



**OHJELMAESITTEEN TÄYDENNYS 4, 3.9.2024**  
**Asianumero FIVA/2024/1431**

**TÄYDENNYS 4, 3.9.2024 OP YRITYSPANKKI OYJ:N JOUKKOVELKAKIRJAOHJELMAAN 2024 (3.000.000.000 EUROA) SEKÄ OP PRIVATE CREDIT OBLIGAATIO P27/2024 H, OP SIJOITUSPLUS ENERGIASIIRTYMÄN RAAKA-AINEET S49/2024 H, OP SÄÄSTÖOBLIGAATIO NORDEA S50/2024, OP SÄÄSTÖOBLIGAATIO HYÖDYKEPREEMIO S51/2024, OP SÄÄSTÖOBLIGAATIO HYÖDYKEPREEMIO S52/2024 H, OP NORDEA AUTOCALL P32/2024, OP OUTOKUMPU AUTOCALL P33/2024, OP PRIVATE CREDIT OBLIGAATIO P34/2024, OP SÄÄSTÖOBLIGAATIO TERVEYS S53/2024, OP SIJOITUSPLUS ENERGIASIIRTYMÄN RAAKA-AINEET S54/2024, OP YRITYSKORKO AMERIKKA S55/2024, OP UPM AUTOCALL P35/2024 OP TANSKA KUPONKI AUTOCALL P36/2024, OP SÄÄSTÖOBLIGAATIO KIINTEÄ KORKO CALLABLE S56/2024 JA OP SÄÄSTÖOBLIGAATIO TERVEYS S57/2024 H LAINAKOHTAISIIIN EHTOIHIN**

*Tämä asiakirja ("Täydennysasiakirja") on täydennys 19.4.2024 päivättyyn ja julkistettuun ohjelmaesitteeseen, joka koskee OP Yrityspankki Oyj:n 3.000.000.000 euron määräistä joukkovelkakirjalainojen liikkeeseenlaskuohjelmaa. Finanssivalvonta on hyväksynyt tämän Täydennysasiakirjan vain siltä osin, että se täyttää asetuksen (EU) 2017/1129 mukaiset kattavuutta, ymmärrettävyyttä ja johdonmukaisuutta koskevat vaatimukset. Täydennysasiakirjalla lisätään ohjelmaesitteeseen uusi Palautuskerroin ja Tuotokaava tekemällä jäljempänä kuvatut muutokset ohjelmaesitteen kohtaan "4. Ohjelman yleiset lainaehdot". Täydennysasiakirjaa tulee lukea yhdessä ohjelmaesitteen kanssa.*

1. Tällä Täydennysasiakirjalla korvataan ohjelmaesitteen kohdan "4. Ohjelman yleiset lainaehdot" "Liitteen 1: Lainakohtaisten ehtojen mallipohja" otsikon "OSA I – YLEISET EHDOT" alla oleva kohta "16. Takaisinmaksettava määrä" ja sen alla olevat alakohdat sivuilla 74-79 seuraavasti:

Uutena lisätyt kohdat näkyvät lihavoituna ja kursivoituna alaotsikon "Palautuskerroin" alla ja alaotsikon "Enimmäispalautuskerroin" jälkeen seuraavasti:

16. Takaisinmaksettava määrä:

*["OHJE": Valitaan alla olevista soveltuva Takaisinmaksettavan määrän laskusääntö. Pääomaturvatussa Lainassa nimellisarvo palautetaan kokonaisuudessaan. Muussa tapauksessa palautuskertoimeen sovelletaan Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 2 sääntöjä.]*

[Nimellisarvo] [Nimellisarvo x Palautuskerroin [x Valuuttakursikerroin]]

Kohde-etuus/Kohde-etuuskori:

Kohdassa 6. ilmoitettu [Osake] [Osakekori] [Osakeindeksi] [Osakeindeksikori] [Rahasto] [Rahastokori] [Luottoriski] [Luottoriskikori] [Viiteindeksi] [Viiteindeksikori] [Valuuttakurssi] [Valuuttakori] [Hyödyke] [Hyödykekori] [Indeksi] [Indeksikori] [Viitekorko] [Viitekorkokori] [Ei sovelleta]

*["OHJE": Valitaan yksi tai useampi yllä olevista Kohde-etuuksista tai valitaan vaihtoehto "Ei sovelleta". Yksityiskohtaisia tietoja ei toisteta, jos ne on esitetty kohdassa 6.]*

*["OHJE": Jos Kohde-etuutena on Valuuttakurssi, lisätään alla oleva teksti, joka täydennetään puuttuvin osin:]*

	[Kohde-etuuden Valuuttapari on [●].]
Nimellisarvo:	Enintään [●] [euroa/muu valuutta] [(alustava)] [Ei sovelleta]
Palautuskerroin:	["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]  [[ <u>Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 2 mukaisessa muodossa valittu Sääntö[●].</u> ]:]  [Sääntö1] [Sääntö2] [Sääntö3] [Sääntö 4] [Sääntö5] [Sääntö6] [Sääntö7] [Sääntö8] [ <b>Sääntö9</b> ]  [ <u>Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Sääntö[●].</u> ]:]  [Sääntö1] [Sääntö2] [Sääntö3] [Sääntö 4] [Sääntö5] [Sääntö6] [Sääntö7] [Sääntö8] [ <b>Sääntö9</b> ]  [ <u>Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 2 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Sääntö[●].</u> ]:]  [Sääntö1] [Sääntö2] [Sääntö3] [Sääntö 4] [Sääntö5] [Sääntö6] [Sääntö7] [Sääntö8] [ <b>Sääntö9</b> ]  [Ei sovelleta]]
Paino Sääntö 2:n laskentaa varten:	["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]  [[ <u>Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 2 kohdan mukaisessa muodossa valittu Paino[●].</u> ]:]  [Paino1] [Paino2]  [ <u>Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Paino[●].</u> ]:]  [Paino1] [Paino2]  [ <u>Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 2 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Paino[●].</u> ]:]  [Paino1] [Paino2]  [Ei sovelleta]]
Irtautumispiste:	[●] [(alustava)] [Ei sovelleta]
Kiinnityspiste:	[●] [(alustava)] [Ei sovelleta]
Palautusosuus:	["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]  [[ <u>Ohjelman yleisten lainaehtojen kohdan "Määritelmät" mukaisessa muodossa valittu Palautusosuus[●].</u> ]:]  [Palautusosuus1] [Palautusosuus2]  [ <u>Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Palautusosuus[●].</u> ]:]

[Palautusosuus1] [Palautusosuus2]

[Ohjelman yleisten lainaehtojen kohdan "Määritelmät" mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvasa muodossa valittu Palautusosuus/●/:]

[Palautusosuus1] [Palautusosuus2]

[Ei sovelleta]

Valuuttakurssikerroin:

*["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]*

[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 2 mukaisessa muodossa valittu Valuuttakurssikerroin/●/:]

[Valuuttakurssikerroin1] [Valuuttakurssikerroin2] [Valuuttakurssikerroin3] [Valuuttakurssikerroin4] [Valuuttakurssikerroin5]

[Tähän Lainaan soveltuvasa muodossa valittu Valuuttakurssikerroin/●/:]

[Valuuttakurssikerroin1] [Valuuttakurssikerroin2] [Valuuttakurssikerroin3] [Valuuttakurssikerroin4] [Valuuttakurssikerroin5]

[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 2 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvasa muodossa valittu Valuuttakurssikerroin/●/:]

[Valuuttakurssikerroin1] [Valuuttakurssikerroin2] [Valuuttakurssikerroin3] [Valuuttakurssikerroin4] [Valuuttakurssikerroin5]

[Ei sovelleta]

FX Loppuarvo:

*["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]*

[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 2 mukaisessa muodossa valittu FX Loppuarvo/●/:]

[FX Loppuarvo1] [FX Loppuarvo2] [FX Loppuarvo3]

[Tähän Lainaan soveltuvasa muodossa valittu FX Loppuarvo/●/:]

[FX Loppuarvo1] [FX Loppuarvo2] [FX Loppuarvo3]

[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 2 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvasa muodossa valittu FX Loppuarvo/●/:]

[FX Loppuarvo1] [FX Loppuarvo2] [FX Loppuarvo3]

[Ei sovelleta]

FX Loppuarvon määräytymispäivä(t) FX Loppuarvon laskentaa varten:

[●] [Ei sovelleta]

FX Alkuarvo:	<p><i>["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]</i></p> <p><u><i>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 2 mukaisessa muodossa valittu FX Alkuarvo/●]:]</i></u></p> <p>[FX Alkuarvo1] [FX Alkuarvo2] [FX Alkuarvo3]</p> <p><u><i>[Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu FX Alkuarvo/●]:]</i></u></p> <p>[FX Alkuarvo1] [FX Alkuarvo2] [FX Alkuarvo3]</p> <p><u><i>[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 2 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu FX Alkuarvo/●]:]</i></u></p> <p>[FX Alkuarvo1] [FX Alkuarvo2] [FX Alkuarvo3]</p> <p>[Ei sovelleta]]</p>
FX Alkuarvon määräytymispäivä(t) FX Alkuarvon laskentaa varten:	[●] [Ei sovelleta]]
Tuotto:	<p><i>["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]</i></p> <p><u><i>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 2 mukaisessa muodossa valittu Laskentakaava/●]:]</i></u></p> <p>[Laskentakaava1] [Laskentakaava2] [Laskentakaava3] [Laskentakaava4] [Laskentakaava5] [Laskentakaava6]</p> <p><u><i>[Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Laskentakaava/●]:]</i></u></p> <p>[Laskentakaava1] [Laskentakaava2] [Laskentakaava3] [Laskentakaava4] [Laskentakaava5] [Laskentakaava6]</p> <p><u><i>[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 2 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Laskentakaava/●]:]</i></u></p> <p>[Laskentakaava1] [Laskentakaava2] [Laskentakaava3] [Laskentakaava4] [Laskentakaava5] [Laskentakaava6]</p> <p>[Ei sovelleta]]</p>
Paino Laskentakaavan 2 laskentaa varten:	[●] [Ei sovelleta]]
Paino Laskentakaavan 5 laskentaa varten	[●] [Ei sovelleta]]
Loppuarvo:	<p><i>["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]</i></p> <p><u><i>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 2 mukaisessa muodossa valittu Loppuarvo/●]:]</i></u></p> <p>[Loppuarvo1] [Loppuarvo2] [Loppuarvo3] [Loppuarvo4] [Loppuarvo5] [Loppuarvo6]</p>

	<u>[Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Loppuarvo/●]:]</u>
	[Loppuarvo1] [Loppuarvo2] [Loppuarvo3] [Loppuarvo4] [Loppuarvo5] [Loppuarvo6]
	<u>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 2 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Loppuarvo/●]:]</u>
	[Loppuarvo1] [Loppuarvo2] [Loppuarvo3] [Loppuarvo4] [Loppuarvo5] [Loppuarvo6]
	[Ei sovelleta]]
Loppuarvon määräytymispäivä(t):	<u>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen kohdan "Määritelmät" mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Loppuarvon Määräytymispäivä:]]</u>
	[Arvostuspäivä(t)] [Päätymispäivä] [Keskiarvostuspäivä(t)]
	[Ei sovelleta]]
Arvostuspäivä(t):	[●] [Ei sovelleta]
Päätymispäivä:	[●] [Ei sovelleta]
Keskiarvostuspäivä(t):	[●] [Ei sovelleta]
Alkuarvo:	<i>["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]</i>
	<u>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 2 mukaisessa muodossa valittu Alkuarvo/●]:]</u>
	[Alkuarvo1] [Alkuarvo2] [Alkuarvo3] [Alkuarvo4] [Alkuarvo5] [Alkuarvo6]
	<u>[Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Alkuarvo/●]:]</u>
	[Alkuarvo1] [Alkuarvo2] [Alkuarvo3] [Alkuarvo4] [Alkuarvo5] [Alkuarvo6]
	<u>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 2 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Alkuarvo/●]:]</u>
	[Alkuarvo1] [Alkuarvo2] [Alkuarvo3] [Alkuarvo4] [Alkuarvo5] [Alkuarvo6]
	[Ei sovelleta]]
Alkuarvon määräytymispäivä(t):	<u>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen kohdan "Määritelmät" mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Alkuarvon Määräytymispäivä:]]</u>
	[Arvostuspäivä(t)] [Lähtöpäivä] [Keskiarvostuspäivä(t)]
	[Ei sovelleta]]
Arvostuspäivä(t):	[●] [Ei sovelleta]

Lähtöpäivä:	[●] [Ei sovelleta]
Keskiarvostuspäivä(t):	[●] [Ei sovelleta]
Barrier:	[●] [(alustava)] [enintään/vähintään [●]] [Ei sovelleta]
Tuottoraja:	[●] [(alustava)] [enintään/vähintään [●]] [Ei sovelleta]
Kerroin:	[●] [(alustava)] [enintään/vähintään [●]] [Ei sovelleta]
Vähimmäispalautuskerroin:	[●] [(alustava)] [enintään/vähintään [●]] [Ei sovelleta]
Viitekorko:	[●] [Ei sovelleta]
Viitekoron määräytymispäivä(t):	[●] [Ei sovelleta]
Toteutuskorko:	[●] [Ei sovelleta]
Enimmäispalautuskerroin:	[●] [Ei sovelleta]
<b>Barrier1:</b>	<b>[●] [(alustava)] [enintään/vähintään [●]] [Ei sovelleta]</b>
<b>Tarkastelupäivät(t):</b>	<b>[●] [Ei sovelleta]</b>
<b>Viimeinen Tarkastelupäivä:</b>	<b>[●] [Ei sovelleta]</b>

2. Tällä Täydennysasiakirjalla korvataan ohjelmaesitteen kohdan ”4. Ohjelman yleiset lainaehdot” ”Liitteen 1: Lainakohtaisten ehtojen mallipohja” otsikon ”OSA I – YLEISET EHDOT” alla oleva kohta ”20. Hyvityksen määräytymisperuste” ja sen alla olevat alakohdat sivuilla 95-104 seuraavasti:

Uutena lisätyt kohdat näkyvät lihavoituna ja kursivoituna alaotsikon ”Kohde-etuuden Arvonmuutos” alla ja alaotsikon ”Barrier2” jälkeen seuraavasti:

20. Hyvityksen määräytymisperuste:	<i>[”OHJE”: Täydennetään tiedot – valittu Tuottokaava kirjoitetaan auki ja tarvittavat muuttujat ilmoitetaan. Mikäli Hyvityksen määräytymisperusteeseen on Lainakohtaisissa ehdoissa valittu ”Ei sovelleta”, poistetaan Lainakohtaisissa ehdoissa kaikki tämän otsikon (”Hyvityksen määräytymisperuste”) alla olevat alakohdat.]</i>
	[Ei sovelleta]
<b>[Osake-,] [Osakeindeksi-,] [Indeksi-,] [Rahasto-,] [Inflaatio-,] [Hyödyke-] [ja] [Valuuttasidonnainen] Laina:</b>	<i>[”OHJE”: Valitaan Lainaan soveltuva yksi tai useampi Kohde-etuus ja poistetaan ne Kohde-etuudet, jotka eivät sovellu Lainaan.]</i>
Hyvitys:	<i>[”OHJE”: Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]</i>
	<u>[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu Hyvitys[●]:]</u>
	[Hyvitys1] [Hyvitys2]

	<u>[Tähän Lainaan soveltuvasa muodossa valittu Hyvitys[●]:]</u>
	[Hyvitys1] [Hyvitys2]
	<u>[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvasa muodossa valittu Hyvitys[●]:]</u>
	[Hyvitys1] [Hyvitys2]
	[Ei sovelleta]
Laskennallinen Pääoma:	["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]
	<u>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu Laskennallinen Pääoma[●]:]</u>
	[Laskennallinen Pääoma1] [Laskennallinen Pääoma2]
	<u>[Tähän Lainaan soveltuvasa muodossa valittu Laskennallinen Pääoma[●]:]</u>
	[Laskennallinen Pääoma1] [Laskennallinen Pääoma2]
	<u>[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvasa muodossa valittu Laskennallinen Pääoma[●]:]</u>
	[Laskennallinen Pääoma1] [Laskennallinen Pääoma2]
	[Ei sovelleta]
Nimellisarvo:	Enintään [●] [euroa/muu valuutta] [(alustava)] [Ei sovelleta]
Pääomakerroin:	["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]
	<u>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu Pääomakerroin[●]:]</u>
	[Pääomakerroin1] [Pääomakerroin2]
	<u>[Tähän Lainaan soveltuvasa muodossa valittu Pääomakerroin[●]:]</u>
	[Pääomakerroin1] [Pääomakerroin2]
	<u>[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvasa muodossa valittu Pääomakerroin[●]:]</u>
	[Pääomakerroin1] [Pääomakerroin2]
	[Ei sovelleta]
Tuottokerroin:	[●] [(alustava)] [(vähintään [●])] [(enintään [●])] [(vähintään [●]) ja enintään [●]] [Ei sovelleta]
Sovellettu Tuotto:	["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]

	<u>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu Sovellettu Tuotto [●]:]</u>
	[Sovellettu Tuotto 1] [Sovellettu Tuotto 2]
	<u>[Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Sovellettu Tuotto [●]:]</u>
	[Sovellettu Tuotto 1] [Sovellettu Tuotto 2]
	<u>[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Sovellettu Tuotto [●]:]</u>
	[Sovellettu Tuotto 1] [Sovellettu Tuotto 2]
	[Ei sovelleta]]
Vähimmäistuotto:	["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]
	<u>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu Vähimmäistuotto[●]:]</u>
	[Vähimmäistuotto1] [Vähimmäistuotto2] [Vähimmäistuotto3]
	<u>[Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Vähimmäistuotto[●]:]</u>
	[Vähimmäistuotto1] [Vähimmäistuotto2] [Vähimmäistuotto3]
	<u>[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Vähimmäistuotto[●]:]</u>
	[Vähimmäistuotto1] [Vähimmäistuotto2] [Vähimmäistuotto3]
	[Ei sovelleta]]
Vähimmäistuoton Määräytymispäivä(t):	[●] [Ei sovelleta]
Lukituskerroin:	[●] [Ei sovelleta]
Lukitustaso <sub>(j)</sub> :	[●] [Ei sovelleta]
Kohde-etuuden Arvonmuutos:	["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan. Kohde-etuuden Arvonmuutos voi soveltua yksittäisessä Lainassa yhteen tai useampaan kertaan.]
	<u>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu Tuottokaava[●]:]</u>
	[Tuottokaava1] [Tuottokaava2] [Tuottokaava3] [Tuottokaava4] [Tuottokaava5] [Tuottokaava6] [Tuottokaava7] [Tuottokaava8] [Tuottokaava9] [Tuottokaava10] [Tuottokaava11] [Tuottokaava12] [Tuottokaava13] [Tuottokaava14] [Tuottokaava15] [Tuottokaava16] [Tuottokaava17] [Tuottokaava18] [Tuottokaava19] [Tuottokaava20] [Tuottokaava21] [Tuottokaava22]



[Tuottokaava23] [Tuottokaava24] [Tuottokaava25] [Tuottokaava26] [Tuottokaava27] [Tuottokaava28] [Tuottokaava29] [Tuottokaava30] [Tuottokaava31] [Tuottokaava32] [Tuottokaava33] [Tuottokaava34] [Tuottokaava35] [Tuottokaava36] [Tuottokaava37] [Tuottokaava38] [Tuottokaava39] [Tuottokaava40] [Tuottokaava41] [Tuottokaava42] [Tuottokaava43] [Tuottokaava44] [Tuottokaava45] [Tuottokaava46] [Tuottokaava47] [Tuottokaava48] [Tuottokaava49] [Tuottokaava50] [Tuottokaava51] [Tuottokaava52] [Tuottokaava53] [Tuottokaava54] [Tuottokaava55] [Tuottokaava56] [TuottokaavaA] [TuottokaavaB] [TuottokaavaC] [TuottokaavaD] [TuottokaavaE] [TuottokaavaF] [TuottokaavaG] [TuottokaavaH] [TuottokaavaI] [TuottokaavaJ] [TuottokaavaK] [TuottokaavaL] [TuottokaavaM] [TuottokaavaN] [TuottokaavaO] [TuottokaavaP] [TuottokaavaQ] [TuottokaavaR] [TuottokaavaS] [TuottokaavaT] [TuottokaavaU] [TuottokaavaV] [TuottokaavaW] [TuottokaavaX] [TuottokaavaY] [TuottokaavaZ] [TuottokaavaÅ] [TuottokaavaÄ] [TuottokaavaÖ] [TuottokaavaAA] [TuottokaavaBB] [TuottokaavaCC] [TuottokaavaDD] [TuottokaavaEE] [TuottokaavaFF] [TuottokaavaGG] [**TuottokaavaHH**]

[Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Tuottokaava/●]:

[Tuottokaava1] [Tuottokaava2] [Tuottokaava3] [Tuottokaava4] [Tuottokaava5] [Tuottokaava6] [Tuottokaava7] [Tuottokaava8] [Tuottokaava9] [Tuottokaava10] [Tuottokaava11] [Tuottokaava12] [Tuottokaava13] [Tuottokaava14] [Tuottokaava15] [Tuottokaava16] [Tuottokaava17] [Tuottokaava18] [Tuottokaava19] [Tuottokaava20] [Tuottokaava21] [Tuottokaava22] [Tuottokaava23] [Tuottokaava24] [Tuottokaava25] [Tuottokaava26] [Tuottokaava27] [Tuottokaava28] [Tuottokaava29] [Tuottokaava30] [Tuottokaava31] [Tuottokaava32] [Tuottokaava33] [Tuottokaava34] [Tuottokaava35] [Tuottokaava36] [Tuottokaava37] [Tuottokaava38] [Tuottokaava39] [Tuottokaava40] [Tuottokaava41] [Tuottokaava42] [Tuottokaava43] [Tuottokaava44] [Tuottokaava45] [Tuottokaava46] [Tuottokaava47] [Tuottokaava48] [Tuottokaava49] [Tuottokaava50] [Tuottokaava51] [Tuottokaava52] [Tuottokaava53] [Tuottokaava54] [Tuottokaava55] [Tuottokaava56] [TuottokaavaA] [TuottokaavaB] [TuottokaavaC] [TuottokaavaD] [TuottokaavaE] [TuottokaavaF] [TuottokaavaG] [TuottokaavaH] [TuottokaavaI] [TuottokaavaJ] [TuottokaavaK] [TuottokaavaL] [TuottokaavaM] [TuottokaavaN] [TuottokaavaO] [TuottokaavaP] [TuottokaavaQ] [TuottokaavaR] [TuottokaavaS] [TuottokaavaT] [TuottokaavaU] [TuottokaavaV] [TuottokaavaW] [TuottokaavaX] [TuottokaavaY] [TuottokaavaZ] [TuottokaavaÅ] [TuottokaavaÄ] [TuottokaavaÖ] [TuottokaavaAA] [TuottokaavaBB] [TuottokaavaCC] [TuottokaavaDD] [TuottokaavaEE] [TuottokaavaFF] [TuottokaavaGG] [**TuottokaavaHH**]

[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Tuottokaava/●]:

[Tuottokaava1] [Tuottokaava2] [Tuottokaava3] [Tuottokaava4] [Tuottokaava5] [Tuottokaava6] [Tuottokaava7] [Tuottokaava8] [Tuottokaava9] [Tuottokaava10] [Tuottokaava11] [Tuottokaava12] [Tuottokaava13] [Tuottokaava14] [Tuottokaava15] [Tuottokaava16] [Tuottokaava17] [Tuottokaava18] [Tuottokaava19] [Tuottokaava20] [Tuottokaava21] [Tuottokaava22] [Tuottokaava23] [Tuottokaava24] [Tuottokaava25] [Tuottokaava26] [Tuottokaava27] [Tuottokaava28] [Tuottokaava29]

[Tuottokaava30] [Tuottokaava31] [Tuottokaava32] [Tuottokaava33] [Tuottokaava34] [Tuottokaava35] [Tuottokaava36] [Tuottokaava37] [Tuottokaava38] [Tuottokaava39] [Tuottokaava40] [Tuottokaava41] [Tuottokaava42] [Tuottokaava43] [Tuottokaava44] [Tuottokaava45] [Tuottokaava46] [Tuottokaava47] [Tuottokaava48] [Tuottokaava49] [Tuottokaava50] [Tuottokaava51] [Tuottokaava52] [Tuottokaava53] [Tuottokaava54] [Tuottokaava55] [TuottokaavaA] [TuottokaavaB] [TuottokaavaC] [TuottokaavaD] [TuottokaavaE] [TuottokaavaF] [TuottokaavaG] [TuottokaavaH] [TuottokaavaI] [TuottokaavaJ] [TuottokaavaK] [TuottokaavaL] [TuottokaavaM] [TuottokaavaN] [TuottokaavaO] [TuottokaavaP] [TuottokaavaQ] [TuottokaavaR] [TuottokaavaS] [TuottokaavaT] [TuottokaavaU] [TuottokaavaV] [TuottokaavaW] [TuottokaavaX] [TuottokaavaY] [TuottokaavaZ] [TuottokaavaÅ] [TuottokaavaÄ] [TuottokaavaÖ] [TuottokaavaAA] [TuottokaavaBB] [TuottokaavaCC] [TuottokaavaDD] [TuottokaavaEE] [TuottokaavaFF] [TuottokaavaGG] **[TuottokaavaHH]**

[Ei sovelleta]

Paino:

[●] [Ei sovelleta]

Enimmäistuotto:

*["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]*

*[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu Enimmäistuotto[●]:]*

[Enimmäistuotto1] [Enimmäistuotto2] [Enimmäistuotto3]

*[[Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Enimmäistuotto[●]:]*

[Enimmäistuotto1] [Enimmäistuotto2] [Enimmäistuotto3]

*[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Enimmäistuotto[●]:]*

[Enimmäistuotto1] [Enimmäistuotto2] [Enimmäistuotto3]

[Ei sovelleta]

Kerroin Enimmäistuoton laskentaa varten:

[●] [(alustava)] [(vähintään [●])] [(enintään [●])] [(vähintään [●]) ja enintään [●]] [Ei sovelleta]

Tuotto:

*["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]*

*[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu Tuotto[●]:]*

[Tuotto1] [Tuotto2] [Tuotto3] [Tuotto4] [Tuotto5] [Tuotto6] [Tuotto7] [Tuotto8] [Tuotto9] [Tuotto10] [Tuotto11] [Tuotto12] [Tuotto13] [Tuotto14]

*[[Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Tuotto[●]:]*

[Tuotto1] [Tuotto2] [Tuotto3] [Tuotto4] [Tuotto5] [Tuotto6]  
 [Tuotto7] [Tuotto8] [Tuotto9] [Tuotto10] [Tuotto11] [Tuotto12]  
 [Tuotto13] [Tuotto14]

[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Tuotto/●]:]

[Tuotto1] [Tuotto2] [Tuotto3] [Tuotto4] [Tuotto5] [Tuotto6]  
 [Tuotto7] [Tuotto8] [Tuotto9] [Tuotto10] [Tuotto11] [Tuotto12]  
 [Tuotto13] [Tuotto14]

[Ei sovelleta]]

Loppuarvo:

["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]

[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu Loppuarvo/●]:]

[Loppuarvo1] [Loppuarvo2] [Loppuarvo3] [Loppuarvo4] [Loppuarvo5] [Loppuarvo6]

[Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Loppuarvo/●]:]

[Loppuarvo1] [Loppuarvo2] [Loppuarvo3] [Loppuarvo4] [Loppuarvo5] [Loppuarvo6]

[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Loppuarvo/●]:]

[Loppuarvo1] [Loppuarvo2] [Loppuarvo3] [Loppuarvo4] [Loppuarvo5] [Loppuarvo6]

[Ei sovelleta]]

Loppuarvon määrätymispäivä(t):

[[Ohjelman yleisten lainaehtojen kohdan "Määritelmät" mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Loppuarvon Määrätymispäivä]:]

[Arvostuspäivä(t)] [Päätymispäivä] [Keskiarvostuspäivä(t)]

[Ei sovelleta]]

Arvostuspäivä(t) Loppuarvon määrätymispäivää varten:

[●] [Ei sovelleta]

Päätymispäivä Loppuarvon määrätymispäivää varten:

[●] [Ei sovelleta]

Keskiarvostuspäivä(t) Loppuarvon määrätymispäivää varten:

[●] [Ei sovelleta]

Alkuarvo:

["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]

[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu Alkuarvo/●]:]

	[Alkuarvo1] [Alkuarvo2] [Alkuarvo3] [Alkuarvo4] [Alkuarvo5] [Alkuarvo6]
	<u>[Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Alkuarvo/●]:]</u>
	[Alkuarvo1] [Alkuarvo2] [Alkuarvo3] [Alkuarvo4] [Alkuarvo5] [Alkuarvo6]
	<u>[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Alkuarvo/●]:]</u>
	[Alkuarvo1] [Alkuarvo2] [Alkuarvo3] [Alkuarvo4] [Alkuarvo5] [Alkuarvo6]
	[Ei sovelleta]]
Alkuarvon määräytymispäivä(t):	<u>[Ohjelman yleisten lainaehtojen kohdan "Määritelmät" mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Alkuarvon Määräytymispäivä:]</u>
	[Arvostuspäivä(t)] [Lähtöpäivä] [Keskiarvostuspäivä(t)]
	[Ei sovelleta]]
Arvostuspäivä(t) Alkuarvon määräytymispäivää varten:	[●] [Ei sovelleta]
Lähtöpäivä Alkuarvon määräytymispäivää varten:	[●] [Ei sovelleta]
Keskiarvostuspäivä(t) Alkuarvon määräytymispäivää varten:	[●] [Ei sovelleta]
Tuottoraja:	["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.] <u>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu Tuottoraja/●]:]</u> [Tuottoraja1] [Tuottoraja2] <u>[Tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Tuottoraja/●]:]</u> [Tuottoraja1] [Tuottoraja2] <u>[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuvassa muodossa valittu Tuottoraja/●]:]</u> [Tuottoraja1] [Tuottoraja2] [Ei sovelleta]]
Kerroin Tuottorajan laskentaa varten:	[●] [(alustava)] [enintään/vähintään [●]] [Ei sovelleta]
Hyvitystaso(t):	["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.] <u>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu Hyvitystaso/●]:]</u>

	[Hyvitystaso1] [Hyvitystaso2] [Hyvitystaso3]
	<u>[Tähän Lainaan soveltuva muodos valittu Hyvitystaso/●/:]</u>
	[Hyvitystaso1] [Hyvitystaso2] [Hyvitystaso3]
	<u>[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuva muodos valittu Hyvitystaso/●/:]</u>
	[Hyvitystaso1] [Hyvitystaso2] [Hyvitystaso3]
	[Ei sovelleta]
Lattia <sub>(0)</sub> :	[●] [(alustava)] [enintään/vähintään [●]] [Ei sovelleta]
Valuuttakurssikerroin:	["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]
	<u>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu Valuuttakurssikerroin/●/:]</u>
	[Valuuttakurssikerroin1] [Valuuttakurssikerroin2] [Valuuttakurssikerroin3]
	<u>[Tähän Lainaan soveltuva muodos valittu Valuuttakurssikerroin/●/:]</u>
	[Valuuttakurssikerroin1] [Valuuttakurssikerroin2] [Valuuttakurssikerroin3]
	<u>[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuva muodos valittu Valuuttakurssikerroin/●/:]</u>
	[Valuuttakurssikerroin1] [Valuuttakurssikerroin2] [Valuuttakurssikerroin3]
	[Ei sovelleta]
FX Loppuarvo:	["OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.]
	<u>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu FX Loppuarvo/●/:]</u>
	[FX Loppuarvo1] [FX Loppuarvo2] [FX Loppuarvo3]
	<u>[Tähän Lainaan soveltuva muodos valittu FX Loppuarvo/●/:]</u>
	[FX Loppuarvo1] [FX Loppuarvo2] [FX Loppuarvo3]
	<u>[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuva muodos valittu FX Loppuarvo/●/:]</u>
	[FX Loppuarvo1] [FX Loppuarvo2] [FX Loppuarvo3]
	[Ei sovelleta]

FX Loppuarvon määräytymispäivä(t) FX Loppuarvon laskentaa varten:	[●] [Ei sovelleta]
FX Alkuarvo:	[ <i>"OHJE": Valitaan alla olevista yksi tai useampi soveltuva muoto ja poistetaan ne muodot, jotka eivät sovellu Lainaan.</i> ]  <u>[[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa muodossa valittu FX Alkuarvo/●]:]</u>  [FX Alkuarvo1] [FX Alkuarvo2] [FX Alkuarvo3]  <u>[Tähän Lainaan soveltuva muoto valittu FX Alkuarvo/●]:]</u>  [FX Alkuarvo1] [FX Alkuarvo2] [FX Alkuarvo3]  <u>[Ohjelman yleisten lainaehtojen Liitteen 5 mukaisessa sekä tähän Lainaan soveltuva muoto valittu FX Alkuarvo/●]:]</u>  [FX Alkuarvo1] [FX Alkuarvo2] [FX Alkuarvo3]  [Ei sovelleta]]
FX Alkuarvon määräytymispäivä(t) FX Alkuarvon laskentaa varten:	[●] [Ei sovelleta]]
Barrier:	[●] [Ei sovelleta]]
Barrier1:	[●] [Ei sovelleta]]
Barrier2:	[●] [Ei sovelleta]]
<b>Tarkastelupäivä(t):</b>	<b>[●] [Ei sovelleta]</b>
<b>Hyvityksen Tarkastelupäivä(t):</b>	<b>[●] [Ei sovelleta]</b>

3. Tällä Täydennysasiakirjalla lisätään ohjelmaesitteen kohdan "4. Ohjelman yleiset lainaehdot" "Liitteen 2: Takaisinmaksettava määrä" otsikon "Palautuskerroin" alle Sääntöjen 1-8 jälkeen ja ennen alaosikkoa "Palautuskertoimen määräytymisessä Tuoton laskentaan sovelletaan seuraavia Laskentakaa-voja" sivulla 153 uusi Sääntö seuraavasti:

<b>Sääntö 9</b>	Jos Tuotto kaikkina Tarkastelupäivinä on suurempi [tai yhtä suuri] kuin Barrier1, Palautuskerroin on 1.  Muutoin, sovelletaan seuraavia ehtoja:  Jos Tuotto Viimeisenä Tarkastelupäivänä on pienempi [tai yhtä suuri] kuin Barrier: 1 + (Tuotto – Tuottoraja)[× Kerroin], kuitenkin vähintään Vähimmäispalautuskertoimen suuruinen.  Vähimmäispalautuskerroin on Liikkeeseenlaskijan ilmoittama kiinteä arvo.  Jos Tuotto Viimeisenä Tarkastelupäivänä on suurempi [tai yhtä suuri] kuin Barrier, Palautuskerroin on 1.
-----------------	---

4. Tällä Täydennysasiakirjalla lisätään ohjelmaesitteen kohdan "4. Ohjelman yleiset lainaehdot" "Liitteen 5: Tuottorakenteet ja laskentakaa-vaat Hyvityksen määrittämistä varten" otsikon "**Autocall**" **raken- teet**" alle Tuottokaavojen A-GG jälkeen sivulla 191 uusi Tuottokaava seuraavasti:

**Tuottokaava HH** Jos Tuotto kaikkina Tarkastelupäivinä on suurempi [tai yhtä suuri] kuin Barrier1, kunakin Hyvityksen Maksupäivänä maksettava Hyvitys on X.

Muutoin Hyvityksen laskennassa käytetään seuraavaa kaavaa:  $T \times X_t$ , jos (Tuotto – Tuottoraja) on Hyvityksen Tarkastelupäivänä suurempi [tai yhtä suuri] kuin Hyvitystaso, 0 muutoin

Missä T on Hyvityksen Tarkastelupäivän järjestysnumero.

Missä X = [●] [(alustava) (vähintään/enintään [●])].

*Selitys:* Jos Kohde-etuuden Tuotto kaikkina Tarkastelupäivinä on suurempi [tai yhtä suuri] kuin Barrier1, maksetaan X [(alustava)] [(vähintään/enintään [●])]. Muutoin jos Kohde-etuuden Tuotto on suurempi [tai yhtä suuri] kuin Hyvitystaso, maksetaan X [(alustava)] [(vähintään/enintään [●])] kerrottuna Arvostuspäivän järjestysnumerolla, nolla muutoin.

### **Täydennysasiakirjan julkistamisesta aiheutuva peruuttamisoikeus**

*Sijoittajilla, jotka ovat sitoutuneet merkitsemään tai ostamaan OP Private Credit Obligaatio P27/2024 H, OP SijoitusPlus Energiasiirtymän Raaka-aineet S49/2024 H, OP Säästöobligaatio Nordea S50/2024, OP Säästöobligaatio Hyödykepreemio S51/2024, OP Säästöobligaatio Hyödykepreemio S52/2024 H, OP Nordea Autocall P32/2024, OP Outokumpu Autocall P33/2024, OP Private Credit Obligaatio P34/2024, OP Säästöobligaatio Terveys S53/2024, OP SijoitusPlus Energiasiirtymän Raaka-aineet S54/2024, OP Yrityskorko Amerikka S55/2024, OP UPM Autocall P35/2024, OP Tanska Kuponki Autocall P36/2024, OP Säästöobligaatio Kiinteä Korko Callable S56/2024 ja OP Säästöobligaatio Terveys S57/2024 H -lainaa ennen Täydennysasiakirjan julkistamista 3.9.2024, on oikeus peruuttaa päätöksensä kahden (2) työpäivän kuluessa siitä, kun Täydennysasiakirja on julkistettu. Peruuttamisoikeuden edellytyksenä on, että uusi tieto on käynyt ilmi ennen arvopaperien toimittamista sijoittajalle tai merkintäajan päättymistä sen mukaan, kumpi näistä tapahtuu ensin. Edellä mainitun mukaiset merkinnät voi peruuttaa 5.9.2024 kello 16:00 mennessä ottamalla yhteyttä merkintäpaikkaan. Ohjeet merkinnän peruuttamisesta ovat saatavana näiden kahden työpäivän aikana merkintäpaikoista.*