

## OP SIJOITUSOBLIGAATIO POHJOISMAAT VII/2018 LAINAKOHTAISET EHDOT

Nämä Lainakohtaiset ehdot muodostavat yhdessä OP Yrityspankki Oyj:n 25.5.2018 päivätyn ja julkaistun sekä 11.6.2018 ja 1.8.2018 täydennetyt joukkovelkakirjaohjelman ohjelmaesitteen ("Ohjelmaesite") ja siinä olevien Yleisten lainaehdojen kanssa tämän Lainan ehdot. Ohjelman Yleisiä lainaehdot sovelletaan, mikäli Lainakohtaisissa ehdoissa ei ole toisin määrätty. Lainakohtaiset ehdot on laadittu Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2003/71/EY 5 artiklan 4 kohdan mukaisesti ja niitä tulee lukea yhdessä Ohjelmaesitteen ja sen mahdollisten täydennysten kanssa.

Ohjelmaesite ja sen täydennykset julkaistaan OP Ryhmän verkkosivuilla [www.op.fi/joukkolainat](http://www.op.fi/joukkolainat). Ohjelmaesite sekä Ohjelman alla liikkeeseen laskettavien yksittäisten Lainojen Lainakohtaiset ehdot ja niihin liittyvät muut asiakirjat ovat maksutta saatavissa merkintäpaikoissa kunkin konttorin aukioloaikana sekä OP Ryhmän verkkosivuilla [www.op.fi/joukkolainat](http://www.op.fi/joukkolainat) kaksi (2) Pankkipäivää ennen Lainan merkintäajan alkamista.

Saadakseen täydelliset tiedot Liikkeeseenlaskijasta ja tarjouksesta sijoittajan on tutustuttava sekä Ohjelmaesitteen ja sen mahdollisiin täydennyksiin että näihin Lainakohtaisiin ehtoihin. Tätä Lainaa koskeva tiivistelmä on liitetty näihin Lainakohtaisiin ehtoihin.

Lainaan liittyvä Avaintietoasiakirja on saatavissa veloitusetta merkintäpaikoissa, OP Osuuskunnan jäsenosuuksien pankkien konttoreissa, OP-Private -palvelukonttoreissa sekä OP Ryhmän verkkosivuilla [www.op.fi/joukkolainat](http://www.op.fi/joukkolainat) kaksi (2) Pankkipäivää ennen Lainan merkintäajan alkamista.

Lainakohtaisissa ehdoissa on merkitty termillä "alustava" ne kohdat, jotka vahvistetaan viimeistään Liikkeeseenlaskupäivänä.

OP Yrityspankki Oyj laskee liikkeeseen rajatulle joukolle sijoittajia merkittäväksi tarkoitetun private placement -tyyppisen joukkovelkakirjalainan.

### OSA I – YLEISET EHDOT

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| 1. Lainan nimi:                 | OP Sijoitusobligaatio Pohjoismaat VII/2018 |
| 2. Liikkeeseenlaskija:          | OP Yrityspankki Oyj                        |
| 3. Lainan pääjärjestäjä:        | OP Yrityspankki Oyj                        |
| 4. Maksuasiamies:               | OP Yrityspankki Oyj                        |
| 5. Laskenta-asiamies:           | OP Yrityspankki Oyj                        |
| 6. Kohde-etuus/Kohde-etuuskori: | Osakekori, jossa seuraavat Osakkeet:       |
| 7. Valuutta:                    | Euro                                       |

i	Osake (i)	ISIN	Bloomberg Ticker
1	ASSA ABLOY AB -B	SE0007100581	ASSAB SS Equity

2	ELECTROLUX AB -B	SE0000103814	ELUXB SS Equity
3	HENNES & MAURITZ AB -B SHS	SE0000106270	HMB SS Equity
4	AP MOLLER-MAERSK A/S -B	DK0010244508	MAERSKB DC Equity
5	NOKIA OYJ	FI0009000681	NOKIA FH Equity
6	NORDEA BANK AB	SE0000427361	NDA SS Equity
7	OUTOKUMPU OYJ	FI0009002422	OUT1V FH Equity
8	STORA ENSO OYJ -R	FI0009005961	STERV FH Equity
9	VOLVO AB-B SHS	SE0000115446	VOLVB SS Equity

8. Lainan nimellisarvo: 19.000.000 euroa

9. Velkakirjojen muoto: Arvo-osuusmuotoinen

10. Velkakirjojen määrä: 190.000

11. Velkakirjojen nimellisarvo ja minimimerkintä: Nimellisarvo 100 euroa  
Minimimerkintä 100 euroa

12. Merkintäaika: 1.10.2018 – 15.11.2018

13. Liikkeeseenlaskupäivä: 21.11.2018

14. Laina-aika: 21.11.2018 – 23.11.2023

15. Takaisinmaksupäivä: 23.11.2023

Mikäli Takaisinmaksupäivä ei ole Pankkipäivä, siirtyy Takaisinmaksupäivä seuraavaan Pankkipäivään. Maksuajankohdan siirtyminen ei vaikuta maksettavaan määrään.

16. Takaisinmaksettava määrä: Nimellisarvo

Kohde-etuus/Kohde-etuuskori: Kohdassa 6. ilmoitettu Osakekori

Nimellisarvo: 19.000.0000 euroa

Palautuskerroin: Ei sovelleta

Paino Sääntö 2:n laskentaa varten: Ei sovelleta

Irtautumispiste: Ei sovelleta

Kiinnityspiste:	Ei sovelleta
Palautusosuus:	Ei sovelleta
Valuuttakurssikerroin:	Ei sovelleta
FX Loppuarvo:	Ei sovelleta
FX Loppuarvon määräytymispäivä(t) FX Loppuarvon laskentaa varten:	Ei sovelleta
FX Alkuarvo:	Ei sovelleta
FX Alkuarvon määräytymispäivä(t) FX Alkuarvon laskentaa varten:	Ei sovelleta
Tuotto:	Ei sovelleta
Paino Laskentakaavan 2 laskentaa var- ten:	Ei sovelleta
Paino Laskentakaavan 5 laskentaa var- ten	Ei sovelleta
Loppuarvo:	Ei sovelleta
Loppuarvon määräytymispäivä(t):	Ei sovelleta
Arvostuspäivä(t):	Ei sovelleta
Havaintopäivä(t):	Ei sovelleta
Päätymispäivä:	Ei sovelleta
Keskiarvostuspäivä(t):	Ei sovelleta
Alkuarvo:	Ei sovelleta
Alkuarvon määräytymispäivä(t):	Ei sovelleta
Arvostuspäivä(t):	Ei sovelleta
Havaintopäivä(t):	Ei sovelleta
Lähtöpäivä:	Ei sovelleta
Keskiarvostuspäivä(t):	Ei sovelleta

Barrier:	Ei sovelleta
Tuottoraja:	Ei sovelleta
Kerroin:	Ei sovelleta
Vähimmäispalautuskerroin:	Ei sovelleta
Viitekorko:	Ei sovelleta
Viitekoron määräytymispäivä(t):	Ei sovelleta
Toteutuskorko:	Ei sovelleta
Enimmäispalautuskerroin:	Ei sovelleta
17. Takaisinmaksutapa:	Yhdessä erässä Takaisinmaksupäivänä
18. Lainaan soveltuvat Tuottokomponentit:	Hyvitys
Kohde-etuus/Kohde-etuuskori:	Kohdassa 6. ilmoitettu Osakekori
19. Koron määräytymisperuste:	Ei sovelleta
20. Hyvityksen määräytymisperuste:	
<b>Osakesidonnainen Laina:</b>	
Hyvitys:	<u>Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Hyvitys1:</u>  Laskennallinen Pääoma×Tuottokerroin×Sovellettu Tuotto
Laskennallinen Pääoma:	<u>Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Laskennallinen Pääoma1:</u>  Nimellisarvo
Nimellisarvo:	19.000.000 euroa
Pääomakerroin:	Ei sovelleta
Tuottokerroin:	2,00
Sovellettu Tuotto:	<u>Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Sovellettu Tuotto2:</u>

Suurempi seuraavista:

- (i) Vähimmäistuotto
- (ii) Kohde-etuuden Arvonmuutos

Vähimmäistuotto:

Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu Vähimmäistuotto I:

Liikkeeseenlaskijan määrittämä kiinteä arvo

Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Vähimmäistuotto I:

0 %

Vähimmäistuoton Määräytymispäivä(t): Ei sovelleta

Lukituskerroin: Ei sovelleta

Lukitustaso<sub>(j)</sub>: Ei sovelleta

Kohde-etuuden Arvonmuutos:

Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu Tuottokaava 6:

$\text{Min}[\text{Enimmäistuotto}; (\sum_{i=1}^N \text{Paino}_i \times \text{Tuotto}_i) - \text{Tuottoraja}] \times \text{Kerroin}$

*Selitys:* Kohde-etuuden Arvonmuutos on Korikomponenttien(i) painotettujen Tuottojen summa vähennettynä *Tuottorajalla*, kuitenkin enintään Enimmäistuotto [kerrottuna Kertoimella]

Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Tuottokaava 6:

$\text{Min}[30\%; (\sum_{i=1}^9 \text{Paino}_i \times \text{Tuotto}_i) - 0\%]$

*Selitys:* Kohde-etuuden Arvonmuutos on Korikomponenttien(i) painotettujen Tuottojen summa vähennettynä 0 %:lla, kuitenkin enintään 30 %

Paino:

<b>i</b>	<b>Osake (i)</b>	<b>Paino</b>
1	ASSA ABLOY AB -B	1/9
2	ELECTROLUX AB -B	1/9
3	HENNES & MAURITZ AB -B SHS	1/9

4	AP MOLLER-MAERSK A/S -B	1/9
5	NOKIA OYJ	1/9
6	NORDEA BANK AB	1/9
7	OUTOKUMPU OYJ	1/9
8	STORA ENSO OYJ -R	1/9
9	VOLVO AB-B SHS	1/9

Enimmäistuotto:

Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu Enimmäistuotto1:

Liikkeeseenlaskijan määrittämä kiinteä arvo

Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Enimmäistuotto1:

30 %

Kerroin Enimmäistuoton laskentaa varten:

Ei sovelleta

Tuotto:

Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Tuotto4:

$$\left( \frac{\text{Loppuarvo}_i}{\text{Alkuarvo}_i} - 1 \right)$$

Loppuarvo:

Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Loppuarvo2:

Loppuarvon määräytymispäivän virallinen päätösarvo

Loppuarvon määräytymispäivä(t):

Ohjelman yleisten lainaehtojen kohdan "Määritelmät" mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Loppuarvon Määräytymispäivä:

Päätymispäivä

Arvostuspäivä(t) Loppuarvon määräytymispäivää varten:

Ei sovelleta

Havaintopäivät(t) Loppuarvon määräytymispäivää varten:

Ei sovelleta

Päätymispäivä Loppuarvon määräytymispäivää varten:

7.11.2023

Keskiarvostuspäivä(t) Loppuarvon määräytymispäivää varten:	Ei sovelleta
Alkuarvo:	<u>Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Alkuarvo2:</u>  Alkuarvon määräytymispäivän virallinen päätösarvoarvo
Alkuarvon määräytymispäivä(t):	<u>Ohjelman yleisten lainaehtojen kohdan "Määritelmät" mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Alkuarvon Määräytymispäivä:</u>  Lähtöpäivä
Arvostuspäivä(t) Alkuarvon määräytymispäivää varten:	Ei sovelleta
Havaintopäivät(t) Alkuarvon määräytymispäivää varten:	Ei sovelleta
Lähtöpäivä Alkuarvon määräytymispäivää varten:	21.11.2018
Keskiarvostuspäivä(t) Alkuarvon määräytymispäivää varten:	Ei sovelleta
Tuottoraja:	<u>Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu Tuottoraja1:</u>  Liikkeeseenlaskijan määrittämä kiinteä arvo  <u>Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Tuottoraja1:</u>  0 %
Kerroin Tuottorajan laskentaa varten:	Ei sovelleta
Valuuttakurssikerroin:	Ei sovelleta
FX Loppuarvo:	Ei sovelleta
FX Loppuarvon määräytymispäivä(t) FX Loppuarvon laskentaa varten:	Ei sovelleta
FX Alkuarvo:	Ei sovelleta
FX Alkuarvon määräytymispäivä(t) FX Alkuarvon laskentaa varten:	Ei sovelleta

21. Koronmaksupäivä(t)/Hyvityksen maksupäivä(t)/Kertatuoton maksupäivä:	23.11.2023
	Mikäli Hyvityksen maksupäivä ei ole Pankkipäivä, siirtyy kyseinen Hyvityksen maksupäivä seuraavaan Pankkipäivään. Hyvityksen maksupäivän siirtyminen ei vaikuta maksettavaan määrään.
22. Pankkipäivä:	Helsinki, TARGET
23. Pankkipäiväolettama:	Seuraava
24. Lainan etuoikeusasema:	Ohjelman yleisten lainaehtojen kohdan 4.5 mukainen Joukkovelkakirjalaina
25. Liikkeeseenlaskijan oikeus ennakaiseen takaisinmaksuun:	Kyllä, sovelletaan Ohjelman yleisten lainaehtojen kohtaa 4.11
26. Arvo-osuuden omistajan oikeus vaatia ennakaisista takaisinmaksua:	Ei
27. Liikkeeseenlaskijan oikeus Lainan ennakaiseen takaisinmaksuun Suojausinstrumenttiin kohdistuneen Lainamuutoksen perusteella ("Suojausinstrumenttiin kohdistunut lainmuutos")	Ohjelman yleisten lainaehtojen kohta 4.12 soveltuu
28. Liikkeeseenlaskijan oikeus Lainan ennakaiseen takaisinmaksuun Suojausinstrumentin ylläpidosta johtuvien kulujen kasvun perusteella ("Suojausinstrumentin ylläpidosta johtuva kulujen kasvu")	Ei sovelleta
29. Liikkeeseenlaskijan oikeus Lainan ennakaiseen takaisinmaksuun Suojausinstrumentissa tapahtuneen häiriön perusteella ("Suojausinstrumentissa tapahtunut häiriö"):	Ei sovelleta
30. Liikkeeseenlaskijan oikeus Lainan takaisinostoon:	Kyllä, sovelletaan Ohjelman yleisten lainaehtojen kohtaa 4.18
31. Ehto Lainan liikkeeseenlaskun toteuttamiselle:	<p data-bbox="783 1709 1474 1776">OP Yrityspankilla on oikeus peruuttaa Lainan liikkeeseenlasku, mikäli merkintöjen määrä jää alle 3.000.000 euron.</p> <p data-bbox="783 1798 1458 1865">OP Yrityspankki peruuttaa Lainan liikkeeseenlaskun, mikäli Tuottokerroin jää alle 1,70.</p> <p data-bbox="783 1888 1474 2020">OP Yrityspankki pidättää itsellään oikeuden peruuttaa Lainan liikkeeseenlasku kokonaan tai osittain viimeistään Liikkeeseenlaskupäivänä, mikäli OP Yrityspankin mielestä kansallisissa tai kansainvälisissä taloudellisissa tai</p>



poliittisissa olosuhteissa taikka muissa Lainan liikkeeseenlaskuun oleellisesti vaikuttavissa olosuhteissa on tapahtunut sellainen muutos, joka voisi haitata tai vaikeuttaa Lainan liikkeeseenlaskun toteuttamista.

32. Lainehtojen lopullinen vahvistaminen: Sovelletaan Ohjelman yleisten lainaehtojen kohtaa 4.20

33. Tiedot Kohde-etuuden arvonkehityksestä ja volatilitteetista: Tiedot Hyvityksen perusteena olevan Kohde-etuuden arvonkehityksestä saa internet-osoitteesta [www.op.fi/joukkolainat](http://www.op.fi/joukkolainat).

## OSA II – ERITYISET EHDOT

### Osakesidonnaiset Lainat

1. Markkinahäiriö: Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 6 (*Erityiset ehdot – Osakesidonnaiset Lainat*) kohta 3 soveltuu
2. Lähtö-/Päättymispäivän siirtyminen: Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 6 (*Erityiset ehdot – Osakesidonnaiset Lainat*) kohta 4 soveltuu
3. Korjaus Osakkeen arvoon: Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 6 (*Erityiset ehdot – Osakesidonnaiset Lainat*) kohta 5 soveltuu
4. Osakkeeseen tai sen liikkeeseenlaskuun tai sen liikkeeseenlaskuun yhtiöön kohdistuva mukauttamistoimenpide: Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 6 (*Erityiset ehdot – Osakesidonnaiset Lainat*) kohta 6 soveltuu
5. Erityinen ennakoinen takaisinmaksu:
- a) Kohde-etuuden korvaamisen tai laskennan korjauksen kohtuuttomuus Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 6 (*Erityiset ehdot – Osakesidonnaiset Lainat*) kohta 7 a) soveltuu
- b) Lainan rakenteesta johtuva ennakoinen takaisinmaksu Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 6 (*Erityiset ehdot – Osakesidonnaiset Lainat*) kohtaa 7 b) ei sovelleta
6. Arvopaperipörssi:

i	Osake (i)	Arvopaperipörssi
1	ASSA ABLOY AB -B	Nasdaq OMX Stockholm
2	ELECTROLUX AB -B	Nasdaq OMX Stockholm
3	HENNES & MAURITZ AB -B SHS	Nasdaq OMX Stockholm
4	AP MOLLER-MAERSK A/S -B	Nasdaq OMX Copenhagen
5	NOKIA OYJ	Nasdaq OMX Helsinki
6	NORDEA BANK AB	Nasdaq OMX Stockholm
7	OUTOKUMPU OYJ	Nasdaq OMX Helsinki

7. Kohde-etuutta koskevien tietojen saatavuus ja erityisehdot:

8	STORA ENSO OYJ -R	Nasdaq OMX Helsinki
9	VOLVO AB-B SHS	Nasdaq OMX Stockholm
<b>i</b>	<b>Osake (i)</b>	<b>Yhtiön internet-sivut</b>
1	ASSA ABLOY AB -B	<a href="http://www.assaabloy.com">www.assaabloy.com</a>
2	ELECTROLUX AB -B	<a href="http://www.electrolux.com">www.electrolux.com</a>
3	HENNES & MAURITZ AB -B SHS	<a href="http://www.hm.com">www.hm.com</a>
4	AP MOLLER-MAERSK A/S -B	<a href="http://www.maersk.com">www.maersk.com</a>
5	NOKIA OYJ	<a href="http://www.nokia.com">www.nokia.com</a>
6	NORDEA BANK AB	<a href="http://www.nordea.com">www.nordea.com</a>
7	OUTOKUMPU OYJ	<a href="http://www.outokumpu.com">www.outokumpu.com</a>
8	STORA ENSO OYJ -R	<a href="http://www.storaenso.com">www.storaenso.com</a>
9	VOLVO AB-B SHS	<a href="http://www.volvogroup.com">www.volvogroup.com</a>

8. Lisenssisopimuksen mukainen käyttöoikeus:

Ei sovelleta

9. Tiedot indeksin/Viitekoron hallinnoijasta:

Ei sovelleta

### OSA III – MUUT EHDOT

#### Tiedot liikkeeseenlaskusta

1. Päätökset ja valtuudet, joiden nojalla Laina lasketaan liikkeeseen:

OP Yrityspankin hallituksen 22.12.2017 antama valtuutus, jonka mukaisesti Lainan liikkeeseenlaskusta on tehty päätös 17.9.2018.

2. Liikkeeseenlaskuun osallistuvien intressit ja eturistiriidat:

Liikkeeseenlaskijan ja Laskenta-asiamiehen ollessa sama taho, on mahdollista, että Laskenta-asiamiehen tekemillä toimenpiteillä on vaikutusta Liikkeeseenlaskijan asemaan, mikä saattaa aiheuttaa eturistiriitatilanteen esimerkiksi tilanteessa, jossa Laskenta-asiamiehen harkintavalta vaikuttaa Liikkeeseenlaskijan maksuvelvoitteiden määrään.

Mahdollisissa eturistiriitatilanteissa OP Yrityspankki toimii hyvän tavan mukaisesti.

3. Liikkeeseenlaskun luonne:

Yksittäinen laina

4. Merkintäpaikat:

OP Yrityspankki Oyj

5. Merkintäoikeudet:

Ei sovellu

6. Merkintä-/säilytyspalkkio: Ei merkintäpalkkiota.
- Arvo-osuuksien säilytyksestä veloitetaan kulloinkin voimassa olevan hinnaston mukainen säilytyspalkkio. Säilytyspalkkion suuruus riippuu sijoittajan käyttämän Arvo-osuustiliä hallinnoivan tahon säilytyspalveluehdoista.
7. Arvo-osuuksien kirjaaminen: Arvo-osuudet kirjataan merkitsijän ilmoittamalle arvo-osuustilille viimeistään viidentenä (5.) Liikkeeseenlaskupäivän jälkeisenä Pankkipäivänä arvo-osuusjärjestelmästä ja –tileistä annettujen lakien ja Euroclear Finland Oy:n sääntöjen ja näiden sääntöjen perusteella tehtyjen päätösten mukaisesti.
8. Emissiokurssi: 115
9. Merkinnän maksu: Kokonaisuudessaan merkittäessä
10. Lainan efektiivinen tuotto ja duraatio: Lainalle maksettava lopullinen efektiivinen vuotuinen tuotto riippuu mahdollisesta Hyvityksestä, joten sitä ei ole mahdollista laskea etukäteen.
- Jos Laina pidetään Takaisinmaksupäivään asti eikä maksettavaa Hyvitystä muodostu, on Lainan efektiivinen vuotuinen tuotto ylikurssin vuoksi negatiivinen (-2,75 %).
- Lainan kassavirtojen painotettu keskimääräinen takaisinmaksuaika eli Macaulayn duraatio on 5 vuotta 2 päivää.
11. Merkintäsitoumukset: Ei
12. Kiintiöt tarjouksen toteuttamisessa kahden tai useamman valtion alueella: Ei sovellu
13. Arvio Liikkeeseenlaskijalle kertyvän pääoman määrästä: Liikkeeseenlaskijalle kertyy arviolta 100 % merkitystä nimellisarvosta liikkeeseenlaskuun liittyvien palkkioiden ja kulujen jälkeen.
14. Strukturointikustannus ja pääoman suunniteltu käyttötapa: Strukturointikustannus on enintään 5,50 prosenttia, joka vastaa noin 1,07 prosentin vuotuista kustannusta, mikäli sijoitus pidetään eräpäivään asti, eikä lainassa ole tapahtunut ennaikaista takaisinmaksua. Strukturointikustannuksen suuruus perustuu sille oletukselle, että lainan emissiokurssi on 115 %. Kustannus sisältyy merkintähintaan, eli sitä ei vähennetä eräpäivänä maksettavasta tuotosta taikka eräpäivänä palautettavasta takaisinmaksettavasta määrästä. Strukturointikustannus määritellään lainakohtaisesti, ja se perustuu lainan sisältämien korko- ja johdannaissijoitusten arvoille arvostuspäivänä 17.9.2018. Strukturointikustannus sisältää kaikki liikkeeseenlaskijalle lainasta aiheutuvat kulut, kuten liikkeeseenlasku-, lisenssi-, materiaali- ja markkinointi-, selvitys- ja säilytyskustannukset. Liikkeeseenlaskija ei peri lainasta erillistä merkintäpalkkiota.
- Laina on osa liikkeeseenlaskijan varainhankintaa.

15. Arvo-osuusjärjestelmän rekisterinpitäjä: Euroclear Finland Oy:n arvo-osuusjärjestelmä
16. Lainan ISIN-koodi: FI4000349014
17. Pörssilistaus ja arvio sen alkamisesta: Ei listata
18. Jälkimarkkinat: OP Osuuskunnan jäsenosuuspankkien konttoreissa otetaan vastaan Lainaa koskevia osto- ja myyntitarjouksia.
18. Suostumus arvopaperien edelleenmyyntiin ja lopulliseen sijoittamiseen: Ei
19. Tarjousaika arvopaperien edelleenmyyntiin ja lopulliseen sijoittamiseen: Ei sovelleta
20. Suostumukselle asetetut ehdot: Ei sovelleta
21. Rahoituksenvälittäjä(t): Ei sovelleta
22. Ilmoitukset: Lainaa koskevat ilmoitukset ja kutsut saatetaan Arvo-osuuden omistajien tietoon internet-osoitteessa [www.op.fi/joukkolainat](http://www.op.fi/joukkolainat).

Helsingissä, 19. päivänä marraskuuta 2018

**OP YRITYSPANKKI OYJ**

## LAINAKOHTAISTEN EHTOJEN LIITE – LIIKKEESEENLASKUN TIIVISTELMÄ

Tiivistelmät koostuvat sääntelyn edellyttämistä tiedoista, joita kutsutaan nimellä "osatekijät". Nämä osatekijät on numeroitu jaksoittain A-E. (A.1. – E.7).

Tämä tiivistelmä sisältää kaikki ne osatekijät, jotka kyseessä olevasta arvopaperista ja sen liikkeeseenlaskusta tulee esittää. Osatekijöiden numerointi ei välttämättä ole juokseva, sillä kaikkia sääntelyssä lueteltuja osatekijöitä ei arvopaperin tai liikkeeseenlaskijan luonteen vuoksi ole esitettävä tässä tiivistelmässä.

Vaikka arvopaperin tai liikkeeseenlaskijan luonne edellyttäisi jonkin osatekijän sisällyttämistä tiivistelmään, on mahdollista, ettei kyseistä osatekijää koskevaa merkityksellistä tietoa ole lainkaan. Tällöin osatekijä on kuvattu lyhyesti ja sen yhteydessä mainitaan "ei sovellu".

Jakso A – Johdanto ja varoitukset		
A.1.	Varoitus	<p>Tämä tiivistelmä on Ohjelmaesitteen johdanto.</p> <p>Sijoittajan tulee perustaa sijoituspäätöksensä Ohjelmaesitteeseen kokonaisuutena.</p> <p>Jos Ohjelmaesitteeseen sisältyviä tietoja koskeva kanne pannaan vireille Suomen ulkopuolella, kantaja voi Euroopan talousalueeseen kuuluvan valtion kansallisen lainsäädännön nojalla joutua ennen oikeudenkäynnin vireillepanoa vastaamaan Ohjelmaesitteen käännöskustannuksista.<sup>1</sup></p> <p>Ohjelmaesitteestä vastuulliset henkilöt voidaan asettaa siviilioikeudelliseen vastuuseen tiivistelmästä vain, jos tiivistelmä on harhaanjohtava, epätarkka tai epäjohdonmukainen Ohjelmaesitteen muihin osiin nähden, tai jos siinä ei anneta yhdessä Ohjelmaesitteen muiden osien kanssa keskeisiä tietoja sijoittajien auttamiseksi, kun he harkitsevat sijoittamista tämän Ohjelmaesitteen alla liikkeeseen laskettaviin arvopapereihin.</p>
A.2.	Suostumus	Ei sovellu

Jakso B – Liikkeeseenlaskija		
B.1.	Toiminimi	<p><b>Liikkeeseenlaskija:</b></p> <p>OP Yrityspankki Oyj:n toiminimi otettiin käyttöön 4.4.2016 alkaen (aiemmin Pohjola Pankki Oyj).</p> <p>Liikkeeseenlaskija on OP Yrityspankki Oyj (jäljempänä "Pankki", "OP Yrityspankki", "Laskenta-asiamies" tai "Liikkeeseenlaskija")</p> <p><b>OP Ryhmä:</b></p>

<sup>1</sup> Tiivistelmän käännösvollisuus koskee tilannetta, jossa Pankki tarjoaa Ohjelmaesitteen alla liikkeeseen laskettavia Lainoja jossakin muussa EU:n jäsenvaltiossa kuin Suomessa. Tällaisessa tilanteessa Pankilla ei ole velvollisuutta kääntää kuin tämä esitteen tiivistelmä kyseisen jäsenvaltion kielelle. Mahdollisissa oikeudenkäynneissä kyseisessä jäsenvaltiossa voi tuomioistuin velvoittaa kantajan kääntämään Ohjelmaesitteen kokonaisuudessaan maan viralliselle kielelle. Käännösvollisuus ei koske Suomessa nostettavaa kannetta.

		OP-Pohjola-ryhmän uusi nimi OP Ryhmä otettiin käyttöön 1.1.2015 alkaen. Samassa yhteydessä Keskusyhteisö OP-Pohjola osk:n nimi muutettiin OP Osuuskunnaksi.
B.2.	Kotipaikka ja muita tietoja	<p><b>Liikkeeseenlaskija:</b></p> <p>OP Yrityspankki Oyj on julkinen osakeyhtiö ja finanssipalveluyritys, jonka kotipaikka on Helsinki ja johon sovelletaan Suomen lainsäädäntöä. Pankki merkittiin Patentti- ja rekisterihallituksen kaupparekisteriin 14.7.1903 ja sen yritys- ja yhteisötunnus on 0199920-7. OP Yrityspankki harjoittaa liikepankkina luottolaitostoinnasta annetussa laissa (610/2014) tarkoitettua liiketoimintaa ja tarjoaa myös sijoitus- ja säilytyspalvelua. Osoite on Gebhardinaukio 1, 00510 Helsinki, Suomi. Pankkiin sovelletaan Suomen lainsäädäntöä.</p> <p><b>OP Ryhmä:</b></p> <p>OP Ryhmä muodostuu yhteenliittymästä ja muusta OP Ryhmästä. Yhteenliittymä on Yhteenliittymälaiissa säännelty kokonaisuus. OP Ryhmän keskusyhteisö OP Osuuskunta on merkitty kaupparekisteriin 23.5.1997. OP Osuuskunnan yritys- ja yhteisötunnus on 0242522-1. Yhtiön rekisteröity osoite on OP Osuuskunta, Teollisuuskatu 1, 00510 Helsinki ja puhelinnumero 010 252 010. OP Ryhmään sovelletaan Suomen lainsäädäntöä.</p>
B.4.b	Tiedossa olevat suuntaukset	<p><b>Liikkeeseenlaskija:</b></p> <p>Liikkeeseenlaskijaan ja sen toimialaan vaikuttavat keskeiset suuntaukset ovat eurooppalaisilla rahoitusmarkkinoilla vallitsevia yleisiä olosuhteita, kuten vallitseva matala korkotaso ja pankkisääntelyn kiristyminen.</p> <p><b>OP Ryhmä:</b></p> <p>OP Ryhmään ja sen toimialaan vaikuttavat keskeiset suuntaukset ovat eurooppalaisilla rahoitusmarkkinoilla vallitsevia yleisiä olosuhteita, kuten vallitseva matala korkotaso ja pankkisääntelyn kiristyminen.</p>
B.5.	Konserni	<p><b>Liikkeeseenlaskija:</b></p> <p>OP Yrityspankki Oyj on OP Osuuskunnan tytäryhtiö ja kuuluu sekä toiminnallisesti että omistuksellisesti kiinteästi pankki-, vakuutus- ja muita finanssipalveluja tarjoavaan OP Ryhmään. OP Ryhmä muodostuu noin 160 osuuspankista ja niiden keskusyhteisöstä OP Osuuskunnasta tytäryhtiöineen. Ryhmää valvotaan yhtenä kokonaisuutena ja keskusyhteisö ja jäsenluottolaitokset (ml. OP Yrityspankki) ovat toissijaisesti keskinäisessä vastuussa toistensa veloista ja sitoumuksista. OP Ryhmän keskuspankkina toimiva OP Yrityspankki Oyj kuuluu talletuspankkien yhteenliittymästä annetussa laissa (jäljempänä Yhteenliittymälaki) tarkoitettuun yhteenliittymään, johon kuuluvat myös yhteenliittymän keskusyhteisö (OP Osuuskunta), OP-Palvelut Oy, keskusyhteisön muut jäsenluottolaitokset, keskusyhteisön ja jäsenluottolaitosten konsolidointiryhmiin kuuluvat yhteisöt sekä sellaiset luottolaitokset, rahoituslaitokset ja palveluyritykset, joiden äänivaldasta edellä mainitut yhteisöt yksin tai yhdessä omistavat yli puolet.</p> <p><b>OP Ryhmä:</b></p> <p>OP Ryhmä muodostuu noin 160 osuuspankista ja niiden keskusyhteisöstä OP Osuuskunnasta tytäryhtiöineen. Ryhmää valvotaan yhtenä kokonaisuutena ja keskusyhteisö ja jäsenluottolaitokset ovat toissijaisesti keskinäisessä vastuussa tois-</p>

		<p>tensa veloista ja sitoumuksista. OP Ryhmän keskuspankkina toimiva OP Yrityspankki Oy kuuluu talletuspankkien yhteenliittymästä annetussa laissa (jäljempänä Yhteenliittymälaki) tarkoitettuun yhteenliittymään, johon kuuluvat myös yhteenliittymän keskusyhteisö (OP Osuuskunta), OP-Palvelut Oy, keskusyhteisön muut jäsenluottolaitokset, keskusyhteisön ja jäsenluottolaitosten konsolidointiryhmiin kuuluvat yhteisöt sekä sellaiset luottolaitokset, rahoituslaitokset ja palveluyritykset, joiden äänivallasta edellä mainitut yhteisöt yksin tai yhdessä omistavat yli puolet.</p> <p>OP Ryhmän rakenne 31.3.2018:</p> <div style="text-align: center;"> <p><b>OP RYHMÄ</b></p> <p>1,8 milj. omistaja-asiakasta, joista 90 % kotitalouksia</p> <p style="font-size: small;">Omistus 100 %</p> <p>↓</p> <p>157 OP Ryhmään kuuluvaa jäsenosuuspankkia</p> <p style="font-size: small;">Omistus 100 %</p> <p>↓</p> <p><b>OP OSUUSKUNTA</b></p> <p>MERKITTÄVÄT TYTÄRYHTIÖT</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>OP Yrityspankki Oy*</li> <li>• OP Vakuutus Oy**</li> <li>Helsingin Seudun Osuuspankki***</li> <li>OP Asuntoluottopankki Oy*</li> <li>OP Korttityhtiö Oy*</li> <li>OP Asiakaspalvelut Oy*</li> <li>OP Palvelut Oy*</li> </ul> </td> <td style="vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>OP Varainhoito Oy*</li> <li>OP Kiinteistösi joitus Oy*</li> <li>OP Henkivakuutus Oy*</li> <li>OP Rahastoyhtiö Oy*</li> </ul> </td> <td style="vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>OVY Oy*</li> <li>Pivo Wallet Oy*</li> <li>Checkout Finland Oy*</li> </ul> </td> </tr> </table> <p style="font-size: x-small;">* OP Osuuskunnan omistus 100 %  ** Suunnitella siirtää tytäryhtiöineen OP Yrityspankki Oy:stä OP Osuuskunnan suoraan omistukseen tulevaisuudessa  *** OP Osuuskunnan määräysvalta 2/3  <b>KESKINAINEN VASTUU:</b> OP Osuuskunta ja OP Ryhmän jäsenluottolaitokset, jotka kuuluvat keskinäisen vastuun piiriin, on merkitty kuvaan oranssilla</p> </div>	<ul style="list-style-type: none"> <li>OP Yrityspankki Oy*</li> <li>• OP Vakuutus Oy**</li> <li>Helsingin Seudun Osuuspankki***</li> <li>OP Asuntoluottopankki Oy*</li> <li>OP Korttityhtiö Oy*</li> <li>OP Asiakaspalvelut Oy*</li> <li>OP Palvelut Oy*</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>OP Varainhoito Oy*</li> <li>OP Kiinteistösi joitus Oy*</li> <li>OP Henkivakuutus Oy*</li> <li>OP Rahastoyhtiö Oy*</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>OVY Oy*</li> <li>Pivo Wallet Oy*</li> <li>Checkout Finland Oy*</li> </ul>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>OP Yrityspankki Oy*</li> <li>• OP Vakuutus Oy**</li> <li>Helsingin Seudun Osuuspankki***</li> <li>OP Asuntoluottopankki Oy*</li> <li>OP Korttityhtiö Oy*</li> <li>OP Asiakaspalvelut Oy*</li> <li>OP Palvelut Oy*</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>OP Varainhoito Oy*</li> <li>OP Kiinteistösi joitus Oy*</li> <li>OP Henkivakuutus Oy*</li> <li>OP Rahastoyhtiö Oy*</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>OVY Oy*</li> <li>Pivo Wallet Oy*</li> <li>Checkout Finland Oy*</li> </ul>						
B.9.	Tulosennuste	<p><b>Liikkeeseenlaskija:</b></p> <p>Vuoden 2018 näkymät: OP Yrityspankki -konsernin tuloksen ennen veroja odotetaan muodostuvan samantasoiseksi kuin vuonna 2017.</p> <p><b>OP Ryhmä:</b></p> <p>Vuoden 2018 tuloksen ennen veroja arvioidaan muodostuvan samantasoiseksi kuin vuoden 2017 tulos.</p>						
B.10.	Tilintarkastuskertomuksien huomautukset	<p><b>Liikkeeseenlaskija:</b></p> <p>Ei sovellu. Tilintarkastuskertomuksissa ei ole esitetty huomautuksia.</p> <p><b>OP Ryhmä:</b></p> <p>Ei sovellu. Tilintarkastuskertomuksissa ei ole esitetty huomautuksia.</p>						
B.12.	Historialliset tiedot, kehitysnäkymät, merkittävät muutokset	<p>Liikkeeseenlaskijan konsernin keskeisiä historiallisia tunnuslukuja:</p> <p style="text-align: center;"><b>Tuloslaskelma</b></p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%; text-align: center;">1–12/</td> <td style="width: 35%; text-align: center;">1–12/</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Milj. €</td> <td style="text-align: center;">2017</td> <td style="text-align: center;">2016</td> </tr> </table>		1–12/	1–12/	Milj. €	2017	2016
	1–12/	1–12/						
Milj. €	2017	2016						

	Korkokate	259	228
	Vakuutuskate	459	534
	Nettopalkkiotuotot	-24	-4
	Sijoitustoiminnan nettotuotot	389	247
	Liiketoiminnan muut tuotot	38	33
	Osuus osakkuusyritysten tuloksesta	1	-2
	<b>Tuotot yhteensä</b>	<b>1 121</b>	<b>1 037</b>
	Henkilöstökulut	164	162
	Poistot ja arvonalentumiset	64	51
	Liiketoiminnan muut kulut	344	281
	<b>Kulut yhteensä</b>	<b>573</b>	<b>494</b>
	Saamisten arvonalentumiset	12	37
	OP-bonukset omistaja-asiakkaille	2	2
	<b>Tulos ennen veroja</b>	<b>535</b>	<b>504</b>
	Tuloverot	105	102
	<b>Tilikauden tulos</b>	<b>430</b>	<b>402</b>
	<b>Jakautuminen:</b>		
	Emoyhtiön omistajien osuus tilikauden tuloksesta	424	399
	Määräysvallattomien omistajien osuus tilikauden tuloksesta.	6	3
	<b>Tilikauden tulos</b>	<b>430</b>	<b>402</b>
	<b>Laaja tuloslaskelma</b>		
	<b>Tilikauden tulos</b>	<b>430</b>	<b>402</b>
	Erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi		
	Etuuspohjaisten eläkejärjestelyiden uudelleen määrittämisestä johtuvat voitot/(tappiot)	4	-79
	Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi		
	Käyvän arvon rahaston muutos		
	Käypään arvoon arvostamisesta	-37	104
	Rahavirran suojauksesta	-4	-7
	Muuntoerot	0	0
	Tuloverot		
	Eristä, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi		
	Etuuspohjaisten eläkejärjestelyiden uudelleen määrittämisestä johtuvista voitoista/(tappioista)	-1	16
	Eristä, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi		
	Käypään arvoon arvostamisesta	7	-21
	Rahavirran suojauksesta	1	1
	<b>Tilikauden laaja tulos</b>	<b>400</b>	<b>416</b>
	<b>Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen:</b>		
	Emoyhtiön omistajien osuus tilikauden laajasta tuloksesta	394	412
	Määräysvallattomien omistajien osuus tilikauden laajasta tuloksesta	6	4
	<b>Yhteensä</b>	<b>400</b>	<b>416</b>
	<b>Tase</b>		



	Milj. €	31.12. 2017	31.12. 2016
Käteiset varat		12 825	9 336
Saamiset luottolaitoksilta		9 294	9 458
Kaupankäynnin rahoitusvarat		589	638
Johdannaissopimukset		3 426	4 678
Saamiset asiakkailta		20 120	18 702
Sijoitusomaisuus		15 506	16 698
Osuudet osakkuusyrityksissä		49	46
Aineettomat hyödykkeet		777	790
Aineelliset hyödykkeet		115	93
Muut varat		1 708	2 488
Verosaamiset		35	46
<b>Varat yhteensä</b>		<b>64 445</b>	<b>62 974</b>
Velat luottolaitoksille		14 035	10 332
Johdannaissopimukset		3 216	4 398
Velat asiakkaille		18 837	16 178
Vakuutusvelka		3 143	3 008
Yleiseen liikkeeseen lasketut velkakirjat		16 791	19 826
Varaukset ja muut velat		2 307	3 231
Verovelat		419	405
Velat, joilla on huonompi etuoikeus kuin muilla veloilla		1 547	1 592
<b>Velat yhteensä</b>		<b>60 295</b>	<b>58 969</b>
<b>Oma pääoma</b>			
<b>Emoyhtiön omistajien osuus</b>			
Osakepääoma		428	428
Käyvän arvon rahasto		164	197
Muut rahastot		1 093	1 093
Kertyneet voittovarot		2 404	2 179
<b>Määräysvallattomien omistajien osuus</b>		60	109
<b>Oma pääoma yhteensä</b>		<b>4 149</b>	<b>4 005</b>
<b>Velat ja oma pääoma yhteensä</b>		<b>64 445</b>	<b>62 974</b>
<b>Luottolaitosvakavaraisuus</b>			
Luottolaitosvakavaraisuus on esitetty EU:n vakavaraisuusasetuksen (EU 575/2013) (CRR) mukaisesti.			
Omat varat, milj. €		31.12.2017	31.12.2016
OP Yrityspankki -konsernin oma pääoma		4 149	4 005
Poistetaan vakuutusyhtiöiden vaikutus omasta pääomasta		-125	-279
Käyvän arvon rahasto, rahavirran suojaus		-2	-6
<b>Ydinpääoma (CET1) ennen vähennyksiä</b>		<b>4 022</b>	<b>3 720</b>

Aineettomat hyödykkeet	-76	-76
Eläkevastuun ylikate ja arvostusoikaisu	-16	-23
Ennakoitu voitonjako	-212	-201
Arvon alentumiset - odotetut tappiot alijäämä	-134	-126
<b>Ydinpääoma (CET1)</b>	<b>3 584</b>	<b>3 295</b>
Pääomalainat, joihin sovelletaan siirtymäsäännöstä	137	140
<b>Ensisijainen lisäpääoma (AT1)</b>	<b>137</b>	<b>140</b>
<b>Ensisijainen pääoma (T1)</b>	<b>3 720</b>	<b>3 435</b>
Debentuurilainat	1 073	1 193
<b>Toissijainen pääoma (T2)</b>	<b>1 073</b>	<b>1 193</b>
<b>Omat varat yhteensä</b>	<b>4 793</b>	<b>4 628</b>
Ydinpääomasta (CET1) on vähennetty varovaisen arvostamisen oikaisu 5 miljoonaa euroa.		
Pääomalainoihin on sovellettu vanhoja pääomainstrumentteja koskevia siirtymäsäännöksiä.		
<b>Kokonaisriski, milj. €</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
<b>Luotto- ja vastapuoliriski</b>	<b>19 694</b>	<b>19 354</b>
<b>Standardimenetelmä (SA)</b>	<b>2 069</b>	<b>1 861</b>
Valtio- ja keskuspankkivastuut	18	33
Luottolaitosvastuut	29	51
Yritysvastuut ***	1 963	1 702
Vähittäisvastuut	14	12
Muut *	44	64
<b>Sisäisten luottoluokitusten menetelmä (IRB)</b>	<b>17 626</b>	<b>17 493</b>
Luottolaitosvastuut	1 053	1 141
Yritysvastuut	11 643	11 551
Vähittäisvastuut	1 130	983
Oman pääoman ehtoiset sijoitukset **	3 753	3 741
Muut	47	77
<b>Markkina- ja selvitysrisi, standardimenetelmä</b>	<b>1 179</b>	<b>1 329</b>
<b>Operatiivinen riski, standardimenetelmä</b>	<b>1 266</b>	<b>1 163</b>
<b>Vastuun arvon oikaisu (CVA)</b>	<b>205</b>	<b>253</b>
<b>Kokonaisriski yhteensä</b>	<b>22 343</b>	<b>22 099</b>
* Muiden vastuiden riskipainosta 44 miljoonaa (45) euroa on laskennallisia verosaamisia, jotka käsitellään 250 prosentin riskipainolla ydinpääomasta vähentämisen sijaan.		
** Oman pääoman ehtoisten sijoitusten riskipaino sisältää 3,7 miljardia euroa OP Ryhmän sisäisistä vakuutusyhtiösijoituksista.		
*** Vertailutietoa korjattu SA Yritysvastuiden osalta.		
<b>Suhdeluvut, %</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
Ydinpääoman (CET1) vakavaraisuussuhde	16,0	14,9
Tier 1 -vakavaraisuussuhde	16,7	15,5
Vakavaraisuussuhde	21,5	20,9
<b>Suhdeluvut ilman siirtymäsäännöksiä, %</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
Ydinpääoman (CET1) vakavaraisuussuhde	16,0	14,9

	Tier 1 -vakavaraisuussuhde	16,0	14,9		
	Vakavaraisuussuhde	20,8	20,3		
	<b>Pääomavaatimus, milj. €</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>		
	Omat varat	4 793	4 628		
	Pääomavaatimus	2 358	2 327		
	Puskuri pääomavaatimukseen	2 435	2 301		
	Pääomavaatimus muodostuu minimivaatimuksesta 8 prosenttia, kiinteästä lisäpääomavaatimuksesta 2,5 prosenttia ja ulkomaisten vastuiden maakohtaisista muuttuvista lisäpääomavaatimuksesta.				
	<b>Pankin kehitysnäkymissä ei ole tapahtunut merkittäviä kielteisiä muutoksia viimeisen tarkastetun tilinpäätöksen julkistamispäivän jälkeen.</b>				
	<b>OP Yrityspankki otti käyttöön 1.1.2018 IFRS 9 -standardin "Rahoitusinstrumentit". IFRS 9 -standardin mukaiset OP Yrityspankin laatimisperiaatteet on julkaistu OP Yrityspankin osavuosikatsauksessa ajalta 1.1.-31.3.2018. IFRS 9 -standardiin siirtymän vaikutukset rahoitusinstrumenttien luokitteluun ja arvostamiseen on esitetty OP Yrityspankin vuoden 2017 tilinpäätöksen liitetiedoissa. Kirjanpitoarvoihin tehdyt oikaisut kirjattiin siirtymäpäivänä 1.1.2018 avaavan taseen omaan pääomaan. OP Yrityspankki ei ole oikaissut aikaisempien vuosien vertailutietoja. Merkittävimmät luokittelumuutokset kohdistuivat OP Yrityspankin vahinkovakuutuksen sijoituksiin.</b>				
	<b>Lukuun ottamatta edellä mainittuja tapahtumia pankin taloudellisessa asemassa tai kaupankäyntipositiossa ei ole tapahtunut merkittäviä muutoksia 31.12.2017 jälkeen.</b>				
	<b>OP Ryhmän keskeisiä historiallisia tunnuslukuja:</b>				
	<b>Tuloslaskelma</b>				
	Milj. €	10-12/ 2017	10-12/ 2016	1-12/ 2017	1-12/ 2016
	Korkokate	279	260	1 094	1 058
	Vakuutuskate	137	140	478	558
	Nettopalkkiotuotot	254	222	928	859
	Sijoitustoiminnan nettotuotot	90	108	495	390
	Liiketoiminnan muut tuotot	11	18	94	122
	Osuus osakkuusyritysten tuloksesta	14	-4	27	1
	<b>Tuotot yhteensä</b>	<b>784</b>	<b>743</b>	<b>3 115</b>	<b>2 989</b>
	Henkilöstökulut	193	199	758	762
	Poistot ja arvonalentumiset	88	44	246	160
	Liiketoiminnan muut kulut	223	188	769	646
	<b>Kulut yhteensä</b>	<b>504</b>	<b>431</b>	<b>1 773</b>	<b>1 567</b>
	Saamisten arvonalentumiset	20	41	48	77
	OP-bonukset omistaja-asiakkaille	56	53	217	206
	<b>Tulos ennen veroja</b>	<b>204</b>	<b>218</b>	<b>1 077</b>	<b>1 138</b>
	Tuloverot	51	41	223	223

	Kauden tulos	153	177	854	915
	<b>Jakautuminen:</b>				
	Omistajille	150	177	849	913
	Määräysvallattomille omistajille	3	0	6	2
	<b>Kauden tulos</b>	<b>153</b>	<b>177</b>	<b>854</b>	<b>915</b>
	<b>Laaja tuloslaskelma</b>				
	<b>Kauden tulos</b>	<b>153</b>	<b>177</b>	<b>854</b>	<b>915</b>
	Erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi				
	Etuuspohjaisten eläkejärjestelyiden uudelleen määrittämisestä johtuvat voitot/(tappiot)	20	-27	48	-329
	Uudelleenarvostusrahaston muutos	17		17	
	Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi				
	Käyvän arvon rahaston muutos				
	Käypään arvoon arvostamisesta	-86	-54	-146	176
	Rahavirran suojauksesta	-4	-59	-32	-35
	Muuntoerot	0	0	0	0
	Tuloverot				
	Eristä, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi				
	Etuuspohjaisten eläkejärjestelyiden uudelleen määrittämisestä johtuvista voitoista/(tappioista)	-4	5	-10	66
	Uudelleenarvostusrahaston muutos	-4		-4	0
	Eristä, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi				
	Käypään arvoon arvostamisesta	17	11	29	-35
	Rahavirran suojauksesta	1	12	6	7
	<b>Kauden laaja tulos</b>	<b>110</b>	<b>66</b>	<b>764</b>	<b>764</b>
	<b>Laajan tuloksen jakautuminen:</b>				
	Omistajille	122	63	759	726
	Määräysvallattomille omistajille	-12	3	5	38
	<b>Kauden laaja tulos</b>	<b>110</b>	<b>66</b>	<b>764</b>	<b>764</b>
	<b>Tase</b>				
				31.12.	31.12.
	<b>Milj. €</b>			<b>2017</b>	<b>2016</b>
	Käteiset varat			12 937	9 471
	Saamiset luottolaitoksilta			504	337
	Kaupankäynnin rahoitusvarat			590	692
	Johdannaissopimukset			3 412	4 732
	Saamiset asiakkailta			82 240	78 604
	Sijoitusomaisuus			22 506	25 105
	Sijoitussidonnaisten sopimusten katteena olevat varat			10 126	9 168
	Osuudet osakkuusyrityksissä			228	91

	Aineettomat hyödykkeet	1 555	1 474
	Aineelliset hyödykkeet	798	871
	Muut varat	2 131	2 992
	Verosaamiset	214	210
	<b>Varat yhteensä</b>	<b>137 242</b>	<b>133 747</b>
	Velat luottolaitoksille	5 157	4 669
	Johdannaissopimukset	3 026	4 044
	Velat asiakkaille	65 549	60 077
	Vakuutusvelka	9 950	10 586
	Velat sijoitussidonnaisista vakuutus- ja sijoitussopimuksista	10 158	9 205
	Yleiseen liikkeeseen lasketut velkakirjat	26 841	28 287
	Varaukset ja muut velat	3 150	4 226
	Verovelat	890	894
	Lisäosuudet	0	77
	Velat, joilla on huonompi etuoikeus kuin muilla veloilla	1 400	1 445
	<b>Velat yhteensä</b>	<b>126 122</b>	<b>123 509</b>
	<b>Oma pääoma</b>		
	<b>OP Ryhmän omistajien osuus</b>		
	Osuuspääoma		
	Jäsenosuudet	191	182
	Tuotto-osuudet	2 906	2 719
	Käyvän arvon rahasto	176	318
	Muut rahastot	2 173	2 108
	Kertyneet voittovarot	5 573	4 808
	Määräysvallattomien omistajien osuus	101	102
	<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>11 121</b>	<b>10 237</b>
	<b>Velat ja oma pääoma yhteensä</b>	<b>137 242</b>	<b>133 747</b>
	 <b>Luottolaitosvakavaraisuus</b>		
	Luottolaitosvakavaraisuus on esitetty OP Yhteenliittymästä EU:n vakavaraisuusasetuksen (EU 575/2013) (CRR) mukaisesti.		
	<b>Omat varat, milj. €</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
	OP Ryhmän oma pääoma	11 121	10 237
	Poistetaan vakuutusyhtiöiden vaikutus omasta pääomasta	92	-168
	Käyvän arvon rahasto, rahavirran suojaus	-16	-41
	Lisäosuuspääomat, joihin sovelletaan siirtymäsäännöstä		77
	<b>Ydinpääoma (CET1) ennen vähennyksiä</b>	<b>11 197</b>	<b>10 105</b>
	Aineettomat hyödykkeet	-717	-620

	Eläkevastuun ylikate ja arvostusoikaisu	-31	-64
	Takaisinmaksettavat osuuspääomat	-148	-156
	Ennakoitu voitonjako	-90	-83
	Arvon alentumiset - odotetut tappiot alijäämä	-320	-309
	<b>Ydinpääoma (CET1)</b>	<b>9 891</b>	<b>8 872</b>
	Pääomalainat, joihin sovelletaan siirtymäsäännöstä	81	81
	<b>Ensisijainen lisäpääoma (AT1)</b>	<b>81</b>	<b>81</b>
	<b>Ensisijainen pääoma (T1)</b>	<b>9 973</b>	<b>8 954</b>
	Debentuurilainat	1 121	1 239
	<b>Toissijainen pääoma (T2)</b>	<b>1 121</b>	<b>1 239</b>
	<b>Omat varat yhteensä</b>	<b>11 093</b>	<b>10 192</b>
	Ydinpääomasta (CET1) on vähennetty varovaisen arvostamisen oikaisu 20 (36) miljoonaa euroa.		
	Ydinpääomasta on vähennetty valvojan luvan mukaisesti asiakkaille tammikuussa 2018 palautetut irtisanotut osuuspääomat 148 (156) miljoonaa euroa ja heinäkuussa 2017 palautetut lisäosuudet 70 miljoonaa euroa. Lisäosuuspääomiin ja pääomalainoihin on sovellettu vanhoja pääomainstrumentteja koskevia siirtymäsäännöksiä.		
	<b>Kokonaisriski, milj. €</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
	<b>Luotto- ja vastapuoliriski</b>	<b>39 383</b>	<b>38 853</b>
	<b>Standardimenetelmä (SA)</b>	<b>3 859</b>	<b>3 233</b>
	Valtio- ja keskuspankkivastuut	18	39
	Luottolaitosvastuut	8	36
	Yritysvastuut	2 423	1 812
	Vähittäisvastuut	1 057	1 039
	Muut *	353	307
	<b>Sisäisten luottoluokitusten menetelmä (IRB)</b>	<b>35 525</b>	<b>35 620</b>
	Luottolaitosvastuut	1 054	1 143
	Yritysvastuut	21 438	20 913
	Vähittäisvastuut	4 959	4 698
	Oman pääoman ehtoiset sijoitukset **	7 002	7 605
	Muut	1 072	1 261
	<b>Markkina- ja selvitysrisiki, standardimenetelmä</b>	<b>1 179</b>	<b>1 329</b>
	<b>Operatiivinen riski, standardimenetelmä</b>	<b>3 958</b>	<b>3 666</b>
	<b>Vastuun arvon oikaisu (CVA)</b>	<b>205</b>	<b>253</b>
	<b>Kokonaisriski yhteensä</b>	<b>44 725</b>	<b>44 101</b>
	EKP:n päätöksen mukaiset riskipainolattiat	4 492	
	<b>Kokonaisriski sisältäen riskipainolattiat</b>	<b>49 216</b>	<b>44 101</b>
	* Muiden vastuiden riskipainosta 283 miljoonaa (253) euroa on laskennallisia verosaamisia, jotka käsitellään 250 prosentin riskipainolla ydinpääomista vähentämisen sijaan.		
	** Oman pääoman ehtoisten sijoitusten riskipaino sisältää 6,4 miljardia euroa OP Ryhmän sisäisistä vakuutusyhtiösijoituksista.		
	<b>Suhdeluvut, %</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>

	Ydinpääoman (CET1) vakavaraisuussuhde	20,1	20,1
	Tier 1 -vakavaraisuussuhde	20,3	20,3
	Vakavaraisuussuhde	22,5	23,1
	<b>Suhdeluvut ilman siirtymäsäännöksiä, %</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
	Ydinpääoman (CET1) vakavaraisuussuhde	20,1	19,9
	Tier 1 -vakavaraisuussuhde	20,1	19,9
	Vakavaraisuussuhde	22,4	22,8
	<b>Suhdeluvut ilman riskipainolattioita, %</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
	Ydinpääoman (CET1) vakavaraisuussuhde	22,1	20,1
	Tier 1 -vakavaraisuussuhde	22,3	20,3
	Vakavaraisuussuhde	24,8	23,1
	Riskipainolattioiden vaikutus CET 1 -suhdelukuun oli -2,0 prosenttiyksikköä.		
	<b>Pääomavaatimus, milj. €</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
	Omat varat	11 093	10 192
	Pääomavaatimus	7 027	5 520
	Puskuri pääomavaatimukseen	4 067	4 673
	Pääomavaatimus 14,3 prosenttia muodostuu minimivaatimuksesta 8 prosenttia, kiinteästä lisäpääomavaatimuksesta 2,5 prosenttia, O-SII-pääomavaatimuksesta 2,0 prosenttia, EKP:n asettamasta pääomavaatimuksesta (P2R) 1,75 prosenttia ja ulkomaisten vastuiden maakohtaisista muuttuvista lisäpääomavaatimuksista. Vertailuvuonna pääomavaatimus oli 12,5 prosenttia. EKP:n P2R-vaatimus tuli voimaan 1.1.2017.		
	<b>Velkaantuneisuus, milj. €</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
	Ensisijainen pääoma (T1)	9 973	8 954
	Vastuut yhteensä	127 027	120 257
	Vähimmäisomavaraisuusaste, %	7,9	7,4
	Velkaantumisasastetta kuvaava mittari eli vähimmäisomavaraisuusaste (Leverage Ratio) esitetään EU komission delegoidun asetuksen mukaisesti. Säännösluonnosten mukainen minimitaso on kolme prosenttia.		
	<p>OP Ryhmän 24.4.2018 julkaiseman arvion mukaan OP Ryhmän vuoden 2018 tuloksen ennakoidaan edelleen olevan hyvällä tasolla mutta jäävän viime vuoden lähes ennätystasosta tulosta pienemmäksi, toisin kuin 8.2.2018 julkaistussa OP Ryhmän tilinpäätöstiedotteessa arvioitiin. Tulonäkymää heikentää erityisesti sijoitustuottojen aiemmin arvioitua heikompi kehitys sekä kehittämistä aiheuttavien kustannusten nousu ennakoitua suuremmiksi. Lukuun ottamatta edellä mainittuja tapahtumia OP Ryhmän kehitysnäkymissä ei ole tapahtunut merkittäviä kielteisiä muutoksia viimeisen tarkastetun tilinpäätöksen julkistamispäivän jälkeen.</p> <p>OP Ryhmä otti käyttöön 1.1.2018 IFRS 9 -standardin "Rahoitusinstrumentit". IFRS 9 -standardin mukaiset OP Ryhmän laatuominaisuudet ja IFRS 9 -standardiin siirtymän vaikutukset rahoitusinstrumenttien luokitteluun ja arvostamiseen on esitetty OP Ryhmän vuoden 2017 tilinpäätöksen liitetiedoissa. Kirjanpitoarvoihin tehdyt oikaisut kirjattiin siirtymäpäivänä 1.1.2018 avaavan taseen</p>		

omaan pääomaan. OP Ryhmä ei ole oikaissut aikaisempien vuosien vertailutietoja. Merkittävimmät luokittelumuutokset kohdistuivat OP Ryhmän vahinko- ja henkivakuutuksen sijoituksiin.

Lukuunottamatta edellä mainittuja tapahtumia OP Ryhmän taloudellisessa asemassa tai kaupankäyntipositiossa ei ole tapahtunut merkittäviä muutoksia 31.12.2017 jälkeen.

Liikkeeseenlaskijan konsernin keskeiset historialliset tunnusluvut ovat kehittyneet seuraavasti osavuositarkastuskaudella 1.1. – 30.6.2018 (Huom! Osavuositarkastuskauden tunnusluvut ovat tilintarkastamattomat):

### Tuloslaskelma

Milj. €	4–6/ 2018	4–6/ 2017	1–6/ 2018	1–6/ 2017
Korkokate	66	65	127	120
Vakuutuskate	144	137	273	248
Nettopalkkiotuotot	-2	0	-6	0
Sijoitustoiminnan nettotuotot	67	83	145	186
Liiketoiminnan muut tuotot	4	4	16	10
<b>Tuotot yhteensä</b>	<b>279</b>	<b>289</b>	<b>555</b>	<b>565</b>
Henkilöstökulut	50	41	96	84
Poistot ja arvonalentumiset	21	15	36	29
Liiketoiminnan muut kulut	96	79	180	160
<b>Kulut yhteensä</b>	<b>167</b>	<b>135</b>	<b>311</b>	<b>272</b>
Saamisten arvonalentumiset	-5	-7	5	-11
OP-bonukset omistaja-asiakkaille	0	0	-1	-1
Väliaikainen poikkeusmenettely (overlay approach)	-13		-4	
<b>Tulos ennen veroja</b>	<b>94</b>	<b>147</b>	<b>244</b>	<b>280</b>
Tuloverot	17	23	47	48
<b>Kauden tulos</b>	<b>77</b>	<b>123</b>	<b>196</b>	<b>232</b>
<b>Jakautuminen:</b>				
Emoyhtiön omistajille	76	123	193	231
Määräysvallattomille omistajille	1	1	4	1
<b>Kauden tulos</b>	<b>77</b>	<b>123</b>	<b>196</b>	<b>232</b>
<b>Laaja tuloslaskelma</b>				
<b>Kauden tulos</b>	<b>77</b>	<b>123</b>	<b>196</b>	<b>232</b>
Erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi				
Etuuspohjaisten eläkejärjestelyiden uudelleen määrittämisestä johtuvat voitot/(tappiot)	4	8	7	11
Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi				
Käyvän arvon rahaston muutos				
Käypään arvoon arvostamisesta	-22	5	-59	5
Rahavirran suojauksesta	1	-1	-1	-1
Väliaikainen poikkeusmenettely (overlay approach)		13		4
Muuntoerot	0	0	0	0
Tuloverot				



	Eristä, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi				
	Etuuspohjaisten eläkejärjestelyiden uudelleen määrittämisestä johtuvista voitoista/(tappioista)	-1	-2	-1	-2
	Eristä, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi				
	Käypään arvoon arvostamisesta	4	-1	12	-1
	Rahavirran suojauksesta	0	0	0	0
	Väliaikainen poikkeusmenettely (overlay approach)		-3		-1
	<b>Kauden laaja tulos</b>	<b>74</b>	<b>133</b>	<b>157</b>	<b>244</b>
	<b>Laajan tuloksen jakautuminen:</b>				
	Emoyhtiön omistajille	73	132	153	242
	Määräysvallattomille omistajille	1	1	4	2
	<b>Kauden laaja tulos</b>	<b>74</b>	<b>133</b>	<b>157</b>	<b>244</b>
	<b>Tase</b>				
			30.6.	31.12.	
	<b>Milj. €</b>		<b>2018</b>	<b>2017</b>	
	Käteiset varat		15 578	12 825	
	Saamiset luottolaitoksilta		8 031	9 294	
	Johdannaissopimukset		3 642	3 426	
	Saamiset asiakkailta		20 999	20 120	
	Sijoitusomaisuus		15 865	16 144	
	Aineettomat hyödykkeet		762	777	
	Aineelliset hyödykkeet		119	115	
	Muut varat		1 923	1 708	
	Verosaamiset		61	35	
	<b>Varat yhteensä</b>		<b>66 980</b>	<b>64 445</b>	
	Velat luottolaitoksille		14 230	14 035	
	Johdannaissopimukset		3 280	3 216	
	Velat asiakkaille		18 603	18 837	
	Vakuutusvelka		3 392	3 143	
	Yleiseen liikkeeseen lasketut velkakirjat		19 144	16 791	
	Varaukset ja muut velat		2 319	2 307	
	Verovelat		429	419	
	Velat, joilla on huonompi etuoikeus kuin muilla veloilla		1 527	1 547	
	<b>Velat yhteensä</b>		<b>62 923</b>	<b>60 295</b>	
	<b>Oma pääoma</b>				
	<b>Emoyhtiön omistajien osuus</b>				
	Osakepääoma		428	428	
	Käyvän arvon rahasto		73	164	
	Muut rahastot		1 093	1 093	
	Kertyneet voittovarot		2 393	2 404	
	<b>Määräysvallattomien omistajien osuus</b>		70	60	
	<b>Oma pääoma yhteensä</b>		<b>4 056</b>	<b>4 149</b>	

	Velat ja oma pääoma yhteensä	66 980	64 445
	<b>Luottolaitosvakavaraisuus</b>		
	<b>Omat varat, milj. €</b>	<b>30.6.2018</b>	<b>31.12.2017</b>
	OP Yrityspankki -konsernin oma pääoma	4 056	4 149
	Poistetaan vakuutusyhtiöiden vaikutus omasta pääomasta	-165	-125
	Käyvän arvon rahasto, rahavirran suojaus	-1	-2
	<b>Ydinpääoma (CET1) ennen vähennyksiä</b>	<b>3 891</b>	<b>4 022</b>
	Aineettomat hyödykkeet	-74	-76
	Eläkevastuun ylikate ja arvostusoikaisu	-23	-16
	Ennakoitu voitonjako	-96	-212
	Arvon alentumiset - odotetut tappiot alijäämä	-81	-134
	<b>Ydinpääoma (CET1)</b>	<b>3 617</b>	<b>3 584</b>
	Pääomalainat, joihin sovelletaan siirtymäsäännöstä	109	137
	<b>Ensisijainen lisäpääoma (AT1)</b>	<b>109</b>	<b>137</b>
	<b>Ensisijainen pääoma (T1)</b>	<b>3 727</b>	<b>3 720</b>
	Debentuurilainat	1 005	1 073
	<b>Toissijainen pääoma (T2)</b>	<b>1 005</b>	<b>1 073</b>
	<b>Omat varat yhteensä</b>	<b>4 732</b>	<b>4 793</b>
	Ydinpääomasta (CET1) on vähennetty varovaisen arvostamisen oikaisu 6 miljoonaa euroa (5).		
	Pääomalainoihin on sovellettu vanhoja pääomainstrumentteja koskevia siirtymäsäännöksiä. Vakavaraisuuden ja vähimmäis-omavaraisuusasteen laskennassa ei ole sovellettu IFRS9-siirtymäsäännöstä.		
	<b>Kokonaisriski, milj. €</b>	<b>30.6.2018</b>	<b>31.12.2017</b>
	<b>Luotto- ja vastapuoliriski</b>	<b>20 478</b>	<b>19 694</b>
	<b>Standardimenetelmä (SA)</b>	<b>2 342</b>	<b>2 069</b>
	Valtio- ja keskuspankkivastuut	20	18
	Luottolaitosvastuut	7	29
	Yritysvastuut	2 215	1 963
	Vähittäisvastuut	13	14
	Muut*	87	44
	<b>Sisäisten luottoluokitusten menetelmä (IRB)</b>	<b>18 136</b>	<b>17 626</b>
	Luottolaitosvastuut	988	1 053
	Yritysvastuut	12 071	11 643
	Vähittäisvastuut	1 221	1 130
	Oman pääoman ehtoiset sijoitukset**	3 737	3 753
	Muut	119	47
	<b>Markkina- ja selvitysrisi, standardimenetelmä</b>	<b>1 298</b>	<b>1 179</b>
	<b>Operatiivinen riski, standardimenetelmä</b>	<b>1 285</b>	<b>1 266</b>

	Vastuun arvonkaisu (CVA)	197	205		
	Kokonaisriski yhteensä	23 257	22 343		
	<p>* Muiden vastuiden riskipainosta 78 miljoonaa euroa (44) on laskennallisia verosaamisia, jotka käsitellään 250 prosentin riskipainolla ydinpääomista vähentämisen sijaan.  ** Oman pääoman ehtoisten sijoitusten riskipaino sisältää 3,7 miljardia euroa OP Ryhmän sisäisistä vakuutusyhtiösijoituksista.</p>				
	Suhdeluvut, %	30.6.2018	31.12.2017		
	Ydinpääoman (CET1) vakavaraisuussuhde	15,6	16,0		
	Tier 1 -vakavaraisuussuhde	16,0	16,7		
	Vakavaraisuussuhde	20,3	21,5		
	Suhdeluvut ilman siirtymäsäännöksiä, %	30.6.2018	31.12.2017		
	Ydinpääoman (CET1) vakavaraisuussuhde	15,6	16,0		
	Tier 1 -vakavaraisuussuhde	15,6	16,0		
	Vakavaraisuussuhde	19,9	20,8		
	Pääomavaatimus, milj. €	30.6.2018	31.12.2017		
	Omat varat	4 732	4 793		
	Pääomavaatimus	2 453	2 358		
	Puskuri pääomavaatimukseen	2 279	2 435		
	<p>Pääomavaatimus muodostuu minimivaatimuksesta 8 prosenttia, kiinteästä lisäpääomavaatimuksesta 2,5 prosenttia ja ulkomaisten vastuiden maakohtaisista muuttuvista lisäpääomavaatimuksista.</p>				
	<p><b>Pankin kehitysnäkymissä ei ole tapahtunut merkittäviä kielteisiä muutoksia viimeisen tarkastetun tilinpäätöksen julkistamispäivän jälkeen.</b></p>				
	<p><b>Pankin taloudellisessa asemassa tai kaupankäyntipositiossa ei ole tapahtunut merkittäviä muutoksia 30.6.2018 jälkeen.</b></p>				
	<p><b>OP Ryhmän keskeiset historialliset tunnusluvut ovat kehittyneet seuraavasti osavuosikatsauskaudella 1.1. – 30.6.2018 (Huom! Osavuosikatsauskauden tunnusluvut ovat tilintarkastamattomat).</b></p>				
	<p><b>Tuloslaskelma</b></p>				
	Milj. €	4-6/ 2018	4-6/ 2017	1-6/ 2018	1-6/ 2017
	Korkokate	289	274	571	534
	VakuutusKate	151	145	278	261
	Nettopalkkiotuotot	212	209	444	434

	Sijoitustoiminnan nettotuotot	127	123	206	247
	Liiketoiminnan muut tuotot	9	32	21	62
	<b>Tuotot yhteensä</b>	<b>788</b>	<b>782</b>	<b>1 520</b>	<b>1 539</b>
	Henkilöstökulut	209	191	413	393
	Poistot ja arvonalentumiset	65	53	131	95
	Liiketoiminnan muut kulut	225	192	412	363
	<b>Kulut yhteensä</b>	<b>500</b>	<b>436</b>	<b>956</b>	<b>851</b>
	Saamisten arvonalentumiset	-3	-15	-7	-23
	OP-bonukset omistaja-asiakkaille	-57	-55	-109	-106
	Väliaikainen poikkeusmenettely (overlay approach)	-41		-22	
	<b>Tulos ennen veroja</b>	<b>187</b>	<b>276</b>	<b>425</b>	<b>560</b>
	Tuloverot	38	48	91	101
	<b>Kauden tulos</b>	<b>149</b>	<b>228</b>	<b>335</b>	<b>459</b>
	<b>Jakautuminen:</b>				
	Omistajille	148	228	331	457
	Määräysvallattomille omistajille	1	1	4	1
	<b>Kauden tulos</b>	<b>149</b>	<b>228</b>	<b>335</b>	<b>459</b>
	<b>Laaja tuloslaskelma</b>				
	<b>Kauden tulos</b>	<b>149</b>	<b>228</b>	<b>335</b>	<b>459</b>
	Erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi				
	Etuuspohjaisten eläkejärjestelyiden uudelleen määrittämisestä johtuvat voitot/(tappiot)	23	46	38	62
	Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi				
	Käyvän arvon rahaston muutos				
	Käypään arvoon arvostamisesta	-28	5	-80	-2
	Rahavirran suojauksesta	18	-14	13	-24
	Väliaikainen poikkeusmenettely (overlay approach)	41		22	
	Muuntoerot	0	0	0	0
	Tuloverot				
	Eristä, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi				
	Etuuspohjaisten eläkejärjestelyiden uudelleen määrittämisestä johtuvista voitoista/(tappioista)	-5	-9	-8	-12
	Eristä, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi				
	Käypään arvoon arvostamisesta	6	-1	16	0
	Rahavirran suojauksesta	-4	3	-3	5
	Väliaikainen poikkeusmenettely (overlay approach)	-8		-4	
	<b>Kauden laaja tulos</b>	<b>192</b>	<b>258</b>	<b>329</b>	<b>487</b>
	<b>Laajan tuloksen jakautuminen:</b>				
	Omistajille	191	251	325	467
	Määräysvallattomille omistajille	1	7	4	20
	<b>Kauden laaja tulos</b>	<b>192</b>	<b>258</b>	<b>329</b>	<b>487</b>
	<b>Tase</b>				
			30.6.	31.12.	

	Milj. €	2018	2017
Käteiset varat		15 679	12 937
Saamiset luottolaitoksilta		337	504
Johdannaissopimukset		3 628	3 412
Saamiset asiakkailta		84 440	82 193
Sijoitusomaisuus		22 666	23 324
Sijoitussidonnaisten sopimusten katteena olevat varat		10 259	10 126
Aineettomat hyödykkeet		1 561	1 555
Aineelliset hyödykkeet		779	798
Muut varat		2 300	2 131
Verosaamiset		233	224
<b>Varat yhteensä</b>		<b>141 883</b>	<b>137 205</b>
Velat luottolaitoksille		4 222	5 157
Johdannaissopimukset		3 082	3 026
Velat asiakkaille		67 480	65 549
Vakuutusvelka		9 937	9 950
Velat sijoitussidonnaisista vakuutus- ja sijoitussopimuksista		10 298	10 158
Yleiseen liikkeeseen lasketut velkakirjat		30 247	26 841
Varaukset ja muut velat		3 066	3 150
Verovelat		905	890
Velat, joilla on huonompi etuoikeus kuin muilla veloilla		1 353	1 400
<b>Velat yhteensä</b>		<b>130 591</b>	<b>126 122</b>
<b>Oma pääoma</b>			
<b>OP Ryhmän omistajien osuus</b>			
Osuuspääoma			
Jäsenosuudet		193	191
Tuotto-osuudet		2 910	2 906
Käyvän arvon rahasto		113	176
Muut rahastot		2 171	2 173
Kertyneet voittovarot		5 775	5 536
<b>Määräysvallattomien omistajien osuus</b>		<b>129</b>	<b>101</b>
<b>Oma pääoma yhteensä</b>		<b>11 291</b>	<b>11 084</b>
<b>Velat ja oma pääoma yhteensä</b>		<b>141 883</b>	<b>137 205</b>
<b>Luottolaitosvakavaraisuus</b>			
<b>Omat varat, milj. €</b>		<b>30.6.2018</b>	<b>31.12.2017</b>
OP Ryhmän oma pääoma		11 291	11 121
Poistetaan vakuutusyhtiöiden vaikutus omasta pääomasta		-30	92
Käyvän arvon rahasto, rahavirran suojaus		-26	-16
<b>Ydinpääoma (CET1) ennen vähennyksiä</b>		<b>11 236</b>	<b>11 197</b>
Aineettomat hyödykkeet		-738	-717
Eläkevastuun ylikate ja arvostusoikaisut		-44	-31
Takaisinmaksettavat osuuspääomat			-148

Ennakoitu voitonjako	-47	-90
Arvon alentumiset - odotetut tappiot alijäämä	-297	-320
<b>Ydinpääoma (CET1)</b>	<b>10 110</b>	<b>9 891</b>
Pääomalainat, joihin sovelletaan siirtymäsäännöstä	80	81
<b>Ensisijainen lisäpääoma (AT1)</b>	<b>80</b>	<b>81</b>
<b>Ensisijainen pääoma (T1)</b>	<b>10 190</b>	<b>9 973</b>
Debentuurilainat	1 055	1 121
<b>Toissijainen pääoma (T2)</b>	<b>1 055</b>	<b>1 121</b>
<b>Omat varat yhteensä</b>	<b>11 245</b>	<b>11 093</b>
Ydinpääomasta (CET1) on vähennetty varovaisen arvostamisen oikaisu 27 miljoonaa euroa (20).		
Vertailuvuonna ydinpääomasta on vähennetty valvojan luvan mukaisesti asiakkaille tammi-kuussa 2018 palautetut irtisanotut osuuspääomat 148 miljoonaa euroa. Pääomalinainoihin on sovellettu vanhoja pääomainstrumentteja koskevia siirtymäsäännöksiä. Vakavaraisuuden ja vähimmäisomavaraisuusasteen laskennassa ei ole sovellettu IFRS9-siirtymäsäännöstä.		
<b>Kokonaisriski, milj. €</b>	<b>30.6.2018</b>	<b>31.12.2017</b>
<b>Luotto- ja vastapuoliriski</b>	<b>40 565</b>	<b>39 383</b>
<b>Standardimenetelmä (SA)</b>	<b>4 024</b>	<b>3 859</b>
Valtio- ja keskuspankkivastuut	20	18
Luottolaitosvastuut	8	8
Yritysvastuut	2 511	2 423
Vähittäisvastuut	1 081	1 057
Muut*	404	353
<b>Sisäisten luottoluokitusten menetelmä (IRB)</b>	<b>36 541</b>	<b>35 525</b>
Luottolaitosvastuut	989	1 054
Yritysvastuut	22 653	21 438
Vähittäisvastuut	4 888	4 959
Oman pääoman ehtoiset sijoitukset**	6 863	7 002
Muut	1 148	1 072
<b>Markkina- ja selvitysrisiki, standardimenetelmä</b>	<b>1 298</b>	<b>1 179</b>
<b>Operatiivinen riski, standardimenetelmä</b>	<b>4 136</b>	<b>3 958</b>
<b>Vastuun arvon oikaisu (CVA)</b>	<b>197</b>	<b>205</b>
<b>Kokonaisriski yhteensä</b>	<b>46 196</b>	<b>44 725</b>
<b>EKP:n päätöksen mukaiset riskipainolattiat</b>	<b>4 808</b>	<b>4 492</b>
<b>Kokonaisriski sisältäen riskipainolattiat</b>	<b>51 003</b>	<b>49 216</b>
* Muiden vastuiden riskipainosta 358 miljoonaa euroa (283) on laskennallisia verosaamisia, jotka käsitellään 250 prosentin riskipainolla ydinpääomista vähentämisen sijaan.		
** Oman pääoman ehtoisten sijoitusten riskipaino sisältää 6,4 miljardia euroa OP Ryhmän sisäisistä vakuutusyhtiösijoituksista.		
<b>Suhdeluvut, %</b>	<b>30.6.2018</b>	<b>31.12.2017</b>
Ydinpääoman (CET1) vakavaraisuussuhde	19,8	20,1
Tier 1 -vakavaraisuussuhde	20,0	20,3
Vakavaraisuussuhde	22,0	22,5

		<p>Suhdeluvut ilman siirtymäsäännöksiä, %</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>30.6.2018</th> <th>31.12.2017</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ydinpääoman (CET1) vakavaraisuussuhde</td> <td>19,8</td> <td>20,1</td> </tr> <tr> <td>Tier 1 -vakavaraisuussuhde</td> <td>19,8</td> <td>20,1</td> </tr> <tr> <td>Vakavaraisuussuhde</td> <td>21,9</td> <td>22,4</td> </tr> </tbody> </table> <p>Suhdeluvut ilman riskipainolattioita, %</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>30.6.2018</th> <th>31.12.2017</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ydinpääoman (CET1) vakavaraisuussuhde</td> <td>21,9</td> <td>22,1</td> </tr> <tr> <td>Tier 1 -vakavaraisuussuhde</td> <td>22,1</td> <td>22,3</td> </tr> <tr> <td>Vakavaraisuussuhde</td> <td>24,3</td> <td>24,8</td> </tr> </tbody> </table> <p>Riskipainolattioiden vaikutus CET 1 -suhdelukuun oli -2,1 prosenttiyksikköä.</p> <p>Pääomavaatimus, milj. €</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>30.6.2018</th> <th>31.12.2017</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Omat varat</td> <td>11 245</td> <td>11 093</td> </tr> <tr> <td>Pääomavaatimus</td> <td>7 280</td> <td>7 027</td> </tr> <tr> <td>Puskuri pääomavaatimukseen</td> <td>3 965</td> <td>4 067</td> </tr> </tbody> </table> <p>Pääomavaatimus 14,3 prosenttia muodostuu minimivaatimuksesta 8 prosenttia, kiinteästä lisäpääomavaatimuksesta 2,5 prosenttia, O-SII-pääomavaatimuksesta 2,0 prosenttia, EKP:n asettamasta pääomavaatimuksesta (P2R) 1,75 prosenttia ja ulkomaisten vastuiden maa-kohtaisista muuttuvista lisäpääomavaatimuksista. EKP:n P2R-vaatimus on ollut voimassa 1.1.2017 lähtien.</p> <p>Velkaantuneisuus, milj. €</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>30.6.2018</th> <th>31.12.2017</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ensisijainen pääoma (T1)</td> <td>10 190</td> <td>9 973</td> </tr> <tr> <td>Vastuut yhteensä</td> <td>132 538</td> <td>127 027</td> </tr> <tr> <td>Vähimmäisomavaraisuusaste, %</td> <td>7,7</td> <td>7,9</td> </tr> </tbody> </table> <p>Velkaantumisasastetta kuvaava mittari eli vähimmäisomavaraisuusaste (Leverage Ratio) esitetään Komission delegoidun asetuksen mukaisesti. Säännösluonnosten mukainen minimitaso on kolme prosenttia.</p> <p><b>OP Ryhmän taloudellisessa asemassa tai kaupankäyntipositiossa ei ole tapahtunut merkittäviä muutoksia 30.6.2018 jälkeen.</b></p>		30.6.2018	31.12.2017	Ydinpääoman (CET1) vakavaraisuussuhde	19,8	20,1	Tier 1 -vakavaraisuussuhde	19,8	20,1	Vakavaraisuussuhde	21,9	22,4		30.6.2018	31.12.2017	Ydinpääoman (CET1) vakavaraisuussuhde	21,9	22,1	Tier 1 -vakavaraisuussuhde	22,1	22,3	Vakavaraisuussuhde	24,3	24,8		30.6.2018	31.12.2017	Omat varat	11 245	11 093	Pääomavaatimus	7 280	7 027	Puskuri pääomavaatimukseen	3 965	4 067		30.6.2018	31.12.2017	Ensisijainen pääoma (T1)	10 190	9 973	Vastuut yhteensä	132 538	127 027	Vähimmäisomavaraisuusaste, %	7,7	7,9
	30.6.2018	31.12.2017																																																
Ydinpääoman (CET1) vakavaraisuussuhde	19,8	20,1																																																
Tier 1 -vakavaraisuussuhde	19,8	20,1																																																
Vakavaraisuussuhde	21,9	22,4																																																
	30.6.2018	31.12.2017																																																
Ydinpääoman (CET1) vakavaraisuussuhde	21,9	22,1																																																
Tier 1 -vakavaraisuussuhde	22,1	22,3																																																
Vakavaraisuussuhde	24,3	24,8																																																
	30.6.2018	31.12.2017																																																
Omat varat	11 245	11 093																																																
Pääomavaatimus	7 280	7 027																																																
Puskuri pääomavaatimukseen	3 965	4 067																																																
	30.6.2018	31.12.2017																																																
Ensisijainen pääoma (T1)	10 190	9 973																																																
Vastuut yhteensä	132 538	127 027																																																
Vähimmäisomavaraisuusaste, %	7,7	7,9																																																
B.13.	Viimeaikaiset tapahtumat jotka voivat vaikuttaa maksukykyyn	<p><b>Liikkeeseenlaskija:</b></p> <p>Liikkeeseenlaskijan tiedossa ei ole sellaisia Liikkeeseenlaskijaan liittyviä viimeaikaisia tapahtumia, jotka olisivat ratkaisevia arvioitaessa Liikkeeseenlaskijan maksukykyä.</p> <p><b>OP Ryhmä:</b></p> <p>Liikkeeseenlaskijan tiedossa ei ole sellaisia OP Ryhmään liittyviä viimeaikaisia tapahtumia, jotka olisivat ratkaisevia arvioitaessa OP Ryhmän maksukykyä.</p>																																																
B.14.	Konsernin sisäinen riippuvuus	<p><b>Liikkeeseenlaskija:</b></p> <p>OP Yrityspankki Oyj on OP Osuuskunnan tytäryhtiö ja kuuluu sekä toiminnallisesti että omistuksellisesti kiinteästi pankki-, vakuutus- ja muita finanssipalveluja</p>																																																

		<p>tarjoavaan OP Ryhmään ja on tätä kautta riippuvainen ryhmästä. Ryhmää valvotaan yhtenä kokonaisuutena ja keskusyhteisö ja jäsenluottolaitokset (ml. OP Yrityspankki) ovat toissijaisesti keskinäisessä vastuussa toistensa veloista ja sitoumuksista Yhteenliittymälain nojalla edellä kohdassa B.5 kuvatusti.</p> <p><b>OP Ryhmä:</b></p> <p>OP Ryhmää valvotaan yhtenä kokonaisuutena ja keskusyhteisö ja jäsenluottolaitokset (ml. OP Yrityspankki) ovat toissijaisesti keskinäisessä vastuussa toistensa veloista ja sitoumuksista Yhteenliittymälain nojalla edellä kohdassa B.5 kuvatusti ja tätä kautta riippuvaisia toisistaan.</p>
B.15.	Päätoimialat	<p>OP Ryhmän 10.6.2016 vahvistetun strategian ja ryhmätasoisien strategisten tavoitteiden mukaisesti OP Ryhmän tavoitteena on muuttua asteittain puhtaasta finanssitoimijasta digitaalisen ajan monialaiseksi palveluyritykseksi, jolla on vahva finanssiosaaminen. Strategiassa korostuu asiakaskokemuksen kehittäminen ja tehokkuuden parantaminen palveluita ja toimintoja digitalisoimalla sekä uusien asiakaskeskeisten liiketoimintamallien rakentaminen, jotka tarjoavat synergioita suhteessa nykyisiin finanssipalveluihin. Liiketoimintaa laajennetaan kasvattamalla muun muassa terveys- ja hyvinvointiliiketoimintaa. Tulevina vuosina OP aikoo rakentaa terveys- ja hyvinvointipalveluista neljännen liiketoiminta-alueensa pankki-, vakuutus- ja varainhoitoliiketoimintojen rinnalle.</p> <p><b>Liikkeeseenlaskija:</b></p> <p>OP Yrityspankki harjoittaa liikepankkina luottolaitostoiminnasta annetussa laissa (610/2014) tarkoitettua liiketoimintaa ja tarjoaa myös sijoitus- ja säilytyspalveluja. Muun liiketoimintansa lisäksi OP Yrityspankki toimii OP Ryhmän keskuspankkina ja vastaa ryhmän maksuvalmiudesta sekä kansainvälisestä liiketoiminnasta.</p> <p>OP Yrityspankilla on toimintaa Suomessa ja Baltian pankkitoiminta tarjoaa rahoitusyhtiötuotteita Virossa, Latviassa ja Liettuassa. OP Yrityspankki –konserniin kuuluvalla OP Vakuutuksella on Virossa vahinkovakuutustoimintaa harjoittava tytäryhtiö Seesam Insurance AS, jolla on sivuliikkeet Latviassa ja Liettuassa.</p> <p>OP Ryhmän terveys- ja hyvinvointipalveluliiketoiminta on keskitetty OP Vakuutus Oy:n omistamaan, vuoden 2013 alussa toimintansa aloittaneeseen Pohjola Terveys Oy:öön (entinen Omasairaala Oy). Valtakunnallista sairaalaverkosta rakennetaan Pohjola-nimellä.</p> <p><b>OP Ryhmä:</b></p> <p>OP Ryhmään kuuluvat yritykset harjoittavat pankki- ja vakuutustoimintaa ja sitä tukevaa toimintaa.</p>
B.16.	Omistus ja määräysvalta	<p><b>Liikkeeseenlaskija:</b></p> <p>OP Yrityspankki on OP Ryhmän keskusyhteisön OP Osuuskunnan täysin omistama ja merkittävin tytäryhtiö.</p> <p><b>OP Ryhmä:</b></p> <p>OP Ryhmän keskusyhteisö OP Osuuskunta on osuuskunta, jonka jäseninä voivat olla osuuspankkilaissa tarkoitetut luottolaitokset, joiden säännöt tai yhtiöjärjestyksen osuuskunta on hyväksynyt. OP Osuuskunnan omistavat osuuspankit.</p>



B.17.	Luottokelpoisuusluokitukset	<p><b>Liikkeeseenlaskija:</b></p> <p>OP Yrityspankki Oyj:n luottoluokitukset ovat seuraavat (31.3.2018):</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Luokituslaitos</th> <th>Lyhytaikainen varainhankinta</th> <th>Pitkäaikainen varainhankinta</th> <th>Näkymät</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Standard &amp; Poor's</td> <td>A-1+</td> <td>AA-</td> <td>Vakaat</td> </tr> <tr> <td>Moody's</td> <td>P-1</td> <td>Aa3</td> <td>Vakaat</td> </tr> </tbody> </table> <p>OP Yrityspankin luottokelpoisuutta arvioidessaan luottoluokituslaitokset ottavat huomioon koko OP Ryhmän taloudellisen tilanteen, sillä ryhmää valvotaan yhtenä kokonaisuutena ja keskusyhteisö OP Osuuskunta sekä jäsenluottolaitokset (mukaan lukien OP Yrityspankki) ovat vastuussa toistensa veloista ja sitoumuksista.</p>	Luokituslaitos	Lyhytaikainen varainhankinta	Pitkäaikainen varainhankinta	Näkymät	Standard & Poor's	A-1+	AA-	Vakaat	Moody's	P-1	Aa3	Vakaat
Luokituslaitos	Lyhytaikainen varainhankinta	Pitkäaikainen varainhankinta	Näkymät											
Standard & Poor's	A-1+	AA-	Vakaat											
Moody's	P-1	Aa3	Vakaat											
B.18	Kuvaus yhteisvastuun luonteesta ja soveltamisalasta	OP Ryhmään kuuluvat jäsenluottolaitokset ja keskusyhteisö ovat keskinäisessä vastuussa toistensa veloista. Velkoja, joka ei ole saanut jäsenluottolaitokselta suoritusta erääntyneestä saatavastaan, voi vaatia suoritusta keskusyhteisöltä, kun päävelka on erääntynyt.												
B.19	OP Ryhmästä annettavat tiedot	OP Ryhmän tiedot sisältyvät kuhunkin B-jakson osatekijään ja tämän lisäksi ryhmään liittyvät riskitekijät on kuvattu kohdassa D.2.												

Jakso C – Arvopaperit		
C.1.	Tarjottavien ja/tai kaupankäynnin kohteeksi otettavien arvopapereiden tyypit ja lajit	<p>Arvopaperityyppi: Joukkovelkakirja</p> <p>Laji: Arvo-osuusmuotoinen</p> <p>Lainan tunnisteena oleva ISIN-koodi: FI4000349014</p>
C.2.	Valuutta	Lainan valuutta on euro.
C.5.	Rajoitukset luovutettavuudessa	Ei sovellu. Velkakirjat ovat vapaasti luovutettavissa.
C.8.	Oikeudet, etuoikeusjärjestys ja rajoitukset	<p>Laina lasketaan liikkeeseen rajatulle sijoittajajoukolle tarkoitettuna private placement –tyyppisenä joukkovelkakirjalainana, jolla on sama etuoikeus kuin Liikkeeseenlaskijan muilla vakuudettomilla sitoumuksilla.</p> <p>Lainalle ei ole asetettu erillistä vakuutta.</p>
C.9	Korko, tuotto, hyvitys, takaisinmaksu ja muita tietoja	<p><b>Osakesidonnainen rakenne:</b></p> <p>Sijoittajalle maksettava Hyvitys riippuu Kohde-etuuden arvomuutoksesta. Hyvityksen määrään vaikuttaa lisäksi Tuottokerroin. Hyvityksen laskenta perustuu Laskennalliseen Pääomaan. Hyvitys maksetaan kertasuorituksena Takaisinmaksupäivänä. Hyvityksen maksamisen edellytys on, että Lainassa ei ole tapahtunut Ennenaikaista takaisinmaksua.</p>

		<p><b>Laina-aika ja Lainan kuolettamista koskevat järjestelyt:</b> Laina-aika on 21.11.2018 – 23.11.2023. Lainan pääoma ja tuotto maksetaan Takaisinmaksupäivänä voimassa olevien lakien ja EFi:n sääntöjen ja päätösten mukaisesti sille, jolle arvo-osuustilin tietojen mukaan on Lainan eräpäivänä tai muuna maksupäivänä oikeus vastaanottaa suoritus.</p> <p><b>Velkapapereiden haltijoiden edustajan nimi:</b> Ei sovellu. Velkapapereiden haltijalle ei nimetä edustajaa.</p>
C.10.	Tuoton johdannaisosio	<p>Mikäli sijoittaja myy Lainan ennen eräpäivää, hänellä saattaa olla esimerkiksi markkinakehitykseen liittyvä riski, minkä johdosta voi syntyä luovutustappiota.</p> <p>Mikäli Laina pidetään Takaisinmaksupäivään asti eikä maksettavaa tuottoa muodostu, voi Lainan efektiivinen vuotuinen tuotto olla ylikurssin vuoksi negatiivinen.</p> <p>Jos Suojausinstrumentti joudutaan purkamaan Suojausinstrumenttiin kohdistuneen Lainamuutoksen perusteella, Liikkeeseenlaskija maksaa velkakirjojen haltijoille Lainan Suojausinstrumentin päättymishetkellä olevan markkina-arvon, joka voi olla yli tai alle Lainan nimellisarvon.</p> <p><b>Osakesidonnainen rakenne:</b></p> <p>Lainan tuottoon vaikuttaa aina Kohde-etuuden kehitys valitun arvonkehitysrakenteen kautta. On mahdollista, että huonoimmillaan Lainalle maksettava Hyvitys on nolla.</p> <p>Lainakohtaisissa ehdoissa valittu Vähimmäistuotto rajaa Lainan Hyvityksen suuruutta tilanteessa, jossa Kohde-etuus kehittyy epäsuotuisasti tavoiteltuun tuottoon nähden. Vähimmäistuotto ei voi missään tilanteessa olla alle 0.</p> <p>Lainaan soveltuva Vähimmäistuotto:</p> <p>Vähimmäistuotto1: 0 %</p>
C.11.	Listaus ja kaupankäynti	Lainaa ei listata.
C.15.	Kohde-etuuksien arvon vaikutus sijoituksen arvoon	<p>Lainan arvo määritellään Kohde-etuuden arvonmuutoksen ja valitun arvonkehitysrakenteen perusteella.</p> <p>Arvonkehitysrakenne löytyy kohdasta C.10.</p>
C.16.	Johdannaisarvopapereiden päättymispäivä tai eräpäivä	<p>Jos Lainaan ei kohdistu ennenaikaista takaisinmaksua, päättymispäivä tai eräpäivä on sama kuin Lainan Takaisinmaksupäivä.</p> <p>Lainan Takaisinmaksupäivä on 23.11.2023.</p>
C.17.	Arvopapereiden selvitys	Arvopapereiden selvitys tapahtuu Euroclear Finland Oy:ssä.
C.18.	Kuvaus siitä, miten johdannaisarvopaperista saadaan tuottoa	<p>Tuoton määrä riippuu Kohde-etuuden arvonkehityksestä ja Lainaan sovellettavasta arvonkehitysrakenteesta.</p> <p>Arvonkehitysrakenne löytyy kohdista C.9 ja C.10.</p>

C.19.	Kohde-etuuden toteutushinta tai lopullinen arvostushinta	Kohde-etuuden lopullinen arvostushinta lasketaan kunkin Osakkeen Arvopaperipörssin julkaiseman arvon perusteella.																														
C.20.	Kuvaus kohde-etuuden tyypistä ja siitä, mistä kohde-etuutta koskevia tietoja voi saada.	<p>Lainan Kohde-etuuden tyyppi: Osake</p> <p>Kohde-etuutta koskevia tietoja saa:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>i</th> <th>Osake (i)</th> <th>Yhtiön internet-sivut</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>ASSA ABLOY AB -B</td> <td><a href="http://www.assaabloy.com">www.assaabloy.com</a></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ELECTROLUX AB -B</td> <td><a href="http://www.electrolux.com">www.electrolux.com</a></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>HENNES &amp; MAURITZ AB -B SHS</td> <td><a href="http://www.hm.com">www.hm.com</a></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>AP MOLLER-MAERSK A/S -B</td> <td><a href="http://www.maersk.com">www.maersk.com</a></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>NOKIA OYJ</td> <td><a href="http://www.nokia.com">www.nokia.com</a></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>NORDEA BANK AB</td> <td><a href="http://www.nordea.com">www.nordea.com</a></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>OUTOKUMPU OYJ</td> <td><a href="http://www.outokumpu.com">www.outokumpu.com</a></td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>STORA ENSO OYJ -R</td> <td><a href="http://www.storaenso.com">www.storaenso.com</a></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>VOLVO AB-B SHS</td> <td><a href="http://www.volvogroup.com">www.volvogroup.com</a></td> </tr> </tbody> </table>	i	Osake (i)	Yhtiön internet-sivut	1	ASSA ABLOY AB -B	<a href="http://www.assaabloy.com">www.assaabloy.com</a>	2	ELECTROLUX AB -B	<a href="http://www.electrolux.com">www.electrolux.com</a>	3	HENNES & MAURITZ AB -B SHS	<a href="http://www.hm.com">www.hm.com</a>	4	AP MOLLER-MAERSK A/S -B	<a href="http://www.maersk.com">www.maersk.com</a>	5	NOKIA OYJ	<a href="http://www.nokia.com">www.nokia.com</a>	6	NORDEA BANK AB	<a href="http://www.nordea.com">www.nordea.com</a>	7	OUTOKUMPU OYJ	<a href="http://www.outokumpu.com">www.outokumpu.com</a>	8	STORA ENSO OYJ -R	<a href="http://www.storaenso.com">www.storaenso.com</a>	9	VOLVO AB-B SHS	<a href="http://www.volvogroup.com">www.volvogroup.com</a>
i	Osake (i)	Yhtiön internet-sivut																														
1	ASSA ABLOY AB -B	<a href="http://www.assaabloy.com">www.assaabloy.com</a>																														
2	ELECTROLUX AB -B	<a href="http://www.electrolux.com">www.electrolux.com</a>																														
3	HENNES & MAURITZ AB -B SHS	<a href="http://www.hm.com">www.hm.com</a>																														
4	AP MOLLER-MAERSK A/S -B	<a href="http://www.maersk.com">www.maersk.com</a>																														
5	NOKIA OYJ	<a href="http://www.nokia.com">www.nokia.com</a>																														
6	NORDEA BANK AB	<a href="http://www.nordea.com">www.nordea.com</a>																														
7	OUTOKUMPU OYJ	<a href="http://www.outokumpu.com">www.outokumpu.com</a>																														
8	STORA ENSO OYJ -R	<a href="http://www.storaenso.com">www.storaenso.com</a>																														
9	VOLVO AB-B SHS	<a href="http://www.volvogroup.com">www.volvogroup.com</a>																														

Jakso D – Riskit		
D.2.	Keskeiset tiedot tärkeimmistä liikkeenlaskijalle ominaisista riskeistä	<p><i>OP Yrityspankkiin liikkeeseenlaskijana, sen liiketoimintaan ja toimintaympäristöön sekä tämän Ohjelmaesitteen alla tarjottaviin Lainoihin liittyy riskejä, joista osa saattaa olla huomattavia. Alla oleva riskien tiivistelmä perustuu tämän Ohjelmaesitteen päivämääränä saatavilla olleisiin tietoihin ja saatavilla olleiden tietojen perusteella tehtyihin arvioihin, eikä riskien kuvaus siten ole välttämättä tyhjentyvä. Mikäli jokin tai useammat alla kuvatut riskit toteutuvat, niillä voi olla merkittävä negatiivinen vaikutus markkinoihin, joilla OP Yrityspankki -konserni ja OP Ryhmä toimii ja täten myös OP Yrityspankki -konsernin ja OP Ryhmän liiketoimintaan, liiketoiminnan tulokseen ja taloudelliseen asemaan.</i></p> <p><b>OP YRITYSPANKKI -KONSERNIN TOIMINTAAN LIITTYVIÄ RISKITEKIJÖITÄ</b></p> <p><b>Liiketoimintaan liittyvät keskeiset riskit:</b> Toiminnan merkittävimmät riskit ovat luottoriski, markkinariskit ja likviditeettiriskit, vakuutusriskit ja sijoitusten markkinariskit sekä kaikkeen liiketoimintaan liittyvät strategiset ja operatiiviset riskit.</p> <p><b>Liiketoiminnan edellytykset ja yleinen taloudellinen tilanne:</b> OP Yrityspankki -konsernin toiminnan tuloksiin voivat vaikuttaa useat tekijät, joista tärkeimpiä ovat yleinen taloudellinen tilanne Suomessa ja ulkomailla, korkojen ja osakekursien epävakaus ja muutokset valuuttakursseissa.</p>

	<p><b>Luottoriski:</b> Luottoriski on OP Yrityspankin merkittävin riski. Luottoriskiä hallitaan noudattamalla ohjeistuksen mukaista luottoprosessia, joka sisältää luotonannon kaikki vaiheet huolellisesta ja harkitusta luottopäätöksenteosta alkaen.</p> <p>Asiakaskohtainen luottoriski pyritään hinnoittelemaan luottomarginaaleihin, ja riskiä pienennetään vakuuksien ja kovenanttien avulla. Luottoriskin arviointiin ja hinnoitteluun sekä vakuuksien realisointiarvoon ja realisointiaikaan liittyy kuitenkin epävarmuutta, minkä vuoksi luottosalkusta mahdollisesti realisoituvat arvonalentumiset (IFRS9-laskennan mukaiset odotetut luottotappiot ja lopulliset luottotappiot) voisivat heikentää OP Yrityspankki -konsernin liiketoiminnan kannattavuutta ja taloudellista asemaa. Lisäksi voi olla epävarmaa, heijastavatko odotetut luottotappiot tosiasiallisten luottotappioiden määrää niiden toteutuessa. Mikäli tehdyt arviot osoittautuisivat epätarkoiksi tai riittämättömiksi, sillä voisi olla epäedullinen vaikutus OP Yrityspankki -konsernin liiketoimintaan, toiminnan tuloksiin ja taloudelliseen asemaan.</p> <p><b>Maksuvalmius ja varainhankinta:</b> OP Yrityspankki -konserni ei välttämättä kykene täyttämään maksuvelvoitteitaan niiden erääntyessä tai rahoittamaan uudeen erääntyviä velkoja ja täyttämään sitoumuksiaan luotonantajana, jos se ei esimerkiksi kykene hankkimaan rahoitusta velkamarkkinoilla.</p> <p><b>Markkinariskit ja pääomamarkkinoiden hintakehitys:</b> OP Yrityspankki -konsernin olennaisimmat markkinariskit ovat korko-, valuutta-, luottospread-, hyödyke-, osake- ja volatilititeettiriskit. Muutokset pääomamarkkinoilla vaikuttavat lähinnä vahinkovakuutustoiminnan sijoitusomaisuuden tuottoihin, kaupankäynnin nettotuottoihin ja maksuvalmiusreservien tuottoihin.</p> <p><b>Systemiriski:</b> Kotimaan ja kansainvälisen rahoitusjärjestelmän ja pääomamarkkinoiden keskinäisten riippuvuuksien johdosta, ulkomaisten tai kotimaisten pankkien tai muiden rahoituslaitosten taloudelliset ongelmat, saattavat aiheuttaa ongelmia myös muille finanssialalla toimiville yrityksille.</p> <p><b>Kilpailu:</b> Pankki-, vahinkovakuutus- ja varallisuudenhoitotoimialat ovat erittäin kilpailtuja niillä markkinoilla, joilla OP Yrityspankki -konserni toimii.</p> <p><b>OP Yrityspankin strategiaan liittyviä riskitekijöitä:</b> OP Ryhmällä on ryhmätasoinen kesäkuussa 2016 vahvistettu strategia, jonka tavoitteena on muuttua asteittain puhtaasta finanssitoimijasta digitaalisen ajan monialaiseksi palveluyritykseksi, jolla on vahva finanssiosaaminen. Jos OP Yrityspankki ei onnistu toteuttamaan OP Ryhmän strategiaa osaltaan menestyksekkäästi, sillä voisi olla olennaisen haitallinen vaikutus OP Yrityspankin liiketoimintaan, liiketoiminnan tulokseen ja taloudelliseen asemaan.</p> <p><b>Mahdollisiin yritysjärjestelyihin ja yhteistyösopimuksiin liittyviä riskejä:</b> OP Yrityspankki -konsernissa suunnitellaan edelleen rakennejärjestelyä, jossa myös vahinkovakuutussegmentti siirrettäisiin OP Yrityspankki -konsernista OP Osuuskunnan suoraan omistukseen. Lisäksi arvioidaan mahdollisuutta eriyttää keskuspankkitoiminnot OP Osuuskunnan täysin omistamalle tytäryhtiölle. Näiden järjestelyjen toteutustavasta tai aikataulusta ei ole tehty päätöksiä. Mikäli nämä rakennejärjestelyt toteutettaisiin, niillä voisi olla vaikutusta OP Yrityspankin liiketoimintaan, liiketoiminnan tulokseen ja taloudelliseen asemaan.</p> <p>OP Yrityspankki -konserni saattaa jatkossa harkita strategisia yritysjärjestelyitä ja yhteistyösopimuksia. Ei voi olla varmuutta siitä, että OP Yrityspankki -konserni onnistuisi tällaisia hankkeita koskevien suunnitelmien toteuttamisessa tai että hankinnat ja niiden toteutus onnistuisivat odotusten mukaisesti. OP Yrityspankki ei voi taata, että odotetut integraatio- ja synergiatavoitteet toteutuisivat. Mikäli OP</p>
--	---

		<p>Yrityspankki ei onnistuisi toteuttamaan mahdollisia yritysjärjestelyitään menestyksekkäästi, sillä voi olla olennaisen haitallinen vaikutus OP Yrityspankin liike-toimintaan, liiketoiminnan tulokseen ja taloudelliseen asemaan</p> <p><b>Vakavaraisuus:</b> OP Yrityspankki -konsernin täytyy kulloinkin sovellettavien säännösten mukaisesti täyttää sen toimintaa koskevat vakavaraisuusvaatimukset, mikä on myös sen toimiluvan edellytys. OP Yrityspankki -konsernin pääomarakenteen ja vakavaraisuussuhteen muutokset voivat vaikuttaa OP Yrityspankin luottokelpoisuusluokitukseen sekä varainhankintaan ja sen kustannuksiin.</p> <p><b>Jäsenluottolaitosten keskinäiseen vastuuseen liittyviä riskitekijöitä:</b> Yhteenliittymälain mukaisesti jäsenluottolaitokset, mukaan lukien OP Yrityspankki ja OP Osuuskunta, ovat keskinäisessä vastuussa toistensa veloista sitä kautta, että ne ovat velvollisia osallistumaan toisen jäsenluottolaitoksen selvitystilän ehkäisemiseksi tarvittaviin tukitoimiin sekä keskusyhteisön toisen jäsenluottolaitoksen puolesta suorittaman velan maksuun. Jäsenluottolaitoksilla on lisäksi keskusyhteisön maksukyvyttömyystilanteessa osuuskuntalain ja keskusyhteisön sääntöjen mukainen rajaton lisämaksuvelvollisuus keskusyhteisön veloista. Tällä voisi olla olennainen haitallinen vaikutus OP Yrityspankki -konsernin liiketoimintaan, toiminnan tuloksiin ja taloudelliseen asemaan.</p> <p><b>Operatiiviseen toimintaan liittyviä riskejä:</b> Merkittävimmät tunnistetut operatiiviset riskit liittyvät järjestelmiin, liiketoiminnan prosesseihin, dokumentaation oikeellisuuteen sekä toiminnan resursointiin.</p> <p><b>Vahinkovakuutustoimintaan liittyviä riskejä:</b> Merkittävimmät vakuutusriskit liittyvät riskin valintaan ja hinnoitteluun, jälleenvakuutusuojan hankkimiseen ja vakuutusvelan riittävyyteen. Vakuutusriskien lisäksi merkittävä vakuutustoiminnan riski muodostuu vakuutusvelkaa ja omaa pääomaa kattavan omaisuuden sijoitusriskistä. Sijoitustoiminnan merkittävimmät riskit ovat markkina- luotto- ja likviditeettirisikit, jotka voivat toteutua sijoitusomaisuuden odotettua alhaisempana tuottona tai sijoitusten arvojen alentumisena.</p> <p><b>Ihmisen toiminnasta johtuvat katastrofit ja luonnonkatastrofit:</b> Ihmisen toiminnasta johtuvien katastrofien tai luonnonkatastrofien perusteella tehdyt korvausvaatimukset voivat aiheuttaa huomattavaa kausikohtaista vaihtelua Vahinkovakuutuksen taloudellisessa tuloksessa. Vakuutettujen kohteiden arvonnousu, maantieteellinen keskittyminen ja inflaatiovaikutukset voivat lisätä katastrofien johdosta tehtyjen korvausvaatimusten suuruutta.</p> <p><b>Lainsäädäntöön ja määräyksiin liittyviä riskejä</b></p> <p><b>Sääntelyyn liittyviä riskejä:</b> OP Yrityspankki -konserni toimii kattavasti säännellyllä toimialalla. OP Yrityspankki -konsernin on täytettävä muun muassa vähimmäispääomaa ja vakavaraisuutta, taloudellisten tietojen ja aseman raportointia ja vastuita sekä voitonjakoa koskevan sääntelyn sekä osuuspankkilain ja yhteenliittymälain säännösten vaatimukset. Tietty OP Yrityspankki -konsernissa tehtävät päätökset edellyttävät myös viranomaisten tai yhteenliittymän keskusyhteisön etukäteen antamaa hyväksyntää tai viranomaisille tehtyä ilmoitusta.</p> <p><b>Oikeudellisia ja oikeudenkäyntiriskejä:</b> OP Yrityspankin asiakkaiden tai vastapuolten kanteet OP Yrityspankkiä vastaan voivat johtaa oikeusprosesseihin. Jos OP Yrityspankin todetaan rikkoneen velvollisuuksiaan, se voi olla velvollinen maksamaan vahingonkorvausta. Tällaisella mahdollisella oikeudenkäynnillä voisi myös olla haitallinen vaikutus OP Yrityspankin maineeseen sen asiakkaiden ja vastapuolten näkökulmasta.</p>
--	--	--

		<p><b>Veroriskejä:</b> Verokantojen tai verolainsäädännön muutoksiin tai virheellisiin tulointoihin liittyy veroriski. Veroriskin toteutuminen saattaisi johtaa maksunkoro- tuksiin tai veroviranomaisten määräämiin sanktioihin, jotka puolestaan voivat joh- taa taloudellisiin menetyksiin.</p> <p><b>Riippuvuus ammattitaitoisesta johdosta ja henkilökunnasta:</b> Tietyillä työntee- kijöillä on erityisen tärkeää osaamista ja asiakassuhteita, jonka vuoksi he ovat si- ten avainasemassa OP Yrityspankin kilpailukyvyn säilyttämisen ja kehittämisen kannalta.</p> <p><b>OP RYHMÄN TOIMINTAAN LIITTYVIÄ RISKITEKIJÖITÄ</b></p> <p><b>Liiketoimintaan liittyvät keskeiset riskit:</b> Liiketoiminnan merkittävimmät riskit ovat strateginen riski, luottoriski ja likviditeettiriski sekä markkinariskit, joista jäl- kimmäisistä merkittävimpiä ovat korkoriski ja sijoitustoiminnan riskit. Myös va- kuutusriskit, operatiiviset ja compliance -riskit sekä keskittymäriskit ovat merkit- täviä finanssiryhmän liiketoiminnassa.</p> <p><b>Liiketoiminnan edellytykset ja yleinen taloudellinen tilanne:</b> Yleisen taloude- lisen tilanteen heikkeneminen Suomessa tai kansainvälisesti voisi vaikuttaa epä- edullisesti OP Ryhmän liiketoiminnan kannattavuuteen ja taloudelliseen asemaan.</p> <p><b>Pankkitoiminnan luottoriski:</b> Luottoriskillä tarkoitetaan riskiä siitä, että vasta- puoli ei täytä luottosuhteesta syntyviä velvoitteita. Luottoriskiä hallitaan noudatta- malla ohjeistuksen mukaista luottoprosessia, joka sisältää luotonannon kaikki vai- heet huolellisesta ja harkitusta luottopäätöksenteosta alkaen.</p> <p><b>Raha-, valuutta- ja pääomamarkkinoiden hinta- ja kurssikehitys:</b> OP Ryhmän pankkitoiminnan markkinariskeistä merkittävät ovat korkotason muutoksen vaiku- tus korkokatteeseen ja luottospredin muutoksen vaikutus likviditeettireservin ar- voon. Vakuutustoiminnan markkinariskien arvioinnissa keskeisimpiä ovat sijoi- tuksiin liittyvät markkinariskit sekä vakuutusvelkaan liittyvät markkinariskit, joista tärkein on korkoriski. Taloudellisten tai markkinaolosuhteiden muutoksia ja niiden kokonaisvaikutuksia OP Ryhmän liiketoimintaan ja sen tuloksiin on vaikea ennustaa.</p> <p><b>Maksuvalmius ja varainhankinta:</b> OP Ryhmän sisäisen työnjaon mukaan OP Yrityspankki Oyj turvaa OP Ryhmän keskuspankkina OP Ryhmän ja ryhmään kuuluvien yhteisöjen maksuvalmiuden sekä hoitaa tukkuvarainhankinnan. Maksu- valmiusriski on riski siitä, että ryhmä tai siihen kuuluva yhteisö ei suoriudu odote- tuista ja odottamattomista, olemassa olevista ja tulevista kassavirroista tai vakuus- tarpeista ilman vaikutuksia liiketoiminnan jatkuvuuteen, kannattavuuteen tai vaka- varaisuuteen.</p> <p><b>Systemiriski:</b> Yksittäisen rahoituslaitoksen ongelmat voivat muodostua useam- man pankin tai koko rahoitusjärjestelmän ongelmiksi, johtuen muun muassa rahoi- tuslaitosten keskinäisistä vastuista ja riskeistä, kaupankäynnistä sekä kauppohen- selvityksestä.</p> <p><b>Operatiiviseen toimintaan liittyviä riskitekijöitä:</b> OP Ryhmän liiketoiminnot edellyttävät kykyä käsitellä suuria määriä transaktioita tehokkaasti ja huolellisesti. Operatiivisella riskillä tarkoitetaan riskiä siitä, että riittämättömistä tai epäonnistu- neista prosesseista, puutteellisista tai virheellisistä menettelytavoista, järjestel- mistä tai ulkoisista tekijöistä aiheutuu taloudellista tappiota tai muita haitallisia seuraamuksia.</p>
--	--	---

	<p><b>Kilpailu:</b> Rahoitus-, vakuutus- ja varallisuudenhoitotoimialalla kilpailu on erittäin voimakasta kaikilla OP Ryhmän liiketoiminta-alueilla, mikä saattaa vaikuttaa haitallisesti liiketoimintaan, toiminnan tuloksiin ja taloudelliseen asemaan.</p> <p><b>Vakavaraisuus:</b> OP Ryhmän ja sen yksittäisen yhteisön tulee kulloinkin soveltuvien säännösten mukaisesti täyttää sen toimintaa koskevat vakavaraisuusvaatimukset sekä riskien ja vakavaraisuuden hallintaa koskevat vaatimukset. OP Ryhmän pääomarakenne ja vakavaraisuussuhde voivat vaikuttaa OP Yrityspankin ja OP Ryhmän luottoluokitukseen sekä varainhankinnan saatavuuteen ja kustannuksiin.</p> <p><b>Vahinkovakuutustoimintaan liittyviä vakuutusriskejä:</b> OP Ryhmässä vahinkovakuutusliiketoiminta on keskitetty OP Yrityspankki -konserniin. Merkittävimmät vakuutusriskit liittyvät riskin valintaan ja hinnoitteluun, jälleenvakuutusuojan hankkimiseen ja vakuutusvelan riittävyden arviointiin.</p> <p><b>Henki- ja eläkevakuutustoimintaan liittyviä vakuutusriskejä:</b> Henkivakuutus toiminnan merkittävimmät vakuutusriskit liittyvät kuolevuuteen, jäljellä olevan eliniän odotteeseen (ts. pitkäikäisyyteen), työkyvyttömyyteen, asiakaskäyttäytymiseen ja liikekuluihin. Nämä tekijät ovat vakuutusriskin määräytymisessä keskeisiä, koska vakuutusmaksut ja vakuutusvelan määrä perustuvat näistä tehtyihin oletuksiin.</p> <p><b>Vakuutus- ja eläkeyhteisöjen sijoitustoiminnan riskit:</b> Vakuutusriskien lisäksi merkittävä vakuutustoiminnan riski muodostuu vakuutusvelkaa kattavan omaisuuden sijoitusriskistä. Sijoitustoiminnan riskit voivat olla vastapuoli- tai markkina- riskejä tai operatiivisia riskejä. Korkotason nousu alentaa kiinteäkorkoisten arvopapereiden markkina-arvoja. Jos korkotaso laskee, kiinteäkorkoisista arvopapereista tulevaisuudessa saatavat uudelleensijoitustuotot laskevat. Osakekurssien ja kiinteistöjen hintojen lasku ja muutokset valuuttakursseissa voivat laskea vakuutus- ja eläkeyhteisöjen sijoitusten arvoa ja niiden tuottoa.</p> <p><b>Strategiaan ja liiketoiminnan uudistamiseen liittyviä riskejä:</b> Ei voi olla varmuutta siitä, että OP Ryhmä onnistuisi toteuttamaan strategiaansa ja liiketoimintansa uudistamista menestyksekkäästi. Jos OP Ryhmä ei onnistuisi toteuttamaan strategiaansa ja liiketoiminnan uudistamista menestyksekkäästi, sillä voisi olla olennaisen haitallinen vaikutus ryhmän liiketoimintaan, liiketoiminnan tulokseen ja taloudelliseen asemaan.</p> <p><b>Lainsäädäntöön ja määräyksiin liittyviä riskejä</b></p> <p><b>Sääntelyyn liittyviä riskejä ja oikeudellisia riskejä:</b> OP Ryhmä toimii voimakkaasti säännellyillä toimialoilla ja sen toimintaa koskee laaja valvonta- ja sääntelyjärjestelmä (mukaan lukien erityisesti sääntely Suomessa ja Euroopan unionissa).</p> <p><b>Veroriskijä:</b> Veroriski liittyy verokantojen tai verolainsäädännön muutoksiin tai virheellisiin tulkintoihin, ja riskin toteutuminen saattaisi johtaa maksunkorotuksiin tai taloudellisiin menetyksiin.</p> <p><b>Riippuvuus ammattitaitoisesta johdosta ja henkilökunnasta:</b> Jotta OP Ryhmä säilyisi kilpailukykyisenä ja kykenisi toteuttamaan strategiaansa, siihen kuuluvien yksittäisten yhteisöjen on palkattava ja pidettävä palveluksessaan pätevää ja ammattitaitoista henkilöstöä kaikilla liiketoiminta-alueilla.</p>
--	---

D.3.	Keskeiset tiedot tärkeimmistä arvopapereille ominaisista riskeistä	<p><b>Lainoihin liittyvät yleiset riskit</b></p> <p><b>Liikkeeseenlaskijariski:</b> OP Yrityspankki ei aseta Ohjelmaesitteen puitteissa liikkeeseen laskettaville joukkovelkakirjalainoille vakuutta. Mikäli OP Yrityspankki julistettaisiin laina-aikana maksukyvyttömäksi, sijoittajien Lainaan perustuvilla saatavilla ei ole etuoikeutta, vaan niillä on sama etuoikeus kuin OP Yrityspankin muilla vakuudettomilla sitoumuksilla ja siten voi olla olemassa riski siitä, että sijoittaja menettää sijoittamansa pääoman osittain tai kokonaan.</p> <p><b>Markkinariski:</b> Markkinariskillä tarkoitetaan Lainan markkina-arvoon ja/tai lopulliseen tuoton määräytymiseen vaikuttaviin tekijöihin liittyvää riskiä. Sijoittajan tulee arvioida tuoton saamiseen liittyvää markkinariskiä suhteessa omiin tavoitteisiinsa sijoituksen tuotosta ja riskin sietämisestä tai esimerkiksi verrata Lainan arvioitua tuottoa vaihtoehtoisesta sijoituksesta saatavaan tuottoon.</p> <p><b>Tuottoriski:</b> Arvopaperimarkkinoilla sijoittamiseen liittyy aina riskejä, eikä arvopapereiden historiallinen kehitys ole koskaan tae tulevasta tuotosta. Sijoittaja vastaa itse omien sijoituspäätöstensä taloudellisista seuraamuksista.</p> <p><b>Tuotteen rakenteeseen liittyvät riskit:</b> Lainaehtojen (laskentasääntöjen) monimutkaisuus voi johtaa siihen, että sijoittajan on hankalaa tai jopa mahdotonta verrata eri Lainoja keskenään tai verrata niitä muihin vaihtoehtoisiin sijoituskohteisiin.</p> <p><b>Ylikurssiriski:</b> Mikäli Lainaa merkitään tai maksetaan ylikurssiin (emissiokurssi yli 100 %), tarkoittaa tämä sitä, että sijoittaja maksaa Lainan nimellisarvoa suuremman rahasumman. Maksettua ylikurssia ei palauteta sijoittajalle.</p> <p><b>Korkoriski:</b> Yleinen korkotason nousu laskee Lainan jälkimarkkina-arvoa. Lisäksi jäljellä olevan laina-ajan pituudella on vaikutusta siihen, kuinka suuri vaikutus korkotason muutoksilla on Lainan jälkimarkkina-arvoon.</p> <p><b>Jälkimarkkinariski:</b> On mahdollista, ettei Lainalle muodostu laina-aikana jatkuvaa päivittäistä jälkimarkkinaa ja mikäli sijoittaja haluaa myydä sijoituksensa ennen Lainan eräpäivää, voi velkakirjan senhetkinen markkinahinta olla sijoitettuun pääomaa matalampi tai korkeampi, mikä vaikuttaa Lainasta saatavaan lopulliseen tuottoon.</p> <p><b>Ennenaikainen takaisinmaksu:</b></p> <p>Liikkeeseenlaskijalla on Lainakohtaisissa ehdoissa mainituin tavoin oikeus vaatia Lainan ennenaikaista takaisinmaksua ilman erityistä syytä tai tapahtumaa.</p> <p>Koska Lainan Takaisinmaksettavaksi määräksi on Lainakohtaisissa ehdoissa ilmoitettu Nimellisarvo, Liikkeeseenlaskija maksaa takaisin nimellisarvon kokonaisuudessaan. Liikkeeseenlaskija maksaa Arvo-osuuden omistajille mahdollisen Laskenta-asiamiehen hyvän markkinatavan mukaisesti määrittelemän Lainan päätymishetken markkina-arvoisen tuoton, joka voi olla nolla. Lisäksi sijoittaja menettää mahdollisesti maksamansa ylikurssin. Takaisinmaksettavalle pääomalle ei kerry korkoa/Hyvitystä takaisinmaksupäivän jälkeiseltä ajalta.</p> <p>Jos Laina maksetaan ennenaikaisesti takaisin ennen sovittua takaisinmaksupäivää Suojausinstrumenttiin kohdistuneen lainmuutoksen vuoksi, Liikkeeseenlaskija maksaa sijoittajille Liikkeeseenlaskijan hyvän markkinatavan mukaisesti määrittelemän Lainalla Suojausinstrumentin muutoshetkellä olevan markkina-arvon, joka voi olla yli tai alle Lainan nimellisarvon. Sijoittajan on huomioitava, että Liikkeeseenlaskija ei tarjoa sijoittajalle välinettä tai informaatiopaikkaa, jonka avulla si-</p>
------	--	--



	<p>joittaja pystyisi seuraamaan Suojausinstrumentin ylläpidosta mahdollisesti johtuvien kulujen kasvun muutosta. Täten sijoittaja ei välttämättä pysty ennalta arvioimaan Lainan ennaikaisen takaisinmaksun tapahtumista Suojausinstrumentin ylläpidosta johtuvan kulujen kasvun johdosta.</p> <p>Liikkeeseenlaskija maksaa Lainan ennaikaisesti takaisin markkinahintaan perustuen, jos lainaehtojen korjaus ja/tai Kohde-etuuden korvaaminen tilanteessa, jossa on kyse Osakkeeseen tai sen liikkeeseen laskeneeseen yhtiöön kohdistuvasta mukauttamistoimenpiteestä, ei tuota taloudellisesti järkevää tai kohtuullista lopputulosta, joka kuvastaa mainittua tapahtumaa edeltävää tilannetta.</p> <p><b>Laskenta-asiamiehen tekemät muutokset:</b> Liikkeeseenlaskija saattaa joutua tekemään markkinahäiriön seurauksena muutoksia Lainan ehtoihin, jotta Lainan tuotto voidaan määritellä, tai laskemaan Hyvityksen ennen muutosta voimassa olleiden arvojen perusteella. Jos lainaehtojen muutoksilla ei Laskenta-asiamiehen arvion mukaan saada aikaiseksi kohtuullista tulosta, joka kuvastaa markkinahäiriötä edeltävää tilannetta, Laskenta-asiamiehellä on oikeus korvata Kohde-etuus yhdellä tai useammalla uudella korvaavalla Kohde-etuudella.</p> <p><b>Mahdollinen eturistiriitatilanne Laskenta-asiamiehen suorittamissa toimenpiteissä:</b> OP Yrityspankilla Laskenta-asiamiehen roolissa on oikeus tehdä harkintansa mukaisia toimenpiteitä, jotka voivat liittyä esim. Kohde-etuuden arvonmääritykseen, Kohde-etuuden korvaamiseen ja tuoton laskennan korjaamiseen. Laskenta-asiamiehen tekemät ja Ohjelmaesitteen mahdollistamat toimenpiteet perustuvat yleiseen markkinakäytäntöön. On mahdollista, että sijoittajan on vaikea hahmottaa Laskenta-asiamiehen harkintansa mukaan tekemien toimenpiteiden taloudellisia vaikutuksia.</p> <p>On myös huomioitava, että Liikkeeseenlaskijan ja Laskenta-asiamiehen ollessa sama taho on mahdollista, että Laskenta-asiamiehen tekemillä toimenpiteillä on vaikutusta Liikkeeseenlaskijan asemaan, mikä saattaa joissakin tilanteissa aiheuttaa eturistiriitatilanteen. Näin voi olla esimerkiksi tilanteessa, jossa Laskenta-asiamiehen harkintavalta vaikuttaa Liikkeeseenlaskijan maksuvelvoitteiden määrään.</p> <p><b>Liikkeeseenlaskun peruuttaminen:</b> Liikkeeseenlaskijalla voi Lainakohtaisten ehtojen mukaan olla oikeus peruuttaa liikkeeseenlasku markkinatilanteen muuttuessa, merkintävilkkauksen jäädessä alhaiseksi tai jos tapahtuu jotain sellaista, joka Liikkeeseenlaskijan harkinnan mukaan voi vaarantaa järjestelyn onnistumisen.</p> <p><b>Suojausriski:</b> Liikkeeseenlaskija tai suojausvastapuoli voi liikkeeseenlaskupäivänä tai sitä ennen suojautua markkinariskiltä. Markkinariskiltä suojautuminen voi vaikuttaa kohde-etuuden hintaan ja asiakkaan saamaan tuottoon.</p> <p><b>Likviditeettiriski:</b> Jos kyseessä on hyvin monimutkainen tuote tai markkinaolosuhteet ovat poikkeukselliset, Lainaa voi olla vaikeaa tai mahdotonta myydä.</p> <p><b>Liikkeeseenlaskijan kriisintarkaisumenettely:</b> Lainoihin liittyy riski siitä, että Liikkeeseenlaskijan vakavien taloudellisten vaikeuksien johdosta mahdollisesti aloitettavassa kriisintarkaisumenettelyssä Lainat saattavat joutua alaskirjauksen tai osakkeiksi muunnon kohteeksi, ja yhteenliittymään kuuluvien jäsenluottolaitosten keskinäinen vastuu ja mahdollisuus tukitoimiin ei mahdollisesti koske velkasitoumuksia, jotka muunnettaisiin osakkeiksi kriisintarkaisumenettelyssä. On myös mahdollista, että Lainojen takaisinmaksuaikaa pidennetään tai Lainan koron tai hyvityksen määrää muutetaan tai maksua siirretään. Kriisintarkaisumenettelyssä mahdollinen Liikkeeseenlaskijan liiketoiminnan luovutus tai myynti kriisintarkaisuvälineinä voivat vaikuttaa Liikkeeseenlaskijan kykyyn täyttää Lainasta</p>
--	---

		<p>johtuvat maksuvelvoitteet tai Lainan arvoon. Tällöin Lainan arvo-osuuden omistajalla on riski Laina sijoitetun pääoman menettämisestä osittain tai kokonaan.</p> <p><b>Lainoihin liittyvät erityiset riskit</b></p> <p><b>Erityinen markkinariski liittyen Osakesidonnaiseen Lainaan</b></p> <p>Sijoittajalle maksettava Hyvitys määräytyy Kohde-etuuden arvonmuutoksen perusteella, joka voi muuttua Laina-aikana. Sijoittajan on huomioitava, että kohde-etuuden historiallinen arvonkehitys ei ole taatua tulevasta arvonkehityksestä. Maksettavan hyvityksen määrään vaikuttaa lisäksi tuottokerroin. Sijoittajan on huomioitava, että Hyvityksen laskenta perustuu laskennalliseen pääomaan. Sijoittajan on huomioitava, että Hyvityksen määrä on rajattu Enimmäistuottoon, jolloin Lainalle maksettava tuotto ei suoraan seuraa Kohde-etuuden arvonkehitystä, eikä sijoittaja välttämättä pääse täysimääräisesti hyötymään Kohde-etuuden arvonmuutoksen kehityksestä.</p> <p><b>Osakesidonnaiseen lainaan</b> liittyy riski markkinahäiriön tapahtumisesta. Laina-ehtoihin voidaan tehdä myös lainaehtojen korjauksia osakkeeseen liittyvän järjestelyn tai toimenpiteen vuoksi. Mikäli lainaehtojen korjaukset eivät johda taloudellisesti järkevään tai kohtuulliseen lopputulokseen, joka kuvastaa osakkeeseen liittyvää järjestelyä tai toimenpidettä edeltävää tilannetta, Liikkeeseenlaskija maksaa Lainan ennen aikaisesti takaisin.</p>
D.6.	Varoitus	Lainan tuottorakenne on monimutkainen. On mahdollista, että Kohde-etuuden arvonmuutos on sellainen, että Lainalle ei kerry lainkaan tuottoa.

Jakso E – Tarjous		
E.2.b.	Varojen käyttö	Liikkeeseenlasku on osa Pankin varainhankintaa.
E.3.	Kuvaus tarjousehdoista	<p>Liikkeeseenlaskupäivä: 21.11.2018</p> <p>Merkintäaika: 1.10.2018 – 15.11.2018</p> <p>Merkintäpaikka: OP Yrityspankki Oyj</p> <p>Laina-aika: 21.11.2018 – 23.11.2023</p> <p>Takaisinmaksupäivä: 23.11.2023</p> <p>Liikkeeseenlaskun luonne: Yksittäinen laina</p> <p>Lainan pääoma: 19.000.000 euroa</p> <p>Velkakirjan nimellisarvo: 100 euroa</p> <p>Minimimerkintä: 100 euroa</p> <p>Velkakirjojen määrä: 190.000</p> <p>Merkintäkurssi: 115</p> <p>Merkintöjen maksuaika: Kokonaisuudessaan merkittäessä</p> <p>Merkintäsitoumukset: Ei</p>

E.4.	Kuvaus kaikista liik- keeseenlaskuun /tar- joukseen liittyvistä olennaisista intres- seistä, mukaan lu- kien eturistiriidat	<p>Liikkeeseenlaskijan ja Laskenta-asiamiehen ollessa sama taho, on mahdollista, että Laskenta-asiamiehen tekemillä toimenpiteillä on vaikutusta Liikkeeseenlaskijan asemaan, joka saattaa aiheuttaa eturistiriitilanteen esimerkiksi tilanteessa, jossa Laskenta-asiamiehen harkintavalta vaikuttaa Liikkeeseenlaskijan maksuvelvoitteiden määrään.</p> <p>Mahdollisissa eturistiriitilanteissa OP Yrityspankki toimii hyvän tavan mukaisesti.</p>
E.7.	Arvioidut kustan- nukset, jotka liik- keeseenlaskija tai tarjoaja veloittaa si- joittajalta	<p>Tehdystä merkinnästä ei veloiteta merkintäpalkkiota.</p> <p>Arvo-osuuksien säilytyksestä veloitetaan kulloinkin voimassa olevan hinnaston mukainen säilytyspalkkio. Säilytyspalkkion suuruus riippuu sijoittajan käyttämän Arvo-osuustiliä hallinnoivan tahon säilytyspalveluehdoista.</p> <p>Edellä mainittujen kulujen lisäksi sijoittajilta ei peritä merkinnän yhteydessä muita kuluja.</p>