

Ziņojumu parakstīšanai dalībniekiem jāizmanto Latvijas Bankas izsniegtās paaugstinātās drošības sistēmas licences tiešsaistes ziņojumu apmaiņai. Lai nodrošinātu paraksta pārbaudi, sertifikāta publiskā daļa jāiekļauj paraksta atribūtos. Parakstīšanai tiek izmantota W3C rekomendēta XML dokumentu parakstīšanas shēma. Parakstīts tiek viss ziņojums, un paraksts jāiekļauj ziņojuma saturā. Ziņojuma paraksta pārbaudē paraksta sadaļa nav jāiekļauj ziņojuma kontrolsummas aprēķinā.

Ziņojuma paraksta saturs:

```
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
  <CanonicalizationMethod
    Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
  <SignatureMethod
    Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#ecdsa-sha256"/>
  <Reference URI="">
    <Transforms>
      <Transform
        Algorithm=" http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature "/>
    </Transforms>
    <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha256"/>
    <DigestValue></DigestValue>
  </Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue></SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
  <X509Certificate></X509Certificate>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
```

Obligāti norādāmo paraksta elementu apraksts

Elements	Atribūti	Apraksts
CanonicalizationMethod	Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"	Jānorāda: http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315.
SignatureMethod	Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#ecdsa-sha256"	Norāda parakstīšanas algoritmu. Jānorāda: http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#ecdsa-sha256.
Reference	URI=""	Definē atsauci uz parakstāmo ziņojuma sekciju. Tā kā tiks parakstīts viss ziņojums un paraksts pievienots pēc parakstīšanas, jānorāda URI="".
Transform	Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature "	Jānorāda paraksta pievienošanas metode: http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature.
DigestMethod	Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha256"	Norāda kontrolsummas aprēķina algoritmu. Jānorāda: http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha256.

DigestValue		Norāda ziņojuma kontrolsummu. Vērtība jānorāda <i>base64</i> kodējumā.
SignatureValue		Norāda ziņojuma elektronisko parakstu. Vērtība jānorāda <i>base64</i> kodējumā.
X509Certificate		Norāda sertifikātu, ar kuru parakstīts ziņojums. Vērtība jānorāda <i>base64</i> kodējumā.

Maksājuma ziņojuma parakstīšanas un paraksta pārbaudes kārtība ir šāda.

1. Maksātāja iestāde sagatavo, paraksta un nosūta ziņojumu ĀMS servisam.
2. ĀMS serviss pārbauda ziņojuma parakstu un parakstīšanas sertifikāta derīgumu.
3. ĀMS serviss paraksta ziņojumu ar Latvijas Bankas sertifikātu un nosūta ziņojumu saņēmēja iestādei.
4. Saņēmēja iestāde pārbauda ziņojuma parakstu un parakstīšanas sertifikāta atbilstību Latvijas Bankas publicētajam derīgo parakstīšanas sertifikātu sarakstam.

10. Maršrutēšana

Latvijas Banka izveido un uztur sarakstu ar informāciju par iestādēm, kas sasniedzamas, izmantojot ĀMS servisu (maršrutēšanas tabulu).

Maršrutēšanas tabula tiek atjaunināta, kad mainās ĀMS servisa dalībnieku sastāvs. Pārmaiņas stājas spēkā norādītajā datumā plkst. 00.00 UTC. Par pārmaiņām dalībnieku kontaktpersonas tiek informētas pa e-pastu.

Atjauninātās tabulas dalībniekiem pieejamas lejupielādēšanai Latvijas Bankas failu apmaiņas servisā ne vēlāk kā trīs dienas pirms pārmaiņu stāšanās spēkā.

Maršrutēšanas tabulas nosaukums ir AMSSGGGMMDD.txt, kur AMS koda daļa vienmēr ir nemainīga un GGGGMMDD ir datums formātā GGGGMMDD, kas norāda atjauninātās tabulas spēkā stāšanās datumu. Maršrutēšanas tabulas fails tiek publicēts Zip kompresētā, kompresētā faila nosaukums ir AMSSGGGMMDD.zip.

Tabula ir teksta fails ar šādu struktūru.

Nr.p.k.	Elements	Formāts	Apraksts
1.	Nosaukums	105a	Nosaukums.
2.	BIC kods	11a	11 zīmju BIC kods vai 8 zīmju BIC kods ar paplašinājumu "XXX".
3.	Spēkā ar	8n	Datums, ar kuru dati ir spēkā (YYYYMMDD).
4.	Spēkā līdz	8n	Datums, līdz kuram dati ir spēkā (YYYYMMDD).
5.	Dalības veids	2n	Norāda dalībnieka sasniedzamību: "05" – ĀMS servisa tiešais dalībnieks; "06" – ĀMS servisa adresējamais BIC; "20" – citas maksājumu sistēmas dalībnieks.

Ja tabulā norādīts dalībnieka BIC8 ar paplašinājumu "XXX", ĀMS serviss pieņems visus ziņojumus, kas adresēti šim BIC8 ar jebkuru paplašinājumu.

11. Tehniskais pārtraukums

Ja kāds no ĀMS servisa dalībniekiem ir pieteicis tehnisko pārtraukumu, ĀMS serviss visiem dalībniekiem izsūta tehniskā pārtraukuma ziņojumu.

Nr. p.k.	Lieto- jums	Elements	Saite uz for- mātu	Apraksts
1.	[1..1]	└─ <FastMaintenance>		
2.	[1..1]	└─ <BIC>	X	Dalībnieks, kurš plāno tehnisko pārtraukumu.
3.	[1..1]	└─ <FromDtTm>	X	Tehniskā pārtraukuma sākuma laiks.
4.	[1..1]	└─ <ToDtTm>	X	Tehniskā pārtraukuma beigu laiks.

1. BIC <BIC>

Datu tips	AnyBICIdentifier
Formāts	[A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}

2. FromDateTime < FromDtTm >

Datu tips	ISODatetime
Formāts	YYYY-MM-DDThh:mm:ss+hh:mm

3. ToDateTime < ToDtTm >

Datu tips	ISODatetime
Formāts	YYYY-MM-DDThh:mm:ss+hh:mm