

ING Bank N.V.
Legal entity identifier (LEI): 3TK20IVIUJ8J3ZU0QE75
Issue of 100,000
Short Commodity Open Ended Sprinters
under the
Certificates Programme

The Prospectus referred to below (as completed by these Final Terms) has been prepared on the basis that, except as provided in sub-paragraph (i) below, any offer of Notes in any Member State of the European Economic Area (each, a “**Member State**”) will be made pursuant to an exemption under the Prospectus Regulation (as defined below) from the requirement to publish a prospectus for offers of the Notes.

Accordingly any person making or intending to make an offer of the Notes may only do so:

- (i) in the Public Offer Jurisdiction mentioned in the paragraph *Distribution* of Part B below, provided such person is a Dealer or Authorised Offeror (as such term is defined in the Prospectus) and that any conditions relevant to the use of the Prospectus are complied with; or
- (ii) otherwise in circumstances in which no obligation arises for the Issuer or any Dealer to publish a prospectus pursuant to Article 3 of Regulation (EU) 2017/1129 (the “**Prospectus Regulation**”) or to supplement a prospectus pursuant to Article 23 of the Prospectus Regulation, in each case, in relation to such offer.

Neither the Issuer nor any Dealer has authorised, nor do they authorise, the making of any offer of Certificates in any other circumstances.

MiFID II product governance / Retail investors, professional investors and ECPs target market – Solely for the purposes of the manufacturer’s product approval process, the target market assessment in respect of the Certificates has led to the conclusion that: (i) the target market for the Certificates is eligible counterparties, professional clients and retail clients, each as defined in Directive 2014/65/EU, as amended (“**MiFID II**”); and (ii) all channels for distribution to eligible counterparties and professional clients are appropriate; and (iii) the following channels for distribution of the Certificates to retail clients are appropriate - investment advice, portfolio management, non-advised sales and pure execution services - subject to the distributor’s suitability and appropriateness obligations under MiFID II, as applicable. Any person subsequently offering, selling or recommending the Certificates (a “**distributor**”) should take into consideration the manufacturer’s target market assessment; however, a distributor subject to MiFID II is responsible for undertaking its own target market assessment in respect of the Certificates (by either adopting or refining the manufacturer’s target market assessment) and determining appropriate distribution channels, subject to the distributor’s suitability and appropriateness obligations under MiFID II, as applicable.

PROHIBITION OF SALES TO UK RETAIL INVESTORS – The Certificates are not intended to be offered, sold or otherwise made available to and should not be offered, sold or otherwise made available to any retail investor in the United Kingdom (“**UK**”). For these purposes, a retail investor means a person who is one (or more) of: (i) a retail client, as defined in point (8) of Article 2 of Regulation (EU) No 2017/565 as it forms part of UK domestic law by virtue of the European Union (Withdrawal) Act 2018 (“**EUWA**”); (ii) a customer within the meaning of the provisions of the Financial Services and Markets Act 2000 (the “**FSMA**”) and any rules or regulations made under the FSMA to implement the Insurance Distribution Directive, where that customer would not qualify as a professional client, as defined in point (8) of Article 2(1) of Regulation (EU) No 600/2014 as it forms part of UK domestic law by virtue of the EUWA; or (iii) not a qualified investor as defined in Article 2 of the Prospectus Regulation as it forms part of UK domestic law by virtue of the EUWA. Consequently, no key information document required by Regulation (EU) No 1286/2014 as it forms part of UK domestic law by virtue

of the EUWA (the “**UK PRIIPs Regulation**”) for offering or selling the Certificates or otherwise making them available to retail investors in the UK has been prepared and therefore offering or selling the Certificates or otherwise making them available to any retail investor in the UK may be unlawful under the UK PRIIPs Regulation.

PART A – CONTRACTUAL TERMS

These Final Terms have been prepared for the purpose of Article 8 of Regulation (EU) 2017/1129, as amended (the “**Prospectus Regulation**”), and must be read in conjunction with the base prospectus consisting of separate documents (i.e. (i) the securities note dated 21 March 2025 and its supplement(s) (if any) (the “**Securities Note**”) and (ii) the registration document of ING Bank N.V. (the “**Issuer**”) dated 21 March 2025, and its supplement(s) (if any)) (the “**Registration Document**” and together with the Securities Note, the “**Prospectus**”)) pertaining to the Issuer’s Certificates Programme. Terms used herein shall be deemed to be defined as such for the purposes of the conditions set forth in the General Certificate Conditions and the relevant Product Conditions contained in the Prospectus which constitutes a base prospectus for the purposes of the Prospectus Regulation. Full information on the Issuer and the offer of the Certificates is only available on the basis of the Prospectus, any supplements thereto and these Final Terms. The Prospectus and any supplements thereto are available for viewing at the Issuer’s website (www.ingmarkets.com) and electronic copies may be obtained from E-mail: info@sprinters.nl .

Prospective investors should carefully consider the section “Risk Factors” in the Prospectus.

GENERAL DESCRIPTION OF THE CERTIFICATES

1	(a) Series number of the Certificates:	8448
	(b) Whether or not the Certificates are to be consolidated and form a single series with the Certificates of an existing series:	Not Applicable
2	(a) The type of Certificates which may be Index Certificates, Share Certificates, Currency Certificates, Commodity Certificates, Fund Certificates, Government Bond Certificates, Other Bond Certificates or Index Futures Certificates:	Commodity Certificates
	(b) Whether such Certificates are Best Certificates, Factor Certificates, Limited Certificates, Discount Certificates, Open Ended Certificates, Fixed Leverage Certificates or Tracker Certificates.	Open Ended Certificates
	(c) Whether such Certificates are Long Certificates or Short Certificates:	Short Certificates
3	Number of Certificates being issued:	100,000
4	Issue Price per Certificate:	PLN 32.03
5	Trade Date:	17 July 2025
6	Issue Date:	17 July 2025
7	"as-if-and-when-issued" trading:	Not Applicable
8	Current Financing Level on the Trade Date:	USD 47.84
9	Current Spread on the Trade Date:	3.5 %
10	Maximum Spread:	5 %
11	Current Stop Loss Premium Rate on the Trade Date:	5 %
12	Maximum Premium:	20 %
13	Minimum Premium:	0 %
14	Stop Loss Price on the Trade Date:	USD 45.45
15	Stop Loss Price Rounding:	Downwards to the next 0.01 unit of the

		Financing Level Currency
16	Entitlement:	1
17	Financing Level Currency:	USD
18	Settlement Currency:	PLN
19	Exercise Time:	12:00 AM Central European Time
20	Cash Settlement Amount:	As specified in the Commodity Certificate Conditions
21	Final Valuation Date:	Not Applicable
22	Valuation Date(s):	Annually, commencing on the date one year after the Issue Date.
23	Applicable Business Day Centre(s) for the purposes of the definition of "Business Day"	Amsterdam
	ADDITIONAL SPECIFIC PRODUCT RELATED PROVISIONS:	
24	Index Certificate Provisions	Not Applicable
25	Share Certificate Provisions	Not Applicable
26	Currency Certificate Provisions	Not Applicable
27	Commodity Certificate Provisions	Applicable
	(i) Commodity:	Silver
	(ii) Commodity Reference Price:	Silver-Spot
	(iii) Price Source/Reference Dealers	SILVER SPOT \$/OZ (Bloomberg code: SILV <Cmnty>)
	(iv) Specified Price:	The spot price
	(v) Delivery Dates:	Not Applicable
	(vi) Rollover Date:	Not Applicable
	(vii) Exchange:	Not Applicable
	(viii) Valuation Time:	The close of trading on the Exchange
28	Fund Certificate Provisions	Not Applicable
29	Government Bond Certificate Provisions	Not Applicable
30	Index Futures Certificate Provisions	Not Applicable

Signed on behalf of the Issuer:

By:

Duly authorised

By:

Duly authorised

PART B – OTHER INFORMATION

1 LISTING

(i) Listing:	Warsaw Stock Exchange (Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie S.A.)
(ii) Admission to trading:	Application is expected to be made by the Issuer (or on its behalf) for the Certificates to be admitted to trading on Warsaw Stock Exchange (<i>Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie S.A.</i>) with effect from July 17, 2025
(iii) Estimate of total expenses related to admission to trading:	PLN 1,200

2 RATINGS

Ratings:	The Certificates to be issued will not be rated
----------	---

3 INTERESTS OF NATURAL AND LEGAL PERSONS INVOLVED IN THE ISSUE

Save for any fees payable to the Dealers, so far as the Issuer is aware, no person involved in the offer of the Certificates has an interest material to the offer. The Dealers and their affiliates have engaged, and may in the future engage, in investment banking and/or commercial banking transactions with, and may perform other services for, the Issuer and its affiliates in the ordinary course of business.

4 REASONS FOR THE OFFER, ESTIMATED NET PROCEEDS AND TOTAL EXPENSES

(i) Reasons for the offer	See “Use of Proceeds” wording in Base Prospectus
(ii) Estimated total expenses	The terms of the Public Offer do not provide for any expenses and/or taxes to be charged to any purchaser of the Certificates

5 INFORMATION CONCERNING THE UNDERLYING

The return on the Certificates is linked to the performance of the underlying Commodity. The price of the Commodity may go down as well as up throughout the life of the Certificates. Fluctuations in the price of the Commodity will affect the value of the Certificates.

Information and details of the past and further performance of the Commodity and its volatility can be obtained from Bloomberg (Bloomberg code: SILV <Cmnty>).

6 PERFORMANCE OF RATE OF EXCHANGE

If the underlying of the Certificate is denominated and/or quoted in another currency than the Settlement Currency of the Certificate, the Certificate is exposed to the currency exchange rate risk of the currency of the underlying and the Settlement Currency. Information about past and further performance of such currency can be obtained from the website <http://www.bloomberg.com/markets/currencies/>, or any successor website.

7 POST-ISSUANCE INFORMATION

Post-issuance information will be made available on the website of the Issuer www.ingturbo.pl, or any successor website. There is no assurance that the Issuer will continue to provide such information for the life of the Certificates.

8 OPERATIONAL INFORMATION

(i) ISIN Code:	PLINGNV84483
(ii) Common Code:	Not Applicable
(iii) Other relevant code:	Not Applicable
(iv) Name of the Principal Certificate Agent:	BNP Paribas S.A., Branch in Poland

9 DISTRIBUTION

(i) Details of any clearing system other than Euroclear Netherlands:	Polish National Depository for Securities (<i>Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych w Warszawie S.A.</i>)
(a) details of the appropriate clearing code/number:	Not Applicable
(b) further details regarding the form of Certificates	Applicable, Polish Certificates
(ii) Public offer:	An offer of Certificates may be made by the Issuer other than pursuant to Article 3(2) of the Prospectus Regulation in Poland (the “ Public Offer Jurisdiction ”).
(iii) Prohibition of Sales to EEA and UK Retail Investors:	Not Applicable
(iv) Prohibition of Sales to UK Retail Investors:	Not Applicable
(v) Prohibition of Sales to Belgian Consumers:	Not Applicable

10 GENERAL

Conditions to which the offer is subject:	There is no subscription period and the offer of Certificates is not subject to any conditions imposed by the Issuer.
---	---

Issue Specific Summary

INTRODUCTION

This summary must be read as an introduction to the Prospectus and the Final Terms to which this is annexed. Any decision to invest in the Certificates should be based on a consideration of the Prospectus as a whole, including any documents incorporated by reference and the Final Terms. An investor in the Certificates could lose all or part of the invested capital. Where a claim relating to information contained in the Prospectus and the Final Terms is brought before a court, the plaintiff may, under the national legislation of Member States of the European Economic Area where the claim is brought, be required to bear the costs of translating the Prospectus and the Final Terms before the legal proceedings are initiated. Civil liability attaches only to those persons who have tabled the summary, including any translation thereof, but only if the summary is misleading, inaccurate or inconsistent when read together with the other parts of this Prospectus or it does not provide, when read together with the other parts of this Prospectus, key information in order to aid investors when considering whether to invest in the Certificates.

The Certificates described in this Summary are issued by ING Bank N.V. (the “**Issuer**”). The Issuer is incorporated in the Netherlands with its statutory seat in Amsterdam. The Issuer’s registered office is at Bijlmerdreef 106, 1102 CT Amsterdam, the Netherlands. Its telephone number is +31 20 563 9111 and its website address is www.ing.com. The Issuer’s Legal Entity Identifier (“**LEI**”) is 3TK20IVIUJ8J3ZU0QE75.

Any financial intermediary is entitled, within the limitations of the selling restrictions applicable pursuant to the Prospectus, to use the Prospectus (as supplemented as the relevant time, if applicable) during the term of validity of the Prospectus for purposes of a Public Offer of Certificates in Poland (each such financial intermediary, an “**Authorised Offeror**”). The Prospectus may only be delivered to potential investors together with all supplements published before such delivery. Any supplement to the Prospectus is available for viewing in electronic form on the Issuer’s website (www.ingturbo.pl).

The Securities Note has been approved by the Netherlands Authority for the Financial Markets (*Stichting Autoriteit Financiële Markten*), Vijzelgracht 50, 1017 HS Amsterdam, the Netherlands, (the “**AFM**”) as competent authority under Regulation (EU) 2017/1129, as amended (the “**Prospectus Regulation**”), on 21 March 2025. The Registration Document has been approved by the AFM on 21 March 2025.

KEY INFORMATION ON THE ISSUER

Who is the Issuer of the securities?

General

The Issuer is a public limited company (*naamloze vennootschap*) incorporated under the laws of the Netherlands on 12 November 1927, with its corporate seat (*statutaire zetel*) in Amsterdam, the Netherlands. The Issuer’s LEI is 3TK20IVIUJ8J3ZU0QE75.

The Issuer is part of ING Groep N.V. (“**ING Group**”). ING Group is the holding company of a broad spectrum of companies (together called “**ING**”). ING is a leading European universal bank with global activities. More than 60,000 colleagues based in 40 countries serve around 40 million individuals, corporates and financial institutions in 10 retail and over 100 wholesale banking markets. The Issuer is not dependent upon other entities within ING Group.

Share Capital and Preference Shares

As at the date of the Registration Document, the authorised capital of the Issuer amounted to one billion, eight hundred and eight million euros (EUR 1,808,000,000) and was divided as follows:

- a. one billion, five hundred and ninety-nine million, nine hundred and ninety-nine thousand, nine hundred and fifty (1,599,999,950) ordinary shares, each having a nominal value of one euro and thirteen cents (EUR 1.13); and
- b. fifty (50) preference shares, each having a nominal value of one euro and thirteen cents (EUR 1.13), divided into twenty-six (26) series, each designated by a different letter, of which series A, B, D, and E each consists of one (1) preference share, series F to Y inclusive each consists of two (2) preference shares and series C and Z each consists of three (3) preference shares, each series of preference shares counting as a separate class of share.

The issued and paid-up capital amounted to EUR 525 million, consisting of 465 million ordinary shares and seven preference shares at 31 December 2024.

Supervisory Board and Management Board Banking

The Issuer has a two-tier board system, consisting of a Supervisory Board and a Management Board Banking. The task of the Supervisory Board is to supervise the policy of the Management Board Banking and the general course of events at the Issuer and to assist the Management Board Banking by providing advice. The Management Board Banking is responsible for the daily management of the Issuer.

As at the date of the Registration Document, the composition of the Supervisory Board and the Management Board Banking is as follows:

Supervisory Board: K.K. (Karl) Guha (chairperson), A.M.G. (Mike) Rees (vice-chairperson), J. (Juan) Colombás, M. (Margarete) Haase, L.J. (Lodewijk) Hijmans van den Bergh, H.A.H. (Herman) Hulst, H.H.J.G. (Harold) Naus, A. (Alexandra) Reich and H.W.P.M.A. (Herna) Verhagen.

Management Board Banking: S.J.A. (Steven) van Rijswijk (CEO, chairperson), T. (Tanate) Phutrakul (CFO), L. (Ljiljana) Čortan (CRO), P. (Pinar) Abay, A.J.M. (Andrew) Bester, M.A. (Marnix) van Stiphout and D.G.N. (Daniele) Tonella.

Statutory Auditor

As of the date of the Registration Document, KPMG Accountants N.V. (the “Statutory Auditor”), located in Amstelveen, the Netherlands at Laan van Langerhuize 1, 1186 DS Amstelveen, the Netherlands, is the independent auditor of the Issuer.

What is the key financial information regarding the Issuer?

Key Consolidated Figures ING Bank N.V.⁽¹⁾

(EUR millions)	2024	2023
Balance sheet		
Total assets	1,020,724	975,636
Total equity	43,738	41,135
Deposits and funds borrowed ⁽²⁾	860,299	809,897

Loans and advances	680,299	642,453
Results		
Total income	22,334	22,401
Operating expenses	12,116	11,563
Additions to loan loss provisions	1,194	520
Result before tax	9,025	10,318
Taxation	2,580	2,926
Net result	6,445	7,392
Attributable to Shareholders of the parent	6,187	7,157
Ratios (in per cent.)		
BIS ratio ⁽³⁾	17.5	16.99
Tier-1 ratio ⁽⁴⁾	14.5	14.14

Notes:

- (1) These figures have been derived from the audited consolidated financial statements of ING Bank N.V. in respect of the financial years ended 31 December 2024 and 2023, respectively. Amounts may not add up due to rounding.
- (2) Figures including Banks and Debt securities.
- (3) BIS ratio = BIS capital as a percentage of Risk Weighted Assets (based on Basel III phased-in).
- (4) Tier 1 ratio = Available Tier 1 capital as a percentage of Risk Weighted Assets.

Further information on the financials of the Issuer is available in the Registration Document.

What are the key risks that are specific to the Issuer?

In purchasing the Certificates, investors assume the risk that the Issuer may become insolvent or otherwise be unable to make all payments due in respect of the Certificates. There is a wide range of factors which individually or together could result in the Issuer becoming unable to make all payments due. It is not possible to identify all such factors or to determine which factors are most likely to occur, as the Issuer may not be aware of all relevant factors and certain factors which it currently deems not to be material may become material as a result of the occurrence of events outside the Issuer's control. Because the Issuer is part of a financial services company conducting business on a global basis, the revenues and earnings of the Issuer are affected by the volatility and strength of the economic, business, liquidity, funding and capital markets environments specific to the geographic regions in which it conducts business. The ongoing turbulence and volatility of such factors have adversely affected, and may continue to adversely affect, the profitability solvency and liquidity of the business of the Issuer. The Issuer has identified a number of specific factors which could adversely affect its business and ability to make payments due under the Certificates.

The Issuer has identified a number of factors which could materially adversely affect its business and ability to make payments due. These factors include:

- volatility and strength of the economic, business, liquidity, funding and capital markets environments as well as changes in customer behaviour
- interest rate volatility and changes
- the default of a major market participant
- continued risk of political instability and fiscal uncertainty
- negative effects of inflation and deflation
- market conditions and increased risk of loan impairments

- failures of banks falling under the scope of resolution funding or deposit schemes
- non-compliance with laws and/or regulations governing financial services or financial institutions
- changes in laws and/or regulations governing financial services or financial institutions
- legal and regulatory risks
- risks associated with regulatory supervision of the ECB and other regulators and public bodies with extensive supervisory and investigatory powers
- failure to meet minimum capital and other prudential regulatory requirements
- litigation, enforcement proceedings, investigations or other regulatory actions and adverse publicity
- operational and IT risks such as system disruptions or failures, breaches of security, human error, changes in operational practices or inadequate controls or outbreaks of communicable diseases
- deficiencies in quantitative models used to model client behaviour for its calculations

KEY INFORMATION ON THE SECURITIES

What are the main features of the securities?

The Certificates are open ended investment instruments without a fixed maturity or expiration date and are designated as “**Open Ended Certificates**” for the purpose of the Programme, which can be exercised by the Certificateholder. The Certificates can be terminated by the Issuer and may automatically terminate if the Underlying (as defined below) reaches a pre-determined level (a “**Stop Loss Event**”).

The Series Number of the issue is 8448. The ISIN Code of the issue is PLINGNV84483.

The Certificates are denominated in PLN. The Certificates to be issued are not rated.

Rights attached to the Certificates, including ranking and any limitations to those rights

Status

The Certificates will constitute , unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer and rank *pari passu* among themselves and equally with all other unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer from time to time outstanding, save as otherwise provided by law.

Taxation

The Issuer is not liable for or otherwise obliged to pay any tax, duty, withholding or other payment which may arise as a result of the ownership, transfer, exercise or enforcement of any Certificate and all payments made by the Issuer are subject to any such tax, duty, withholding or other payment which may be required to be made, paid, withheld or deducted.

Governing law

The Certificates and any non-contractual obligations arising out of or in connection with them, are governed by, and shall be construed in accordance with, the laws of the Netherlands.

Restrictions on the transferability of the Certificates

The Issuer and the Dealers have agreed on certain customary restrictions on offers, sale and delivery of Certificates and of the distribution of offering material in the United States, the European Economic Area, Belgium, Italy, Poland, Spain and the United Kingdom apply.

Optional termination

The Certificates can be terminated by the Issuer following an Issuer Call and can also be exercised by Certificateholders on specified dates, in each case, upon notice.

Issue Price on the Trade Date: PLN 32.03.

Interest

Not Applicable. The Certificates do not bear interest.

Redemption, The maturity date, amortisation and repayment procedures

Each issue of Certificates will entitle the holder thereof (on due exercise and subject to certification as to non-U.S. beneficial ownership) to receive a cash amount (if any) calculated in accordance with the relevant terms and conditions.

Representative of the Certificate holders

Not Applicable.

Substitution

The Issuer may, without the consent of the Certificateholders, be replaced and substituted by any directly or indirectly wholly owned subsidiary of the Issuer as principal obligor in respect of the Certificates in the circumstances and subject to the conditions set out in the applicable terms and conditions.

Short Certificates

The Certificates are Short Certificates.

“**Short Certificates**” are Certificates that are designed to enable the investor to profit from declining markets by tracking the Underlying in an inverse manner. If the value of the Underlying drops, the value of the Short Certificate is expected to rise, subject to the cost of financing provided by the Issuer, movements in any applicable foreign exchange rate and any expenses. The difference between a Short Certificate and an ordinary certificate or a direct investment in the Underlying is that in the case of a Short Certificate, the amount needed to invest to give the same inverse participation rate in the Underlying is usually considerably less.

How is the value of the investment affected by the value of the underlying instrument(s)?

Certificates track the Underlying on linear manner on an open ended basis. The amount needed to invest in a Certificate to give the same participation rate in the Underlying as a direct investment in the Underlying is considerably less. Therefore, the percentage gain if the Underlying falls and the percentage loss if the Underlying rises, is higher in Certificates than in a direct investment in the Underlying.

What is expiration or maturity date of the derivative Certificate?

The Certificates are open ended investment instruments without a fixed maturity or expiration date, which can be exercised by Certificateholders on an exercise date on notice. The Certificates can be terminated by the Issuer upon notice and may automatically terminate following a Stop Loss Event.

What is the settlement procedure of the Certificate?

The Certificates are cleared through (and payments in respect of the Certificates shall accordingly be made in accordance with the rules of the Polish National Depository for Securities (*Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych w Warszawie S.A.*)).

How does the return on derivative Certificate take place?

Each issue of Certificates will entitle the holder thereof (on due exercise and subject to certification as to non-U.S. beneficial ownership) to receive a cash amount (if any) on the applicable settlement date, calculated by reference to the value of the Underlying and subject to the deduction of financing costs and expenses.

Following a Stop Loss Event, the Certificates pay an amount determined by reference to the value of the Underlying on one or more specified days, subject to the certificate entitlement.

What is the final reference price of the underlying?

The final reference price of the Underlying shall be an amount equal to the value of the Underlying on the relevant valuation date, determined by the Calculation Agent by reference to a publicly available source or by reference to the disposal value of the relevant Underlying.

What is the type of the underlying and where can the information on the underlying be found?

The Certificates are linked to a commodity (the “**Underlying**”).

Information on the underlying can be found at Bloomberg (Bloomberg code: SILV <Cmnty>).

Where will the Certificates be traded?

Application is expected to be made by the Issuer (or on its behalf) for the Certificates to be admitted to trading on Warsaw Stock Exchange with effect from 17 July 2025.

What are the key risks that are specific to the Certificates?

The following key risks may arise in relation to the nature of the Certificates:

- The value of the Certificates depends on the price movements in the Underlying and there is a risk that investors may lose their entire investment.
- The Certificates may be cancelled or called prior to their exercise or maturity date and investors may not receive the return they expected if such investors had held the Certificates until their exercise or maturity date.
- The return on an investment in Certificates will be affected by charges and Expenses
- The Certificates (other than the Tracker Certificates) are leveraged products and there is a risk that investors may lose their entire investment, particularly as changes in the value of the Underlying may have a (magnified) adverse impact on the value of the Certificates

The following key risks may arise in relation to a particular type of underlying:

- Certificates linked to **Commodities** involve significant additional risks compared to conventional debt securities in that the market value of Commodities may be extremely volatile and the way the Certificates are priced may deviate from the prices of the Commodities in the spot market, in each case in a manner which is not always foreseeable or determinable by an investor.
- The occurrence of Market Disruption Events may have an adverse effect on the value of the Certificates.

The following key risks may arise in relation to the liquidity and value of the Certificates:

- The value of the Certificates may fluctuate which may cause the Certificate holders to sustain a total loss of their investment
- There may not be a secondary market in the Certificates and potential investors should be willing to hold the Certificates through their life or accept that, even if the Certificates are listed or quoted on an exchange or quotation system, that the Certificates are more illiquid when compared to conventional debt securities.
- The Certificates may be redeemed early due at the option of the Issuer

The following key risks may arise in relation to the nature of a particular issue of Certificates

- Certificates may be subject to mandatory write-down or conversion to equity, or other actions or measures, which may adversely affect the value of the relevant Certificates or result in an investor in the relevant Certificates losing all or some of their investment

- Certificates with a stop loss may be settled based on incorrect prices or levels if so published by the relevant Exchange or by the Index Sponsor in respect of an Index
- The Certificates are Short Certificates which entail particular risks. “**Short Certificates**” are Certificates that are designed to enable the investor to profit from declining markets by tracking the Underlying in an inverse manner. If the value of the Underlying drops, the value of the Short Certificate is expected to rise, subject to the cost of financing provided by the Issuer, movements in any applicable foreign exchange rate and any expenses.
- Use of leverage in the Certificates may increase the extent of any losses

The following key risks may arise in relation to the tax and legal matters:

- Modification provisions set out in the General Certificate Conditions, if invoked, will result in changes to the Conditions, the result of which may, in certain circumstances, be adverse to one or more of the Certificate holders.

KEY INFORMATION ON THE OFFER OF CERTIFICATES

What are the terms and conditions of the Public Offer?

Terms and conditions of the offer	There is no subscription period and the offer of Certificates is not subject to any conditions imposed by the Issuer.
Categories of potential investors to which the Certificates are offered and whether tranche(s) have been reserved for certain countries:	An offer of Certificates may be made by the Issuer in Poland (the “Public Offer Jurisdiction”).
Estimated total expenses	There are no expenses charged to the investor by the Issuer in connection with the specific issue of the Certificates; however, such expenses may be charged by the broker/dealer in connection with the specific issue of the Certificates. If so, the broker/dealer will be under a statutory obligation to provide investors with related information.

What are the reasons for the offer?

The net proceeds from the issue of the Certificates will be applied by the Issuer for its general corporate purposes.

What is the interest of natural and legal persons involved in the issue/offer?

Save for any fees payable to the Dealers/Authorised Offerors, so far as the Issuer is aware, no person involved in relation to the offer of the Certificates has an interest material to the offer. The Dealers/Authorised Offerors and their affiliates may also have engaged, and may in the future engage, in investment banking and/or commercial banking transactions with, and may perform other services for, the Issuer and its affiliates in the ordinary course of business.

szczegółowe podsumowanie wydania

WSTĘP

Niniejsze podsumowanie należy czytać jako wstęp do Prospektu Emisyjnego i Ostateczne Warunki, których dotyczy ten aneks. Jakakolwiek decyzja o inwestowaniu w Certyfikaty powinna zostać podjęta w oparciu o treść całego Prospektu Emisyjnego, łącznie z dokumentami włączonymi do niego przez odesłanie i Ostateczne Warunki. Inwestując w Certyfikaty inwestor może stracić całość lub część zainwestowanego kapitału. W przypadku wystąpienia do sądu z roszczeniem odnoszącym się do informacji zawartych w Prospekcie Emisyjnym i Ostatecznych Warunkach, skarżący może, na mocy ustawodawstwa krajowego Państwa Członkowskiego Europejskiego Obszaru Gospodarczego, mieć obowiązek poniesienia kosztów przetłumaczenia Prospektu Emisyjnego i Ostatecznych Warunków przed rozpoczęciem postępowania sądowego. Osoby, które sporządziły niniejsze podsumowanie, w tym również jego tłumaczenie, ponoszą odpowiedzialność cywilną jedynie w przypadku, gdy niniejsze podsumowanie wprowadza w błąd, jest nieprecyzyjne lub niespójne w przypadku czytania go łącznie z pozostałymi częściami Prospektu Emisyjnego o, lub jeżeli nie przedstawia, w przypadku czytania go łącznie z innymi częściami Prospektu Emisyjnego, najważniejszych informacji mających pomóc inwestorom przy rozważeniu inwestycji w Certyfikaty.

Certyfikaty opisane w niniejszym Podsumowaniu są emitowane przez ING N.V. („**Emitent**”). Emitent jest spółką utworzoną zgodnie z prawem holenderskim z siedzibą w Amsterdamie, Holandia. Siedziba rejestrowa Emitenta znajduje się przy Bijlmerdreef 106, 1102 CT Amsterdam, Holandia. Numer telefonu Emitenta to +31 20 563 9111 a adres strony internetowej www.ing.com. Identyfikator Podmiotu Prawnego Emitenta („LEI”) to 3TK20IVIUIJ8J3ZU0QE75.

Każdy pośrednik finansowy ma prawo, z uwzględnieniem ograniczeń dotyczących sprzedaży nałożonych zgodnie z niniejszym Prospektem Emisyjnym, do wykorzystania tego Prospektu Emisyjnego (uzupełnionego, w razie konieczności, we właściwym czasie) w okresie ważności Prospektu Emisyjnego w celu realizacji „Oferty Publicznej” Certyfikatów w Polsce (każdy taki pośrednik finansowy zwany jest dalej „**Upoważnionym Oferentem**”). Prospekt Emisyjny może być dostarczany potencjalnym inwestorom tylko razem ze wszystkimi aneksami opublikowanymi przed jego dostarczeniem. Wszelkie aneksy do Prospektu Emisyjnego są dostępne w formie elektronicznej na stronie internetowej ING Banka www.ingturbo.pl

Dokument ofertowy został zatwierdzony przez Netherlands Authority for the Financial Markets (Stichting Autoriteit Financiële Markten), Vijzelgracht 50, 1017 HS Amsterdam, Holandia, („AFM”) jako organ uprawniony zgodnie z Rozporządzeniem (EU) 2017/1129, ze zmianami („Prospectus Regulation”), w dniu 21 marca 2025 roku. Dokument Rejestracyjny został zatwierdzony przez AFM w dniu 21 marca 2025 r.

KLUCZOWE INFORMACJE O EMITENCIE

Kto jest Emitentem papierów wartościowych?

Informacje ogólne

Emitent jest publiczną spółką akcyjną (naamloze vennootschap), utworzoną zgodnie z prawem holenderskim w dniu 12 listopada 1927 r., z siedzibą (statutaire zetel) w Amsterdamie, Holandia.

Numer LEI Emitenta to 3TK20IVIUIJ8J3ZU0QE75.

Emitent jest częścią ING Groep N.V. („**Grupa ING**”). Grupa ING jest firmą holdingową obejmującą szerokie spektrum spółek (łącznie zwane „**ING**”). ING to wiodący europejski bank uniwersalny o globalnym zasięgu. Ponad

60,000 pracowników w 40 krajach obsługuje około 40 milionów klientów indywidualnych, korporacyjnych i instytucji finansowych na 10 rynkach bankowości detalicznej i na ponad 100 rynkach bankowości hurtowej.

Emitent nie jest zależny od żadnego z podmiotów w Grupie ING.

Kapitał Zakładowy i Akcje Uprzywilejowane

Na datę Dokumentu Rejestracyjnego, kapitał statutowy Emitenta wynosił jeden miliard osiemset osiem milionów euro (1 808 000 000 euro) i był podzielony następująco:

- a. jeden miliard pięćset dziewięćdziesiąt dziewięć milionów dziewięćset dziewięćdziesiąt dziewięć tysięcy dziewięćset pięćdziesiąt (1 599 999 950) akcji zwykłych, każda o wartości nominalnej jednego euro i trzynastu centów (1,13 euro) i
- b. pięćdziesiąt (50) akcji uprzywilejowanych, każda o wartości nominalnej jednego euro i trzynastu centów (1,13 euro), podzielone na dwadzieścia sześć (26) serii, każda oznaczona inną literą, z których każda seria A, B, D i E składa się z jednej (1) akcji uprzywilejowanej, każda z serii od F do Y włącznie składa się z dwóch (2) akcji uprzywilejowanych, a każda z serii C i Z składa się z trzech (3) akcji uprzywilejowanych, każda z serii akcji uprzywilejowanych jest liczona jako oddzielna klasa akcji.

Wyemitowany i opłacony kapitał wg stanu na 31 grudnia 2024 r. wynosi 525 milionów euro i składa się z 465 milionów akcji zwykłych i siedmiu akcji uprzywilejowanych.

Rada Nadzorcza i Zarząd Banku

Emitenta ma dwupoziomowy system zarządczy składający się z Rady Nadzorczej i Zarządu Banku. Zadaniem Rady Nadzorczej jest nadzorowanie polityki Zarządu Banku i ogólnych działań Emitenta oraz wsparcie doradcze dla Zarządu Banku. Zarząd Banku jest odpowiedzialny za bieżące zarządzanie Bankiem Emitenta.

Wg stanu na datę Dokument Rejestracyjnego składry Rady Nadzorczej i Zarządu Banku są następujące:

Rada Nadzorcza: K.K. (Karl) Guha (przewodniczący), A.M.G. (Mike) Rees (wiceprzewodniczący), J. (Juan) Colombás, M. (Margarete) Haase, L.J. (Lodewijk) Hijmans van den Bergh, H.A.H. (Herman) Hulst, H.H.J.G. (Harold) Naus, A. (Alexandra) Reich i H.W.P.M.A. (Herna) Verhagen.

Zarząd Banku: S.J.A. (Steven) van Rijswijk (CEO, przewodniczący), T. (Tanate) Phutrakul (CFO), L. (Ljiljana) Čortan (CRO), P. (Pinar) Abay, A.J.M. (Andrew) Bester, M.A. (Marnix) van Stiphout i D.G.N. (Daniele) Tonella.

Audytór Statutowy

Stan na dzień Dokumentu Rejestracyjnego, KPMG Accountants N.V. („Audytór Statutowy”), z siedzibą w Amstelveen, Holandia przy Laan van Langerhuize 1, 1186 DS Amstelveen, Holandia, jest niezależnym adytorem Emitenta.

Jakie są kluczowe informacje finansowe dotyczące Emitenta?

Najważniejsze skonsolidowane dane ING Bank N.V.⁽¹⁾

(mln EUR)	2024	2023
Bilans⁽²⁾		
Aktywa razem	1.020.724	975.636
Kapitał własny razem	43.738	41.135
Depozyty i środki pożyczone ⁽³⁾	860.299	809.897
Pożyczki i zaliczki	680.299	642.453
Wyniki⁽⁴⁾		

Przychody ogółem	22.334	22.401
Koszty operacyjne	12.116	11.563
Zwiększenie rezerw na straty z tytułu kredytów	1.194	520
Wynik przed opodatkowaniem	9.025	10.318
Opodatkowanie	2.580	2.926
Zysk netto	6.445	7.392
Przypadający na Akcjonariuszy spółki dominującej	6.187	7.157
Wskaźniki (w procentach)		
Współczynnik wypłacalności (BIS) ⁽⁵⁾	17,5	16,99
Wskaźnik warstwy pierwszej (Tier-1) ⁽⁶⁾	14,5	14,14

Notatki:

- (1) Powyższe dane pochodzą z audytowanego skonsolidowanego sprawozdania finansowego ING Bank N.V., odnoszącego się do roku obrotowego zakończonego odpowiednio 31 grudnia 2024 r. oraz 2023 r. Kwoty mogą się nie sumować w związku z ich zaokrągleniem.
- (2) Dane obejmują Banki i Dłużne papiery wartościowe.
- (3) Współczynnik wypłacalności (BIS) = kapitał BIS jako procent Aktywów Ważonych Ryzykiem (w oparciu o Umowę Bazylejską III wprowadzaną stopniowo).
- (4) Wskaźnik Tier-1 = dostępny kapitał Tier-1 jako procent Aktywów Ważonych Ryzykiem

Dalsze informacje finansowe o Emitencie są dostępne w Dokumencie Rejestacyjnym.

Jakie są kluczowe ryzyka dotyczące Emitenta?

Nabywając Certyfikaty inwestor podejmuje ryzyko, że Emitent może stać się niewypłacalny lub w inny sposób nie móc uiścić należnych płatności związanych z Certyfikatami. Istnieje szeroki wachlarz czynników, z których każdy indywidualnie lub łącznie może spowodować, że Emitent nie będzie mógł dokonać wszystkich należnych płatności. Nie jest możliwa identyfikacja wszystkich tych czynników ani prawdopodobieństwa wystąpienia każdego z nich, jako że Emitent może nie być świadomy wszystkich możliwych i konkretnych czynników, które aktualnie wydają się nie mieć istotnego znaczenia, ale mogą zaistnieć w wyniku zdarzeń będących poza kontrolą Emitenta.

Ponieważ Emitent jest częścią spółki świadczącej usługi finansowe i prowadzącej działalność na skalę globalną, na przychody i zyski Emitenta mają wpływ takie czynniki, jak zmienność i siła otoczenia gospodarczego, biznesowego, płynności, finansowania i rynków kapitałowych, charakterystyczne dla regionów geograficznych, w których prowadzi on działalność gospodarczą. Obserwowane obecnie zawirowania i zmienność tych czynników miały i mogą nadal mieć niekorzystny wpływ na rentowność, wypłacalność i płynność działalności Emitenta. Emitent zidentyfikował szereg konkretnych czynników, które mogą mieć niekorzystny wpływ na jego działalność i zdolność do dokonywania płatności z tytułu Certyfikatów.

Emitent zidentyfikował szereg czynników, które mogą mieć istotny niekorzystny wpływ na jego działalność i zdolność do dokonywania płatności. Do tych czynników należą:

- zmienność oraz siła warunków gospodarczych, biznesowych, płynności, finansowania i rynków kapitałowych, jak również zmiany w zachowaniu klientów
- wahania i zmiany stopy procentowej
- niewykonanie zobowiązania przez dużego uczestnika rynku

- ciągłe ryzyko niestabilności politycznej i niepewności fiskalnej
- negatywne skutki inflacji i deflacji
- warunki rynkowe i podwyższone ryzyko trwałej utraty wartości kredytów
- upadłość banków objętych zakresem uchwały w sprawie finansowania lub depozytu
- nieprzestrzeganie przepisów prawa i/lub regulacji dotyczących usług finansowych lub instytucji finansowych
- zmiany w prawie i/lub regulacjach dotyczących usług finansowych lub instytucji finansowych
- ryzyka prawne i regulacyjne
- ryzyko związane z nadzorem regulacyjnym EBC i innych organów regulacyjnych oraz organów Publicznych posiadających szerokie uprawnienia nadzorcze i śledcze
- niespełnienie minimalnego kapitału i innych wymogów ostrożnościowych organów regulacyjnych
- spory sądowe, postępowania egzekucyjne, dochodzenia lub inne działania regulacyjne oraz niekorzystny rozgłos
- ryzyko operacyjne oraz IT, takie jak zakłócenia lub awaria systemu, naruszenia bezpieczeństwa, błędy ludzkie, zmiany w praktykach operacyjnych lub nieadekwatne systemy kontroli lub epidemii chorób zakaźnych
- braki w założeniach stosowanych do modelowania ilościowego zachowań klientów w stosunku do ich obliczeń

KLUCZOWE INFORMACJE DOTYCZĄCE PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH

Jakie są główne cechy papierów wartościowych?

Certyfikaty są otwartymi instrumentami inwestycyjnymi bez określonego terminu wymagalności lub daty wygaśnięcia i są nazywane dla celów Programu „**Certyfikatami z Otwartą Datą Wymagalności**” które mogą zostać wykonane przez Posiadacza Certyfikatu. Certyfikaty mogą zostać umorzone przez Emitenta i mogą ulec automatycznemu umorzeniu, jeżeli Instrument Bazowy (zgodnie z definicją podaną poniżej) osiągnie określony wcześniej poziom („**Przypadek Maksymalnego Poziomu Strat**”).

Numer Serii emisji to 8448. Kod ISIN Code emisji to PLINGNV84483.

Certyfikaty są denominowane w PLN. Certyfikaty wyemitowane w ramach Programu nie ocenione.

Prawa związane z Certyfikatami, z uwzględnieniem klasyfikacji i wszelkich ograniczeń tych praw

Status

Certyfikaty będą stanowić niezabezpieczone i niepodporządkowane zobowiązania Emitenta i równorzędne (pari passu) ze sobą oraz ze wszystkimi innymi niezabezpieczonymi i niepodporządkowanymi zobowiązaniami Emitenta, niezaspokojonymi w danym czasie, z zastrzeżeniem odmiennych przepisów prawa.

Opodatkowanie

Emitent nie będzie ponosić odpowiedzialności ani nie będzie zobowiązany do zapłaty żadnego podatku, opłaty, podatku pobieranego u źródła, ani do dokonania żadnej innej płatności wynikającej z posiadania, przeniesienia własności, realizacji lub egzekucji Certyfikatów; wszelkie takie konieczne do zapłacenia, dokonania, zatrzymania lub odliczenia podatki, opłaty, podatki potrącane u źródła oraz inne płatności zostaną naliczone od wszelkich płatności dokonywanych przez Emitenta.

Prawo właściwe

Certyfikaty oraz wszelkie pozaumowne zobowiązania z nich wynikające lub z nimi związane podlegają prawu holenderskiemu i zgodnie z nim będą interpretowane.

Ograniczenia zbywalności Certyfikatów

Emitent i Dealerzy uzgodnili pewne zwyczajowe ograniczenia dotyczące ofert, sprzedaży i dostawy Certyfikatów oraz dystrybucji materiałów ofertowych mających zastosowanie w Stanach Zjednoczonych, Europejskim Obszarze Gospodarczym, Belgii, Włoszech, Polsce, Hiszpanii i Wielkiej Brytanii.

Opcja przedterminowego umorzenia

Certyfikaty mogą zostać umorzone przez Emitenta w wyniku Wezwania Emitenta, jak również mogą zostać wykonane przez Posiadaczy Certyfikatów w określonych terminach, każdorazowo po wcześniejszym zawiadomieniu.

Cena emisyjna: PLN 32.03.

Odsetki

Nie dotyczy. Certyfikaty nie są oprocentowane.

Umorzenie: Data zapadalności, amortyzacja i procedury dokonywania spłat

Każda emisja Certyfikatów będzie upoważniać ich posiadacza (w momencie prawidłowego wykonania i z zastrzeżeniem wykazania braku faktycznej własności (beneficial ownership) w Stanach Zjednoczonych) do otrzymania kwoty środków pieniężnych (jeżeli wystąpią) obliczonej zgodnie z właściwymi warunkami emisji.

Przedstawiciel posiadaczy Certyfikatów

Nie dotyczy.

Zastępstwo

Emitent może, bez zgody Posiadaczy Certyfikatów, zostać zastąpiony przez dowolną spółkę zależną będącą bezpośrednio lub pośrednio w całości własnością Emitenta jako główny dłużnik w odniesieniu do Certyfikatów w okolicznościach i na warunkach określonych w odpowiednich warunkach.

Certyfikaty Krótkie

Certyfikaty są Certyfikatami Krótkimi

„Certyfikaty Krótkie” są to certyfikaty mające na celu umożliwienie inwestorowi uzyskania korzyści w przypadku pogorszenia się sytuacji rynkowej poprzez naśladowanie zmian Instrumentu Bazowego w odwrotnym kierunku. Jeżeli wartość Instrumentu Bazowego spada, oczekuje się, że wartość Certyfikatu Krótkiego wzrośnie, z zastrzeżeniem kosztów finansowania dostarczonego przez Emitenta, zmian odpowiedniego kursu wymiany walutowej oraz jakichkolwiek kosztów. Różnica pomiędzy Certyfikatem Krótkim a certyfikatem zwyczajnym lub bezpośrednią inwestycją w Instrument Bazowy, polega na tym, że w przypadku Certyfikatu Krótkiego kwota, którą trzeba zainwestować aby dała ona taką samą odwrotną stopę udziału w Instrumencie Bazowym, jest zazwyczaj znacznie niższa.

W jaki sposób wartość inwestycji zależy od wartości instrumentu(-ów) bazowego(-ych)?

Certyfikaty naśladowują zmiany Instrumentu Bazowego w sposób liniowy bez ograniczenia czasowego. Kwota, którą trzeba zainwestować w Certyfikat, aby uzyskać taką samą stopę udziału w Instrumencie Bazowym, jak w przypadku inwestycji bezpośredniej w Instrument Bazowy, jest znacznie niższa. W związku z tym wyrażony procentowo zysk w przypadku spadku wartości Instrumentu Bazowego oraz wyrażona procentowo strata w przypadku wzrostu tej wartości są wyższe dla Certyfikatów niż dla bezpośredniej inwestycji w Instrument Bazowy.

Jakie są daty wygaśnięcia lub zapadalności pochodnych Certyfikatów?

Certyfikaty są otwartymi instrumentami inwestycyjnymi bez określonego terminu zapadalności lub wygaśnięcia, z których Posiadacze Certyfikatów mogą skorzystać w dniu wykonania po uprzednim powiadomieniu. Certyfikaty mogą zostać rozwiązane przez Emitenta za wypowiedzeniem/wymagalności lub daty wygaśnięcia, które mogą zostać wykonane przez Posiadaczy Certyfikatów w dacie wykonania po wcześniejszym zawiadomieniu. Certyfikaty mogą zostać umorzone przez Emitenta po wcześniejszym zawiadomieniu i mogą ulec automatycznemu umorzeniu po wystąpieniu Przypadku Maksymalnego Poziomu Strat.

Jaka jest procedura rozliczenia Certyfikatów?

Certyfikaty są rozliczane poprzez (i płatności w odniesieniu do Certyfikatów zostaną w związku z tym dokonane zgodnie z zasadami) Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych w Warszawie S.A.

W jaki sposób dokonywany jest zwrot z Certyfikatów?

Każda emisja Certyfikatów będzie upoważniać ich posiadacza (w momencie prawidłowego wykonania i z zastrzeżeniem wykazania braku faktycznej własności (beneficial ownership w Stanach Zjednoczonych) do otrzymania kwoty środków pieniężnych (jeżeli jest należna) w dniu rozliczenia, obliczonej poprzez odniesienie do wartości Instrumentu Bazowego i podlegającej pomniejszeniu o kwoty finansowych kosztów i wydatków.

Po wystąpieniu Przypadku Maksymalnego Poziomu Strat, z tytułu Certyfikatów wypłacona zostanie kwota ustalona poprzez odniesienie do wartości Instrumentu Bazowego w jednym lub więcej określonych dniach, z zastrzeżeniem uprawnień dotyczących certyfikatów.

Jaka jest ostateczna cena referencyjna instrumentu bazowego?

Ostateczna cena referencyjna Instrumentu Bazowego będzie kwotą równą wartości Instrumentu Bazowego w odpowiedniej dacie wyceny, określonej przez Agenta Rozliczeniowego poprzez odniesienie do publicznie dostępnego źródła lub przez odniesienie do wartości zbycia Instrumentu Bazowego.

Jakie są rodzaje instrumentów bazowych i gdzie można znaleźć o nich informacje?

Certyfikaty są powiązane z a commodity (dalej „Instrument Bazowy”).

Informacje dotyczące Instrumentu Bazowego można uzyskać w Bloomberg (Bloomberg code: SILV <Cmdty>).

Kiedy Certyfikatów wejdą do obrotu?

Przewiduje się złożenie wniosku przez Emitenta (lub w jego imieniu) o dopuszczenie Certyfikatów do obrotu na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie.

Jakie są kluczowe ryzyka specyficzne dla Certyfikatów?

Następujące ryzyka mogą wystąpić w zależności od rodzaju Certyfikatów:

- Wartość Certyfikatów zależy od zmian cen Instrumentów Bazowych i istnieje ryzyko, że inwestorzy mogą stracić całość inwestycji.
- Certyfikaty mogą być anulowane lub odwołane przed ich wykonaniem lub terminem wymagalności i inwestorzy mogą nie otrzymać zwrotów jakich oczekiwali jeśli posiadali te Certyfikaty do czasu ich wykonania lub wymagalności.
- Zwrot z inwestycji w Certyfikaty może być objęty opłatami Wydatkami.
- Certyfikaty (inne niż Tracker Certyfikaty) są produktami z dźwignią i istnieje ryzyko, że inwestorzy mogą stracić swoją inwestycję, w szczególności zmiana wartości Instrumentów Bazowych może mieć (zwiększony) negatywny wpływ na wartość certyfikatu.

Następujące główne czynniki ryzyka mogą wystąpić w stosunku do szczególnego rodzaju instrumentów bazowych:

- Inwestycje w Certyfikaty powiązane z **Towarami** zawierają dodatkowe istotne ryzyka w porównaniu do standardowych dłużnych papierów wartościowych polegające na tym, że wartość rynkowa Towarów może być znacząco zmienna i sposób w jaki Certyfikaty są wyceniane może różnić się od cen towarów na lokalnym rynku, w każdym w przypadku w sposób, który nie jest zawsze możliwy do przewidzenia i określenia przez inwestora.
- Zdarzenia Zakłócające Rynek mogą mieć negatywny wpływ na wartość Certyfikatów.

Ponadto w odniesieniu do płynności i wartości Certyfikatów mogą wystąpić następujące kluczowe ryzyka:

- Wartość Certyfikatów może podlegać zmianom co może spowodować, że posiadacze Certyfikatów poniosą (całkowitą) stratę swojej inwestycji.
- Może nie być rynku wtórnego Certyfikatów i potencjalni inwestorzy planujący trzymać Certyfikaty przez całe swoje życie albo akceptować, nawet jeśli Certyfikaty są notowane lub wyceniane na giełdzie albo w systemie notowań, że Certyfikaty są bardziej nie płynne w porównaniu do standardowych papierów dłużnych.
- Certyfikaty mogą zostać wykupione przed terminem według uznania Emitenta.

W związku z charakterem danej emisji mogą wystąpić następujące kluczowe ryzyka Certyfikatów:

- Certyfikaty mogą być przedmiotem obowiązkowego odpisu lub zamiany na akcje, lub innych działań lub środków, które mogą negatywnie wpłynąć na wartość odpowiednich Certyfikatów lub spowodować, że inwestor straci całość lub część swojej inwestycji.
- Certyfikaty ze stop loss mogą być rozliczane w oparciu o nieprawidłowe ceny lub poziomy opublikowane przez odpowiednią Giełdę lub przez Sponsora Indeksu w odniesieniu do Indeksu.
- Certyfikaty są Certyfikatami Krótkimi z czym wiążą się określone rodzaje ryzyka. „Certyfikaty Krótkie” są to certyfikaty mające na celu umożliwienie inwestorowi uzyskania korzyści w przypadku pogorszenia się sytuacji rynkowej poprzez naśladowanie zmian Instrumentu Bazowego w odwrotnym kierunku. Jeżeli wartość Instrumentu Bazowego spada, oczekuje się, że wartość Certyfikatu Krótkiego wzrośnie, z zastrzeżeniem kosztów finansowania dostarczonego przez Emitenta, zmian odpowiedniego kursu wymiany walutowej oraz jakichkolwiek kosztów.
- Wykorzystanie dźwigni finansowej w Certyfikatach może zwiększyć zakres ewentualnych strat.

Ponadto, w związku z kwestiami podatkowymi i prawnymi mogą wystąpić następujące kluczowe ryzyka:

- Modyfikacje postanowień określonych w Ogólnych Warunkach Certyfikatu, w przypadku powołania się na nie, spowodują zmiany Warunków, których wynik może, w pewnych okolicznościach, być niekorzystny dla jednego lub większej liczby posiadaczy Certyfikatu.

KLUCZOWE INFORMACJE O OFERCIE CERTYFIKATÓW

Jakie są zasady i warunki Oferty Publicznej?

Warunki oferty	Nie ma okresu subskrypcji i oferta Certyfikatów nie podlega żadnym warunkom ustanowionym przez Emitenta
Kategorie potencjalnych inwestorów, którym oferowane są Certyfikaty i transza/ transze zarezerwowane dla poszczególnych krajów:	Oferta może być przeprowadzona przez Upoważnionych Oferentów w każdej Polsce da Jurysdykcji Publicznej Oferty
Szacunkowe łączne koszty	Emitent nie ponosi kosztów związanych z konkretną emisją Certyfikatów; makler / dealer może jednak ponieść takie wydatki w związku z konkretnym wydaniem Certyfikatów. Jeśli tak, pośrednik / dealer będzie zobowiązany ustawowo do zapewnienia inwestorom powiązanych informacji.

Jakie są powody Oferty Publicznej?

Wpływy z emisji Certyfikatów zostaną wykorzystane przez Emitenta dla jego ogólnych celów korporacyjnych.

Jakie są korzyści osób fizycznych i prawnych zaangażowanych w emisję/ofertę?

Z wyjątkiem wszelkich opłat należnych Dealerom/Autoryzowanym Oferującym, zgodnie z wiedzą Emitenta, żadna osoba zaangażowana w ofertę Certyfikatów nie ma istotnego interesu w związku z ofertą. Dealerzy/Autoryzowani Oferujący i ich podmioty powiązane angażowali się i mogą w przyszłości angażować się w transakcje bankowości inwestycyjnej i/lub bankowości komercyjnej z Emitentem i jego podmiotami powiązanymi oraz mogą świadczyć inne usługi na rzecz Emitenta i jego podmiotów powiązanych w ramach zwykłej działalności.