

Final Terms

dated 30 April 2018

for
BEAR NESTE X5 V
Constant Leverage Certificates
based on the
5X Short Index linked to Neste Oyi
ISIN DE000VSONAX7
(the "Securities")

Vontobel Financial Products GmbH

Frankfurt am Main, Germany
(the "Issuer")

Bank Vontobel Europe AG

Munich, Germany
(in its capacity as offeror, the "Offeror")

Vontobel Holding AG

Zurich, Switzerland
(in its capacity as guarantor, the "Swiss Guarantor")

These Final Terms were prepared for the purposes of Article 5 (4) of Directive 2003/71/EC and should be read in conjunction with the Base Prospectus (including any supplements) dated 6 September 2017. It should be noted that only the Base Prospectus dated 6 September 2017 and these Final Terms together contain all the information about the Issuer, the Swiss Guarantor and the Securities offered. The Base Prospectus, any supplements and these Final Terms are published on the Issuer's website (<https://certificates.vontobel.com>) whereby the Final Terms are accessible by entry of the respective ISIN on the website <https://certificates.vontobel.com> and the Base Prospectus and any supplements thereto are directly accessible on the website <https://certificates.vontobel.com> under the section <<Legal Documents>>. **A summary for the specific issue is appended to these Final Terms.**

The Base Prospectus dated 6 September 2017 is valid up to 8 September 2018. After this date, the public offer of Securities will be continued on the basis of one or more subsequent base prospectuses (each a "**Subsequent Base Prospectus**"), if such Subsequent Base Prospectus include the continuation of the public offer of Securities. In this case these Final Terms must be read in connection with the respective current Subsequent Base Prospectus and all references in these Final Terms shall be references to the respective current Subsequent Base Prospectus. Each Subsequent Base Prospectus **will be published on the website <https://certificates.vontobel.com> under the section 'Legal Documents' on the last day of the validity of the respective current base prospectus at the latest.**

These Final Terms were prepared for the purposes of the Public Offer of the Securities. The issue of the Securities is the first (1st) increase.

Securities identification numbers: ISIN: DE000VSONAX7 / WKN: VSONAX / Valor: 37343231 /
NGM Symbol: BEAR NESTE X5 V

Total offer volume: 1,250,000 Securities. These Additional Securities shall be consolidated with and form a single issue with the Original Securities issued on 20 July 2018. The new total offer volume amounts to 1,500,000 Securities.

I. TERMS AND CONDITIONS

The information below completes the Terms and Conditions as laid out in chapter VIII. of the **Base Prospectus dated 21 September 2016** by completing the specific features of the Securities to be offered under these Final Terms as follows:

Section 2 Definitions

| | |
|--------------------------------|---|
| Cash Amount | The Cash Amount shall correspond to the Reference Price of the Underlying on the Valuation Date divided by the Ratio. |
| Currency Conversion | <p>All cash amounts payable under the Securities shall – if Settlement Currency and the Currency of the Underlying differ – be converted into the Settlement Currency at the Conversion Rate.</p> <p>Conversion Rate means the relevant conversion rate as determined by Bloomberg L.P. for the Valuation Date and as retrievable on the website http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings around 2:00 PM (local time Frankfurt am Main).</p> <p>If such a Conversion Rate is not determined or published or if the method of calculating the Conversion Rate changes materially or the time of the regular publication is changed by more than 30 minutes, the Calculation Agent shall specify the Conversion Rate applicable at the time of determination of the Reference Price on the Valuation Date in its reasonable discretion.</p> |
| Exercise Agent | shall mean Bank Vontobel AG for the attention of Corporate Actions Gotthardstrasse 43 8002 Zurich Switzerland Telephone: +41 (0)58 283 74 69 Fax: +41 (0)58 283 51 60 |
| Exercise Cut-off Date | shall mean each tenth (10 th) <i>Business Day</i> before an <i>Exercise Date</i> . |
| Exercise Dates | shall mean any last <i>Business Day</i> in each month, commencing as of 31 May 2018. |
| Exercise Time | 17:00 (Helsinki time) |
| Governing Law | The Securities shall be governed by German Law. |
| Issue Date | 2 May 2018 |
| Issue Size | (up to) 1,250,000 Securities. These Additional Securities shall be consolidated with and form a single issue with the Original Securities issued on 20 July 2018. The new total offer volume amounts to 1,500,000 Securities. |
| Maturity Date | shall be at the latest the tenth (10 th) <i>Business Day</i> following the <i>Valuation Date</i> . |
| Minimum Exercise Number | is one (1) Security. |
| Ratio | The Ratio shall be expressed as a fraction and shall amount to 100 : 1. |

| | |
|---------------------------------|--|
| Reference Price | The Reference Price shall be the relevant price of the Underlying for the purpose of determining and calculating the Cash Amount and shall correspond to the index closing value determined and published by the Index Calculation Agent on the Valuation Date. |
| Registry Type | Finnish Registered Securities |
| Settlement Currency | of the Securities shall mean EUR. |
| Termination Cut-Off Date | shall be ten (10) <i>Business Days</i> prior to the relevant <i>Termination Date</i> . |
| Termination Date | shall mean any last <i>Business Day</i> in each month, commencing as of 31 May 2018. |
| Underlying | 5X Short Index linked to Neste Oyi ISIN: CH0374885017 Currency of the Underlying: EUR |
| Valuation Date | shall mean <ul style="list-style-type: none"> (a) in case of valid exercise by the Security Holder pursuant to section 4 of the Terms and Conditions the relevant Exercise Date; (b) in case of Ordinary Termination by the Issuer pursuant to section 5 of the Terms and Conditions the Ordinary Termination Date. <p>If the Valuation Date is not an Index Day, the Valuation Date shall be postponed to the next following Index Day.</p> |

II. INDEX DESCRIPTION

| | |
|--------------------------|---|
| Index name: | 5X Short Index linked to Neste Oyi (the " Factor Index ") |
| Reference Instrument: | Neste Oyi |
| Index Calculation Agent: | Bank Vontobel AG, Gotthardstrasse 43, 8002 Zurich, Switzerland |
| Information Page: | https://indices.vontobel.com |

The composition and calculation of the *Factor Index* specified above is described in the following. The *Index Calculation Agent* will make an index guide available on the *Information Page* for each *Factor Index*, containing this description together with the stipulations in the Final Terms. The index guide constitutes the basis for calculating and publishing the *Factor Index*.

A) Index description

The *Factor Index* reflects price movements in the *Reference Instrument* with a leverage factor of 5. A decrease in the price of the *Reference Instrument* since the most recent calculation of an *Index Closing Value* results in a positive change in the *Factor Index* as compared to the previous price of the *Factor Index* and vice versa. The *Factor Index* therefore replicates a "short" strategy.

The *Factor Index* consists of a leverage component and a financing component.

Leverage component

The leverage component inversely tracks an investment in the *Reference Instrument*, whereby movements in the price of the *Reference Instrument* are multiplied by the *Leverage* (factor). This leverage

effect occurs with either positive or negative movements in the *Reference Instrument*, having a disproportionate effect on the value of the *Factor Index*.

For example (leaving aside the financing component):

1. An increase in the price of the *Reference Instrument* (as compared to the most recent *Valuation Price* of the *Reference Instrument*) by 2% results in an decrease in the *Factor Index* by 5 x 2%;
2. A decrease in the price of the *Reference Instrument* (as compared to the most recent *Valuation Price* of the *Reference Instrument*) by 2% results in an increase in the *Factor Index* by 5 x 2%.

Financing component

The financing component emulates the capital costs that would arise from acquiring the *Reference Instrument*, selling it and investing the proceeds at the risk-free rate. Additionally, a fee charged by the *Index Calculation Agent* for the calculation and administration of the *Factor Index* is added (*Index Fee* which reduces the value of the index).

If the acquisition costs and the *Index Fee* exceed the interest income based on the relevant *Interest Rate* on a particular day, the value of the *Factor Index* is reduced on such day.

B) Index definitions

The definitions below shall apply for the purposes of this index description.

"**Adjustment Date**" means the first Index Calculation Day of each calendar month.

"**Extraordinary Adjustment Event**" means any of the following events as they relate to the *Reference Instrument*:

- (a) capital increase by way of the issue of new shares in return for contributions in cash or in kind with the grant of a subscription right, capital increase from retained earnings, issue of securities with option or conversion rights into shares, distribution of special dividends, share split, subdivision, consolidation or reclassification of the shares;
- (b) spin-off of a division of the company in such a manner that a new independent company is created or the division is absorbed by a third company;
- (c) probable or definitive cessation of stock exchange trading in the shares as a result of a merger by absorption or new company formation or takeover of the company of the underlying by another company;
- (d) any other event which the *Index Calculation Agent* may at its reasonable discretion deem to have a comparable or similar impact on the calculation of the *Factor Index* in the event no adjustment were to be made;

In case of securities representing shares(ADRs/GDRs) as the Reference Instrument, the following provisions (e) to (h) shall additionally apply:

- (e) modification of the terms and conditions of the securities representing shares by their issuers;
- (f) cessation of the stock exchange quotation of the securities representing shares or of the shares underlying them;
- (g) insolvency of the issuer of the securities representing shares;

- (h) end of the term of the securities representing shares as a result of termination by the issuer of the securities representing shares.

In case of securities representing shares (ADRs/GDRs) and other dividend-bearing securities (e.g. profit participation rights, participation certificates) as the *Reference Instrument* the provisions specified under (a) to (c) shall apply *mutatis mutandis* with respect to the *Reference Instrument* and the issuing company.

"Valuation Price" of the *Reference Instrument* for an *Index Calculation Day* means – subject to an *Extraordinary Adjustment* to the calculation of the index in accordance with section D) – the closing price of the *Reference Instrument*, as determined and published for that day by the *Reference Exchange*. If an *Index Calculation Day* falls on a day which is not a *Trading Day*, the *Valuation Price* of the immediately preceding *Index Calculation Day* shall continue to apply. If no *Valuation Price* for the *Reference Instrument* is determined or published on a *Trading Day*, the *Index Calculation Agent* shall determine the *Valuation Price* of the *Reference Instrument* for that day on the basis of the most recent prices set for the *Reference Instrument* at its due discretion.

"Dividend" shall mean the dividend of the company, exclusive of which the *Reference Instrument* is traded on the *Reference Exchange* on the *Ex-dividend Day*.

"Dividend Tax Factor" means 1.0 on the *Index Start Date*. The *Index Calculation Agent* may change the *Dividend Tax Factor* at its due discretion on any *Index Calculation Day* with prospective effect if the relevant tax law applicable to the *Index Calculation Agent* changes, resulting in a change in the amount of the – after tax – *Dividend* virtually accruing to it.

"Ex-Dividend Date" means the *Trading Day* on which the *Reference Instrument* trades "ex-dividend" on the *Reference Exchange*.

"Financing Spread" reflects the current annual costs for acquiring the *Reference Instrument* as at the *Index Calculation Day* via a securities lending and repurchase ("repo") transaction.

The *Financing Spread* on the *Index Start Date* corresponds to the *Initial Financing Spread*. The *Index Calculation Agent* then adjusts the **"Current Financing Spread"** in its due discretion on each *Adjustment Date* to reflect current market conditions and publishes it in accordance with section E) of this index description. The adjusted *Financing Spread* shall apply immediately as from the relevant *Adjustment Date*.

"Initial Financing Spread" means 0.4% per annum.

"Trading Day" means every day on which the *Reference Instrument* is traded on the *Reference Exchange*.

"Leverage" means -5. It describes the impact that a change in the price of the *Reference Instrument* has on the relevant *Factor Index*. The negative sign for the *Leverage* indicates that the *Short Factor Index* participates inversely in the performance of the *Reference Instrument*.

"Index Calculation Agent" means Bank Vontobel AG, Gotthardstrasse 43, 8002 Zurich, Switzerland.

"Index Calculation Day" means every day from Monday to Friday.

"Index Fee" means 1.0% per annum. The *Index Fee* is charged each calendar day, beginning as of the *Index Start Date*. It is calculated on the basis of a 360-day year and the most recently calculated *Index Closing Value*.

"Index Closing Value" is calculated for each *Index Calculation Day* by the *Index Calculation Agent* in accordance with section C) 1) of this index description on the basis of the *Valuation Price* of the *Reference Instrument* for this *Index Calculation Day* and published in accordance with section E) of this index description.

"Index Start Date" means 20 July 2017.

"**Index Start Value**" means 1'000 index points and represents the Index Closing Value on Index Calculation Day T=0 for the purposes of calculating the index in accordance with C).

"**Index Currency**" means EUR.

"**Information Page**" means <https://indices.vontobel.com>.

"**Reference Instrument Price**" corresponds at any time during the trading period on the *Reference Exchange* to the price of the *Reference Instrument* on the *Reference Exchange*, as determined by the *Index Calculation Agent*.

"**Reference Exchange**" means Nasdaq OMX Helsinki.

"**Reference Instrument**" means Neste Oyi.

| | |
|-------------------|--|
| Type: | Registered Share |
| Currency: | EUR |
| Company: | Neste OYJ, Keilaranta 21, 02150 Espoo, Finland |
| ISIN: | FI0009013296 |
| Bloomberg symbol: | NESTE FH Equity |

"**Barrier**" means 17%. It indicates the maximum permitted positive change in price of the *Reference Instrument* compared to its most recent *Valuation Price* before an *Intraday Index Adjustment* takes place.

"**Derivatives Exchange**" means Nasdaq OMX Stockholm.

"**Interest Rate**" means EONIA.

EONIA (Euro Over Night Index Average) is a weighted average interest rate for overnight interbank money calculated act/360 by the European Central Bank since 4 January 1999 on the basis of effective turnover.

If the *Interest Rate* is not set or published on an *Index Calculation Day*, the *Interest Rate* applied on the immediately preceding *Index Calculation Day* is used to calculate the index in accordance with section C).

If the *Interest Rate* has neither been set nor published for ten consecutive *Index Calculation Days*, the *Index Calculation Agent* has the right and obligation to stipulate in its reasonable discretion an alternative relevant *Interest Rate* which has functions comparable to the previous *Interest Rate*.

C) Index calculation

The *Factor Index* shall be calculated for the first time on the *Index Start Date*. The initial level of the Index on the *Index Start Date* corresponds to the *Index Start Value*. The respective current index level is calculated by the *Index Calculation Agent* on a continuous basis during the trading period of the *Reference Instrument* on the *Reference Exchange* on each *Index Calculation Day*, rounded to two decimal places and published in accordance with section E).

One index point corresponds to one unit of the *Index Currency*.

C) 1) Index formula

The *Factor Index* is calculated for each time t during an *Index Calculation Day T* in accordance with the following formula:

$$IDX_t = IDX_{T-1} \times \left\{ 1 + L \times \left(\frac{R_t + \text{divf} \times \text{div}}{R_{T-1}} - 1 \right) + \left[(1 - L) \times IR_{T-1} + L \times FS_T - IG \right] \times \frac{d}{360} \right\}$$

where:

- T = current Index Calculation Day
- IDX_t = Index Value at time t on Index Calculation Day T
- IDX_{T-1} = Index Closing Value on Index Calculation Day T-1 which immediately precedes the current Index Calculation Day T
- L = Leverage (Factor): -5
- R_t = Reference Instrument Price at time t
- R_{T-1} = Valuation Price on Index Calculation Day T-1
- divf = Dividend Tax Factor
- div = Dividend on Index Calculation Day T. This amount is 0, except on the Ex-Dividend Date
- IR_{T-1} = Interest Rate on Index Calculation Day T-1
- FS_T = Financing Spread on Index Calculation Day T
- IG = Index Fee
- d = Number of calendar days between Index Calculation Days T-1 and T

C) 2) Intraday Index Adjustment

If at time s on *Index Calculation Day T* the *Reference Instrument Price* (on an *Ex-Dividend Date*, plus *Dividend* multiplied by the *Dividend Tax Factor*: $R_s + \text{divf} \times \text{div}$) exceeds the most recent *Valuation Price* of the *Reference Instrument* by more than 17% (*Barrier*), an "**Intraday Index Adjustment**" takes place, simulating a new day:

$$\begin{aligned} s &= T, \text{ i.e. } IDX_{T-1} (\text{new}) = IDX_s \\ R_{T-1} (\text{new}) &= R_{T-1} (\text{old}) \times 1.17 - \text{divf} \times \text{div} \\ d &= 0 \end{aligned}$$

A new *Valuation Price* valid after time s (R_{T-1} (new)) is calculated by multiplying the previous *Valuation Price* (R_{T-1} (old)) by 1.17. If *Index Calculation Day T* is an *Ex-Dividend Date*, the net dividend shall be deducted.

If the *Index Calculation Day T* is an *Ex-dividend Day* the newly simulated *Index Calculation Day* shall no longer be treated as *Ex-Dividend Date*, i.e. *Dividend* and *Dividend Tax Factor* shall not be considered in the index calculation in section C) 1) on such simulated *Index Calculation Day*.

The *financing component* remains unchanged. No additional costs are incurred for the newly simulated day.

D) Extraordinary adjustment of the index calculation

In the event of an *Extraordinary Adjustment Event* occurring in relation to the *Reference Instrument*, the *Index Calculation Agent* will adjust the index calculation on the *Reference Date* (as defined be-

low). The *Index Calculation Agent* will – to the extent possible – endeavor to calculate the leverage component as if no *Extraordinary Adjustment Event* had occurred.

The *Index Calculation Agent* will generally adjust the index calculation by correcting at its due discretion the relevant *Valuation Price* for the *Reference Instrument* on *Index Calculation Day* T-1 on the *Reference Date*, in order to factor into the index calculation the adjustments made on the *Derivatives Exchange* for futures and options linked to the *Reference Instrument* traded there.

The *Index Calculation Agent* may adjust the Index Calculation in some other manner if it deems this necessary in its due discretion in order to account for differences between this *Factor Index* and the futures and options traded on the *Derivatives Exchange*. Such adjustments may in particular relate to the *Reference Instrument* being replaced by a basket of shares, securities representing shares or other dividend-bearing securities or in the event of a merger by an appropriate number of shares, securities representing shares or other dividend-bearing securities issued by the absorbing or newly formed company and where necessary stipulating a different Reference Exchange, Derivatives Exchange and Reference Instrument Price.

The list of *Extraordinary Adjustment Events* listed in section B) is not exhaustive. A deciding factor is whether the *Derivatives Exchange* deems an adjustment the contract size, an underlying or the involvement of relevant *Reference Exchange* determining the price of the *Reference Instrument to be necessary*. If neither futures nor options linked to the *Reference Instrument* are traded on the *Derivatives Exchange*, the adjustment shall be made in such a manner in which the *Derivatives Exchange* would do so if corresponding futures or options were traded there. In case of doubt about the application of the modification rules of the *Derivatives Exchange*, the *Index Calculation Agent* shall decide such questions in its reasonable discretion. The rules and regulations of the *Derivatives Exchange* shall apply in addition to the provisions set out above.

In the event that the company issuing the *Reference Instrument* underlying the *Factor Index* is liquidated or if insolvency, winding-up or similar proceedings are instituted against the assets of the company or if the possibility that such proceedings will be initiated becomes known, the price of the *Reference Instrument* will continue to be factored into the index calculation for as long as the price of the *Reference Instrument* continues to be determined on the *Reference Exchange*. However, if pricing in such a case is temporarily or permanently suspended, the leverage component shall remain unchanged and the index level will be determined solely on the basis of the other components of the index formula.

"**Reference Date**" within the meaning of this index description means the first *Index Calculation Day* on which the relevant futures or options are traded on the *Derivatives Exchange* after taking the adjustment into account, or would be so traded if corresponding futures or options were traded on the *Derivatives Exchange*.

Adjustments relating to the *Factor Index* and all other measures set forth under this section will be published by the *Index Calculation Agent* in accordance with section E).

E) Notices

All notices pertaining to the *Factor Index* will be published on the *Information Page*. Such notices shall be deemed to have been given on the date on which they are first published.

Notices are made for information purposes only and do not represent a precondition for legal effectiveness.

III. FURTHER INFORMATION ON THE OFFER OF THE SECURITIES

1. Stock exchange listing and trading arrangements

Stock exchange listing: Application is made for the Securities to be admitted to trading on the

Nordic Growth Market (Nordic Derivatives Exchange Finland, NDX).

Expected first trading date: 2 May 2018

Minimum trading size: 1 Security

2. Terms of the offer

The Issue Price and the Value Date of the Securities and the start of the Public Offer are specified below.

Issue Price: EUR 0.048

Value Date: 2 May 2018

Public Offer: in Finland starting from: 30 April 2018

The Public Offer will end with the term of the Securities or – in case that a base prospectus which follows the Base Prospectus has not been published on the website <https://certificates.vontobel.com> under the heading <<Legal Documents>> until the last date of the validity of the Base Prospectus – with expiration of the validity of the Base Prospectus pursuant to § 9 of the German Securities Prospectus Act (*Wertpapierprospektgesetz*, "**WpPG**").

3. Publication of information after completion of the issue

With the exception of the notices specified in the Terms and Conditions, the Issuer does not intend to publish any information after the issue has been completed.

APPENDIX - ISSUE-SPECIFIC SUMMARY

Summaries are made up of disclosure requirements known as "Elements". These Elements are numbered in Sections A – E (A.1 – E.7).

This summary contains all the Elements required to be included in a summary for this type of securities and Issuer. Because some Elements are not required to be addressed, there may be gaps in the numbering sequence of the Elements.

Even though an Element may be required to be inserted in the summary because of the type of securities and Issuer, it is possible that no relevant information can be given regarding the Element. In this case a short description of the Element is included in the summary with the mention of "not applicable".

| Section A – Introduction and warnings | | |
|---------------------------------------|---|---|
| A.1 | Warnings | <p>The summary should be read as introduction to the base prospectus dated 6 September 2017 as supplemented by the supplement dated 24 November 2017, 7 December 2017, 1 March 2018, 23 March 2018 and 5 April 2018 and as further supplemented (the "Base Prospectus" or the "Prospectus").</p> <p>Any decision to invest in the securities (the "Securities") should be based on a consideration of the Base Prospectus as a whole, including the information incorporated by reference together with any supplements and the Final Terms published in connection with the issue of the Securities.</p> <p>In the event that claims relating to the information contained in the Base Prospectus are brought before a court, the plaintiff investor might, under the national legislation of the states of the European Economic Area, have to bear the costs of translating the Base Prospectus before the legal proceedings are initiated.</p> <p>Vontobel Financial Products GmbH (the "Issuer") and Bank Vontobel Europe AG (the "Offeror") and Vontobel Holding AG (the "Swiss Guarantor") have assumed responsibility for this summary including any translation thereof.</p> <p>However, Vontobel Holding AG has assumed responsibility only with respect to the information relating to itself and to the guarantee under Swiss law.</p> <p>Those persons which have assumed responsibility for this summary including any translation thereof, or persons responsible for the issue, can be held liable, but only in the event that the summary is misleading, inaccurate or inconsistent when read together with the other parts of the Base Prospectus, or if, when read together with the other parts of the Base Prospectus, it does not provide all the key information required.</p> |
| A.2 | Consent to the use of the prospectus | The Issuer and the Offeror consent to the use of the Base Prospectus for a public offer of the Securities in Finland (" Public Offer ") (general consent). The Issuer reserves the right to withdraw its consent to the use of the Base Prospectus with respect to certain distributors and/or all financial intermediaries. |
| | Offer period for resale by financial intermediaries | The subsequent resale and final placing of the Securities by financial intermediaries may take place during the Offer Period. " Offer Period " means the period beginning on 30 April 2018 and ending with the term of the Securities (see C.15) or – in case that a base prospectus which follows the Base Prospectus has not been published on the website https://certificates.vontobel.com under the heading << Legal Documents>> until the last date of the validity of the Base Prospectus – with |

| | |
|--|---|
| | expiration of the validity of the Base Prospectus pursuant to § 9 of the German Securities Prospectus Act (<i>Wertpapierprospektgesetz</i> , "WpPG"). |
| Conditions to which consent is linked | This consent by the Issuer and the Offeror is subject to the conditions (i) that the Base Prospectus and the Final Terms are provided to potential investors only together with all supplements published up to the time of such provision and (ii) that, in making use of the Base Prospectus and the Final Terms, the financial intermediary ensures that it complies with all applicable laws and legal requirements in force in the respective jurisdictions. |
| Statement that information about the terms and conditions of the offer made by a financial intermediary must be made available by the latter | If the offer for the purchase of the Securities is made by a financial intermediary, the information about the terms and conditions of the offer must be made available by the respective financial intermediary at the time the offer is made. |

| Section B – Issuer and Guarantor | | |
|----------------------------------|--|--|
| B.1 | Legal and commercial name | The legal and commercial name of the Issuer is Vontobel Financial Products GmbH. |
| B.2 | Domicile, legal form, applicable legislation and country of incorporation | The domicile of the Issuer is Frankfurt am Main, Germany. Its business address is: Bockenheimer Landstraße 24, 60323 Frankfurt am Main, Germany. The Issuer is a limited liability company (<i>Gesellschaft mit beschränkter Haftung</i>) incorporated under German law in Germany and is registered with the commercial register of the local court (<i>Amtsgericht</i>) at Frankfurt am Main under the register number HRB 58515. |
| B.4b | Known trends | The Issuer's business is in particular affected by the economic development, especially in Germany and Europe, as well as by the overall conditions in the financial markets. In addition, the political environment also affects the Issuer's business. Furthermore, possible regulatory changes may have a negative impact on the demand or the cost side for the Issuer. |
| B.5 | Group structure and position of the Issuer within the group | The Issuer has no subsidiaries. All of the shares in the Issuer are held by Vontobel Holding AG, the parent company of the Vontobel group (the " Vontobel Group "). Established in 1924 and headquartered in Zurich, the Vontobel Group is a Swiss private bank with international activities. The Vontobel Group provides global financial services on the basis of the Swiss private banking tradition. The business units on which the Vontobel Group is focused are (i) Private Banking, (ii) Asset Management and (iii) Investment Banking. |
| B.9 | Profit forecasts or estimates | – not applicable – A profit forecast or estimate has not been included. |
| B.10 | Qualifications in the audit report on the historical financial information | – not applicable – There are no such qualifications. |
| B.12 | Selected key his- | The following selected financial information has been taken from the Issuer's audited financial statements for the financial years 2015 and 2016 |

torical financial information

which were prepared in accordance with the provisions of the German Commercial Code (*Handelsgesetzbuch*) and the German Law on Limited Liability Companies (*Gesetz betreffend die Gesellschaften mit beschränkter Haftung*).

Balance sheet

| | 31 December 2015 (EUR) (audited) | 31 December 2016 (EUR) (audited) |
|--|---|---|
| Receivables from affiliated companies (current assets) | 1,169,626,706 | 1,351,901,297 |
| Bank balances (current assets) | 2,149,684 | 2,634,324 |
| Issuance liabilities (liabilities) | 1,169,260,532 | 1,351,709,919 |
| Capital reserves (equity) | 2,000,000 | 2,000,000 |
| Total assets | 1,187,984,764 | 1,368,192,787 |

Income statement

| | 1 January to 31 December 2015 (EUR) (audited) | 1 January to 31 December 2016 (EUR) (audited) |
|---|--|--|
| Realised and unrealised gains and losses from the issuance business | 100,767,626 | 66,703,677 |
| Realised and unrealised gains and losses from hedging transactions | -97,519,664 | -62,150,137 |
| Other operating expenses | 2,489,626 | 3,451,117 |
| Net income for the year | 148,186 | 331,782 |

The following selected financial information has been taken from the Issuer's unaudited interim financial statements as at 30 June 2017 and 30 June 2016 which were prepared in accordance with the provisions of the German Commercial Code (*Handelsgesetzbuch*) and the German Law on Limited Liability Companies (*Gesetz betreffend die Gesellschaften mit beschränkter Haftung*).

Balance sheet

| | 31 December 2016 (EUR) (audited) | 30 June 2017 (EUR) (unaudited) |
|--|---|---|
| Receivables from affiliated companies (current assets) | 1,351,901,297 | 1,545,988,854 |
| Bank balances (current assets) | 2,634,324 | 2,578,528 |
| Issuance liabilities (liabilities) | 1,351,709,919 | 1,545,988,854 |
| Capital reserves (equity) | 2,000,000 | 2,000,000 |
| Total assets | 1,368,192,787 | 1,561,842,821 |

Income statement

| | 1 January to 30 June 2017 (EUR) (unaudited) | 1 January to 30 June 2016 (EUR) (unaudited) |
|---|--|--|
| Realised and unrealised gains and losses from the issuance business | -39,310,631 | 105,917,216 |
| Realised and unrealised gains and losses from hedging transactions | 41,986,796 | -103,808,711 |

| | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---|--------------------------|-----------|-----------|-------------------------|---------|--------|
| | | <table border="1"> <tr> <td>Other operating expenses</td> <td>2,146,209</td> <td>1,643,928</td> </tr> <tr> <td>Net income for the year</td> <td>144,996</td> <td>67,430</td> </tr> </table> | Other operating expenses | 2,146,209 | 1,643,928 | Net income for the year | 144,996 | 67,430 |
| Other operating expenses | 2,146,209 | 1,643,928 | | | | | | |
| Net income for the year | 144,996 | 67,430 | | | | | | |
| | <p>Statement about the Issuer's prospects</p> <p>Statement about changes in the Issuer's position</p> | <p>There have been no material adverse changes in the prospects of the Issuer since the reporting date for the audited annual financial statements (31 December 2016).</p> <p>– not applicable –</p> <p>No significant changes have occurred in the financial or trading position of the Issuer since the reporting date for the unaudited interim financial statements (30 June 2017).</p> | | | | | | |
| B.13 | Recent events particular to the Issuer which are to a material extent relevant to the evaluation of the Issuer's solvency. | <p>– not applicable –</p> <p>There have been no recent events particular to the Issuer which are to a material extent relevant to the evaluation of the Issuer's solvency.</p> | | | | | | |
| B.14 | <p>Group structure and position of the Issuer within the group/</p> <p>Dependence of the Issuer on other entities within the group</p> | <p>With respect to the organizational structure, see B.5 above.</p> <p>– not applicable –</p> <p>The Issuer has no subsidiaries. Since all of the shares in the Issuer are held by Vontobel Holding AG, the parent company of the Vontobel Group, the Issuer is, however, dependent on Vontobel Holding AG.</p> | | | | | | |
| B.15 | Description of the Issuer's principal activities | The Issuer's principal activity is to issue securities and derivative securities and to carry out financial transactions and auxiliary transactions of financial transactions. Activities that require authorisation under the German Banking Act (<i>Gesetz über das Kreditwesen</i>) are excluded. The Issuer may furthermore conduct all business activities that are directly or indirectly related to its main purpose and also carry out all activities that could directly or indirectly serve to promote the main purpose of the Issuer. The Issuer may also set up, acquire, or dispose of subsidiaries or branches in Germany and other countries, or acquire interests in other companies. | | | | | | |
| B.16 | Interests in and control of the Issuer | <p>All of the shares in the Issuer are held by Vontobel Holding AG, the parent company of the Vontobel Group. There is no control agreement and no profit and loss transfer agreement between the Issuer and Vontobel Holding AG.</p> <p>With respect to interests in and control of Vontobel Holding AG, see B.19 with B.16.</p> | | | | | | |
| B.18 | Description of the nature and scope of the guarantee | <p>The due payment by the Issuer of all amounts payable in accordance with the terms and conditions (the "Terms and Conditions") of the Securities issued under the Base Prospectus is guaranteed by the Guarantor (the "Guarantee").</p> <p>The Guarantee represents an independent, unsecured and unsubordinated obligation of the Guarantor.</p> <p>Upon first demand by the respective security holders (the "Security Holders") and their written confirmation that an amount under the Securities has not been paid when due by the Issuer, Vontobel Holding AG as the</p> | | | | | | |

| | | <p>Guarantor will pay to them immediately all amounts required to fulfil the intent and purpose of the Guarantee.</p> <p>The intent and purpose of the Guarantee is to ensure that, under all factual or legal circumstances and irrespective of motivations, defences, or objections on the grounds of which payments may fail to be made by the Issuer, and irrespective of the effectiveness and enforceability of the obligations of the Issuer under the Securities, the Security Holders receive the amounts payable on the redemption date and in the manner specified in the Terms and Conditions.</p> <p>The Guarantee represents an independent guarantee under Swiss law. All rights and obligations arising from the Guarantee are subject in all respects to Swiss law. The courts of law of the Canton of Zurich have exclusive jurisdiction over all actions and legal disputes relating to the Guarantee. The place of jurisdiction is Zurich 1.</p> | | | | | | |
|-------------------------|--|--|-------------------------|---|---|--|--|--|
| B.19 with B.1 | Legal and commercial name of the Guarantor | The Swiss Guarantor's legal and commercial name is Vontobel Holding AG. | | | | | | |
| B.19 with B.2 | Domicile, legal form, applicable legislation and country of incorporation of the Guarantor | <p>The Swiss Guarantor is domiciled in Zurich. Its business address is: Gotthardstrasse 43, 8002 Zurich, Switzerland.</p> <p>The Swiss Guarantor is a stock corporation (Aktiengesellschaft) under Swiss law listed on the SIX Swiss Exchange AG and was incorporated in Switzerland. The Swiss Guarantor is entered in the commercial register of the Canton of Zurich under register number CH-020.3.928.014-4.</p> | | | | | | |
| B.19 with B.4b | Known trends | The prospects of Vontobel Holding AG are influenced in context of the continuing business operations of the companies of Vontobel-Group, by changes in the environment (markets, regulations), as well as by market, liquidity, credit and operational risks usually assumed with the launch of new activities (new products and services, new markets) and by reputational risks. In addition to the various market factors such as interest rates, credit spreads, exchange rates, prices of shares, prices of commodities and corresponding volatilities, the current monetary and interest rate policies of central banks are particularly to be mentioned as key influence factors. | | | | | | |
| B.19 with B.5 | Group structure and position of the Guarantor within the group | The Swiss Guarantor is the parent company of the Vontobel Group which consists of banks, capital markets companies and other Swiss and foreign companies. The Swiss Guarantor holds all of the shares in the Issuer. | | | | | | |
| B.19 with B.9 | Profit forecasts or estimates of the Guarantor | <p>– not applicable –</p> <p>A profit forecast or estimate has not been included.</p> | | | | | | |
| B.19 with B.10 | Qualifications in the audit report on historical financial information of the Guarantor | <p>– not applicable –</p> <p>There are no such qualifications.</p> | | | | | | |
| B.19 with B.12 | Selected key historical financial information of the Guarantor | <p>The following selected financial information has been taken from the Swiss Guarantor's audited consolidated annual financial statements for the financial years 2015 and 2016 which have been prepared in accordance with International Financial Reporting Standards (IFRS).</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Income statement</th> <th>31 December 2015 CHF million (audited)</th> <th>31 December 2016 CHF million (audited)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | Income statement | 31 December 2015 CHF million (audited) | 31 December 2016 CHF million (audited) | | | |
| Income statement | 31 December 2015 CHF million (audited) | 31 December 2016 CHF million (audited) | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| | | |
|---|-------|---------|
| Total operating income | 988.6 | 1,081.1 |
| <i>thereof...</i> | | |
| ...net interest income | 67.1 | 67.7 |
| ...fee and commission income | 701.1 | 648.7 |
| ...trading income | 221.4 | 250.0 |
| ...other income | -1.0 | 114.7 |
| Operating expense | 764.7 | 759.8 |
| <i>thereof...</i> | | |
| ...personnel expense | 528.4 | 484.8 |
| ...general expense | 167.1 | 189.7 |
| ...depreciation, amortization | 66.1 | 62.3 |
| ...valuation adjustments, provisions and losses | 3.1 | 23.0 |
| Group net profit | 180.1 | 264.4 |

| Balance sheet | 31 December 2015 CHF million (audited) | 31 December 2016 CHF million (audited) |
|--|---|---|
| Total assets | 17,604.8 | 19,393.9 |
| Shareholders' equity (excluding minority interests) | 1,425.2 | 1,514.1 |
| Due to customers | 8,775.8 | 9,058.5 |
| BIS capital ratios¹⁾ | 31 December 2015 | 31 December 2016 |
| CET 1 capital ratio (%) ²⁾ | 17.9 | 19.0 |
| Tier 1 capital ratio (%) ³⁾ | 17.9 | 19.0 |
| Total capital ratio (%) | 17.9 | 19.0 |
| Risk ratio⁴⁾ | 31 December 2015 | 31 December 2016 |
| Average Value at Risk (market risk) (CHF million) | 3.0 | 2.7 |

¹⁾ The Bank for International Settlements (BIS) is the oldest international organisation in the area of finance. It manages parts of the international foreign exchange reserves and is thus de facto regarded as the bank of the world's central banks. The BIS is based in Basel (Switzerland). It publishes capital adequacy requirements and related equity ratios.

²⁾ At present, the Vontobel Group's equity consists exclusively of Common Equity Tier 1 capital.

³⁾ Tier 1 capital is also referred to as core capital. It is a component of a bank's capital and consists primarily of paid-in capital (share capital) and retained earnings (revenue reserves, liability reserve, fund for general banking risks).

⁴⁾ Average Value at Risk 12 months for positions in the Financial Products division of the Investment Banking business unit. Historical simulation Value at Risk; 99% confidence level; 1-day holding period; 4-year historical observation period.

The following selected financial information has been taken from the unaudited consolidated interim financial information as of 30 June 2016 which has been prepared in accordance with International Financial Reporting Standards (IFRS).

| Income statement | 6 month ending 30 June 2017 CHF million (unaudited) | 6 month ending 30 June 2016 CHF million (unaudited) |
|------------------------------|--|--|
| Total operating income | 517.5 | 496.8 |
| <i>thereof...</i> | | |
| ...net interest income | 34.7 | 39.6 |
| ...fee and commission income | 333.6 | 328.1 |
| ...trading income | 143.5 | 119.1 |

| | | |
|---|---|---|
| ...other income | 5.7 | 10.0 |
| Operating expense | 395.0 | 367.1 |
| thereof... | | |
| ...personnel expense | 262.1 | 238.6 |
| ...general expense | 101.8 | 93.7 |
| ...depreciation, amortization | 29.7 | 29.9 |
| ...valuation adjustments, provisions and losses | 1.4 | 4.9 |
| Group net profit | 101.5 | 105.7 |
| Balance sheet | 31 December 2016 CHF million (audited) | 30 June 2017 CHF million (unaudited) |
| Total assets | 19,393.9 | 21,166.1 |
| Shareholders' equity (excluding minority interests) | 1,514.1 | 1,515.7 |
| Due to customers | 9,058.5 | 9,638.0 |
| BIS capital ratios¹⁾ | 30 June 2017 CHF million (unaudited) | 30 June 2016 CHF million (unaudited) |
| CET1-capital ratio (%) | 19.3 | 18.3 |
| CET1 capital (CHF m) | 1,088.4 | 976.8 |
| Total risk weighted positions (CHF m) | 5,636.0 | 5,348.0 |
| Risk ratio²⁾ | 30 June 2017 | 30 June 2016 |
| Average Value at Risk (market risk) (CHF million) | 2.5 | 2.8 |
| <p>1) At present, Vontobel's equity consists exclusively of Common Equity Tier 1 capital. Calculations are based on the fully applied Basel III framework.</p> <p>2) Average Value at Risk (6 months) for positions in the Financial Products division of the Investment Banking business unit. Historical simulation of Value at Risk; 99% confidence level; 1-day holding period; 4-year historical observation period.</p> | | |

| | | |
|-----------------------|---|---|
| | <p>Statement about the Guarantor's prospects</p> <p>Statement about changes in the Guarantor's position</p> | <p>There have been no material adverse changes in the prospects of the Swiss Guarantor since the reporting date for the most recent audited annual financial statements (31 December 2016).</p> <p>- not applicable -</p> <p>No significant changes have occurred in the financial or trading position of the Swiss Guarantor since the reporting date for the unaudited interim financial statements (30 June 2017).</p> |
| B.19 with B.13 | Recent events particular to the Guarantor which are to a material extent relevant to the evaluation of the Guarantor's solvency | <p>- not applicable -</p> <p>There have been no recent events particular to the Swiss Guarantor which are to a material extent relevant to the evaluation of the Swiss Guarantor's solvency.</p> |
| B.19 with B.14 | Group structure and position of the Guarantor within the group/ | The Swiss Guarantor is the parent company of the Vontobel Group. With respect to other aspects of the organisational structure, see B.19 with B.5 above. |

| | | |
|-----------------------|--|--|
| | dependence of the Guarantor on other entities within the group | The business activities of the Swiss Guarantor are therefore affected in particular by the situation and activities of the operating (consolidated) Vontobel companies. |
| B.19 with B.15 | Description of the principal activities of the Guarantor | <p>Pursuant to Article 2 of the Articles of Association, the object of Vontobel Holding AG is to invest in companies of all types in Switzerland and abroad. The Guarantor may acquire, encumber and sell property in Switzerland and abroad. It may also transact any business that may serve to realise its business objective.</p> <p>The Vontobel Group is a Swiss private banking group with international activities headquartered in Zurich. It specialises in asset management for private and institutional clients and partners and carries out its activities in three business units, Private Banking, Investment Banking and Asset Management.</p> |
| B.19 with B.16 | Interests in and control of the Guarantor | <p>The major shareholders of Vontobel Holding AG (community of heirs of Dr Hans J. Vontobel (Hans Dieter Vontobel, Regula Brunner-Vontobel, Kathrin Kobel-Vontobel), Vontrust AG, other family shareholders, Vontobel Foundation, Pellegrinus Holding AG, Vontobel Holding AG and executive members) are parties to a pooling agreement. As of 31 December 2016, 45.8% of all shares of Vontobel Holding AG issued are bound by the pooling agreement.</p> <p>In the course of the succession to the estate of Dr Hans J. Vontobel, who died on 3 January 2016, the shareholder pool under the previous shareholder pooling agreement has been transferred to a successor pool – consisting of a core pool and an extended pool – that combines a total of 50.7% of votes.</p> |

Section C – Securities

| | | |
|------------|---|--|
| C.1 | Type and class of the securities, securities identification numbers | <p>The Securities are tradeable.</p> <p>Form of the Securities</p> <p>The Securities will be in dematerialised form and will only be evidenced by book entries in the system of the Central Securities Depository for registration of securities and settlement of securities transactions in accordance with the Finnish Act on Book-Entry Accounts (827/1991, as amended and/or re-enacted from time to time) and the Finnish Act on the Book-Entry System and Clearing Operations (348/2017, as amended and/or re-enacted from time to time)) to the effect that there will be no certificated securities.</p> <p>Central Securities Depository</p> <p>Euroclear Finland Oy, PL 1110, Urho Kekkosen katu 5C, 00101 Helsinki, Finland</p> <p>Securities identification numbers</p> <p>ISIN: DE000VSONAX7 WKN: VSONAX Valor: 37343231 NGM Symbol: BEAR NESTE X5 V</p> |
| C.2 | Currency of the issue | The currency of the Securities is EUR (the " Settlement Currency "). |

| | | |
|------|--|--|
| C.5 | Description of any restrictions on the transferability of the securities | <p>– not applicable –</p> <p>Each Security is freely transferable in accordance with applicable law and any rules and procedures for the time being of any clearing system through whose books such Security is transferred.</p> |
| C.8 | Description of the rights attached to the securities including ranking and limitations to those rights | <p>Redemption on exercise or termination</p> <p>The Securities grant the Security Holder the right to require the Issuer to redeem the Securities on exercise or termination by the payment of a Cash Amount, as described in C.15.</p> <p>Governing law</p> <p>The form and content of the Securities as well as all rights and obligations of the Issuer and of the Security Holders are determined in accordance with German law, except that the registration of Finnish Registered Securities is governed by Finnish law.</p> <p>The form and content of the Swiss Guarantee and all rights and obligations arising from it are determined in accordance with Swiss law.</p> <p>Ranking of the Securities</p> <p>The obligations arising from the Securities constitute direct and unsecured obligations of the Issuer that rank <i>pari passu</i> in relation to one another and in relation to all other unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer, with the exception of obligations that have priority due to mandatory statutory requirements.</p> <p>Limitations to the rights</p> <p>In accordance with the Terms and Conditions, the Issuer may make adjustments upon the occurrence of defined events in order to reflect relevant changes or events relating to the respective Underlying (as defined in Element C.20 below), or may terminate the Securities extraordinarily. In the case of an extraordinary termination, all investors' rights as described above cease to exist and there is the risk that the extraordinary termination amount may be zero (0).</p> <p>In the event that a market disruption occurs, there may be a delay in valuing the Security in relation to the Underlying, and this may affect the value of the Securities and/or delay the payment of the Cash Amount. In such cases, the Issuer may, in its reasonable discretion, determine a rate, level or price for the Underlying that is relevant for the purposes of valuing the Securities.</p> <p>The Issuer has the right to terminate all of the Securities ordinarily by the payment of the ordinary termination amount (which is calculated in the same way as the Cash Amount) and to end the term of the Securities.</p> |
| C.11 | Admission to trading on a regulated market or other equivalent markets | <p>Application will be made for the Securities to be admitted to trading on the Nordic Growth Market (Nordic Derivatives Exchange Finland, NDX).</p> <p>The date on which the Securities are expected to be admitted to trading is 2 May 2018.</p> |
| C.15 | Description of how the value of the investment is affected by the value of the underlying instrument | <p>On the basis of the Securities, investors can participate in the performance of a particular underlying without having to purchase the respective underlying (the "Factor Index") or the financial instrument to which it is linked (the "Reference Instrument") directly.</p> <p>Each Constant Leverage Certificate has a specifically created Factor Index as its underlying. The Factor Index implements the leverage (the factor), i.e. it disproportionately reflects the performance of the Reference In-</p> |

| | | |
|-------------|--------------------------------------|--|
| | | <p>strument on a daily basis by multiplying the change in its value by a constant factor. The Reference Instrument is a share, a security representing shares (ADR/GDR) or other dividend-bearing security, for more detailed information see C.20. Because of various features of the Securities, an investment in the Securities is not comparable to a direct investment in the underlying or the Reference Instrument.</p> <p>The principal characteristic of Constant Leverage Certificates is that, after allowing for the ratio, they reproduce the performance of the underlying, i.e. the Factor Index, on a one-to-one basis. The Factor Index is composed, calculated and published by Bank Vontobel AG, Zurich, a company affiliated to the Issuer. It consists of a leverage component and a financing component.</p> <p>The leverage component inversely tracks an investment in the Reference Instrument, whereby movements in the price of the Reference Instrument are multiplied by the leverage (the "Factor"). The Factor is specified at the start of a new Factor Index and always remains unchanged for the entire calculation period of the Factor Index. Factor Indices therefore replicate a theoretical investment in a Reference Instrument, but movements in the price of the Reference Instrument are multiplied by the Factor. This leverage effect has a disproportionate impact on the value of the Factor Index in the case of both positive and negative movements in the Reference Instrument.</p> <p>The financing component reflects the income and expenses that would arise from acquiring the Reference Instrument, selling it and investing the proceeds at the risk-free rate. Additionally, a fee is charged by the index calculation agent for the calculation and administration of the Factor Index (index fee). If the acquisition costs and the index fee are higher than the interest income earned at the relevant rate of interest on a particular day, the financing component reduces the value of the Factor Index.</p> <p>The Cash Amount for the Constant Leverage Certificates is dependent on the performance of the Underlying and corresponds to the Reference Price (as defined in C.19) under consideration of the Ratio.</p> <p>Underlying: 5X Short Index linked to Neste Oyi (for further details, see C.20)</p> <p>Ratio: 100 : 1</p> <p>See also the issue-specific information under C.16.</p> |
| C.16 | Expiration or maturity date | <p>Constant Leverage Certificates do not have a fixed term and therefore do not grant the Security Holder the right to demand payment of the Cash Amount on a particular date, specified in advance at the time of issue, based on a particular price of the Underlying. The calculation and (subsequent) payment of the Cash Amount takes place when the Security Holder exercises the Securities effectively or when the Issuer ordinarily terminates the Securities.</p> <p>Valuation Date: (a) in case of a valid exercise by the Security Holder, the respective exercise date;</p> <p> (b) in case of an Ordinary Termination by the Issuer, the ordinary termination date.</p> <p>Maturity Date: the tenth (10th) business day following the Valuation Date.</p> |
| C.17 | Description of the settlement proce- | <p>Amounts due are calculated by the Calculation Agent and made available to the Central Securities Depository by the Issuer on the Maturity Date via the Paying Agents for credit to the relevant Security Holders. The transfer by</p> |

| | | |
|-------------|--|--|
| | dure | <p>the Central Securities Depository or pursuant to the Central Securities Depository's instruction shall release the Issuer from its payment obligations under the Securities in the amount of such payment.</p> <p>If a due payment is required to be made on a day that is not a Business Day, the payment may be postponed until the next following Business Day.</p> <p>Calculation Agent: Bank Vontobel AG, Gotthardstrasse 43, 8002 Zurich, Switzerland</p> <p>Paying Agents: Bank Vontobel AG, Gotthardstrasse 43, 8002 Zurich, Switzerland; Bank Vontobel Europe AG, Alter Hof 5, 80331 Munich, Germany; and Svenska Handelsbanken AB (publ), SE-106 70 Stockholm, Sweden</p> |
| C.18 | Description of redemption for derivative securities | The Securities are redeemed by the payment of the Cash Amount. Further details of the timing of redemption and how the amount is calculated can be found under C.15 to C.17. |
| C.19 | Exercise price/ final reference price of the underlying | <p>The amount of the Cash Amount depends on the Reference Price of the Underlying on the Valuation Date.</p> <p>The Reference Price is the closing price of the Underlying on the Valuation Date, as calculated and published in accordance with the index description.</p> |
| C.20 | Description of the underlying and where information on the underlying can be found | <p>The underlying to which the Securities are linked is the 5X Short Index linked to Neste Oyi (the "Underlying") which is composed and calculated by the index calculation agent.</p> <p>ISIN Underlying: CH0374885017</p> <p>Reference Instrument: Neste Oyi</p> <p>Index calculation agent: Bank Vontobel AG, Gotthardstrasse 43, 8002 Zurich, Switzerland</p> <p>Further information about the Underlying is available on the internet at https://indices.vontobel.com/.</p> |

| Section D – Risks | | |
|--------------------------|---|---|
| D.2 | Key information on the key risks relating to the Issuer and the Guarantor | <p>Insolvency risk of the Issuer</p> <p>The investors are exposed to the risk of the insolvency and therefore the illiquidity of the Issuer. There is therefore a general risk that the Issuer will be unable to fulfil all or some of its obligations arising from the Securities. In this event there is a threat of financial loss up to and including a total loss, irrespective of the performance of the Underlying.</p> <p>The Securities are not covered by a deposit protection scheme. Furthermore, the Issuer is also not a member of a deposit protection fund or similar protection system, which would reimburse the Security Holders' claims in full or in part if the Issuer became insolvent.</p> <p>For this reason, investors should take into consideration the creditworthiness of the Issuer when making their investment decisions. The Issuer's liable share capital amounts to only EUR 50,000. A purchase of the Securities therefore exposes the investor to a significantly greater credit risk than in the case of an issuer with a higher level of capital resources.</p> <p>The Issuer enters into OTC hedging transactions (hedging transactions negotiated individually between two parties) exclusively with other companies within the Vontobel Group. As a result of this lack of diversification, the Is-</p> |

suer is exposed to cluster risk with respect to the possible insolvency of its counterparties, which would not be the case with a more widely diversified selection of contractual partners. Illiquidity or insolvency on the part of companies affiliated to the Issuer could therefore result directly in the illiquidity of the Issuer.

Market risk of the Issuer

A difficult macroeconomic situation may lead to a lower issue size and have a negative impact on the Issuer's results of operations. In this regard, the general market performance of securities depends in particular on the performance of the capital markets, which is in turn influenced by the general situation of the global economy and the economic and political framework in the respective countries (known as market risk).

Insolvency risk of the Guarantor

The investor bears the risk of the insolvency of the Guarantor. There is a general risk that the Guarantor will be unable to fulfil all or some of the obligations arising under the guarantee undertaking. For this reason, investors should take into consideration not only the creditworthiness of the Issuer, but also the creditworthiness of the Guarantor when making their investment decisions.

The Swiss Guarantor is not a member of a deposit protection fund or similar protection system, which would reimburse the Security Holders' claims in full or in part if the Swiss Guarantor became insolvent. The German Guarantor is a member of the Compensation Scheme of German Banks (*Entschädigungseinrichtung deutscher Banken*) and the Deposit Protection Fund (*Einlagensicherungsfonds*); however, instruments payable to bearer (such as certificates and bearer bonds) are not covered by both institutes, i.e. the Security Holders' claims would not be reimbursed in full or in part if the German Guarantor became insolvent.

Risks associated with potential reorganization and settlement procedures

German and Swiss laws and regulations, respectively, grant the respective competent authority extensive powers and discretionary powers in the case of reorganization and settlement procedures of banks and parent companies of financial groups established under the respective national laws, such as Bank Vontobel Holding AG, Zurich, Switzerland (the Swiss Guarantor) and Bank Vontobel Europe AG, Munich, Germany (the German Guarantor). In the case such procedures are initiated, this may have a negative impact on the market price of the Securities and may result in the non-payment or only partial payment of the amounts due under the Guarantee.

Business risks relating to the Guarantor

The Guarantor's business is influenced by the prevailing market conditions, the impact they have on the operating (consolidated) Vontobel companies. The factors influencing the Guarantor's business may be caused by general market risks arising as a result of unfavourable movements in market prices, such as interest rates, exchange rates, share prices, commodity prices and the related volatilities, and have a negative impact on the valuation of the underlyings and/or derivative financial products.

The Guarantor's financial condition may also be impacted by liquidity bottlenecks that may be caused, for example, by cash outflows when loan commitments are drawn down or when it is not possible to renew deposits, with the result that the Guarantor might be temporarily unable to meet

| | | |
|--------------------------|--|---|
| | | short-term financing requirements. |
| D.3 D.6 | Key information on the key risks relating to the securities/ Risk of total loss | <p>Risk of loss due to dependence on the performance of the Underlying</p> <p>The Securities are financial instruments whose value is derived from the value of another reference object, the “Underlying”. The Underlying is a Factor Index whose performance is largely dependent in turn on the performance of another financial instrument, the Reference Instrument.</p> <p>In the case of Securities linked to Factor Indices of the short type, an increase of the Reference Instrument is disadvantageous for the investor.</p> <p>Investors should also bear in mind that the Underlying is designed in such a way that the performance of the Reference Instrument is incorporated in the calculation of the Underlying together with a leverage effect. A change in the Reference Instrument results in a disproportionate change in the price of the Underlying and therefore also in the price of the Securities. Consequently, these Securities entail disproportionate risks of loss if the Reference Instrument and therefore also the Underlying moves in a direction that is unfavourable from the point of view of the investor. As a result of the particular method of calculating the Factor Index, sideways movements in the Reference Instrument can also result in significant decrease of the price of the Factor Index and therefore also of the Security.</p> <p>There is no guarantee that the performance of the Underlying or its Reference Instrument will match the investor’s expectations. If the Reference Instrument of the Underlying moves in a direction that is disadvantageous for the investor, there is a risk of loss up to and including a total loss.</p> <p>Market price risks</p> <p>The price of a Security depends primarily on the price of the respective Underlying to which it is linked and replicates its performance after adjusting for the ratio. All of the positive and negative factors affecting an Underlying (especially those relating to the relevant Reference Instrument and the risks entailed in an investment in such a Reference Instrument) are therefore also reflected in principle in the price of a Security.</p> <p>The price of the Securities may perform negatively. This may be caused – as described above – by the price of the Underlying to which the Security is linked moving in the unfavourable direction or by other factors affecting the price (such as the volatility, a deterioration in the Issuer’s credit rating and the performance of the economy as a whole).</p> <p>Option risks with respect to the Securities</p> <p>The Securities are derivative financial instruments incorporating an option right which may therefore have many features in common with options. Transactions with options may involve a high level of risk. An investment in the Securities may be subject to very pronounced fluctuations in value and in some circumstances the embedded option will be completely worthless on expiry. In this event, the investor may lose the entire amount invested in the Securities.</p> <p>Volatility risk</p> <p>An investment in Securities with Underlyings (linked to Reference Instruments) with a high volatility is fundamentally more risky than an investment in Securities or Underlyings with low volatility since it entails greater potential for incurring losses.</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>Risks relating to historical performance</p> <p>The performance of an Underlying, of its Reference Instrument or of a Security in the past is not an indicator of its performance in the future.</p> <p>Risks relating to financing the purchase of the Security with debt</p> <p>Since the Securities do not provide any current income (such as interest or dividends), investors must not assume that they will be able to use such current income to service any loan interest falling due during the term of the Securities.</p> <p>Transactions designed to exclude or limit risk</p> <p>Investors may not be able to hedge adequately against the risks associated with the Securities.</p> <p>Inflation risk</p> <p>Inflation has a negative effect on the real value of assets held and on the return generated in real terms.</p> <p>Risks due to the economic cycle</p> <p>Losses from a fall in prices may arise because investors do not take the cyclical performance of the economy with its corresponding upward and downward phases into account, or do not do so correctly, when making their investment decisions and consequently make investments, or hold or sell Securities, at phases of the economic cycle that are unfavourable from their point of view.</p> <p>Psychological market risk</p> <p>Factors of a psychological nature may also have a significant influence on the price of the Underlyings and therefore on the performance of the Securities. If, through such effect, the price of the Underlying or of its Reference Instrument is affected to the contrary of the market expectations of the investor, the investor may suffer a loss.</p> <p>Risks relating to trading in the Securities, liquidity risk</p> <p>The Market Maker (as defined in E.3) undertakes to provide bid and offer prices for the Securities pertaining to an issue subject to regular market conditions.</p> <p>In the event of extraordinary market conditions or extremely volatile markets, the Market Maker will not provide any bid and offer prices. However, even in the case of regular market conditions, the Market Maker does not assume any legal responsibility towards the Securities Holders to provide such prices and/or that such prices provided by the Market Maker are reasonable.</p> <p>Thus, potential investors must not assume that it will be possible to sell the Securities during their term and must in any case be prepared to hold the Securities until the Valuation Date or, if applicable, the next Exercise Date to redeem the Securities in accordance with the Terms and Conditions (by submitting an exercise notice).</p> <p>Risks relating to the price determination of the Securities and the effect of transaction costs and commissions</p> <p>The Issue Price (as defined in E.3) and the selling price for the Securities quoted in the secondary market may include a premium over the original</p> |
|--|--|

mathematical value of the Securities (so-called fair value) that is not apparent to the investor. This margin and the actuarial value of the Securities is determined by the Issuer and/or Market Maker at its own discretion on the basis of internal pricing models and a number of other factors. These factors include *inter alia* the following parameters: actuarial value of the Securities, price and volatility of the Underlying, supply and demand with regard to the Securities, costs for risk hedging, premium for risk assumption, costs for structuring and distribution of the Securities, commissions, if any, as well as licence fees or management fees, if any.

For the aforesaid reasons, the prices provided by the Market Maker may deviate from the actuarial value of the Securities and/or the price to be expected from a commercial perspective.

Risk relating to the taxation of the Securities

The payment of taxes, levies, fees, deductions or other amounts incurred in connection with the Securities is the responsibility of the respective Security Holder and not of the Issuer. All payments made by the Issuer may be subject to taxes, levies, fees, deductions or other payments required to be made, paid, withheld or deducted.

Risks relating to the effect of hedging transactions by companies of the Vontobel Group

Hedging and trading transactions performed by the Issuer and by companies of the Vontobel Group in a Reference Instrument of a Factor Index may have a negative impact on the value of the Securities.

Risks in connection with adjustments, market disruptions, extraordinary termination and settlement

The Issuer or the index calculation agent may make adjustments in order to reflect relevant changes or events relating to the Underlying or its Reference Instrument. The possibility cannot be excluded in this context that an adjustment may prove to be disadvantageous for the investor. The Issuer may also be entitled to terminate the Securities extraordinarily. In the case of an extraordinary termination, all investors' redemption rights cease to exist and there is the risk that the extraordinary termination amount may be zero (0). In the least favourable case, a total loss of the capital invested may occur.

Risk of termination by the Issuer

The Issuer has an ordinary right of termination, and the investor therefore faces the risk that the Issuer may terminate and redeem the Securities at a time at which the investor would not otherwise have sold or exercised the Securities. This may result in the investor not achieving the desired return and may entail a loss up to and including a total loss.

In this event, the Security Holders bear the risk that their expectations with respect to an increase in the value of the Securities can no longer be met due to their termination. In such cases investors may no longer be able to reinvest or may only be able to reinvest on less favourable terms and conditions.

The Issuer also has an extraordinary termination right involving the same risks for investors as in the case of ordinary termination.

Risks with respect to potential conflicts of interest

Conflicts of interest may exist among the companies of the Vontobel

| | | |
|--|--|---|
| | | <p>Group (in particular with respect to their function as index calculation agent) and third parties to the detriment of the investor which may affect the value of the Securities. The principal possible conflicts of interest are set out under E.4.</p> <p>Information risk</p> <p>There is a possibility that investors may make incorrect decisions because of missing, incomplete or incorrect information, which may be outside the Issuer's control.</p> <p>Currency risk</p> <p>If the Settlement Currency of the Securities is different from the domestic currency of the investor or the currency in which an investor wishes to receive payments, potential investors bear exchange rate risks.</p> <p>Risks relating to the calculation and design of the Underlying</p> <p>In addition to the leverage effect described above, costs (e.g. securities lending costs) and fees (e.g. an index fee) may be incurred, depending on the structure of the Factor Index and of the underlying Reference Instrument, that also have the effect of reducing the value of the Factor Index and therefore the price of the Underlying.</p> <p>Risk of total loss</p> <p>The Securities are particularly risky investment instruments, which combine features of derivatives transactions with those of leveraged products. The Securities are therefore associated with disproportionate risks of loss (risk of total loss).</p> <p>If a loss arises, it will consist of the price paid for the Security and the costs incurred, such as custodian fees or brokerage and/or stock exchange commissions. This risk of loss exists irrespective of the financial condition of the Issuer and of the Guarantor.</p> <p>There is no provision for regular distributions, payments of interest or a minimum repayment amount. The loss of capital may be substantial with the result that in certain circumstances investors may suffer a total loss of their investment.</p> |
|--|--|---|

| Section E – Offer | | |
|-------------------|--|---|
| E.2b | Reasons for the offer and use of proceeds | The Issuer is free to use the proceeds from the issue of the securities. The use of such proceeds is solely for the purpose of making profits and / or hedging certain risks of the Issuer. In no event shall the Issuer be obliged to invest the proceeds from the Securities into the underlying asset or other assets. |
| E.3 | Description of the terms and conditions of the offer | <p>Issue Price: EUR 0.048</p> <p>Issue Date: 2 May 2018</p> <p>Value Date: 2 May 2018</p> <p>Offer Size: 1,250,000 Securities</p> <p>Minimum Trading Lot: 1 Security</p> <p>Public Offer: in Finland starting from: 30 April 2018</p> <p>The Issue Price of the Securities was determined by the Market Maker.</p> |
| E.4 | Interests that are material to the is- | Conflicts of interest may exist among the companies of the Vontobel Group that may have a negative effect on the value of the Underlying and |

| | | |
|-------------------|--|--|
| | <p>sue/offer (including conflicts of interest)</p> | <p>therefore the value of the Securities.</p> <p><u>Trading transactions relating to the Reference Instrument</u></p> <p>During the term of the Securities, the companies of the Vontobel Group may be involved in trading transactions, for their own account or for a customer's account, that directly or indirectly relate to the Reference Instrument. The companies of the Vontobel Group may also become counterparties in hedging transactions relating to the Issuer's obligations arising from the Securities. Such trading or hedging transactions may have a negative impact on the value of the Reference Instrument and thus have a negative impact on the Underlying and thus on the value of the Securities.</p> <p><u>Exercise of other functions by companies of the Vontobel Group</u></p> <p>The Underlying of the Securities is a proprietary index composed and calculated by Bank Vontobel AG, Zurich, a company affiliated to the Issuer as Index Calculation Agent. The index calculation agent consequently has a direct influence on the Underlying and therefore – due to the dependence of the Securities on the performance of the Underlying – also on the value of the Securities.</p> <p>The Issuer and other companies of the Vontobel Group may also exercise other functions in relation to the Securities, e.g. as calculation agent and/or as market maker. Such function may enable the Issuer and/or other companies of the Vontobel Group to determine the composition of the Underlying or to calculate its value. These functions may also lead to conflicts of interest, both among the respective companies of the Vontobel Group and between these companies and the investors, in determining the prices of the Securities and in making other associated determinations.</p> <p><u>Activity as Market Maker for the Securities</u></p> <p>Bank Vontobel Europe AG will act as market maker (the "Market Maker") for the Securities. Through such liquidity providing activities, the Market Maker – supported by other companies of the Vontobel Group – will determine the price of the Securities on the basis of internal pricing models and a number of other factors.</p> <p>As a result, the prices set by the Market Maker may differ significantly from the fair value of the Securities or the value they would be expected to have in economic terms at a particular point in time. In addition, the Market Maker may at any time revise the method it uses to determine the prices quoted, e.g. by widening or narrowing the spreads between bid and offer prices.</p> <p><u>Payment of commissions, own interests of third parties</u></p> <p>In connection with the placing and/or the Public Offer of the Securities, the Issuer or other companies of the Vontobel Group may pay commissions to third parties. It is possible that these third parties may pursue their own interests in the course of making an investment decision or investment recommendation.</p> |
| <p>E.7</p> | <p>Estimated expenses charged to the investor by the Issuer or the Offeror</p> | <p>– not applicable –</p> <p>The investor may purchase the Securities at the Issue Price or at the selling prices quoted by the Market Maker during the term of the Securities. These prices include all costs incurred by the Issuer, Offeror and Market Maker for the issue and distribution of the Securities (e.g. sales and distribution costs, structuring and hedging costs, including a profit margin) (with respect to the reduction in value of the Securities due to the index</p> |

| | | |
|--|--|---|
| | | <p>fee and, where applicable, the financing component, see C.15 above).</p> <p>No further expenses will be charged to the investor by the Issuer or the Offeror beyond the Issue Price or the selling price or the purchase price.</p> <p>Details of any transaction costs should be requested from the relevant sales partner or from the investor's own bank or broker.</p> |
|--|--|---|

SUOMENKIELINEN KÄÄNNÖS TIIVISTELMÄSTÄ

Tiivistelmät koostuvat julkistamisvaatimuksista, joita kutsutaan "osatekijöiksi" (Elements). Nämä osatekijät on numeroitu jaksoissa (Sections) A–E (A.1–E.7).

Tämä tiivistelmä sisältää kaikki sellaiset osatekijät, jotka on sisällytettävä tämäntyyppisiä arvopapereita sekä liikkeeseenlaskijaa koskevaan tiivistelmään. Koska jotkin osatekijät eivät ole pakollisia, osatekijöiden numerojärjestyksessä voi olla aukkoja.

Vaikka jokin osatekijä tulisi sisällyttää tiivistelmään arvopapereiden ja liikkeeseenlaskijan tyyppistä johtuen, on mahdollista, että kyseistä osatekijää koskevia olennaisia tietoja ei voida antaa. Tällaisessa tapauksessa tiivistelmässä on esitetty osatekijän lyhyt kuvaus ja maininta "ei sovellu".

| Jakso A – Johdanto ja varoitukset | | |
|-----------------------------------|--|---|
| A.1 | Varningar | <p>Tämä tiivistelmä on luettava johdantona 6.9.2017 päivättyyn ohjelmaesitteeseen, sellaisena kuin se on seuraavilla täydennettynä liite päivätty 24 marraskuu 2017, 7 joulukuu 2017, 1 maaliskuu 2018, 23 maaliskuu 2018 ja 5 huhtikuu 2018 ja edelleen täydennettynä ("ohjelmaesite" tai "esite").</p> <p>Sijoittajien on arvopapereita ("arvopaperit", "Securities") koskevaa sijoituspäätöstä tehdessään huomioitava ohjelmaesite kokonaisuudessaan, mukaan lukien siihen viittaamalla sisällytetyt tiedot, mahdolliset liitteet sekä arvopapereiden liikkeeseenlaskun yhteydessä julkaistut lopulliset ehdot.</p> <p>Jos tämän ohjelmaesitteen sisältämiin tietoihin liittyvä kanne tulee käsiteltäväksi tuomioistuimessa, kanteen nostanut sijoittaja saattaa Euroopan talousalueen jäsenmaiden kansallisen lainsäädännön mukaan olla velvollinen käännättämään ohjelmaesitteen omalla kustannuksellaan ennen tuomioistuinkäsittelyn alkua.</p> <p>Vontobel Financial Products GmbH ("liikkeeseenlaskija", "Issuer") ja Bank Vontobel Europe AG ("tarjoaja", "Offeror") ja Vontobel Holding AG ("sveitsiläinen takaaja", "Swiss Guarantor") ovat ottaneet vastuun tästä tiivistelmästä sekä sen käännöksistä.</p> <p>Vontobel Holding AG ottaa kuitenkin vastuun ainoastaan sitä itseään sekä Sveitsin lain mukaista takausta koskevista tiedoista.</p> <p>Siviilioikeudellinen vastuu tästä tiivistelmästä ja sen käännöksistä on henkilöillä, jotka ovat ottaneet niistä vastuun tai ovat vastuussa liikkeeseenlaskusta, mutta vain siinä tapauksessa, että tiivistelmä on harhaanjohtava, epätarkka tai epäjohtonmukainen ohjelmaesitteen muihin osiin verrattuna tai ei yhdessä ohjelmaesitteen muiden osien kanssa luettuna anna kaikkia vaadittuja avaintietoja.</p> |
| A.2 | Suostumus ohjelmaesitteen käyttöön Tarjousaika rahoituksenvälittäjien toimesta tapahtuvaan jäl- | <p>Liikkeeseenlaskija ja tarjoaja suostuvat tämän ohjelmaesitteen käyttöön arvopapereiden yleisöannissa Suomessa ("yleisöanti", "Public Offer") (yleissuostumus). Liikkeeseenlaskija pidättää itsellään oikeuden perua suostumuksensa ohjelmaesitteen käyttöön tiettyjen jakelijoiden ja/tai kaikkien rahoituksenvälittäjien osalta.</p> <p>Rahoituksenvälittäjien toimesta tapahtuvan arvopapereiden jälleennyynnin ja lopullisen sijoituksen on ajoitettava ohjelmaesitteen tarjousajalle. "Tarjousaika" (Offer Period) on ajanjakso alkaen 30 huhtikuu 2018 ja päättyen arvopapereiden juoksuajan kanssa (katso osatekijä</p> |

| | |
|--|--|
| leenmyyntiin | C.15) tai – mikäli ohjelmaesitettä seuraavaa ohjelmaesitettä (“seuraajaesite”) ei ole julkaistu verkkosivuilla osoitteessa https://certificates.vontobel.com otsikon <<Legal Documents>> alla viimeistään ohjelmaesitteen viimeisenä voimassaolopäivänä – ohjelmaesitteen voimassaoloajan päättyessä Saksan arvopaperiesitteitä koskevan lain (<i>Wertpapiersprospektgesetz</i> , “WpPG”) pykälän 9 mukaisesti. |
| Suostumuksen ehdot | Liikkeeseenlaskija ja tarjoaja antavat suostumuksensa edellyttäen, että (i) ohjelmaesite ja lopulliset ehdot annetaan mahdollisille sijoittajille aina yhdessä kaikkien antohetkeen mennessä julkaistujen liitteiden kanssa ja että (ii) rahoituksenvälittäjä takaa noudattavansa kaikkia kullakin lainkäyttöalueella voimassa olevia sovellettavia lakeja ja lakisääteisiä vaatimuksia ohjelmaesitettä ja lopullisia ehtoja käyttäessään. |
| Ilmoitus tarjouksen tekevän rahoituksenvälittäjän velvollisuudesta tarjouksen ehtoja koskevien tietojen toimittamiseen | Jos arvopapereiden ostotarjouksen tekee rahoituksenvälittäjä, kyseisen rahoituksenvälittäjän on tuotava tarjouksen ehtoja koskevat tiedot saataville ajankohtana, jona tarjous tehdään. |

| Jakso B – Liikkeeseenlaskija ja takaaja | | |
|---|--|---|
| B.1 | Virallinen nimi ja kaupallinen nimi | Liikkeeseenlaskijan virallinen ja kaupallinen nimi on Vontobel Financial Products GmbH. |
| B.2 | Kotipaikka, yhtiömuoto, sovellettava lainsäädäntö ja perustamismaa | Liikkeeseenlaskijan kotipaikka on Frankfurt am Main, Saksa. Yrityksen osoite on: Bockenheimer Landstraße 24, 60323 Frankfurt am Main, Saksa. Liikkeeseenlaskija on Saksassa Saksan lakien mukaisesti perustettu rajavastuu-yhtiö (<i>Gesellschaft mit beschränkter Haftung</i>) ja se on rekisteröity paikallisen, Frankfurt am Mainissa sijaitsevan tuomioistuimen (<i>Amtsgericht</i>) kaupparekisteriin rekisteröintinumeroilla HRB 58515. |
| B.4b | Tiedossa olevat suuntauokset | Liikkeeseenlaskijan liiketoimintaan vaikuttaa erityisesti talouden kehitys etenkin Saksassa ja Euroopassa sekä rahoitusmarkkinoiden yleiset olosuhteet. Myös poliittinen ympäristö vaikuttaa liikkeeseenlaskijan liiketoimintaan. Lisäksi mahdolliset lainsäädännön muutokset saattavat vaikuttaa negatiivisesti liikkeeseenlaskijan tuotteiden kysyntään tai kustannuksiin. |
| B.5 | Konsernirakenne ja liikkeeseenlaskijan asema konsernissa | Liikkeeseenlaskijalla ei ole tytäryhtiöitä. Kaikki liikkeeseenlaskijan osakkeet ovat Vontobel-konsernin (“ Vontobel-konserni ”, “Vontobel Group”) emoyhtiön, Vontobel Holding AG:n, omistuksessa. Vuonna 1924 perustettu Vontobel-konserni on kansainvälisesti toimiva sveitsiläinen yksityispankki, jonka pääkonttori sijaitsee Zürichissä. Vontobel-konserni tarjoaa perinteiseen sveitsiläiseen yksityispankkitoimintaan perustuvia maailmanlaajuisia rahoituspalveluita. Vontobel-konsernin keskeiset liiketoimintayksiköt ovat (i) yksityinen pankkitoiminta (Private Banking), (ii) varainhoito (Asset Management) ja (iii) investointipankkitoiminta (Investment Banking). |
| B.9 | Tulosennusteet tai - | – Ei sovelleta – |

| | arviot | Tulosennusteita tai -arvioita ei ole esitetty. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|-------------|--|--|--|---------------|---------------|--------------------------------------|-----------|-----------|--|---------------|---------------|-----------------------------|-----------|-----------|-------------------|---------------|---------------|----------------------|---|---|--|-------------|------------|---|-------------|-------------|---------------------------|-----------|-----------|------------------|---------|---------|
| B.10 | Huomautukset historiallisia taloudellisia tietoja koskevissa tilintarkastuskertomuksissa | – Ei sovelleta – Tilintarkastuskertomuksissa ei ole huomautuksia. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B.12 | Valikoidut keskeiset historialliset taloudelliset tiedot | <p>Seuraavat valikoidut taloudelliset tiedot on poimittu liikkeeseenlaskijan tilintarkastetuista tilinpäätöksistä tilikausille 2015 ja 2016, jotka kummatkin on laadittu Saksan kauppalaain (<i>Handelsgesetzbuch</i>) ja Saksan rajavastuuyhtiötä koskevan lain (<i>Gesetz betreffend die Gesellschaften mit beschränkter Haftung</i>) mukaisesti.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Tase</th> <th>31.12.2015 (EUR) (tilintarkastettu)</th> <th>31.12.2016 (EUR) (tilintarkastettu)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Saatavat osakkuusyrityiltä (vaihtuvat vastaavat)</td> <td>1 169 626 706</td> <td>1 351 901 297</td> </tr> <tr> <td>Pankkisaamiset (vaihtuvat vastaavat)</td> <td>2 149 684</td> <td>2 634 324</td> </tr> <tr> <td>Liikkeeseenlaskuun liittyvät velat (vastattavaa)</td> <td>1 169 260 532</td> <td>1 351 709 919</td> </tr> <tr> <td>Pääomavarannot (oma pääoma)</td> <td>2 000 000</td> <td>2 000 000</td> </tr> <tr> <td>Taseen loppusumma</td> <td>1 187 984 764</td> <td>1 368 192 787</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Tuloslaskelma</th> <th>1.1.–31.12.2015 (EUR) (tilintarkastettu)</th> <th>1.1.–31.12.2016 (EUR) (tilintarkastettu)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Toteutuneet ja toteutumattomat voitot ja tappiot liikkeeseenlaskutoiminnasta</td> <td>100 767 626</td> <td>66 703 677</td> </tr> <tr> <td>Toteutuneet ja toteutumattomat voitot ja tappiot suojaus-toimista</td> <td>-97 519 664</td> <td>-62 150 137</td> </tr> <tr> <td>Muut liiketoiminnan kulut</td> <td>2 489 626</td> <td>3 451 117</td> </tr> <tr> <td>Tilikauden tulos</td> <td>148 186</td> <td>331 782</td> </tr> </tbody> </table> | Tase | 31.12.2015 (EUR) (tilintarkastettu) | 31.12.2016 (EUR) (tilintarkastettu) | Saatavat osakkuusyrityiltä (vaihtuvat vastaavat) | 1 169 626 706 | 1 351 901 297 | Pankkisaamiset (vaihtuvat vastaavat) | 2 149 684 | 2 634 324 | Liikkeeseenlaskuun liittyvät velat (vastattavaa) | 1 169 260 532 | 1 351 709 919 | Pääomavarannot (oma pääoma) | 2 000 000 | 2 000 000 | Taseen loppusumma | 1 187 984 764 | 1 368 192 787 | Tuloslaskelma | 1.1.–31.12.2015 (EUR) (tilintarkastettu) | 1.1.–31.12.2016 (EUR) (tilintarkastettu) | Toteutuneet ja toteutumattomat voitot ja tappiot liikkeeseenlaskutoiminnasta | 100 767 626 | 66 703 677 | Toteutuneet ja toteutumattomat voitot ja tappiot suojaus-toimista | -97 519 664 | -62 150 137 | Muut liiketoiminnan kulut | 2 489 626 | 3 451 117 | Tilikauden tulos | 148 186 | 331 782 |
| Tase | 31.12.2015 (EUR) (tilintarkastettu) | 31.12.2016 (EUR) (tilintarkastettu) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saatavat osakkuusyrityiltä (vaihtuvat vastaavat) | 1 169 626 706 | 1 351 901 297 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pankkisaamiset (vaihtuvat vastaavat) | 2 149 684 | 2 634 324 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Liikkeeseenlaskuun liittyvät velat (vastattavaa) | 1 169 260 532 | 1 351 709 919 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pääomavarannot (oma pääoma) | 2 000 000 | 2 000 000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taseen loppusumma | 1 187 984 764 | 1 368 192 787 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tuloslaskelma | 1.1.–31.12.2015 (EUR) (tilintarkastettu) | 1.1.–31.12.2016 (EUR) (tilintarkastettu) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Toteutuneet ja toteutumattomat voitot ja tappiot liikkeeseenlaskutoiminnasta | 100 767 626 | 66 703 677 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Toteutuneet ja toteutumattomat voitot ja tappiot suojaus-toimista | -97 519 664 | -62 150 137 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Muut liiketoiminnan kulut | 2 489 626 | 3 451 117 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tilikauden tulos | 148 186 | 331 782 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Seuraavat valikoidut taloudelliset tiedot on poimittu liikkeeseenlaskijan tilintarkastamattomasta osavuositarkastuksesta 30.6.2017 ja 30.6.2016 päättyneille jaksoille, jotka kummatkin on laadittu Saksan kauppalain (*Handelsgesetzbuch*) ja Saksan rajavastuuyhtiöitä koskevan lain (*Gesetz betreffend die Gesellschaften mit beschränkter Haftung*) mukaisesti.

Tase

| | 31.12.2016 (EUR) (tilintarkastettu) | 30.6.2017 (EUR) (tilintarkastamaton) |
|--|--|---|
| Saatavat osakkuusyrityiltä (vaihtuvat vastaavat) | 1 351 901 297 | 1 545 988 854 |
| Pankkisaatavat (vaihtuvat vastaavat) | 2 634 324 | 2 578 528 |
| Liikkeeseenlaskuun liittyvät velat (velat) | 1 351 709 919 | 1 545 988 854 |
| Pääomavarannot | 2 000 000 | 2 000 000 |
| Taseen lopputussumma | 1 368 192 787 | 1 561 842 821 |

Tuloslaskelma

| | 1.1.–30.6.2017 (EUR) (tilintarkastamaton) | 1.1.–30.6.2016 (EUR) (tilintarkastamaton) |
|--|--|--|
| Toteutuneet ja toteutumattomat voitot ja tappiot liikkeeseenlaskutoiminnasta | -39 310 631 | 105 917 216 |
| Toteutuneet ja toteutumattomat voitot ja tappiot suojautumistoimista | 41 986 796 | -103 808 711 |
| Muut liiketoiminnan kulut | 2 146 209 | 1 643 928 |
| Tilikauden tulos | 144 996 | 67 430 |

Liikkeeseenlaskijan

Merkittäviä liikkeeseenlaskijan kehitysnäkymiin kohdistuvia kielteisiä muutoksia ei ole ollut sen viimeisimmän tarkastetun tilinpäätöksen

| | | |
|-------------|---|---|
| | kehitysnäkömät Muutokset liikkeenlaskijan asemassa | jälkeen (31.12.2016). – Ei sovelleta – Liikkeeseenlaskijan taloudellisessa tai kaupankäyntiasemassa ei ole ollut merkittäviä muutoksia viimeisimmän tilintarkastamattoman osavuositarkastuksen jälkeen (30.6.2017). |
| B.13 | Liikkeeseenlaskijan maksukyvyyn arviointiin olennaisesti vaikuttavat viimeaikaiset tapahtumat. | – Ei sovelleta – Viime aikoina ei ole esiintynyt liikkeeseenlaskijaan liittyviä tapahtumia, jotka vaikuttaisivat olennaisesti liikkeeseenlaskijan maksukyvyyn arviointiin. |
| B.14 | Konsernirakenne ja liikkeeseenlaskijan asema konsernissa / Riippuvuus konsernin muista yhtiöistä | Katso organisaatorakennetta koskevat tiedot aiemmin esitetystä osatekijästä B.5. – Ei sovelleta – Liikkeeseenlaskijalla ei ole tytäryhtiöitä. Koska kaikki liikkeeseenlaskijan osakkeet ovat Vontobel-konsernin emoyhtiön Vontobel Holding AG:n omistuksessa, liikkeeseenlaskija on kuitenkin riippuvainen Vontobel Holding AG:stä. |
| B.15 | Liikkeeseenlaskijan pääasiallinen toiminta | Liikkeeseenlaskijan pääasiallisena toimintana on arvopapereiden ja johdannaisinstrumenttien liikkeeseen laskeminen sekä rahoitustapahtumien ja rahoitustapahtumia avustavien toimenpiteiden suorittaminen. Saksan pankkilain (<i>Gesetz über das Kreditwesen</i>) mukaista lupaa vaativat toiminnot eivät kuulu liikkeeseenlaskijan toimintaan. Liikkeeseenlaskija voi lisäksi harjoittaa kaikkea liiketoimintaa, joka suoraan tai välillisesti liittyy sen pääasialliseen toimintaan, ja se voi myös suorittaa kaikki toimet, jotka suoraan tai välillisesti saattavat edistää liikkeeseenlaskijan pääasiallista toimintaa. Liikkeeseenlaskija voi myös perustaa, ostaa tai myydä tytäryhtiöitä tai sivuliikkeitä Saksassa ja muissa maissa sekä hankkia omistusosuuksia muista yhtiöistä. |
| B.16 | Liikkeeseenlaskijan omistus ja hallinta | Kaikki liikkeeseenlaskijan osakkeet ovat Vontobel-konsernin emoyhtiön Vontobel Holding AG:n omistuksessa. Liikkeeseenlaskijan ja Vontobel Holding AG:n välillä ei ole hallintasopimusta eikä voittojen ja tappioiden siirtämistä koskevaa sopimusta. Vontobel Holding AG:n omistusta ja hallintaa koskevia tietoja on osatekijässä B.19 ja B.16. |
| B.18 | Takauksen luonne ja soveltamisala | Takaaja takaa, että liikkeeseenlaskija maksaa kaikki ohjelmaesitteen perusteella liikkeeseen laskettujen arvopapereiden erääntyneet maksut ehtojen (" ehdot ", "Terms and Conditions") mukaisesti (" takaus ", "Guarantee"). Takaus on takaajan riippumaton ja vakuudeton velvoite, jonka etuoikeusasema ei ole takasijainen. Vontobel Holding AG takaajan ominaisuudessa maksaa arvopaperinhaltijoille (" arvopaperinhaltijat ", " Security Holders ") välittömästi kaikki summat, jotka vaaditaan takauksen aikeen ja tarkoituksen täyttämiseen, kun arvopaperinhaltijat esittävät ensimmäisen vaatimuksensa ja kirjallisen vahvistuksensa siitä, että liikkeeseenlaskija ei ole maksanut arvopapereihin perustuvaa summaa ajallaan. |

| | | |
|---------------------|---|--|
| | | <p>Takauksen tavoite ja tarkoitus on varmistaa, että arvopaperinhaltijat saavat lunastuspäivänä maksettaviksi tulevat summat ehdoissa määritellyllä tavalla kaikissa tosiasiallisissa ja oikeudellisissa olosuhteissa, riippumatta syistä, puolustuksista tai vastalauseista, joita liikkeeseenlaskija saattaa esittää maksujen laiminlyöntiin liittyen, ja riippumatta niiden velvoitteiden voimassaolosta ja täytäntöönpanokelpoisuudesta, joita liikkeeseenlaskijalla arvopapereihin perustuen on.</p> <p>Takaus on Sveitsin lainsäädännön piiriin kuuluva riippumaton takaus. Kaikkiin takauksesta johtuviin oikeuksiin ja velvollisuuksiin sovelletaan kaikilta osin Sveitsin lainsäädäntöä. Zürichin kantonin tuomioistuimilla on yksinomainen toimivalta kaikissa takaukseen liittyvissä kanteissa ja oikeudenkäyntiasioissa. Oikeuspaikka on Zürich 1.</p> |
| B.19 ja B.1 | Takaajan virallinen nimi ja kaupallinen nimi | Sveitsiläisen takaajan virallinen ja kaupallinen nimi on Vontobel Holding AG. |
| B.19 ja B.2 | Takaajan kotipaikka, yhtiömuoto, sovellettava lainsäädäntö ja perustamismaa | <p>Sveitsiläisen takaajan kotipaikka on Zürich. Yrityksen osoite on Gotthardstrasse 43, 8002 Zürich, Sveitsi.</p> <p>Sveitsiläinen takaaja on Sveitsin lainsäädännön piiriin kuuluva osakeyhtiö (<i>Aktiengesellschaft</i>), joka on listattu SIX Swiss Exchange AG -arvopaperipörssissä ja perustettu Sveitsissä. Sveitsiläinen takaaja on rekisteröitynyt Zürichin kantonin kaupparekisteriin numerolla CH-020.3.928.014-4.</p> |
| B.19 ja B.4b | Tiedossa olevat suuntaukset | Vontobel-konsernin yhtiöiden liiketoiminnan jatkuvuuden osalta Vontobel Holding AG:n kehitysnäkymiin vaikuttavat toimintaympäristössä (markkinat, sääntely) tapahtuvat muutokset sekä uusien toimintojen (uudet tuotteet ja palvelut, uudet markkinat) aloittamiseen yleensä liittyvät markkina-, maksuvalmius-, luotto- ja operatiiviset riskit sekä maineeseen liittyvät riskit. Eri markkinatekijöiden, kuten korkotasojen, luottomarginaalien, valuuttakurssien, osakehintojen, hyödykehintojen ja niiden vaihtelujen lisäksi keskuspankkien tämänhetkiset raha- ja korkopolitiikat on erityisesti mainittava olennaisina vaikuttavina tekijöinä. |
| B.19 ja B.5 | Konsernirakenne ja takaajan asema konsernissa | Sveitsiläinen takaaja on pankeista, pääomamarkkinoilla toimivista yrityksistä ja muista sveitsiläisistä ja ulkomaisista yrityksistä koostuvan Vontobel-konsernin emoyhtiö. Sveitsiläinen takaaja omistaa kaikki liikkeeseenlaskijan osakkeet. |
| B.19 ja B.9 | Takaajan tulosennusteet tai -arviot | – Ei sovelleta – Tulosennusteita tai -arvioita ei ole esitetty. |
| B.19 ja B.10 | Huomautukset takaajan historiallisia taloudellisia tietoja koskevassa tilintarkastuskertomuksessa | – Ei sovelleta – Tilintarkastuskertomuksessa ei ole huomautuksia. |
| B.19 ja B.12 | Takaajan valikoidut keskeiset historialliset taloudelliset tie- | Seuraavat valikoidut taloudelliset tiedot on poimittu sveitsiläisen takaajan tilikausien 2015 ja 2016 tilintarkastetuista konsolidoiduista tilinpäätöksistä, jotka kummatkin on laadittu IFRS-normien mukaisesti. |

dot

| Tuloslaskelma | 31.12.2015 miljoonaa CHF (tilintarkastettu) | 31.12.2016 miljoonaa CHF (tilintarkastettu) |
|---|--|--|
| Liiketoiminnan kokonaistuotot | 988,6 | 1 081,1 |
| <i>josta...</i> | | |
| <i>...nettokorkotuotot</i> | 67,1 | 67,7 |
| <i>...maksu- ja palkkiotuotot</i> | 701,1 | 648,7 |
| <i>...kaupankäyntituotot</i> | 221,4 | 250,0 |
| <i>...muut tuotot</i> | -1,0 | 114,7 |
| Liiketoiminnan kulut | 764,7 | 759,8 |
| <i>josta...</i> | | |
| <i>...henkilöstökulut</i> | 528,4 | 484,8 |
| <i>...yleiskulut</i> | 167,1 | 189,7 |
| <i>...poistot, kuole- tukset</i> | 66,1 | 62,3 |
| <i>...arvonoikaisut, luottotappiovara- ukset</i> | 3,1 | 23,0 |
| Konsernin netto- voitto | 180,1 | 264,4 |
| Tase | 31.12.2015 miljoonaa CHF (tilintarkastettu) | 31.12.2016 miljoonaa CHF (tilintarkastettu) |
| Taseen loppu- summa | 17 604,8 | 19 393,9 |
| Oma pääoma (ilman vähemmis- töosuuksia) | 1 425,2 | 1 514,1 |
| | | |
| Velat asiakkaille | 8 775,8 | 9 058,5 |
| | | |
| BIS- vakavaraisuus- suhteet¹⁾ | 31.12.2015 | 31.12.2016 |
| CET 1 -vakavaraisuus (%) ²⁾ | 17,9 | 19,0 |
| Tier 1 -vakavaraisuus (%) ³⁾ | 17,9 | 19,0 |
| Kokonais- vakavaraisuussuh- de (%) | 17,9 | 19,0 |
| Riskisuhde⁴⁾ | 31.12.2015 | 31.12.2016 |
| Keskimääräinen Value at Risk (VaR, markkinaris- ki) (miljoonaa CHF) | 3,0 | 2,7 |

- 1) Kansainvälinen järjestelypankki (The Bank for International Settlements, BIS) on rahoitusalan vanhin kansainvälinen organisaatio. Se hoitaa osaa kansainvälisistä valuuttavarannoista, joten sitä voidaan näin pitää eräänlaisena maailman keskuspankkien pankkina. BIS:n pääkonttori on Baselissa (Sveitsissä). Se julkaisee vakavaraisuusvaatimuksia ja niihin liittyviä vakavaraisuusasteita.
- 2) Tällä hetkellä Vontobel-konsernilla on vain Common Equity Tier 1 (CET1) -pääomaa.
- 3) Tier 1 -pääomaa kutsutaan myös ydinpääomaksi. Kyseessä on pankin pääoman osa, joka koostuu pääasiassa maksetusta pääomasta (osakepääomasta) ja jakamattomasta voitosta (voittovarannot, vastuuaranto, yleinen pankkiriskirahasto).
- 4) 12 kuukauden keskimääräinen VaR investointipankkitoiminnan rahoitustuoteosaston positioille. VaR:n historiallinen simulaatio; 99 %:n luotettavuustaso; 1 päivän hallussapitoaika; 4 vuoden historiallinen tarkastelujakso.

Seuraavat valikoidut taloudelliset tiedot on poimittu tilintarkastamattomasta konsolidoidusta osavuositarkastuksesta 30.6.2016 päättyneelle jaksolle (laadittu IFRS-normien mukaisesti).

| Tuloslaskelma | 30.6.2017 päättynyt 6 kk:n jakso miljoonaa CHF (tilintarkastamaton) | 30.6.2016 päättynyt 6 kk:n jakso miljoonaa CHF (tilintarkastamaton) |
|--|---|---|
| Liiketoiminnan kokonaistuotot | 517,5 | 496,8 |
| <i>josta...</i> | | |
| ... <i>nettokorkotuotot</i> | 34,7 | 39,6 |
| ... <i>maksu- ja palkkiotuotot</i> | 333,6 | 328,1 |
| ... <i>kaupankäyntituotot</i> | 143,5 | 119,1 |
| ... <i>muut tuotot</i> | 5,7 | 10,0 |
| Liiketoiminnan kulut | 395,0 | 367,1 |
| <i>josta...</i> | | |
| ... <i>henkilöstökulut</i> | 262,1 | 238,6 |
| ... <i>yleiskulut</i> | 101,8 | 93,7 |
| ... <i>poistot, kuoletukset</i> | 29,7 | 29,9 |
| ... <i>arvonoikaisut, luotto-tappiovaraukset</i> | 1,4 | 4,9 |
| Konsernin nettovoitto | 101,5 | 105,7 |
| Tase | 31.12.2016 miljoonaa CHF (tilintarkastettu) | 30.6.2017 miljoonaa CHF (tilintarkastamaton) |
| Taseen loppusumma | 19 393,9 | 21 166,1 |
| Oma pääoma (ilman vähemmistöosuuksia) | 1 514,1 | 1 515,7 |
| Velat asiakkaille | 9 058,5 | 9 638,0 |
| BIS-vakavaraisuus-suhteet¹⁾ | 30.6.2017 miljoonaa CHF (tilintarkastamaton) | 30.6.2016 miljoonaa CHF (tilintarkastamaton) |
| CET1-vakavaraisuus (%) | 19,3 | 18,3 |
| CET1-pääoma (milj. CHF) | 1 088,4 | 976,8 |
| Kokonaisriski, painotetut positiot (milj. CHF) | 5 636,0 | 5 348,0 |

| | | Riskisuhde ²⁾ | 30.6.2017 | 30.6.2016 |
|---------------------|---|---|-----------|-----------|
| | | Keskimääräinen VaR (markkinariski) (CHF miljoonaa) | 2,5 | 2,8 |
| | | <p>¹⁾ Tällä hetkellä Vontobel-konsernilla on vain Common Equity Tier 1 (CET1) -pääomaa. Laskelmat perustuvat täysimääräisesti sovellettuun Basel III -säännöstyöhön.</p> <p>²⁾ Keskimääräinen VaR (6 kk) investointipankkitoiminnan rahoitustuotesaston positiolle. VaR:n historiallinen simulaatio; 99 %:n luotettavuustaso; 1 päivän hallussapitoaika; 4 vuoden historiallinen tarkastelujakso.</p> | | |
| | Takaajan kehitysnäkömät | Merkittäviä sveitsiläisen takaajan kehitysnäkömiin kohdistuvia kielteisiä muutoksia ei ole ollut sen viimeisimmän tarkastetun tilinpäätöksen jälkeen (31.12.2016). | | |
| | Muutokset takaajan asemassa | <p>– Ei sovelleta –</p> <p>Sveitsiläisen takaajan taloudellisessa tai kaupankäyntiasemassa ei ole tapahtunut merkittäviä muutoksia viimeisimmän tarkastamattoman osavuositarkastuksen jälkeen (30.6.2017)</p> | | |
| B.19 ja B.13 | Takaajan maksukyvyyn arviointiin olennaisesti vaikuttavat viimeaikaiset tapahtumat | <p>– Ei sovelleta –</p> <p>Viime aikoina ei ole esiintynyt sveitsiläiseen takaajaan liittyviä tapahtumia, jotka vaikuttaisivat olennaisesti sveitsiläisen takaajan maksukyvyyn arviointiin.</p> | | |
| B.19 ja B.14 | Konsernirakenne ja takaajan asema konsernissa / takaajan riippuvuus konsernin muista yhtiöistä | <p>Sveitsiläinen takaaja on Vontobel-konsernin emoyhtiö. Katso muut organisaatorakennetta koskevat tiedot edeltä osatekijästä B.19 ja B.5.</p> <p>Tästä johtuen sveitsiläisen takaajan liiketoimintaan vaikuttavat erityisesti liiketoimintaa harjoittavien (konsolidoitujen) Vontobel-yhtiöiden tilanne ja toiminta.</p> | | |
| B.19 ja B.15 | Takaajan pääasiallinen toiminta | <p>Yhtiöjärjestyksen (Articles of Association) artiklan 2 mukaisesti Vontobel Holding AG -yhtiön tarkoitus on sijoittaa kaikenlaisiin yrityksiin Sveitsissä ja ulkomailla. Takaaja voi hankkia, kiinnittää ja myydä omaisuutta Sveitsissä ja ulkomailla. Se voi myös toteuttaa liiketoimintatavoitteensa toteuttamiseksi tarvittavia transaktioita.</p> <p>Vontobel-konserni on kansainvälisesti toimiva sveitsiläinen, yksityistä pankkitoimintaa harjoittava konserni, jonka pääkonttori sijaitsee Zürichissä. Konserni on erikoistunut yksityisten ja institutionaalisten asiakkaiden ja kumppaneiden varainhoitoon ja harjoittaa toimintaansa kolmessa liiketoimintayksikössä: yksityinen pankkitoiminta (Private Banking), investointipankkitoiminta (Investment Banking) ja varainhoito (Asset Management).</p> | | |
| B.19 ja B.16 | Takaajan omistus ja hallinta | <p>Vontobel Holding AG:n pääosakkaat (Hans J. Vontobelin perikunta (Hans Dieter Vontobel, Regula Brunner-Vontobel, Kathrin Kobel-Vontobel), Vontrust AG, muut perheeseen kuuluvat osakkaat, Vontobel Foundation, Pellegrinus Holding AG, Vontobel Holding AG sekä johtoryhmän jäsenet) ovat poolisopimuksen osapuolet. Poolisopimuksen piirissä 31.12.2016 on 45,8 % kaikista Vontobel Holding AG:n liikkeeseen lasketuista osakkeista.</p> | | |

| | | |
|--|--|--|
| | | Hans J. Vontobelin, joka menehtyi 3.1.2016, jäämistöseuraannon yhteydessä aiemman poolisopimuksen alainen osakkeenomistajapooli siirtyi seuraajapoolille – joka koostuu ydinpoolista ja laajennetusta poolista – jolla on yhteensä 50,7 % äänistä. |
|--|--|--|

| Jakso C – Arvopaperit | | |
|------------------------------|--|--|
| C.1 | Arvopapereiden tyyppi, laji ja tunnisteen | <p>Arvopaperit ovat vaihdettavia.</p> <p>Arvopapereiden muoto</p> <p>Arvopaperit ovat aineettomassa muodossa, ja niiden osoituksena ovat ainoastaan arvopaperikeskuksen järjestelmään tehdyt kirjaukset arvopapereiden rekisteröinnistä ja arvopaperikauppojen selvityksestä Suomen arvo-osuustilejä koskevan lain (827/1991, sellaisena kuin se on kulloinkin muutettuna ja/tai uudelleen säädettynä) ja Suomen arvo-osuusjärjestelmää ja selvitystoimintaa koskevan lain (348/2017, sellaisena kuin se on kulloinkin muutettuna ja/tai uudelleen säädettynä) mukaisesti siten, että todistuksia ei synny.</p> <p>Arvopaperikeskus</p> <p>Euroclear Finland Oy, PL 1110, Urho Kekkosen katu 5C, 00101 Helsinki, Suomi</p> <p>Arvopapereiden tunnisteen</p> <p>ISIN: DE000VSONAX7 WKN: VSONAX Valor: 37343231 NGM-symboli: BEAR NESTE X5 V</p> |
| C.2 | Liikkeeseenlaskussa käytetty valuutta | Arvopapereiden valuutta on EUR (" selvitysvaluutta ", " Settlement Currency "). |
| C.5 | Luovutettavuutta koskevat rajoitukset | – Ei sovelleta – Kukin arvopaperi on rajoituksetta siirtokelpoinen sovellettavan lainsäädännön ja arvopapereiden siirron toteuttavan selvitysjärjestelmän kulloistenkin sääntöjen ja toimintaohjeiden mukaisesti. |
| C.8 | Arvopapereihin liittyvät oikeudet, mukaan luettuina etuoikeusasema ja oikeuksien rajoitukset | <p>Lunastus toteutuksen tai erääntymisen yhteydessä</p> <p>Arvopaperit antavat arvopaperinhaltijalle oikeuden vaatia liikkeeseenlaskijaa lunastamaan arvopaperit toteutuksen tai eräännyttämisen yhteydessä maksamalla osatekijässä C.15 määritetyn lunastusmäärän.</p> <p>Sovellettava lainsäädäntö</p> <p>Arvopapereiden muoto ja sisältö sekä liikkeeseenlaskijan ja arvopaperinhaltijoiden oikeudet ja velvollisuudet määräytyvät Saksan lain mukaan, lukuun ottamatta suomalaisten rekisteröityjen arvopapereiden rekisteröintiä, johon sovelletaan Suomen lainsäädäntöä.</p> <p>Sveitsiläisen takauksen muoto ja sisältö sekä kaikki takauksesta johtuvat oikeudet ja velvollisuudet määräytyvät Sveitsin lainsäädännön mukaan.</p> |

| | | |
|-------------|--|---|
| | | <p>Arvopapereiden etuoikeusasema</p> <p>Arvopapereista johtuvat velvoitteet ovat liikkeeseenlaskijan suoria ja vakuudettomia velvoitteita, jotka ovat samalla sijalla vailla keskinäistä etusijaa sekä samalla sijalla liikkeeseenlaskijan kaikkien muiden vakuudettomien velvoitteiden kanssa, joiden etuoikeusasema ei ole takasijainen (<i>pari passu</i>), lukuun ottamatta velvoitteita, jotka pakollisten lakisääteisten vaatimusten vuoksi ovat etusijalla.</p> <p>Oikeuksien rajoitukset</p> <p>Liikkeeseenlaskija voi määritettyjen tapahtumien yhteydessä tehdä ehtojen mukaisia muutoksia huomioidakseen kyseiseen kohde-etuuteen (Underlying) liittyvät oleelliset muutokset tai tapahtumat (kuten jäljempänä osatekijässä C.20 kuvataan) tai eräännyttää arvopaperit poikkeuksellisesti. Poikkeuksellisen eräännyttämisen yhteydessä kaikki edellä kuvatut sijoittajan oikeudet lakkaavat ja riskinä on, että poikkeuksellisen eräännytyksen määrä on nolla (0).</p> <p>Markkinahäiriöiden yhteydessä arvopaperin arvostaminen kohde-etuuteen verrattuna saattaa viivästyä, ja tämä saattaa vaikuttaa arvopapereiden arvoon ja/tai lunastusmäärän maksun viivästyymiseen. Tällaisissa tilanteissa liikkeeseenlaskija voi kohtuullisen harkintansa mukaan päättää kohde-etuudelle prosentin, tason tai hinnan, joka on arvopapereiden arvostamisen kannalta asiaankuuluva.</p> <p>Liikkeeseenlaskijalla on oikeus eräännyttää kaikki arvopaperit säännönmukaisesti maksamalla säännönmukaisen eräännyttämisen määrän (joka lasketaan samalla tavalla kuin lunastusmäärä) ja päättää arvopapereiden juoksu-aika.</p> |
| C.11 | Kaupankäynnin kohteeksi ottaminen säännellyillä markkinoilla tai muilla vastaavilla markkinoilla | <p>Hakemus tehdään arvopapereiden hyväksymisestä kaupankäynnin kohteeksi NGM-pörssissä (Nordic Growth Market) (pohjoismainen johdannaispörssi Suomi, NDX).</p> <p>Päivämäärä, jona arvopapereiden odotettu hyväksyminen kaupankäynnin kohteeksi tapahtuu, on 2 toukokuu 2018.</p> |
| C.15 | Miten kohde-etuuden arvo vaikuttaa sijoituksen arvoon | <p>Arvopapereiden perusteella sijoittajat osallistuvat tietyn kohde-etuuden kehitykseen ostamatta suoraan kyseistä kohde-etuutta ("kerroinindeksi", "Factor Index") tai rahoitusinstrumenttia, johon se on liitetty ("viiteinstrumentti", "Reference Instrument").</p> <p>Kunkin jatkuvasti vivutetun sertifikaatin (Constant Leverage Certificate) kohde-etuutena on erityisesti laadittu kerroinindeksi. Kerroinindeksi toteuttaa vipuvaikutuksen (kertoimen) eli se kuvastaa epäsuhteisesti viiteinstrumentin päivittäistä kehitystä, kun viiteinstrumentin arvonmuutos kerrotaan vakiokertoimella. Viiteinstrumentti on osake, osakkeita edustava arvopaperi (ADR/GDR) tai muu osinkoa tuottava arvopaperi, josta on lisätietoja osatekijässä C.20. Arvopapereiden eri ominaisuuksista johtuen sijoitusta arvopapereihin ei voi verrata kohde-etuuteen tai viiteinstrumenttiin tehtyyn suoraan sijoitukseen.</p> <p>Jatkuvasti vivutettujen sertifikaattien pääominaisuus on se, että suhdelvun huomioimisen jälkeen ne toistavat kohde-etuuden, eli kerroinindeksin, kehityksen yksi-yhteen. Kerroinindeksin laatii, laskee ja julkaisee Bank Vontobel AG, Zürich, joka on liikkeeseenlaskijan osakkuusyhtiö. Se koostuu vipukomponentista ja rahoituskomponentista.</p> <p>Vipukomponentti seuraa viiteinstrumenttiin tehtyä sijoitusta käänte-</p> |

| | | |
|-------------|--------------------------------|---|
| | | <p>sesti, jolloin viiteinstrumentin hinnanmuutokset moninkertaistuvat vipuvaikutuksella ("kerroin", "Factor"). Kerroin määritetään uuden kerroinindeksin alkaessa, ja se pysyy aina samana kerroinindeksin koko laskentajakson ajan. Tämän vuoksi kerroinindeksit toistavat viiteinstrumenttiin tehtyä teoreettista sijoitusta, jolloin viiteinstrumentin hinnanmuutokset moninker-taistuvat kertoimella. Tällä vipuvaikutuksella on epäsuhtainen vaikutus kerroinindeksin arvoon sekä positiivisten että negatiivisten viiteinstrumenttimuutosten kohdalla.</p> <p>Rahoituskomponentti kuvaa tuottoja ja kustannuksia, jotka aiheutuisivat viiteinstrumentin hankkimisesta, sen myymisestä ja voittojen sijoittamisesta riskittömällä tasolla. Lisäksi indeksin laskenta-asiamies laskuttaa maksun kerroinindeksin laskemisesta ja hallinnoinnista (indeksimaksu). Jos hankintakulut sekä indeksimaksu ylittävät saadut korkotuotot, jotka perustuvat asianmukaiseen korkoon tiettyinä päivinä, rahoituskomponentti alentaa kerroinindeksin arvoa.</p> <p>Jatkuvasti vivutettujen sertifikaattien lunastusmäärä riippuu kohdeetuuden kehityksestä ja vastaa viitehintaa (Reference Price) (määritetty osatekijässä C.19) suhde (Ratio) huomioiden.</p> <p>Kohde-etuus: 5X Short Index linked to Neste Oyi (katso lisätiedot osatekijästä C.20)</p> <p>Suhdeluku: 100 : 1</p> <p>Katso myös liikkeeseenlaskukohtaiset tiedot osatekijästä C.16.</p> |
| C.16 | Päättymis- tai erääntymispäivä | <p>Jatkuvasti vivutetuilla sertifikaateilla ei ole kiinteää juoksu-aikaa, eivätkä ne sen vuoksi anna arvopaperinhaltijalle oikeutta vaatia lunastusmäärän maksua tiettyinä päivinä, joka on etukäteen määritetty liikkeeseenlaskun yhteydessä ja perustuu kohde-etuuden tiettyyn hintaan. Lunastusmäärän laskenta ja (sen jälkeen tapahtuva) maksu tapahtuvat, kun arvopaperinhaltija toteuttaa aktiivisesti arvopapereita tai kun liikkeeseenlaskija eräännyttää arvopaperit säännönmukaisesti.</p> <p>Arvostuspäivä (Valuation Date):</p> <p>(a) arvopaperinhaltijan asianmukaisen toteutuksen kohdalla vastaava toteutuspäivä;</p> <p>(b) liikkeeseenlaskijan säännönmukaisen eräännytyksen (Ordinary Termination) kohdalla säännönmukaisen eräännytyksen päivä.</p> <p>Erääntymispäivä (Maturity Date):</p> <p>arvostuspäivää seuraava kymmenes (10.) arkipäivä.</p> |
| C.17 | Selvitysmenettely | <p>Laskenta-asiamies (Calculation Agent) laskee erääntyvät summat, jotka liikkeeseenlaskija asettaa saataville Arvopaperikeskukseen erääntymispäivänä maksuasiamiesten (Paying Agents) kautta, jotka edelleen maksetaan asianmukaisille arvopaperinhaltijoille. Arvopaperikeskuksen siirto tai Arvopaperikeskuksen määräyksestä tapahtuva siirto vapauttaa liikkeeseenlaskijan arvopapereita koskevista maksuvelvollisuuksistaan maksua vastaavalla summalla.</p> <p>Jos maksu erääntyy maksettavaksi muuna kuin pankkipäivänä, maksu voidaan siirtää seuraavalle pankkipäivälle.</p> <p>Laskenta-asiamies: Bank Vontobel AG, Gotthardstrasse 43, 8002 Zürich, Sveitsi</p> <p>Maksuasiamiehet: Bank Vontobel AG, Gotthardstrasse 43, 8002 Zürich, Sveitsi</p> |

| | | |
|-------------|---|---|
| | | rich, Sveitsi; Bank Vontobel Europe AG, Alter Hof 5, 80331 München, Saksa; ja Svenska Handelsbanken AB (julk.), SE-106 70 Tukholma, Ruotsi |
| C.18 | Johdannaisarvopapereiden lunastaminen | Arvopaperit lunastetaan maksamalla lunastusmäärä. Lisätietoa lunastuksen ajoituksesta sekä siitä, kuinka lunastusmäärä lasketaan, löytyy osatekijöistä C.15–C.17. |
| C.19 | Kohde-etuuden toteutushinta / lopullinen viitehint | Lunastusmäärä riippuu kohde-etuuden viitehinnasta (Reference Price) arvostuspäivänä. Viitehint on kohde-etuuden päätöshinta arvostuspäivänä, indeksivauksen mukaisesti laskettuna ja julkaistuna. |
| C.20 | Kuvaus kohde-etuudesta ja siitä, mistä kohde-etuutta koskevia tietoja voi saada | Kohde-etuus, johon arvopaperit ovat sidoksissa on 5X Short Index linked to Neste Oyi (" kohde-etuus ") jonka indeksin laskenta-asiamies laatii ja laskee. Kohde-etuuden ISIN: CH0374885017 Viiteinstrumentti: Neste Oyi Indeksin laskenta-asiamies: Bank Vontobel AG, Gotthardstrasse 43, 8002 Zürich, Sveitsi Lisätietoja kohde-etuudesta on saatavilla internetosoitteesta https://indices.vontobel.com/ . |

| Jakso D – Riskit | | |
|-------------------------|--|---|
| D.2 | Tärkeää tietoa liikkeeseenlaskijaan ja takaajaan liittyvistä keskeisistä riskeistä | <p>Liikkeeseenlaskijan maksukyvyttömyysriski</p> <p>Sijoittajat altistuvat liikkeeseenlaskijan maksuvalmiusriskille ja siten maksukyvyttömyydelle. Tästä johtuen on olemassa yleinen riski, että liikkeeseenlaskija ei pysty täyttämään kaikkia tai osaa arvopapereista aiheutuvista velvollisuuksistaan. Tässä tapauksessa on olemassa taloudellisen menetyksen riski, täydellinen menetys mukaan lukien, joka ei riipu kohde-etuuden kehityksestä.</p> <p>Arvopaperit eivät kuulu talletusten suojajärjestelmään. Liikkeeseenlaskija ei myöskään ole jäsenenä talletusten suojarahastossa tai vastaavassa suojajärjestelmässä, joka maksaisi arvopaperinhaltijoiden korvausvaatimukset kokonaan tai osittain, mikäli liikkeeseenlaskija menettäisi maksukykynsä.</p> <p>Tästä syystä sijoittajien on huomioitava liikkeeseenlaskijan luottokelpoisuus sijoituspäätöstä tehdessään. Liikkeeseenlaskijan osakepääoma on ainoastaan 50 000 euroa. Tästä johtuen arvopapereiden ostaminen altistaa sijoittajan huomattavasti suuremmalle riskille kuin sellaisen liikkeeseenlaskijan kohdalla, jolla on suuremmat pääomaresurssit.</p> <p>Liikkeeseenlaskija ryhtyy OTC-suojautumistoimiin (kahden osapuolen välillä erikseen neuvotellut suojautumistoimet) ainoastaan muiden Vontobel-konserniin kuuluvien yhtiöiden kanssa. Tämän hajauttamisen puutteen vuoksi liikkeeseenlaskija altistuu sen vastapuolien maksukyvyttömyydestä johtuvalle klusteririskille, mitä ei tapahtuisi, jos sillä olisi monipuolisempia sopimuskumppaneita. Liikkeeseenlaskijan osakkuusyhtiöiden maksukyvyttömyys saattaisi siten suoraan aiheuttaa liikkeeseenlaskijan maksukyvyttömyyden.</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>Liikkeeseenlaskijan markkinariski</p> <p>Vaikea makrotaloudellinen tilanne saattaa johtaa pienempään antiin ja vaikuttaa negatiivisesti liikkeeseenlaskijan toiminnan tuloksiin. Tässä suhteessa arvopapereiden yleinen kehitys markkinoilla riippuu erityisesti pääomamarkkinoiden kehityksestä, johon puolestaan vaikuttaa globaalin talouden yleinen tilanne sekä kunkin maan taloudelliset ja poliittiset puitteet (tunnetaan markkinariskinä).</p> <p>Takaajan maksukyvyttömyysriski</p> <p>Sijoittaja kantaa riskin takaajan maksukyvyttömyydestä. On olemassa yleinen riski, että takaaja ei pysty täyttämään kaikkia tai osaa takaajan takauksesta aiheutuvista velvollisuuksistaan. Tästä syystä sijoittajien on huomioitava sekä liikkeeseenlaskijan että takaajan luottokelpoisuus sijoituspäätöstä tehdessään.</p> <p>Sveitsiläinen takaaja ei ole jäsenenä talletusten suojarahastossa tai vastaavassa suojajärjestelmässä, joka maksaisi arvopaperinhaltijoiden korvausvaatimukset kokonaan tai osittain, mikäli sveitsiläinen takaaja menettää maksukykynsä. Saksalainen takaaja on jäsenenä saksalaisten pankkien korvausjärjestelmässä (<i>Entschädigungseinrichtung deutscher Banken</i>) ja talletussuojarahastossa (<i>Einlagensicherungsfonds</i>); haltijalle maksettavat instrumentit (kuten sertifikaatit ja haltijavelkakirjat) eivät kuitenkaan ole molempien instituuttien kattamia, eli arvopaperinhaltijoiden saamiset eivät tulisi korvattaviksi kokonaan tai osittain, mikäli saksalainen takaaja tulisi maksukyvyttömäksi.</p> <p>Mahdolliseen uudelleenjärjestely- ja ratkaisumenettelyihin liittyvät riskit</p> <p>Saksan ja Sveitsin lait ja asetukset tunnustavat asianomaiselle toimivaltaiselle viranomaiselle laajat valtuudet ja harkintavallan kyseisten kansallisten lakien mukaisesti perustettujen pankkien ja finanssikonsernien emoyhtiöiden, kuten Bank Vontobel Holding AG, Zürich, Sveitsi (sveitsiläinen takaaja) ja Bank Vontobel Europe AG, München, Saksa (saksalainen takaaja), uudelleenjärjestely- ja ratkaisumenettelyiden (reorganization and settlement procedures) tapauksessa. Kyseisten menettelyjen aloittamisella voi olla negatiivinen vaikutus arvopapereiden markkinahintaan ja ne voivat johtaa takauksen perusteella maksettavien määrien maksamatta jäämiseen tai vain niiden osittaiseen maksamiseen.</p> <p>Takaajaan liittyvät liiketoimintariskit</p> <p>Vallitsevat markkinaolosuhteet, niiden vaikutus liiketoimintaa harjoittaviin (konsolidoituihin) Vontobel-yhtiöihin vaikuttavat takaajan liiketoimintaan. Takaajan liiketoimintaan vaikuttavat seikat saattavat aiheuttaa yleisistä markkinariskeistä, jotka johtuvat epäsuotuisista muutoksista markkinahinnoissa – kuten koroissa, valuuttakursseissa, osakehinnoissa, raaka-ainehinnoissa – sekä niihin liittyvistä volatiliteeteistä, ja niillä saattaa olla negatiivinen vaikutus kohde-etuuden ja/tai johdannaistuotteiden arvostukseen.</p> <p>Takaajan taloudelliseen tilanteeseen saattaa vaikuttaa myös maksuvalmiuden heikkeneminen, joka voi aiheutua esim. lähtevistä rahavirroista, kun velkasitoumuksia vähennetään tai kun talletuksien uusiminen ei ole mahdollista, jolloin takaaja saattaa väliaikaisesti olla kykenemätön täyttämään lyhyen aikavälin rahoitustarpeita.</p> |
|--|--|--|

| | | |
|-------------------------------------|---|--|
| <p>D.3</p> <p>D.6</p> | <p>Tärkeää tietoa arvopapereihin liittyvistä keskeisistä riskeistä/ Täydellisen tappion riski</p> | <p>Tappion riski, joka johtuu riippuvuudesta kohde-etuuden kehitykseen</p> <p>Arvopaperit ovat rahoitusinstrumentteja, joiden arvo johdetaan toisen viiteobjektin, eli kohde-etuuden ("kohde-etuus", "Underlying"), arvosta. Kohde-etuus on kerroinindeksi (Factor Index), jonka kehitys puolestaan riippuu suuresti toisesta rahoitusinstrumentista, viiteinstrumentista. Mikäli arvopaperit ovat sidoksissa lyhyen tyypin kerroinindekseihin, viiteinstrumentin kasvu on sijoittajalle epäsuotuisaa.</p> <p>Sijoittajien on myös muistettava, että kohde-etuus on suunniteltu siten, että viiteinstrumentin kehitys sisällytetään kohde-etuuden laskelmiin yhdessä vipuvaikutuksen kanssa. Viiteinstrumentissa tapahtunut muutos johtaa epäsuhtaiseen muutokseen kohde-etuuden hinnassa ja sen seurauksena myös arvopapereiden hinnassa. Tästä johtuen nämä arvopaperit aiheuttavat epäsuhtaisia tappion riskejä, jos viiteinstrumentissa ja siten myös kohde-etuudessa tapahtuu sijoittajan kannalta epäsuotuisia muutoksia. Koska kerroinindeksin laskentaan käytetään tiettyä menetelmää, viiteinstrumentin sivusuuntaiset muutokset voivat myös johtaa kerroinindeksin hinnan ja siten myös arvopaperin hinnan merkittävään laskuun.</p> <p>Ei ole mitään takuita siitä, että kohde-etuuden tai sen viiteinstrumentin kehitys vastaa sijoittajan odotuksia. Tappion riski, täydellinen tappio mukaan lukien, on olemassa, jos kohde-etuuden viiteinstrumentissa tapahtuu muutoksia, jotka ovat sijoittajan kannalta epäsuotuisia.</p> <p>Markkinahintariskit</p> <p>Arvopaperin hinta riippuu pääasiassa sen kohde-etuuden hinnasta, johon se on sidoksissa ja jonka kehitystä se toistaa kun suhdetta koskeva oikaisu on tehty. Kaikki kohde-etuuteen vaikuttavat positiiviset ja negatiiviset seikat (erityisesti asiaankuuluvaan viiteinstrumenttiin liittyvät sekä tällaiseen viiteinstrumenttiin tehtyyn sijoitukseen sisältyviin riskeihin liittyvät) heijastuvat siksi periaatteessa myös arvopaperin hintaan.</p> <p>Arvopaperin hinnan tulos voi olla negatiivinen. Tämä saattaa johtua – kuten edellä kuvattiin – arvopaperiin sidoksissa olevan kohde-etuuden hinnan muuttumisesta epäsuotuisaan suuntaan tai muista hintaan vaikuttavissa seikoista (kuten esim. volatiliteetti, liikkeeseenlaskijan luottoluokituksen heikkeneminen ja talouden kehitys kokonaisuudessaan).</p> <p>Optioriskit</p> <p>Arvopaperit ovat optio-oikeuden sisältäviä johdannaissopimuksia, ja sen vuoksi niillä voi olla optioiden kanssa monia yhteisiä ominaisuuksia. Optiokauppa saattaa olla erittäin riskialtista. Arvopaperisijoitus saattaa olla altis hyvinkin suurille arvovaihteluille, ja joissakin tilanteissa arvopaperiin sisältyvä optio on täysin arvoton, kun arvopaperi erääntyy. Tässä tapauksessa sijoittaja saattaa menettää koko arvopapereihin sijoittamansa summan.</p> <p>Volatiliteettiriski</p> <p>Arvopaperisijoitus, jonka kohde-etuudella (viiteinstrumenttiin sidottu) on suuri volatiliteetti, on oleellisesti riskialttiimpi, koska siihen liittyy suurempi tappioiden mahdollisuus kuin sijoitukseen sellaisiin arvopape-</p> |
|-------------------------------------|---|--|

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>reihin tai kohde-etuuksiin, joilla on pieni volatilitteetti.</p> <p>Historialliseen kehitykseen liittyvät riskit</p> <p>Kohde-etuuden tai sen viiteinstrumentin tai arvopaperin aiempi kehitys ei anna viitteitä sen tulevasta kehityksestä.</p> <p>Riskit liittyen arvopaperin hankinnan rahoittamiseen velalla</p> <p>Koska arvopaperit eivät tuota mitään jatkuvia tuloja (kuten korkoa tai osinkoja), sijoittajat eivät saa olettaa voivansa käyttää tällaisia jatkuvia tuloja minkään lainakorkojen kattamiseen arvopapereiden juoksuaikana.</p> <p>Toimenpiteet riskin poissulkemiseksi tai rajoittamiseksi</p> <p>Sijoittajat eivät ehkä pysty suojautumaan riittävästi arvopapereihin liittyviltä riskeiltä.</p> <p>Inflaatoriski</p> <p>Inflaatiolla on negatiivinen vaikutus hallussa olevien varojen reaaliarvoihin ja saatavan tuoton reaali määrään.</p> <p>Taloussuhdanteista aiheutuvat riskit</p> <p>Hinnan romahduksista johtuvia menetyksiä saattaa ilmetä, koska sijoittajat eivät sijoituspäätöksiään tehdessään huomioi taloussuhdanteita niiden ylös- ja alaspäin suuntautuvine jaksoineen, tai eivät huomioi niitä oikein, ja tekevät sen vuoksi sijoituksia tai säilyttävät tai myyvät arvopapereita suhdannekierron sellaisessa vaiheessa, joka on heidän kannaltaan epäsuotuisa.</p> <p>Psykologinen markkinariski</p> <p>Luonteeltaan psykologiset seikat voivat myös vaikuttaa merkittävästi kohde-etuuden hintaan ja siitä johtuen arvopapereiden kehitykseen. Jos kohde-etuuden tai sen viiteinstrumentin hinta muuttuu tällaisen vaikutuksen johdosta sijoittajan markkinaodotusten vastaisesti, sijoittajalle saattaa aiheutua tappiota.</p> <p>Arvopaperikauppaan liittyvät riskit, likviditeettiriski</p> <p>Markkinatakaaja (Market Maker) (määritetty osatekijässä E.3) sitoutuu tarjoamaan arvopapereille osto- ja myyntitarjoushinnat säännöllisiin markkinaolosuhteisiin liittyvien seikkojen perusteella.</p> <p>Mikäli markkinaolosuhteet ovat poikkeukselliset tai markkinat erittäin epävakaat, markkinatakaaja ei tarjoa osto- ja myyntitarjoushintoja. Markkinatakaajalla ei kuitenkaan edes säännöllisissä markkinaolosuhteissa ole arvopaperinhaltijoita kohtaan mitään oikeudellista velvollisuutta tarjota tällaisia hintoja ja/tai tarjota hintoja, jotka ovat kohtuullisia.</p> <p>Mahdolliset sijoittajat eivät siis saa olettaa, että he voivat myydä arvopaperit niiden juoksuaikana, ja heidän on kaikissa tapauksissa oltava valmiita pitämään arvopapereita arvostuspäivään tai soveltuviissa tapauksissa seuraavaan toteutuspäivään (Exercise Date) saakka, jotta he voivat lunastaa arvopaperit ehtojen mukaisesti (toimittamalla to-</p> |
|--|--|--|

teutusilmoituksen).

Arvopaperin hinnan määrittämiseen ja arvopaperikaupan kustannusten ja palkkioiden vaikutukseen liittyvät riskit

Arvopapereiden merkintähinta (Issue Price) (määritetty osatekijässä E.3) ja jälkimarkkinoilla noteerattu myyntihinta saattavat sisältää lisämaksun, joka ylittää arvopapereiden alkuperäisen matemaattisen arvon (ns. käypä arvo), mikä ei ole ilmeistä sijoittajalle. Liikkeeseenlaskija ja/tai markkinatakaaja määrittää tämän marginaalin ja arvopapereiden matemaattisen arvon oman harkintansa mukaisesti, sisäisiin hinnoittelumalleihin ja muihin seikkoihin perustuen. Näitä seikkoja ovat tapauksen mukaan *mm.* seuraavat parametrit: arvopapereiden matemaattinen arvo, kohde-etuuden hinta ja volatilitteetti, arvopapereihin liittyvä tarjonta ja kysyntä, riskiltä suojautumisen kustannukset, riskinotto-palkkio, arvopapereiden laadinnasta ja jakelusta aiheutuvat kulut, muut mahdolliset palkkiot, lisenssimaksut tai hallinnointimaksut.

Edellä mainituista syistä johtuen markkinatakaajan tarjoamat hinnat saattavat erota arvopapereiden matemaattisesta arvosta ja/tai hinnasta, joka kaupallisesta näkökulmasta olisi odotettavissa.

Arvopapereiden verotukseen liittyvät riskit

Arvopapereihin liittyvien verojen, veronkannon, palkkioiden, vähennysten tai muiden summien maksaminen on kunkin arvopaperinhaltijan vastuulla, ei liikkeeseenlaskijan. Kaikkiin liikkeeseenlaskijan tekemiin maksuihin saattaa kohdistua veroja, veronkantoa, palkkioita, vähennyksiä tai muita maksuja, jotka on suoritettava, maksettava, pidätettävä tai vähennettävä.

Vontobel-konserniin kuuluvien yhtiöiden suojautumistoimien vaikutuksista aiheutuvat riskit

Suojautumis- ja kaupantekotoimet, joita liikkeeseenlaskija ja Vontobel-konsernin yhtiöt tekevät kerroinindeksin viiteinstrumentille, saattavat vaikuttaa negatiivisesti arvopapereiden arvoon.

Riskit, jotka liittyvät oikaisuihin, markkinahäiriöihin, poikkeukselliseen eräännyttämiseen ja selvitykseen

Liikkeeseenlaskija tai indeksin laskenta-asiamies saattaa tehdä oikaisuja huomioidakseen kohde-etuuteen tai sen viiteinstrumenttiin vaikuttavia muutoksia tai tapahtumia. Tässä yhteydessä ei voida sulkea pois mahdollisuutta, että oikaisu on sijoittajan kannalta epäsuotuista. Liikkeeseenlaskijalla saattaa myös olla oikeus arvopapereiden poikkeukselliseen eräännyttämiseen. Poikkeuksellisen eräännyttämisen yhteydessä kaikki sijoittajan oikeudet lakkaavat ja tällöin esiintyy riski, että poikkeuksellisen eräännytyksen määrä on nolla (0). Kaikkein epäsuotuisimmassa tapauksessa sijoittaja voi menettää koko sijoittamansa pääoman.

Riski liittyen eräännyttämiseen liikkeeseenlaskijan toimesta

Liikkeeseenlaskijalla on oikeus säännönmukaiseen eräännyttämiseen, joten sijoittajalla on se riski, että liikkeeseenlaskija saattaa eräännyttää ja lunastaa arvopaperit hetkenä, jona sijoittaja ei muutoin olisi myynyt tai toteuttanut arvopapereita. Tämä saattaa johtaa siihen, ettei sijoit-

| | | |
|--|--|---|
| | | <p>taja saa haluamaansa tuottoa ja se voi myös aiheuttaa tappioita, täydellinen tappio mukaan luettuna.</p> <p>Tässä tapauksessa arvopaperinhaltijat kantavat riskin siitä, että heidän odotuksensa arvopapereiden arvon nousuun liittyen eivät enää täyty niiden erääntyessä. Tällaisissa tilanteissa sijoittajat eivät ehkä enää voi tehdä uutta sijoitusta tai heidän uuden sijoituksensa ehdot ovat epäsuotuisemmat.</p> <p>Liikkeeseenlaskijalla on myös oikeus poikkeukselliseen eräännyttämiseen, jonka osalta sijoittajilla on samat riskit kuin säännönmukaisen eräännyttämisen kohdalla.</p> <p>Mahdollisia eturistiriitoja koskevat riskit</p> <p>Vontobel-konsernin yhtiöiden ja kolmansien osapuolien välillä saattaa olla eturistiriitoja (erityisesti liittyen niiden toimintaan indeksin laskenta-asiamiehenä), jotka saattavat sijoittajan vahingoksi vaikuttaa arvopapereiden arvoon. Pääasialliset mahdolliset eturistiriidat on määritelty osatekijässä E.4.</p> <p>Tietoriski</p> <p>On mahdollista, että sijoittajat tekevät virheellisiä päätöksiä johtuen puuttuvista, puutteellisista tai virheellisistä tiedoista, joihin liikkeeseenlaskija ei ehkä voi vaikuttaa.</p> <p>Valuuttariski</p> <p>Jos arvopapereiden selvitysvaluutta on eri kuin sijoittajan paikallinen valuutta tai valuutta, jossa sijoittaja haluaa vastaanottaa maksut, mahdollinen sijoittaja kantaa valuuttakurssiriskit.</p> <p>Kohde-etuuden laskentaan ja suunnitteluun liittyvät riskit</p> <p>Edellä kuvatun vipuvaikutuksen lisäksi saattaa aiheutua kuluja (esim. arvopaperilainakustannukset) ja maksuja (esim. indeksimaksu), jotka riippuvat kerroinindeksin ja kohde-etuutena olevan viiteinstrumentin rakenteesta ja jotka voivat myös alentaa kerroinindeksin arvoa ja siten myös kohde-etuuden hintaa.</p> <p>Täydellisen tappion riski</p> <p>Arvopaperit ovat erityisen riskialttiita instrumentteja, joissa johdannaiskauppojen ja viputuotteiden ominaisuudet yhdistyvät. Tästä johtuen arvopapereihin liittyy epäsuhtainen tappion riski (täydellisen tappion riski).</p> <p>Jos tappiota ilmenee, se koostuu arvopaperista maksetusta hinnasta ja kertyneistä kuluista, kuten säilytysmaksuista tai välitys- ja/tai pörssi-palkkioista. Tappion riski on olemassa liikkeeseenlaskijan ja takaajan taloudellisesta tilanteesta huolimatta.</p> <p>Säännöllistä voitonjakoa, korkomaksuja tai takaisinmaksun vähimmäissummaa ei ole. Pääoman menetys saattaa olla merkittävä ja johtaa siihen, että tietyissä tilanteissa sijoittajat voivat menettää koko sijoituksensa.</p> |
|--|--|---|

| Jakso E – Tarjous | | |
|-------------------|--|--|
| E.2b | Syyt tarjouksen tekemiseen ja tuottojen käyttö | Liikkeeseenlaskija voi vapaasti käyttää arvopapereiden liikkeeseenlaskusta saadut tuotot. Kyseiset tuotot on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan voittojen hankkimiseen ja/tai tietyiltä liikkeeseenlaskijan riskeiltä suojautumiseen. Liikkeeseenlaskija ei ole missään tapauksessa velvollinen sijoittamaan arvopapereista saatuja tuottoja kohde-etuuksiin tai muihin varoihin. |
| E.3 | Tarjousehtojen kuvaus | <p>Merkintähinta (Issue Price): EUR 0,048</p> <p>Liikkeeseenlaskupäivä (Issue Date): 2 toukokuu 2018</p> <p>Arvostuspäivä (Value Date): 2 toukokuu 2018</p> <p>Tarjouksen koko (Offer Size): 1 250 000 arvopaperia</p> <p>Kaupankäynnin vähimmäiserä (Minimum Trading Lot): 1 arvopaperi(a)</p> <p>Yleisötarjous: Suomessa alkaen: 30 huhtikuu 2018</p> <p>Arvopapereiden merkintähinta on markkinatakaajan määrittämä.</p> |
| E.4 | Liikkeeseenlaskuun/tarjoukseen liittyvät oleelliset intressit (eturistiriidat mukaan lukien) | <p>Vontobel-konsernin yhtiöiden välillä saattaa olla eturistiriitoja, jotka saattavat vaikuttaa negatiivisesti kohde-etuuden arvoon ja siten arvopapereiden arvoon.</p> <p><u>Viiteinstrumenttiin liittyvät kaupankäyntitapahtumat</u></p> <p>Vontobel-konsernin yhtiöt saattavat arvopapereiden juoksuaikana olla joko omasta tai asiakkaan puolesta osallisina kaupankäyntitapahtumissa, jotka suoraan tai välillisesti liittyvät viiteinstrumenttiin. Vontobel-konsernin yhtiöt saattavat myös tulla osapuoliksi suojautumistoiimiin, jotka liittyvät liikkeeseenlaskijan arvopapereista johtuviin velvollisuuksiin. Tällaiset kaupanteko- tai suojautumistoimet saattavat vaikuttaa negatiivisesti viiteinstrumentin arvoon ja siten myös kohde-etuuteen ja arvopapereiden arvoon.</p> <p><u>Vontobel-konsernin yhtiöiden muu toiminta</u></p> <p>Arvopapereiden kohde-etuus on yhtiön omistama indeksi, jonka laatii ja laskee liikkeeseenlaskijaan sidoksissa oleva indeksin laskenta-asiamies Bank Vontobel AG Zürich. Indeksien laskenta-asiamiehellä on siten suora vaikutus kohde-etuuteen ja sen vuoksi – koska arvopaperit ovat riippuvaisia kohde-etuuden kehityksestä – myös arvopapereiden arvoon.</p> <p>Liikkeeseenlaskijalla ja muilla Vontobel-konsernin yhtiöillä voi olla myös muita arvopapereihin liittyviä toimintoja, kuten esim. laskenta-asiamies ja/tai markkinatakaaja. Tällaisten toimintojen ansiosta liikkeeseenlaskija ja/tai muut Vontobel-konsernin yhtiöt voivat määrittää kohde-etuuden kokoonpanon tai laskea sen arvon. Nämä toiminnot saattavat myös johtaa eturistiriitoihin sekä kyseisten Vontobel-konsernin yhtiöiden että näiden yhtiöiden ja sijoittajien välillä, kun arvopapereiden hintoja määritellään ja muita niihin liittyviä päätöksiä tehdään.</p> <p><u>Toiminta arvopapereiden markkinatakaajana</u></p> <p>Bank Vontobel Europe AG toimii arvopapereiden markkinatakaajana ("markkinatakaaja"). Tällaisen markkinatakausliiketoiminnan kautta</p> |

| | | |
|-------------------|---|---|
| | | <p>markkinatakaaja – muiden Vontobel-konsernin yhtiöiden tuella – määrittää arvopapereiden hinnan sisäisten hinnoittelumallien ja muiden seikkojen perusteella.</p> <p>Tämän johdosta markkinatakaajan määrittämät hinnat voivat erota merkittävästi arvopapereiden käyvästä hinnasta tai arvosta, joka niillä taloudellisessa mielessä odotettaisiin tietynä ajankohtana olevan. Lisäksi markkinatakaaja voi koska tahansa vaihtaa hinnoittelumenetelmänsä, esim. lisäämällä tai vähentämällä osto- ja myyntihintojen välistä eroa.</p> <p><i><u>Palkkioiden maksu, kolmansien osapuolien omat edut</u></i></p> <p>Arvopapereiden liikkeeseenlaskun ja/tai yleisötarjouksen yhteydessä liikkeeseenlaskija tai muut Vontobel-konsernin yhtiöt saattavat maksaa palkkioita kolmansille osapuolille. On mahdollista, että nämä kolmannet osapuolet tavoittelevat omaa etuaan sijoituspäätöstä tai -suositusta tehdessään.</p> |
| <p>E.7</p> | <p>Liikkeeseenlaskijan tai tarjoajan sijoittajalta veloittamat arvioidut kustannukset</p> | <p>– Ei sovelleta –</p> <p>Sijoittaja voi ostaa arvopapereita merkintähintaan tai markkinatakaajan määrittämään myyntihintaan arvopapereiden juoksuaikana. Nämä hinnat sisältävät kaikki kustannukset, joita liikkeeseenlaskijalle, tarjoajalle ja markkinatakaajalle on aiheutunut liikkeeseenlaskuun ja arvopapereiden jakeluun liittyen (esim. myynti- ja jakelukulut, laadinta- ja suojautumiskulut, voittomarginaali mukaan luettuna) (tietoja arvopapereiden arvon alentumisesta indeksimaksun ja soveltuessa rahoituskomponentin johdosta löytyy osatekijästä C.15).</p> <p>Merkintähinnan, myyntihinnan tai ostohinnan lisäksi liikkeeseenlaskija tai tarjoaja ei veloita sijoittajalta muita kustannuksia.</p> <p>Kaikki kaupankäyntikuluja koskevat tiedot on pyydettyä kyseiseltä myyjältä tai sijoittajan omalta pankilta tai välittäjältä.</p> |