

## **RTJ 3 FINANTSINSTRUMENDID**

<b>SISUKORD</b>	<b>punktid</b>
<b>EESMÄRK JA KOOSTAMISE ALUSED</b>	<b>1-2</b>
<b>RAKENDUSALA</b>	<b>3-4</b>
<b>MÕISTED</b>	<b>5</b>
<b>ESMANE ARVELE VÕTMINE</b>	<b>6-9</b>
<b>EDASINE KAJASTAMINE – ÜLDREEGLID</b>	<b>10-26</b>
Finantsvarade kajastamine	10-12
Finantskohustiste kajastamine	13
Õiglasel väärtusel kajastatavad finantsvarad ja -kohustised	14-17
Korrigeeritud soetusmaksumuses kajastatavad finantsvarad ja -kohustised	18-21
Finantsvarade allahindlused	22-26
<b>EDASINE KAJASTAMINE – SPETSIIFILISED VALDKONNAD</b>	<b>27-40</b>
Nõuete kajastamine	27-32
Finantsinvesteeringute kajastamine	33-35
Finantskohustiste kajastamine	36-38
Tuletisinstrumentide kajastamine	39-40
<b>KAJASTAMISE LÕPETAMINE</b>	<b>41-48</b>
Finantsvarade eemaldamine bilansist	41-43
Nõuete faktooring	44-45
Finantskohustiste eemaldamine bilansist	46-48
<b>OMAKAPITALIINSTRUMENTIDE KAJASTAMINE</b>	<b>49-59</b>
<b>VÕRDLUS SME IFRS-GA</b>	<b>60-61</b>

## EESMÄRK JA KOOSTAMISE ALUSED

1. Käesoleva Raamatupidamise Toimkonna juhendi RTJ 3 „Finantsinstrumendid” eesmärgiks on sätestada reeglid finantsinstrumentide kajastamiseks Eesti finantsaruandluse standardi kohaselt koostatavates raamatupidamise aastaaruannetes (edaspidi ka *raamatupidamise aruanne*). Eesti finantsaruandluse standard on rahvusvaheliselt tunnustatud arvestuse ja aruandluse põhimõtetele tuginev avalikkusele suunatud finantsaruandluse nõuete kogum, mille põhinõuded kehtestatakse raamatupidamise seadusega ning mida täpsustab raamatupidamise seaduse § 34 lõike 4 alusel kehtestatud valdkonna eest vastutava ministri määrus (edaspidi *toimkonna juhend* või lühendatult *RTJ*).

2. RTJ 3 lähtub SME IFRS peatükkidest 11 „~~Lühifinantsinstrumendid~~“ („*Basic Financial Instruments*“), ~~12 „Muud finantsinstrumendid“ („Other Financial Instruments“)~~, 12 „Õiglase väärtuse mõõtmine” (*Fair Value Measurement*“), ja 22 „Kohustised ja omakapital“ („*Liabilities and Equity*“) ning peatükis 2 „Põhimõtted ja alusprintsipiibid“ („*Concepts and Pervasive Principles*“) ja „Terminite sõnastikus“ („*Glossary of Terms*“) sätestatud mõistetest. Juhend sisaldab viiteid konkreetsetele SME IFRS-i paragrahvidele, millel juhendi nõuded tuginevad. RTJ 3 võrdlus SME IFRS-ga on toodud punktides 60-61. Valdkondades, kus RTJ 3 ei täpsusta mingit spetsiifilist arvestuspõhimõtet, kuid see on reguleeritud SME IFRS-s, on soovitatav lähtuda SME IFRS-s kirjeldatud arvestuspõhimõttest.

## RAKENDUSALA

3. RTJ 3 „Finantsinstrumendid” rakendatakse *alljärgnevate finantsinstrumentide (s.o finantsvarade ja -kohustiste ning omakapitaliinstrumentide) arvestusel ja kajastamisel raamatupidamise aastaaruannetes:*

- (a) raha;
- (b) nõuded ostjate vastu, viitlaekumised ning muud lühi- ja pikaajalised nõuded, mis kuuluvad arveldamisele rahas;
- (c) lühi- ja pikaajalised investeeringud väärtpaberitesse (nt aktsiad, võlakirjad, obligatsioonid), v.a sellised osalused tütar- ja sidusettevõtetes, mida kajastatakse konsolideerimise või kapitaliosaluse meetodil vastavalt RTJ-le 11 „Äriühendused ning tütar- ja sidusettevõtete kajastamine”;
- (d) võetud laenud, võlad tarnijatele, viitvõlad, emiteeritud võlakirjad ning muud lühi- ja pikaajalised võlakohustised, mis kuuluvad arveldamisele rahas;
- (e) tuletisinstrumendid (nt forward-, futuur-, swap- või optsiooni lepingud), v.a omakapitaliinstrumendi mõistele vastavad tuletisinstrumendid, mille osas rakenduvad ainult punktid 49-59;
- (f) ettevõtte enda poolt väljastatud aktsiad ja muud omakapitaliinstrumendid, mille osas rakenduvad ainult punktid 49-59;
- (g) sellised lepingud mitte-finantsvarade ostuks või müügiks, mida saab arveldada rahas või teiste finantsinstrumentidega (kajastatakse kui tuletisinstrumente), v.a juhul kui need on sõlmitud ettevõtte tavapärase ostu-, müügi- või tarbimisvajaduse rahuldamiseks.

4. RTJ 3 ei rakendata järgnevate finantsinstrumentide arvestusel ja kajastamisel:
- (a) investeringud tütar- ja sidusettevõtetesse, mida kajastatakse konsolideerimise või kapitaliosaluse meetodil (vt RTJ 11 „Äriühendused ning tütar- ja sidusettevõtete kajastamine”);
  - (b) rendilepingutest tulenevad finantsvarad ja –kohustised (vt RTJ 9 „Rendiarvestus”);
  - (c) pensioniskeemidest tulenevad kohustised;
  - (d) garantiilepingutest tulenevad potentsiaalsed kohustised, mis kuuluvad maksmisele juhul, kui võlgnik ei suuda ise oma võlga tasuda (vt RTJ 8 „Eraldised, tingimuslikud kohustised ja tingimuslikud varad”);
  - (e) ettevõtte enda poolt väljastatud omakapitaliinstrumendid (nt ettevõtte omaaktsiad, optsioonid omaaktsiatele jne), v.a punktid 49-59;
  - (f) kindlustuslepingutest tulenevad finantsinstrumendid;
  - (g) äriühenduste käigus tekkinud potentsiaalselt tasumisele kuuluvad tasud (vt RTJ 11 „Äriühendused ning tütar- ja sidusettevõtete kajastamine”).

## MÕISTED

5. Käesolevas juhendis kasutatakse mõisteid alljärgnevas tähenduses:

**Finantsinstrument** on leping, mille tulemusena tekib ühele osapoolele finantsvara ja teisele osapoolele finantskohustis või omakapitaliinstrument. (SME IFRS terminite sõnastik)

**Finantsvara** on vara, mis on:

- (a) raha;
- (b) lepinguline õigus saada teiselt osapoolelt raha või muid finantsvarasid (nt nõuded ostjate vastu);
- (c) lepinguline õigus vahetada teise osapoolega finantsvarasid potentsiaalselt kasulikel tingimustel (nt positiivse õiglase väärtusega tuletisinstrumendid);
- (d) teise ettevõtte omakapitaliinstrument (nt investering teise ettevõtte aktsiatesse). (SME IFRS terminite sõnastik)

**Finantskohustis** on lepinguline kohustus:

- (a) tasuda teisele osapoolele raha või muid finantsvarasid (nt kohustus tarnijate ees); või
- (b) vahetada teise osapoolega finantsvarasid potentsiaalselt kahjulikel tingimustel (nt negatiivse õiglase väärtusega tuletisinstrumendid). (SME IFRS terminite sõnastik)

**Omakapitaliinstrument** on leping, mis annab õiguse osaleda ettevõtte netovaras (nt aktsia või aktsiaoptsioon). (SME IFRS 22.3)

**Tuletisinstrument** on finantsinstrument:

- (a) mille väärtus sõltub muutustest intressimääras, väärtipaberi hinnas, valuutakursis, hinnaindeksis või muus sarnases alusmuutujas;

(b) mille algne soetusmaksumus on null või väga väike võrreldes teiste lepingutüüpidega, mis reageerivad samas suunas ja ulatuses turusituatsiooni muutustele; ja

(c) mille arveldamine toimub tulevikus.

Näideteks tuletisinstrumentidest on forward-, futuur-, swap- või optioonilepingud.

Soetusmaksumus on vara omandamisel selle eest makstud raha või mitterahalise tasu õiglane väärtus ja kohustise võtmisel selle eest saadud raha või mitterahalise tasu õiglane väärtus.

Korrigeeritud soetusmaksumus on finantsvara või finantskohustise algne soetusmaksumus, mida on vajadusel korrigeeritud järgmiste summadega:

(a) põhiosa tagasimaksud (nt võetud või antud laenu puhul);

(b) algse soetusmaksumuse ja lunastusmaksumuse vahelise võimaliku erinevuse kumulatiivne amortisatsioon (nt võlakirjade või laenude tehingukulutuste puhul);

(c) väärtuse langusest või laekumise ebatõenäosusest tingitud võimalik allahindlus (ebatõenäoliselt laekuvate finantsvarade puhul). (SME IFRS 11.15)

Sisemise intressimäära meetod on finantsvara või -kohustise korrigeeritud soetusmaksumuse arvutamine kasutades selle sisemist intressimäära. (SME IFRS 11.16)

Sisemine intressimäär on selline intressimäär, millega finantsvarast või -kohustisest tulenevaid rahavoogusid diskonteerides on tulemuseks antud finantsvara või -kohustise hetke bilansiline maksumus. Sisemise intressimäära arvutus hõlmab kõiki antud finantsvara või -kohustisega seoses makstavaid või saadavaid tehingukulutusi, üle- ja alakursse. (SME IFRS 11.16)

Õiglane väärtus on summa, mille eest on võimalik vahetada vara või arveldada kohustist teadlike, huvitatud ja sõltumatute osapoolte vahelises tehingus. (SME IFRS 2.3489, 12.4)

Tehingukulutused on finantsvara või -kohustise ostu, emiteerimise või müügiga kaasnevad vältimatud kulutused. Vältimatud kulutused on sellised kulutused, mida ei oleks toimunud, kui ost, emiteerimine või müük poleks aset leidnud.

## ESMANE ARVELE VÕTMINE

6. Finantsvara ja finantskohustis võetakse algselt arvele nende soetusmaksumuses, milleks on antud finantsvara või -kohustise eest makstava või saadava tasu õiglane väärtus. Algne soetusmaksumus sisaldab kõiki finantsvara või -kohustise soetamisega otseselt kaasnevaid tehingukulutusi, v.a punktis 11 nimetatud finantsvarad (mida kajastatakse õiglaselt väärtuses), mille puhul tehingukulutusi ei liideta (~~ega arvata maha~~) kaasata algsesse soetusmaksumusse. (SME IFRS 11.13, 12.711.53)

7. Juhul kui soetatud finantsvara või -kohustise eest tasutakse kohe rahas, loetakse selle soetusmaksumuseks vastavalt kas saadud või makstud rahasumma nominaalväärtust. Juhul kui tasumine toimub alles teatud pikema ajaperioodi möödudes (nt aastase järelmaksuga), loetakse soetusmaksumuseks vastavalt kas saadaoleva või maksmisele kuuluva tasu nüüdisväärtust. Juhul kui tasumine toimub lühiajalise viivitusega (nt nõuded ostjatelt, mis laekuvad 30 päeva pärast), ei erine tasu nüüdisväärtus üldjuhul oluliselt tema nominaalväärtusest, ning sellisel juhul võib soetusmaksumuseks lugeda vastavalt kas saadaoleva või maksmisele kuuluva tasu nominaalväärtust. (SME IFRS 11.13B)

#### Näide 1 – pikaajalise nõude kajastamine

Ettevõtte müüb 200 000 euro eest kinnisvarainvesteeringu (bilansiline väärtus 150 000 eurot), kusjuures 100 000 kuulub tasumisele kohe ning 100 000 kahe aasta pärast. Kuidas kajastada tehingut ning selle tulemusel tekkivat pikaajalist nõuet (so finantsvara)?

Kuna osa saadaolevast tasust laekub alles pikema ajaperioodi möödudes, tuleb müügihinnaks (ja tekkiva nõude soetusmaksumuseks) lugeda mitte tasu nominaalväärtust, vaid tema õiglast väärtust, milleks on nõude nüüdisväärtus. Nüüdisväärtuse arvutamisel tuleb diskontomäärana kasutada sarnaste instrumentide turuintressimäära, võttes arvesse ostva ettevõttega seotud spetsiifilisi riske. Eeldades antud näites, et sarnase tähtaja ning riskitasemega ettevõtete keskmine laenuintressimäär on ligikaudu 10%, kujuneks 100 000 euro suuruse kahe aastase nõude nüüdisväärtuseks 82 645 eurot ( $100\,000 / 1.1^2$ ). Vahe nominaalväärtuse ja nüüdisväärtuse vahel kajastatakse intressituluna kahe aasta jooksul.

Raamatupidamiskanne müügihetkel:

D Raha	100 000
D (Pikaajaline) nõue	82 645
K Kinnisvarainvesteering	150 000
K Kasum kinnisvarainvesteeringu müügist	32 645

Raamatupidamiskanne esimese aasta lõpul:

D (Pikaajaline) nõue	8 264
K Intressitulu (10% nõudest)	8 264

Nõude saldo esimese aasta lõpuks on 90 909 eurot ning see liigitatakse ümber lühiajaliseks.

Raamatupidamiskanne teise aasta lõpul:

D (Lühiajaline) nõue	9 091
K Intressitulu (10% nõudest)	9 091

Nõude saldo teise aasta lõpuks on 100 000 eurot, mis võrdub tasumisele kuuluva summa nominaalväärtusega. Teise aasta lõpus toimub nõude tasumine, mida kajastatakse järgnevalt:

D Raha	100 000
K (Lühiajaline) nõue	100 000

Näide 2 – lühiajalise nõude kajastamine

Vastavalt ettevõtte tavapärasele tegevuspraktikale, sätestab ta oma klientidele maksetähtjaks üldjuhul 30-90 päeva. Kuigi müügitgevuse tulemusel tekkivate nõuete nüüdisväärtus erineb nende nominaalväärtusest, on erinevus suhteliselt ebaoluline.

Lähtudes olulisuse printsiibist on aktsepteeritav, võtta tekkinud nõuded ostjate vastu bilansis arvele nende nominaalväärtuses ning eirata asjaolu, et nõuete õiglane väärtus on tegelikult pisut väiksem.

8. Juhul kui finantsvara või -kohustus tekib vahetustehingus mitterahaliste objektide vastu, loetakse finantsvara või -kohustise soetusmaksumuseks vahetatud objektide õiglast väärtust.

9. Soetusmaksumus sisaldab ka kõiki tehingukulutusi (v.a selliste finantsvarade ja -kohustiste puhul, mida kajastatakse õiglasest väärtusest (vt punkti 11)). Tehingukulutusteks loetakse kõiki finantsvara või -kohustise soetamisega kaasnevat vältimatuid kulutusi (nt tasusid vahendajatele ja nõustajatele, tehinguga kaasnevat mittetagastatavaid makse ja muid tehinguga otseselt kaasnevat kulutusi). Tehingukulutused ei sisalda tehingu finantseerimisega seotud kulutusi ega ettevõtte sisemisi halduskulusid. Ettevõtte töötajatele makstud töötasu loetakse tehinguga kaasnenud vältimatuks kulutuseks ainult juhul kui vastav osa töötasust jäänuks tehingu mittetoimumisel töötajale maksmata.

**EDASINE KAJASTAMINE - ÜLDREEGLID****Finantsvarade kajastamine**

**10. *Korrigeeritud soetusmaksumuses (vt punkte 18-21) kajastatakse järgmisi finantsvarasid (SME IFRS 11.8 (a), (b), 11.9, 11.14 (a)):***

**(a) *nõuded ostjate vastu, viitlaekumised ning muud lühi- ja pikaajalised nõuded (sh laenunõuded);***

**(b) *lunastustähtjani hoitavad finantsinvesteeringud (nt börsil noteeritud võlakirjad), kui ettevõtte on valinud arvestusmeetodiks korrigeeritud soetusmaksumuse meetodi (vastasel korral tuleb kajastada neid investeeringuid vastavalt punktile 11 õiglasest väärtusest).***

***Finantsinstrumendile kord valitud arvestusmeetodit rakendatakse järjepidevalt.***

**11. *Õiglasest väärtuses (vt punkte 14-17) kajastatakse järgmisi finantsvarasid (v.a mikroettevõtjad, kes mikroettevõtja lühendatud raamatupidamise aastaaruandes peavad kasutama punktis 12 toodud meetodit) (SME IFRS 11.14 (c), 12.8):***

**(a) *lühi- ja pikaajalised finantsinvesteeringud aktsiatesse ja teistesse omakapitaliinstrumentidesse, mille õiglane väärtus on usaldusväärset hinnatav;***

**(b) *lühi- ja pikaajalised finantsinvesteeringud börsil noteeritud võlainstrumentidesse,***

***i. mida ettevõtte ei katse hoida lunastustähtjani;***

- ii. mida ettevõtte kavatses hoida lunastustähtjani, kuid on valinud arvestusmeetodiks õiglase väärtuse meetodi; või
  - iii. mille puhul ettevõtte ei ole soetamishetkel kindel, kas ta kavatses seda hoida lunastustähtjani;
- (c) positiivse õiglase väärtusega tuletisinstrumendid.

12. Soetusmaksumuse meetodil (s.t soetusmaksumus miinus võimalikud allahindlused) kajastatakse investeeringud aktsiatesse ja teistesse omakapitaliinstrumentidesse, mis ei ole avalikult kaubeldavad ning mille õiglase väärtust ei ole võimalik mõistliku kulu või pingutusega usaldusväärselt mõõta. (SME IFRS 11.14 (c), [12.811.54](#))

#### Finantskohustiste kajastamine

13. Kõiki finantskohustisi kajastatakse bilansis korrigeeritud soetusmaksumuses, v.a negatiivse õiglase väärtusega tuletisinstrumendid, mida kajastatakse õiglases väärtuses (SME IFRS 11.8 (b), 11.9, 11.14, [12.811.54](#))

#### Õiglases väärtuses kajastatavad finantsvarad ja -kohustised

14. Õiglases väärtuses kajastatavaid finantsinstrumente hinnatakse igal aruandekuupäeval ümber nende hetke õiglasele väärtusele, millest ei ole maha arvatud võimalikke finantsinstrumendi realiseerimisega kaasnevaid tehingukulutusi. (SME IFRS 11.14 (c), [12.811.54](#), [12.128](#))

15. Väärtuse muutusest tulenevad kasumid või kahjumid kajastatakse kasumi või kahjumina aruandeperioodi kasumiaruandes. (SME IFRS 11.14 (c) (i), [12.811.54](#))

#### Näide 3 – õiglases väärtuses kajastatavad finantsvarad

Ettevõtte ostab 31.03.20X1 kauplemiseesmärgil 100 euro eest börsil noteeritud aktsiaid, makstes lisaks tehingutasudena 2 eurot. 31.12.20X1 on antud aktsiate turuväärtus 105 eurot. Aktsiaid müües tuleks vahendustasudena maksta 2 eurot. 31.03.20X2 müüakse samad aktsiaid 72 euro eest (lisaks makstakse 2 eurot vahendustasu).

Kuidas kajastada aktsiaid nende soetamisel, 31.12.20X1 bilansis ja müügil?

Aktsiad on noteeritud börsil, mistõttu vastavalt punktile 11 kajastatakse neid õiglases väärtuses.

Raamatupidamiskanne aktsiate soetamisel 31.03.20X1 (vastavalt punktile 6 ei sisalda õiglases väärtuses kajastatavate finantsvarade soetusmaksumus tehingutasusid):

D Aktsiad	100
K Raha	100
D Finantskulu	2
K Raha	2

Ümberhindlus turuväärtusele 31.12.20X1 (vastavalt punktile 14 ei võeta võimalikke vahendustasusid arvesse õiglase väärtuse määramisel, seega õiglase väärtus on 105):

D Aktsiad	5
K Finantskasum aktsiatelt	5

Kajastamine aktsiate müügil (kahjum võrdub aktsiate senise bilansilise maksumuse ja saadud netotasu vahega):

D Raha	70
D Finantskahjum aktsiatelt	35
K Aktsiad	105

16. Parim indikaator finantsinstrumendi õiglase väärtuse kohta on tema turuväärtus. Aktiivse turu puudumisel võib õiglast väärtust hinnata mõnel muul meetodil, näiteks lähtudes hiljuti aset leidnud ostu-müügi tehingutest sama või sarnaste finantsinstrumentide puhul (korrigeerides vajadusel väärtust erinevuste suhtes) või kasutades diskonteeritud rahavoogude meetodit (s.o diskonteerides finantsinstrumendist genereeritavaid tulevikurahavooge). Diskonteeritud rahavoogude meetodi kasutamisel tuleb diskontomäärana kasutada sarnaste instrumentide tulusemäärasid, samuti tuleb muude sisendite puhul võimalikult palju tugineda turuinformatsioonile. (SME IFRS [11.27-11.29](#),[12.3-12.7](#);[12.10](#))

17. Kui õiglasel väärtusel kajastatud finantsvara õiglast väärtust ei ole enam [mõistliku kulu või pingutusega](#) võimalik usaldusväärset hinnata, siis selle vara bilansiline väärtus hetkel, kui õiglast väärtust viimati oli võimalik usaldusväärset hinnata, saab selle vara uueks soetusmaksumuseks. Seda vara kajastatakse soetusmaksumuses (miinus allahindlused) hetkeni, mil õiglast väärtust on võimalik taas usaldusväärset mõõta. ([SME IFRS 11.32](#), [12.9](#))

#### Korrigeeritud soetusmaksumuses kajastatavad finantsvarad ja -kohustised

18. *Korrigeeritud soetusmaksumuse meetodi rakendamisel kajastatakse finantsinstrumenti bilansis tema algse soetusmaksumuses, mida on vajadusel korrigeeritud järgmiste summadega (SME IFRS 11.15):*

- (a) *põhiosa tagasimaksud (nt võetud või antud laenu puhul);*
- (b) *algse soetusmaksumuse ja lunastusmaksumuse vahelise võimaliku erinevuse kumulatiivne amortisatsioon (nt võlakirjade puhul);*
- (c) *väärtuse langusest või laekumise ebatõenäosusest tingitud võimalik allahindlus (ebatõenäoliselt laekuvate finantsvarade puhul).*

19. Punktis 18 kirjeldatud algse soetusmaksumuse korrigeerimised viiakse läbi ainult juhul kui need on asjakohased. Näiteks juhul kui finantsinstrument makstakse tagasi ühes osas, tema soetusmaksumus on võrdne lunastus- või realiseerimismaksumusega ning tema laekumine on tõenäoline, võrdub finantsinstrumendi korrigeeritud soetusmaksumus tema algse soetusmaksumusega.

20. Korrigeeritud soetusmaksumus tuleb leida kasutades finantsinstrumendi sisemist intressimäära (mis ei pruugi ühtida lepingus nimetatud intressimääraga). Sisemine intressimäär on selline intressimäär, mida rakendades finantsinstrumendist (nt laenust või võlakirjast) tulenevad tulevikurahavood diskonteeruvad instrumendi bilansilise väärtuseni. Sisemise intressimäära arvutamisel tuleb arvesse võtta ka kõiki antud finantsvara või -kohustisega seoses makstavaid või saadavaid tehingutasusid. (SME IFRS 11.16, 11.18)

Näide 4 – Korrigeeritud soetusmaksumuse arvutamine kasutades sisemist intressimäära

Ettevõtte emiteerib viieaastase võlakirja nominaalväärtusega 100 000 eurot intressimääraga 8% aastas (makstakse üks kord aastas), emiteerimishinnaga 94 418 eurot. Emissiooniga seotud kulutused on kokku 2 000 eurot.

(a) Kuidas leida sisemist intressimäära?

Võlakirja algne soetusmaksumus võrdub võlakirja emiteerimisel laekunud rahasummaga, millest on maha arvatud emissiooniga seotud kulutused:  $94\,418 - 2\,000 = 92\,418$  eurot.

Sisemine intressimäär on selline intressimäär, mida rakendades võlakirjast tulenevad tulevikurahavood diskonteeruvad tema algse bilansilise väärtuseni, milleks on antud juhul 92 418 eurot.

Võlakirjast tulenevad rahavood järgmise viie aasta jooksul on järgmised:

	<u>1.a.</u>	<u>2.a.</u>	<u>3.a.</u>	<u>4.a.</u>	<u>5.a.</u>
Intress	8 000	8 000	8 000	8 000	8 000
Põhimakse	-	-	-	-	100 000
Kokku	8 000	8 000	8 000	8 000	108 000

Seega tuleb sisemise intressimäära leidmiseks lahendada järgmine valem (kus  $i$  on sisemine intressimäär):

$$\frac{8\,000}{1+i} + \frac{8\,000}{(1+i)^2} + \frac{8\,000}{(1+i)^3} + \frac{8\,000}{(1+i)^4} + \frac{108\,000}{(1+i)^5} = 92\,418$$

Valemit on suhteliselt lihtne lahendada tabelarvutusprogrammide (nt Excel) abil.

Antud näites saame vastuseks, et  $i=0,1$  ehk sisemine intressimäär on 10%.

Nagu näitest näha, erineb sisemine intressimäär (10%) oluliselt võlakirja nominaalsest intressimäärast (8%), mis on tingitud võlakirja nominaalväärtuse (100 000 eur) ja emiteerimishinna (94 418 eur) vahest ning suhteliselt suurest tehingukulust (2 000 eur).

Laenude puhul üldjuhul algselt saadud (või makstud) summa ei erine lõpptähtajal tagasimaksmisele kuuluvast summast, mistõttu sisemise intressimäära arvestust mõjutavad põhiliselt ainult tehinguga seotud kulutused. Juhul kui ka tehinguga seotud kulutused on suhteliselt ebaolulised, on laenu sisemine intressimäär lähedane tema (lepingus fikseeritud) nominaalsele intressimäärale ning sisemise intressimäära arvestust ei ole vaja läbi viia.

Samas juhul kui laenuga seotud tehingutasud on olulised või algselt saadud (või makstud) summa erineb tagasimaksmisele kuuluvast summast, tuleb sarnane arvutus sisemise intressimäära leidmiseks teostada ka laenude puhul.

(b) Kuidas kajastada võlakirja emiteerimist ning järgnevat intressiarvestust?

Võlakiri kajastatakse bilansis algselt tema soetusmaksumuses, milleks on võlakirja eest saadud netosumma:

D Raha	92 418
K Võlakiri	92 418

Kuigi intresside maksmine toimub nominaalse intressimäära alusel (8%), tuleb tekkepõhine intressikulu arvestada sisemise intressimäära alusel (10%). Vahe kajastatakse võlakirja bilansilise väärtuse muutusena. Esimese aasta lõpus tehakse järgmine kanne:

D Intressikulud	9 242
K Raha	8 000

K	Võlakiri	1 242
Esimese aasta lõpuks on võlakiri kajastatud bilansis summas $92\,418 + 1\,242 = 93\,660$ eurot.		
Ka järgmistel aastatel arvestatakse tekkepõhine intressikulu sisemise intressimäära alusel (10%), mida rakendatakse võlakirja bilansilisele väärtusele (teisel aastal 93 660 eur). Vahe kajastatakse jällegi võlakirja bilansilise väärtuse muutusena.		
D	Intressikulud	9 366
K	Raha	8 000
K	Võlakiri	1 366
Sarnast arvestust jätkates on võlakirja bilansiline väärtus kasvanud lunastustähtjaks 5 aasta pärast 100 000 eurole, mis võrdub ühtlasi tema nominaalväärtusega. Võlakirja lunastamisel on kanne järgmine:		
D	Võlakiri	100 000
K	Raha	100 000

**21.** Juhul kui tehingutasude mõju sisemise intressimäära arvestusele on ebaoluline, võib neid lähtudes olulisuse printsiibist kajastada kuluna nende toimumise momendil või kajastada kuluna lineaarselt instrumendi lõpptähtajani jäänud perioodi jooksul. Ühelgi juhul ei kapitaliseerita tehingutasusid bilansis iseseisva varaobjektina.

#### Näide 5 – tehingutasude kajastamine

Ettevõtte võtab viie aastase laenu summas 10 000 000 eurot, intressimääraga 8% aastas. Laenulepingu sõlmimisega kaasnevad kulutused summas 20 000 eurot.

(a) Milline on laenu sisemine intressimäär ning (b) kuidas kajastada laenu korrigeeritud soetusmaksumuse meetodil?

#### Vastus:

Antud laenu algne soetusmaksumus on 9 980 000 eurot (10 000 000 - 20 000).

Kasutades eelmises näites kirjeldatud valemit, saame tulemuseks, et laenu sisemine intressimäär on ligikaudu 8,05% aastas. Sisemise intressimäära alusel arvestatud intressikulu erineb ainult ebaoluliselt lepingus fikseeritud intressimääraga (8%) arvestatud kulust (alla 5 000 euro aastas). Lähtudes olulisuse printsiibist on aktsepteeritav kajastada tehingutasusid koheselt kuluna.

D	Raha	9 980 000
D	Intressikulud (tehingutasud)	20 000
K	Laenukohustis	10 000 000

Alternatiivina võib tehingutasusid kajastada kuluna lineaarselt laenu lõpptähtajani jäänud perioodi jooksul (so viie aasta jooksul, 4 000 eurot aastas). Sellisel juhul on raamatupidamiskanded järgmised:

D	Raha	9 980 000
K	Laenukohustis	9 980 000

Edasine iga-aastane intressi- ja tehingutasude amortisatsiooniarvestus:

D	Intressikulud	800 000
---	---------------	---------

K Raha (makstud intress)	800 000
D Intressikulud (tehingutasude amortisatsioon)	4 000
K Laenukohustis	4 000

Mõlemad ülalkirjeldatud lihtsustatud arvestuspõhimõtted on lubatud ainult juhul kui nende rakendamisel saadav tulemus ei erine oluliselt sisemise intressimäära rakendamisel saadavast tulemusest.

### Finantsvarade allahindlused

**22. Aruandekuupäeval tuleb hinnata, kas esineb tunnuseid korrigeeritud soetusmaksumuse või soetusmaksumuse meetodil kajastatud finantsvara või finantsvarade grupi väärtuse languse osas. (SME IFRS 11.21). Juhul kui selliseid tunnuseid esineb, tuleb finantsvara alla hinnata lähtudes alljärgnevatest reeglitest (SME IFRS 11.25, ~~12.13~~11.59):**

- (a) korrigeeritud soetusmaksumuses kajastatavaid finantsvarasid (nt nõuded ja antud laenud) tuleb hinnata alla finantsvarast eeldatavasti tulevikus laekuvate maksete nüüdisväärtuseni (diskonteerituna antud finantsvara esmasel kajastamisel fikseeritud sisemise intressimääraga);
- (b) soetusmaksumuses kajastatavaid finantsvarasid (aktsiad ja muud omakapitaliinstrumendid, mille õiglane väärtus ei ole usaldusväärselt hinnatav) tuleb hinnata alla summani, mida põhjendatud hinnangu kohaselt võiks saada, kui seda finantsvara peaks müüma aruandekuupäeva seisuga.

**23. Väärtuse langusest tulenevaid allahindlusi kajastatakse kasumiaruandes kuluna. (SME IFRS 11.21)**

**24.** Finantsvara (nt nõuete, antud laenude ja finantsinvesteeringute) väärtuse languse tuvastamisel tuleb arvesse võtta kogu aruande koostamise ajaks teadaolevat informatsiooni (ka pärast aruandekuupäeva teatavaks saanud asjaolusid, mis annavad tunnistust juba aruandekuupäevaks aset leidnud väärtuse languse kohta), mis võib mõjutada finantsvara väärtust. Finantsvara väärtuse langust (ja sellest tulenevat allahindlust) võib muuhulgas põhjustada mõni alljärgnevatest sündmustest või asjaoludest (SME IFRS 11.22, 11.23):

- (a) võlgniku (tõenäoline) pankrot või olulised finantsraskused;
- (b) maksetähtaegadest mittekinnipidamine;
- (c) võlgniku krediidireitingu langus;
- (d) finantsraskustest tingitud aktiivse turu kadumine teatud finantsinvesteeringule (nt aktsiad, mille noteerimine börsil lõpetatakse);
- (e) ettevõttel on andmeid, mis viitavad finantsvarade grupist tulevikus eeldatavasti laekuvate rahavoogude vähenemisele alates nende esmasest kajastamisest, kuigi seda vähenemist ei saa seostada ühegi gruppi kuuluva individuaalse finantsvaraga. Sellised andmed hõlmavad:
  - i. võlgnike maksekäitumise ebasoodsaid muutusi (nt edasilükatud maksete arvu suurenemine); või
  - ii. majanduskeskkonna üldine halvenemine, mis võib mõjutada võlgnike maksevõimet (nt töötuse taseme tõus; laenukatatiste väärtuse langus; võlgnike poolt kasutatava tooraine hinna tõus või valmistoodangu hinna langus).

**25.** Ettevõtte hindab finantsvara väärtuse langust iga objekti jaoks eraldi järgmise finantsvara puhul:

- (a) investeringud aktsiatesse või muudesse omakapitaliinstrumentidesse; ja
- (b) muu finantsvara, mis on individuaalselt oluline.

Ülejäänud finantsvara puhul, mis ei ole individuaalselt oluline ja mille suhtes ei ole otseselt teada, et nende väärtus oleks langenud, võib väärtuse langust hinnata kogumina. (SME IFRS 11.24) Finantsvara, mille väärtuse langust on individuaalselt hinnatud, ei kaasata kogumina hinnatava finantsvara gruppi juhul kui neil esinesid individuaalsed väärtuse languse tunnused; nad kaasatakse kogumina hinnatava finantsvara gruppi juhul kui neil puudusid individuaalsed väärtuse languse tunnused.

Näide 6 – nõuete hindamine teadaoleva väärtuse languse korral

Hinnates aastalõpus oma nõuete laekumise tõenäosust, tuvastab ettevõtte juhtkond, et kolmel juhul on nõuete maksetähtaeg oluliselt ületatud ning võlgnikud on kas maksejõuetud või finantsraskustes. Iga nõude väärtuse langust (st vajadust allahindluseks) hinnatakse individuaalselt, lähtudes tõenäoliselt laekuvate summade nüüdisväärtusest.

Näide 7 – nõuete hindamine, kui väärtuse langus ei ole otseselt teada

Ettevõtte raamatupidamises on aastalõpu seisuga kajastatud nõuded ostjate vastu kogusummas 500 000 eurot, mis koosneb omakorda enam kui kolmesajast individuaalsest nõudest. Ühegi nõude puhul ei ole otseselt alust arvata, et need võiksid olla ebatõenäoliselt laekuvad (st väärtuse langust ei ole ühegi nõude puhul otseselt tuvastatud). Samas näitab ettevõtte senine kogemus, et ka n.ö headest nõuetest jääb keskmiselt siiski 3% laekumata. Ettevõtte moodustab oma nõuete portfelli üldise allahindluse summas 15 000 eurot (3% 500 000).

Raamatupidamiskanne:

D Nõuete allahindluse kulud	15 000
K Ebatõenäoliselt laekuvad nõuded	15 000

**26.** Juhul kui eelnevalt alla hinnatud finantsvara väärtus järgnevatel perioodidel taas tõuseb ja väärtuse kasvu saab objektiivselt seostada sündmusega, mis toimus pärast allahindluse kajastamist, tühistatakse varasem allahindlus kuni summani, mis on madalam kahest alljärgnevast summast:

- (a) finantsvarast eeldatavasti tulevikus laekuvate maksete nüüdisväärtus; ja
- (b) bilansiline jääkväärtus juhul kui allahindlust ei oleks eelnevalt toimunud.

Allahindluste tühistamisi kajastatakse kasumiaruandes. (SME IFRS 11.26)

## **EDASINE KAJASTAMINE – SPETSIIFILISED VALDKONNAD**

### **Nõuete kajastamine**

**27.** Kõiki nõudeid (nt nõuded ostjate vastu, viitlaekumised, antud laenud ning muud lühi- ja pikaajalised nõuded) kajastatakse bilansis üldjuhul korregeeritud

soetusmaksumuses.

**28.** Lühiajaliste nõuete korrigeeritud soetusmaksumus on üldjuhul võrdne nende nominaalväärtusega (miinus võimalikud allahindlused), mistõttu lühiajalisi nõudeid kajastatakse bilansis tõenäoliselt laekuvus summas (mis on kajastatud näiteks arvel, lepingus või muul alusdokumendil).

**29.** Pikaajaliste nõuete korrigeeritud soetusmaksumuse arvestamiseks võetakse nad algselt arvele saadaoleva tasu õiglasest väärtuses (vt ka näidet 1), arvestades järgnevatel perioodidel nõudelt intressitulu sisemise intressimäära meetodil. Juhul kui pikaajalise nõude sisemine intressimäär erineb lepingus fikseeritud intressimäärast (nt intressita laenu puhul), tuleb nõue algselt võtta arvele tema nüüdisväärtuses, diskonteerituna turu intressimääraga sarnaste tingimustega instrumendile (st sarnases valuutas, maksetähtajaga, krediidireitinguga jne).

#### Näide 8 – intressivaba laenu kajastamine

Ettevõtte annab oma tütarettevõttele kolme aastase intressivaba laenu summas 1 000 000 eurot. Kuidas kajastada antud laenu emaettevõtte ja tütarettevõtte raamatupidamises (diskontomääraks eeldada 10%)?

#### Vastus:

Antud laenu õiglane väärtus selle väljastamise momendil on 751 315 eurot (so ühe miljoni euro nüüdisväärtus diskonteerides kolme aasta pärast laekuvat makset 10%-ga ehk  $1\,000\,000 / 1.1^3$ ). Vahe nominaalväärtuse ja nüüdisväärtuse vahel kajastatakse intressituluna kolme aasta jooksul.

Raamatupidamiskanne laenu väljastamise hetkel emaettevõtte raamatupidamises:

D Pikaajaline nõue	751 315
D Finantskulud	248 685
K Raha	1 000 000

Intressiarvestus kasutades sisemist intressimäära esimese aasta lõpul:

D Pikaajaline nõue	75 131
K Intressitulud	75 131

Jätkates sarnast intressiarvestust kasvab nõude saldo kolmanda aasta lõpuks 1 000 000 eurole, mis võrdub nõude tasumisele kuuluva summa nominaalväärtusega.

Tütarettevõtte kajastab saadud laenu n-õ peegelpildis. Raamatupidamiskanne laenu saamise hetkel tütarettevõtte raamatupidamises:

D Raha	1 000 000
K Pikaajaline kohustus	751 315
K Finantstulud	248 685

Intressiarvestus kasutades sisemist intressimäära esimese aasta lõpul:

D Intressikulud	75 131
K Pikaajaline kohustus	75 131

Jätkates sarnast intressiarvestust kasvab kohustuse saldo kolmanda aasta lõpuks 1 000 000 eurole, mis võrdub kohustuse tasumisele kuuluva summa nominaalväärtusega.

Näide 9 – turutingimustel antud laenu kajastamine

Ettevõtte A annab ettevõttele B kolmeks aastaks laenu summas 1 000 000 eurot intressimääraga 8% aastas. Tehing toimub turutingimustel ning laenu intressimäär vastab sarnaste tingimustega ja sarnase krediidireitinguga ettevõtete turuintressimääradele.

Kuna laenu nominaalintress vastab turuintressile ning puuduvad tehingutasud, mis mõjutaksid sisemise intressimäära arvestust, võrdub laenu nominaalintress ühtlasi tema sisemise intressimääraga. Antud laenu õiglane väärtus selle väljastamise momendil võrdub üle antud rahasummaga ehk 1 000 000 eurot.

Raamatupidamiskanne laenu väljastamise hetkel:

D Pikaajaline nõue	1 000 000
K Raha	1 000 000

Intressiarvestus esimese aasta lõpul (sisemine intressimäär võrdub lepingus fikseeritud intressiga, mistõttu intressitulu võrdub laekuva intressi summaga):

D Raha	80 000
K Intressitulud (8% nõudest)	80 000

**30.** Nõude allahindlust kajastatakse vastaval kontraaktivakontol (nt „Nõuded ostjate vastu” allahindlusi kajastatakse bilansi aktivas kontraaktivakontol „Ebatõenäoliselt laekuvad nõuded”) või nõude bilansilise jääkmaksumuse vähendamisena.

**31.** Juhul kui nõude allahindlus kajastati algselt selleks ettenähtud kontraaktivakontol, kuid hiljem selgus, et nõude laekumine on täiesti ebarealistlik, tunnistatakse nõue lootusetuks ning nii nõue ise kui ka selle allahindlus vastaval kontraaktivakontol kantakse bilansist välja (täiendavat kulu enam ei teki). Nõuet loetakse lootusetuks, kui ettevõttel puuduvad igasugused võimalused nõude kogumiseks (nt võlgnikule on väljakuulutatud pankrot ning pankrotivarast ei piisa nõude tasumiseks).

**32.** Juhul kui varem tehtud hinnang ebatõenäoliselt laekuvate nõuete summa kohta hiljem muutub, tuleb seda kajastada hinnangu muutuse perioodi kasumiaruandes ning mitte korrigeerida tagasiulatuvalt eelmisi perioode. Ebatõenäolise või lootusetu nõude laekumine tuleb näidata kulu vähendusena perioodis, mil laekumine toimub. Ebatõenäoliselt laekuva nõude laekumisel tuleb ühtlasi vähendada nii nõude enda kui tema kontraaktivakonto saldot.

**Finantsinvesteeringute kajastamine**

**33.** Lühi- ja pikaajalisi finantsinvesteeringuid aktsiatesse ja teistesse omakapitaliinstrumentidesse (va sellised osalused tütar- ja sidusettevõtetes, mida kajastatakse konsolideerimise või kapitaliosaluse meetodil) kajastatakse õiglasel väärtusel juhul kui see on usaldusväärset hinnatav (vt näidet 3). Aktsiate ja muude omakapitaliinstrumentide õiglane väärtus ei ole usaldusväärset hinnatav juhul kui nendega ei toimu aktiivset kauplemist ning puuduvad ka alternatiivsed meetodid nende väärtuse usaldusväärseks hindamiseks – selliseid aktsiaid kajastatakse

soetusmaksumuses (miinus võimalikud allahindlused, kui investeringu kaetav väärtus on langenud alla bilansilise väärtuse).

**34.** Lühi- ja pikaajalisi finantsinvesteeringuid võlakirjadesse ja teistesse võlainstrumentidesse, võib kajastada korrigeeritud soetusmaksumuses või õiglasest väärtuses juhul kui ettevõtte kavatses neid kindlasti hoida lunastustähtajani (vt näidet 4). Juhul kui ettevõtte ei ole soetamishetkel kindel, kas ta kavatses teatud võlainstrumenti lunastustähtajani hoida või on tõenäoline, et ta müüb selle enne lunastustähtaega, tuleb seda kajastada õiglasest väärtuses lähtudes punktist 11.

**35.** Võlakirjade ja teiste võlainstrumentide õiglane väärtus on üldjuhul usaldusväärselt hinnatav, kuna nendest tulenevate rahavoogude (nt intresside ja tagasimaksete) summa ja ajastus on teada või usaldusväärselt hinnatavad.

### Finantskohustiste kajastamine

**36.** Finantskohustisi (nt võetud laenud, võlad tarnijatele, viitvõlad, väljastatud võlakirjad ning muud lühi- ja pikaajalised võlakohustised; v.a tuletisinstrumendid) kajastatakse bilansis üldjuhul korrigeeritud soetusmaksumuses.

**37.** Lühiajaliste finantskohustiste korrigeeritud soetusmaksumus on üldjuhul võrdne nende nominaalväärtusega, mistõttu lühiajalisi finantskohustisi kajastatakse bilansis maksmisele kuuluvas summas (mis on kajastatud näiteks arvel, lepingus või muul alusdokumendil).

**38.** Pikaajaliste finantskohustiste korrigeeritud soetusmaksumuse arvestamiseks võetakse nad algselt arvele maksmisele kuuluva tasu õiglasest väärtuses (vt ka näiteid 1, 4 ja 5) arvestades järgnevatel perioodidel kohustistelt intressikulu kasutades sisemise intressimäära meetodit.

### Tuletisinstrumentide kajastamine

**39.** Tuletisinstrumente (nt *forward*-, *futuur*-, *swap*- või optioonilepingud) kajastatakse bilansis nende õiglasest väärtuses.

#### Näide 10 – tuletisinstrumentide kajastamine

Ettevõtte sõlmib 1.07.20X1 12-kuulise valuuta *forward*-lepingu, mis kohustab teda 30.06.20X2 ostma 1 miljon USD kursiga 1 USD = 0,85 EUR. 31.12.20X1 on USD/EUR kursid järgmised:

*spot*-kurs 1 USD = 0,75 EUR  
 6-kuu *forward* kurss 1 USD = 0,8 EUR  
 12-kuu *forward* kurss 1 USD = 0,85 EUR

Kuidas ja millises summas peab ettevõtte *forward*-lepingut kajastama oma aruandes seisuga 31.12.20X1?

Ettevõtte poolt sõlmitud *forward*-leping kohustab ettevõtet ostma 30.06.20X2 1 miljon dollarit 850 000 euro eest. Aruandekuupäeval (31.12.20X1) saaks ettevõtte sõlmida sama lõpptähtajaga *forward*-lepingu, mis võimaldaks osta 1 miljon dollarit 800 000

euro eest (ehk 50 000 soodsamalt, kui olemasolev leping). Seega on seisuga 31.12.20X1 antud *forward*-lepingu õiglane väärtus 50 000 eurot.

Kajastamine raamatupidamises:

D Kahjum tuletisinstrumentidelt	50 000
K Tuletisinstrumendid	50 000

Tekkinud negatiivse õiglase väärtusega tuletisinstrumenti kajastatakse bilansis kohustiste all.

40. Juhul kui mingi tuletisinstrument on soetatud riskimaandamise eesmärgil, on aktsepteeritav selle kajastamisel rakendada SME IFRS paragrahvides ~~12.15-12.25~~11.61-11.71 kirjeldatud riskimaandamisarvestuse erireegleid (*hedge accounting*), eeldusel, et antud instrument vastab SME IFRS paragrahvides ~~12.15-12.18~~11.62-11.64 kirjeldatud tingimustele.

## KAJASTAMISE LÕPETAMINE

### Finantsvarade eemaldamine bilansist

41. *Finantsvara eemaldatakse bilansist siis, kui ettevõtte (SME IFRS 11.33):*

- (a) *kaotab õiguse antud finantsvarast tulenevatele rahavoogudele; või*
- (b) *ta annab kolmandale osapooltele üle antud finantsvarast tulenevad rahavood ja enamiku antud finantsvaraga seotud riskidest ja hüvedest.*

42. Juhul kui tehingu käigus annab üks osapool teisele üle finantsvara, andmata üle varaga seotud riske ja hüvesid, ei eemaldata vara üleandja bilansist, vaid tehingut kajastatakse kui üleantud vara tagatisel võetud laenu. (SME IFRS 11.34) Näideteks sellistest tehingutest on:

- (a) nõuete faktooring, kui sisulised riskid jäävad nõude „müüjale”;
- (b) repotehingud väärtpaberitega, mille käigus väärtpaberite „müüja” võtab endale ühtlasi kohustuse „müüdnud” väärtpaberid kokkulepitud ajal ja tingimustel uuesti tagasi osta.

43. Finantsvara eemaldamisel bilansist kajastatakse finantsvara bilansilise maksumuse ja tema eest saadud tasu vahet kasumiaruandes tulu või kuluna. (SME IFRS 11.33)

### Nõuete faktooring

44. Faktooringuleping kujutab endast nõuete müüki, kusjuures sõltuvalt faktooringulepingu tüübist on ostjal õigus teatud aja jooksul nõue müüjale tagasi müüa (regressiõigusega faktooring) või tagasimüügi õigus puudub ning kõik nõudega seotud riskid ja tulud lähevad ka sisuliselt üle müüjalt ostjale (regressiõigusetu faktooring).

45. Juhul kui „müüjal” säilib nõude tagasiostukohustus, tuleb tehingut kajastada kui finantseerimistehingut (st nõude tagatisel võetud laenu), mitte kui müüki. Nõuet ei loeta faktooringu tagajärjel müüduks, vaid see jääb bilanssi seni, kuni nõue ise on laekunud

või regressiõigus aegunud. Juhul kui tagasiostukohustust ei ole ning nõue ühes riskide ja tuludega läheb tõepoolest üle ostjale, kajastatakse tehingut nõude müügina.

#### Näide 11- faktooringu kajastamine

Ettevõtte müüb nimiväärtuses 100 000 euro eest nõudeid maksetähtaegadega kuni kolm kuud liisingfirmale, saades selle eest 90 000 eurot. Nõuded olid ettevõtte bilansis kajastatud eelnevalt nende nimiväärtuses.

Variant A - Kogu risk nõuete kogumise eest läheb üle liisingfirmale (st regressiõigus puudub)?

Sellistel tingimustel sõlmitud faktooringepingut tuleb kajastada kui nõuete müüki:

D	Raha	90 000
D	Kulu	10 000
K	Nõuded	100 000

Kulu kajastatakse kas finantskuluna (sarnaselt intressikulule) või nõuete allahindluse kuluna, sõltuvalt sellest, kas tehing tehti rahavoogude juhtimise eesmärgil või halbade nõuete riski maandamise eesmärgil.

Variant B - Kõik nõuete teenindamisega seotud riskid ja tulud jäävad „müüjale”. Kolm kuud pärast tehingu sõlmimist on liisingfirmal õigus laekumata nõuded ettevõttele tagasi müüa, saades lisaks nominaalväärtusele kokkulepitud suuruses intressitulu. Kui vahepeal peaks nõue laekuma, arvestatakse sealt maha intress ning seda ületav osa tagastatakse ettevõttele.

Kuna „ostjal” on nõuete tagasimüügiõigus, tuleb tehingut kajastada finantseerimistehinguna (kui nõuete tagatisel saadud laenu), mitte müügitehinguna.

D	Raha	90 000
K	Faktooringkohustis	90 000

Ettevõtte peab arvestama saadud laenult tekkepõhiselt intressikulu. Nõude laekumisel, tasaarveldusel faktooringkohustusega ja ülejäägi tagastamisel ettevõttele tehakse järgmine kanne (eldusel, et intressikulud olid 1 000 eurot):

D	Intressikulud	1 000
D	Faktooringkohustis	90 000
D	Raha	9 000
K	Nõuded	100 000

#### **Finantskohustiste eemaldamine bilansist**

**46. Finantskohustis eemaldatakse bilansist siis, kui see on kas rahuldatud, lõpetatud või aegunud. (SME IFRS 11.36)**

**47. Finantskohustis on rahuldatud siis, kui see on kas tasutud või lepinguliselt üle antud mõnele teisele osapoolle. Finantskohustis on lõpetatud siis, kui teine osapool on sellest loobunud. Finantskohustis aegub seadusandluses sätestatud tähtaegadel.**

**48.** Finantskohustise eemaldamisel bilansist kajastatakse kohustise bilansilise maksumuse ja tema eest makstud tasu vahet kasumiaruandes tulu või kuluna. (SME IFRS 11.38)

## **OMAKAPITALIINSTRUMENTIDE KAJASTAMINE**

**49.** Finantsinstrumentide finantskohustiseks või omakapitaliinstrumentideks liigitamisel lähtutakse nende majanduslikust sisust, mitte ainult juriidilisest vormist. Näiteks juhul kui teatud eelisaktia vastab rohkem kohustise kui omakapitali definitsioonile, kajastatakse see bilansis kohustisena hoolimata asjaolust, et instrumendi nimetuses kasutatakse sõna „aktsia”.

**50.** Kui finantsinstrumendi emiteerijal lasub antud instrumendist tulenevalt lepinguline kohustus maksta instrumendi valdajale kokkulepitud ulatuses raha või muid finantsvarasid, tuleb antud instrumendi kajastada kui finantskohustist. Juhul kui finantsinstrumendi emiteerijal puudub kohustus teha antud instrumendist tulenevalt kokkulepitud ulatuses makseid (selle asemel instrumendi valdaja osaleb näiteks ettevõtte kasumis või netovaras) on tegemist omakapitaliinstrumentidega.

**51.** Kui ettevõtte emiteerib finantsinstrumendi, millel on nii finantskohustise kui omakapitali komponent (nt konverteeritav võlakiri), jaotab ettevõtte saadud tasu nende komponentide vahel järgnevalt: kõigepealt arvutatakse finantskohustise komponendi väärtus, milleks on sarnase, kuid ilma konverteerimisõigusega, finantskohustise õiglane väärtus. Ülejäänud osa saadud tasust jaotatakse omakapitali komponendile. Tehingukulud jaotatakse komponentide vahel vastavalt nende õiglaste väärtuste proportsioonile. (SME IFRS 22.13)

**52.** Bilansis finantskohustisena kajastatud instrumentidelt arvestatud intresse, dividende ning muid kasumeid ja kahjumeid kajastatakse kasumiaruandes tuluna või kuluna (nt intressikulud laenule ja võlakirjadelt; dividendid eelisaktiatelt, mida kajastatakse bilansis kohustisena; kasum (kahjum) laenu refinantseerimisest).

**53.** Bilansis omakapitalina kajastatud instrumentidega seotud väljaminekuid ja sissetulekuid kajastatakse bilansis omakapitali muutustena (nt dividendide maksed lihtaktiatelt; kasum/kahjum omaaktsiate müügit). (SME IFRS 22.17)

### Näide 12 – fikseeritud dividendiga eelisaktiaid

Ettevõtte on emiteerinud eelisaktiaid, mis garanteerivad nende valdajale fikseeritud dividendi vähemalt 10% aastas. Juhul kui teatud majandusaastal ei teeni ettevõtte piisavalt kasumit, siis väljamaksmata dividend akumuleerub (teenides intresse) ja see makstakse välja esimesel võimalusel.

Selliseid eelisaktiaid kajastatakse emiteerija bilansis kohustisena, kuna eelisaktiaid emiteerinud ettevõttel lasub kohustus teha perioodilisi fikseeritud makseid. Sellistelt eelisaktiatelt tasutud dividende kajastatakse kasumiaruandes finantskuluna (sarnaselt laenuintressile), mitte jaotamata kasumi vähendamisena.

### Näide 13 – fikseerimata dividendiga eelisaktiaid

Ettevõtte on emiteerinud eelisaktsiaid, mis garanteerivad nende valdajatele 10% suurema dividendi kui lihtaktsionäridele jagatav dividend. Dividendide jagamine või mittejagamine ning nende summa otsustatakse igakordselt aktsionäride koosoleku poolt.

Selliseid eelisaktsiaid kajastatakse omakapitaliinstrumendina, kuna neid emiteerinud ettevõttel puudub kohustus teha nende valdajatele perioodilisi fikseeritud makseid. Sellistelt eelisaktsiatelt tasutud dividende kajastatakse jaotamata kasumi vähendamisenä (sarnaselt lihtaktsiate dividendidele).

**54.** Kui dividende ei maksta rahas, vaid tasutakse muude varade üleandmisega, kajastatakse dividendide väljakuulutamisel dividendikohustus üleantavate varade õiglas väärtuses. Aruandekuupäeval ja varade üleandmise päeval hinnatakse varade õiglast väärtust ja selle muutumise korral korrigeeritakse dividendikohustise bilansilist väärtust. Õiglase väärtuse muutuste mõju kajastatakse kirje „Jaotamata kasum“ korrigeerimisena. (SME IFRS 22.18) Vara üleandmisel kajastatakse üleantava vara ja dividendikohustise bilansiliste väärtuste vahe kasumiaruandes.

**55.** Omakapitaliinstrumendid võetakse arvele siis, kui ettevõtte on need instrumendid emiteerinud ja teisel osapoolel on lepinguline kohustus nende eest tasuda (SME IFRS 22.7):

(a) kui omakapitaliinstrumendid emiteeritakse varem kui ettevõttele laekub nende eest tasu (nt osäühingu asutamisel ilma sissemaksid tegemata), toimub kajastamine järgnevalt:

i. juhul kui ettevõttel puudub tingimusteta nõudeõigus omaniku vastu (nt juhul kui omanik on kohustatud oma aktsiate või osade eest tasuma ainult teatud situatsioonis), ei kajastata bilansis nõuet omaniku vastu ega sellele vastavat omakapitali suurenemist. Omakapitali suurenemine kajastatakse alles siis, kui sissemaks on toimunud või kui ettevõttel on tekkinud tingimusteta nõue omaniku vastu (vt näidet 14).

ii. juhul kui ettevõttel eksisteerib tingimusteta nõue omaniku vastu (nt juhul kui omanik on kohustatud tegema sissemaks teatud kuupäevaks), võib ettevõtte kajastada oma bilansis nõuet omaniku vastu saadaoleva tasu õiglas väärtuses (vt näidet 15 [A](#)) või käsitleda seda olukorda *forward*-lepinguna aktsiatele või osadele, kajastades *forward*-lepingu alusel emiteeritavad aktsiad või osad siis, kui nende eest tasutakse (vt näidet 15 [B](#));

(b) kui ettevõttele laekub tasu enne omakapitaliinstrumentide emiteerimist ning ettevõttel puudub kohustus tasu tagasi maksta, kajastatakse saadud tasu omakapitali suurendamisena.

#### Näide 14 – Osäühingul puudub tingimusteta nõudeõigus osaniku vastu

Asutamislepingu kohaselt on osäühingu osakapitaliks 25 000 eurot, millest asutamisel tasutakse ainult 5 000 eurot. Ülejäänud osa osakapitalist kuulub tasumisele ainult juhul kui osäühing ei suuda oma kohustusi osäühingu varade arvel täita.

Kuna osäühingul puudub tingimusteta õigus nõuda osanikult tasumata osakapitali tasumist (seda on võimalik nõuda ainult teatud tingimustel), siis ei saa osäühing kajastada oma bilansis nõuet osaniku vastu.

Seega näeb asutamise hetkel osäühingu bilanss välja järgmine (osakapitali nimiväärtuse ja sissemaksmata osa peaks eraldi välja tooma kas bilansis või aruande lisades):

Aktiva	
Raha	5 000
Varad kokku	5 000
Passiva	
Osakapital nimiväärtuses	25 000
Muu omakapital	-20 000
Omakapital kokku	5 000

#### Näide 15 – Osäühingul eksisteerib tingimusteta nõudeõigus osaniku vastu

##### Variant A

(emiteeritud osade, mille eest on tasu veel laekumata, kajastamine)

Asutamislepingu kohaselt on osäühingu osakapitaliks 25 000 eurot, millest asutamisel tasutakse ainult 5 000 eurot. Ülejäänud osa osakapitalist kuulub tasumisele hiljemalt kahe aasta jooksul alates osäühingu asutamisest.

Kuna osäühingul on lepinguline õigus nõuda osanikult tasumata osakapitali tasumist, siis kajastab osäühing oma bilansis nõuet osaniku vastu, diskonteerides selle nüüdisväärtusesse. Vahe nõude nüüdisväärtuse ja osade nimiväärtuse vahel kajastatakse omakapitali vähendusena. Nõudelt osaniku vastu kajastatakse kasumiaruandes intressitulused kuni nõude tasumiseni.

Eeldades, et hiljemalt kahe aasta pärast laekuva 20 000 euro nüüdisväärtus on 18 000 eurot, näeb asutamise hetkel osäühingu bilanss välja järgmine (osakapitali nimiväärtuse ja sissemaksmata osa peaks eraldi välja tooma kas bilansis või aruande lisades):

Aktiva	
Raha	5 000
Nõue osaniku vastu	18 000
Varad kokku	23 000
Passiva	
Osakapital nimiväärtuses	25 000
Muu omakapital	-2 000
Omakapital kokku	23 000

##### Variant B

Alternatiivina võib väita, et sisuliselt on tegemist *forward*-lepinguga osäühingu poolt emiteeritavatele osadele, mida kajastatakse alles hetkel, mil nende eest tasutakse.

Asutamise hetkel näeb osäühingu bilanss välja järgmine (osakapitali nominaalväärtuse ja sissemaksmata osa peaks eraldi välja tooma kas bilansis või aruande lisades):

Aktiva	
Raha	5 000
Varad kokku	5 000
Passiva	
Osakapital nimiväärtuses	5 000
Omakapital kokku	5 000

**56.** Omakapitaliinstrumendid võetakse arvele saadud või saadaoleva tasu õiglasest väärtuses, miinus instrumentide emiteerimisega seotud kulud. (SME IFRS 22.8) Kui

saadaoleva tasu õiglane väärtus erineb emiteeritud omakapaliinstrumentide nominaalväärtusest, kajastatakse positiivne vahe kirjel „Ülekurs” ning negatiivne vahe kirje „Ülekurs” vähendusena juhul kui seal on positiivne jääk, vastasel juhul kirjel „Jaotamata kasum”.

**57.** Ettevõtte poolt tagasiostetud omakapaliinstrumente (nt omaaktsiad) kajastatakse bilansis omakapitali vähendusena (kirjel „Omaaktsiad”), mitte finantsinvesteeringuna. (SME IFRS 22.16)

**58.** Ettevõtte poolt omakapaliinstrumentide (nt aktsiate) emiteerimisel või tagasiostmisel tehtud kulutusi kajastatakse omakapitali vähendusena (kirjel „Ülekurs”, juhul kui seal on positiivne jääk; vastasel juhul kirjel „Jaotamata kasum”), mitte kuluna kasumiaruandes. Erandiks on lõpule viimata tehingutega seotud kulutused (nt ebaõnnestunud aktsiaemissioon), mis kajastatakse kuluna kasumiaruandes. (SME IFRS 22.9, 22.16)

**59.** Lähtudes eelpool kirjeldatud kriteeriumitest võib teatud ettevõtetel omakapitali üldse puududa. Näideteks on:

- (a) välismaa äriühingu filiaal, kes kajastab oma netosaldo peakontori ees finantskohustusena või -nõudena;
- (b) ettevõtted, kes kohustuvad (nt tulenevalt seadusest või ettevõtte enda põhikirjast) oma omanikelt ettevõtte aktsiaid või osasid tingimusteta kokkulepitud hinna eest tagasi ostma – emiteeritud aktsiad või osad kajastatakse finantskohustusena. Erandina kajastatakse omakapitalis tulundusühistuseaduse alusel loodud ühistutesse liikmete poolt tehtud osamaksed, mis vastavad järgmistele tingimustele:
  - i. nad osalevad proportsionaalselt ühistu kasumi jagamises või kahjumi katmises; ja
  - ii. on allutatud kõigile teistele võlainstrumentidele ning tulundusühistu lõpetamisel tasutakse viimases järjekorras peale teiste võlausaldajate nõuete rahuldamist.

## VÕRDLU S ME IFRS-GA

**60.** RTJ-s 3 sätestatud arvestuspõhimõtted finantsinstrumentidele on üldjoontes kooskõlas SME IFRS peatükkides 11 ja 12 sätestatud arvestuspõhimõtetega, v.a:

~~(a) SME IFRS lubab finantsinstrumentide arvestuses valida kas SME IFRS-i peatükkide 11 ja 12 rakendamise või IAS 39 rakendamise vahel, toimkond ei pidanud vajalikuks sellise valiku kehtestamist;~~

~~(ab)~~ tulenevalt olulisuse printsiibist lubab RTJ 3 punkt 21 rakendada korrigeeritud soetusmaksumuse meetodit lihtsustatud viisil (sisemise intressimäära rakendamise asemel lineaarne intressiarvestus või tehingutasude kohene kajastamine kuludes) juhul kui mõju aruannetele on ebaoluline. SME IFRS-i peatükk 11 sarnast lihtsustatud lähenemist otseselt ei maini, kuid paragrahvis 10.3 kinnitatakse, et kirjeldatud arvestusmeetodeid ei pea rakendama, kui nende rakendamise mõju on ebaoluline;

~~(be)~~ SME IFRS peatükk 12 kirjeldab riskimaandamise eesmärgil soetatud derivatiivsete finantsinstrumentide kajastamise erireegleid (*hedge accounting*).

Toimkond ei pidanud vajalikuks vastavate erireeglite kirjeldamist RTJ 3 kuna selliseid reegleid rakendavate ettevõtete arv Eestis on suhteliselt väike. RTJ 3 lubab SME IFRS-i peatükis 112 kirjeldatud *hedge accounting* erireeglite rakendamist;

(~~ce~~) olenevalt sellest, kas juhtkond plaanib või ei plaani hoida börsil noteeritud võlakirju lunastustähtajani, RTJ 3 vastavalt kas lubab või nõuab nende võlakirjade kajastamist õiglasel väärtuses. SME IFRS-i peatüki 11 kohaselt kajastatakse investeeringud sellistesse võlakirjadesse reeglina korrigeeritud soetusmaksumuse meetodil. Toimkond leiab, et börsil noteeritud võlakirju on lihtsam kajastada õiglasel väärtuses;

(~~de~~) erinevusi on veel üksikutes muudes detailides.

**61.** RTJ-s 3 sätestatud põhimõtted finantsinstrumentide kohustisteks ja omakapitaliks liigitamisel on kooskõlas SME IFRS peatüki 22 põhimõtetega. Erandiks on tulundusühistuseaduse alusel loodud ühistutesse liikmete poolt tehtud osamaksete kajastamine omakapitalis. SME IFRS peatükk 22 piirab oluliselt selliste osamaksete kajastamist omakapitalis. Toimkond leiab, et osamaksete kajastamine omakapitalis (eeldusel, et punktis 59 (b) nimetatud kriteeriumid on täidetud) vastab paremini Eesti majanduskeskkonnas väljakujunenud praktikale, seadusandlikule analoogiale teiste ühingutega ja raamatupidamise aastaaruannete kasutajate ootustele.