

SPÓŁKI ZAAWANSOWANYCH TECHNOLOGII II

4-LETNIE CERTYFIKATY STRUKTURYZOWANE „SPÓŁKI ZAAWANSOWANYCH TECHNOLOGII II”

oparte na notowaniach akcji dwóch spółek (łącznie):

- NVIDIA CORP
- SIEMENS AG-REG

NAJWAŻNIEJSZE CECHY SUBSKRYPCJI CERTYFIKATÓW:



MAKSYMALNIE 4-LETNI

okres inwestycji z możliwością:

- wcześniejszego automatycznego wykupu dokonanego przez Emitenta, przy zastosowaniu dodatkowych warunków:
 - obniżającego się Poziomu Bariery Automatycznego Wcześniejszego Wykupu
 - efektu „śnieżnej kuli” (możliwość wypłaty Kuponów wcześniej niewypłaconych)
- zakończenia inwestycji z inicjatywy Inwestora (sprzedaż na GPW po cenie rynkowej)



SZANSA NA ZYSK W WYSOKOŚCI 0,6% ZA KAŻDY MIESIĄC INWESTYCJI

(28,8% za 4 lata)



WARUNKOWA OCHRONA WARTOŚCI NOMINALNEJ W DNIU WYKUPU

(tj. wartości inwestycji pomniejszonej o wysokość opłaty dystrybucyjnej pobranej za nabycie Certyfikatów), jeżeli:

- spadek notowań akcji którejkolwiek ze Spółek nie przekroczy 40%



RYZYSKO NIEOSIĄGNIĘCIA ZYSKU LUB NAWET PONIESIENIA STRATY

(w skrajnej sytuacji Inwestor może stracić cały zainwestowany kapitał)



BNP PARIBAS
BIURO MAKLERSKIE

Bank
zmieniającego się
świata

SPÓŁKI ZAAWANSOWANYCH TECHNOLOGII II

Wynik inwestycji w certyfikaty IBV „Spółki Zaawansowanych Technologii II” zależy od notowań akcji dwóch spółek (łącznie zwanymi „Spółkami”):

- NVIDIA Corp (Bloomberg: NVDA UW Equity), („Spółka 1”),
- Siemens AG-REG (Bloomberg: SIE GY Equity), („Spółka 2”).

Emisja certyfikatów strukturyzowanych „Spółki Zaawansowanych Technologii II” wspiera akcję budowy Międzynarodowej Stacji Polarnej na Oceanie Arktycznym, realizowanej przez Fundację Tara Ocean, która ma zapewnić zespołom naukowym z całego świata możliwość prowadzenia badań mających na celu podjęcie działań skierowanych na ochronę wód oceanicznych – zobacz więcej informacji na ten temat:

↗ https://www.bnpparibas.pl/_file/Biuro-Maklerskie/pdf/Tara-Ocean.pdf

Więcej informacji o projektach realizowanych przez Tara Ocean można znaleźć na ↗ [stronie internetowej Fundacji](#).



DLA KOGO?

4-letnie Certyfikaty strukturyzowane IBV „Spółki Zaawansowanych Technologii II” („Certyfikaty”) oferowane są Klientom Banku BNP Paribas („Inwestorzy”):

- oczekującym stopy zwrotu wyższej od oprocentowania lokat terminowych przy jednoczesnej akceptacji ryzyka inwestycyjnego,
- akceptującym:
 - warunkową ochronę kapitału (opis został szczegółowo przedstawiony poniżej),
 - wcześniejsze wykupienie Certyfikatów przez Emitenta,
 - horyzont inwestycyjny Certyfikatu,
 - ryzyko nieosiągnięcia zysku lub nawet poniesienia straty (w skrajnej sytuacji Inwestor może stracić cały zainwestowany kapitał),
- dysponującym doświadczeniem i posiadającym wiedzę w zakresie instrumentów finansowych o charakterze inwestycyjnym (weryfikowanym na podstawie ankiety MiFID),
- posiadającym rachunek maklerski prowadzony przez Biuro Maklerskie BNP Paribas Bank Polska S.A.

Nabywcami Certyfikatów mogą być zarówno osoby fizyczne, jak i osoby prawne, z wyłączeniem osób amerykańskich („US-Persons”) w rozumieniu amerykańskiej ustawy Securities Act 1933 oraz rezydentów Wielkiej Brytanii oraz Irlandii Północnej.

NAJWAŻNIEJSZE INFORMACJE

Emitent:	BNP Paribas Issuance B.V.
Gwarant / BNP Paribas SA:	BNP Paribas S.A. z siedzibą w Paryżu
Oferujący i Dystrybutor:	Biuro Maklerskie BNP Paribas Bank Polska S.A.
Okres subskrypcji:	od 1 do 25 lutego 2022 r. (złożony zapis jest nieodwołalny)
Wartość / kwota emisji:	do 50 000 000 PLN
Liczba oferowanych Certyfikatów:	do 50 000 szt.
Wartość nominalna 1 Certyfikatu:	1 000 PLN
Cena emisyjna 1 Certyfikatu:	1 000 PLN
Minimalna kwota i waluta inwestycji:	10 000 PLN
Opłata dystrybucyjna:	z tytułu przyjmowania zapisów na Certyfikaty, Biuro Maklerskie BNP Paribas Bank Polska S.A., pobiera opłatę dystrybucyjną, zgodnie z ↗ Taryfą prowizji i opłat , w wysokości uzależnionej od liczby Certyfikatów objętych zapisem, stanowiącą iloczyn łącznej wartości nominalnej subskrybowanych Certyfikatów i odpowiedniej stawki
Okres inwestycji:	4 lata z możliwością Automatycznego Wcześniejszego Wykupu (tzw. autocall), który może zostać dokonany przez Emitenta w terminach wskazanych poniżej

SPÓŁKI ZAAWANSOWANYCH TECHNOLOGII II

Poziom Początkowy:

Wartość notowania akcji Spółki 1 i Spółki 2 na zamknięcie w Dniu Obserwacji Początkowej według danych wskazanych przez Emitenta

Dzień Obserwacji Początkowej:

1 marca 2022 r.

Dzień Emisji:

8 marca 2022 r.

Kupon:

0,6% za każdy miesiąc inwestycji (28,8% za 4 lata)

Poziom Bariery Automatycznego Wcześniejszego Wykupu oraz Bariery Wypłaty Kuponu:

wartość procentowa notowań akcji Spółki 1 i/lub Spółki 2 (niższa z nich) względem Poziomu Początkowego pozwalająca w danym Dniu Obserwacji na wypłatę Kuponu oraz ewentualnie na automatyczny wcześniejszy wykup Certyfikatów (wcześniejsze zakończenie inwestycji)

Poziom Warunkowej Ochrony Kapitału:

≥ 60% Poziomu Początkowego

Dzień Obserwacji:

dzień, w którym (na zamknięcie notowań) wyznaczany jest poziom notowań akcji obu Spółek

Dzień Obserwacji	Dni Wyceny Kuponu	Dni Wyceny Automatycznego Wcześniejszego Wykupu	Dni Wypłaty Kuponu	Dni Automatycznego Wcześniejszego Wykupu	Poziom Bariery Automatycznego Wcześniejszego Wykupu oraz Bariery Wypłaty Kuponu
1	01.04.2022	-	08.04.2022	-	90%
2	02.05.2022	-	10.05.2022	-	90%
3	01.06.2022	-	08.06.2022	-	90%
4	01.07.2022	-	08.07.2022	-	90%
5	01.08.2022	-	08.08.2022	-	90%
6	01.09.2022	-	08.09.2022	-	90%
7	03.10.2022	-	10.10.2022	-	90%
8	01.11.2022	-	08.11.2022	-	90%
9	01.12.2022	-	08.12.2022	-	90%
10	03.01.2023	-	11.01.2023	-	90%
11	01.02.2023	-	08.02.2023	-	90%
12	01.03.2023	01.03.2023	08.03.2023	08.03.2023	90%
13	03.04.2023	03.04.2023	11.04.2023	11.04.2023	90%
14	02.05.2023	02.05.2023	10.05.2023	10.05.2023	90%
15	01.06.2023	01.06.2023	09.06.2023	09.06.2023	90%
16	03.07.2023	03.07.2023	10.07.2023	10.07.2023	90%
17	01.08.2023	01.08.2023	08.08.2023	08.08.2023	90%
18	01.09.2023	01.09.2023	08.09.2023	08.09.2023	85%
19	02.10.2023	02.10.2023	09.10.2023	09.10.2023	85%
20	01.11.2023	01.11.2023	08.11.2023	08.11.2023	85%
21	01.12.2023	01.12.2023	08.12.2023	08.12.2023	85%
22	02.01.2024	02.01.2024	09.01.2024	09.01.2024	85%
23	01.02.2024	01.02.2024	08.02.2024	08.02.2024	85%
24	01.03.2024	01.03.2024	08.03.2024	08.03.2024	80%
25	02.04.2024	02.04.2024	09.04.2024	09.04.2024	80%
26	02.05.2024	02.05.2024	10.05.2024	10.05.2024	80%
27	03.06.2024	03.06.2024	10.06.2024	10.06.2024	80%
28	01.07.2024	01.07.2024	08.07.2024	08.07.2024	80%
29	01.08.2024	01.08.2024	08.08.2024	08.08.2024	80%
30	03.09.2024	03.09.2024	10.09.2024	10.09.2024	75%
31	01.10.2024	01.10.2024	08.10.2024	08.10.2024	75%
32	01.11.2024	01.11.2024	08.11.2024	08.11.2024	75%
33	02.12.2024	02.12.2024	09.12.2024	09.12.2024	75%
34	02.01.2025	02.01.2025	10.01.2025	10.01.2025	75%
35	03.02.2025	03.02.2025	10.02.2025	10.02.2025	75%
36	03.03.2025	03.03.2025	10.03.2025	10.03.2025	70%

37	01.04.2025	01.04.2025	08.04.2025	08.04.2025	70%
38	02.05.2025	02.05.2025	09.05.2025	09.05.2025	70%
39	02.06.2025	02.06.2025	09.06.2025	09.06.2025	70%
40	01.07.2025	01.07.2025	08.07.2025	08.07.2025	70%
41	01.08.2025	01.08.2025	08.08.2025	08.08.2025	70%
42	02.09.2025	02.09.2025	09.09.2025	09.09.2025	65%
43	01.10.2025	01.10.2025	08.10.2025	08.10.2025	65%
44	03.11.2025	03.11.2025	10.11.2025	10.11.2025	65%
45	01.12.2025	01.12.2025	08.12.2025	08.12.2025	65%
46	02.01.2026	02.01.2026	12.01.2026	12.01.2026	65%
47	02.02.2026	02.02.2026	09.02.2026	09.02.2026	65%
48	02.03.2026	-	09.03.2026	-	60%

Dzień Wyceny Wykupu: 2 marca 2026 r.

Dzień Wykupu (data zapadalności): 9 marca 2026 r.

Notowanie: Zamiarem Emitenta jest ubieganie się o dopuszczenie Certyfikatów do obrotu na rynku regulowanym prowadzonym przez Giełdę Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. („GPW”)

Kod ISIN: XS2019035059

ZASADY FUNKCJONOWANIA PRODUKTU

W Dniu Obserwacji Początkowej (na zamknięcie notowań) **wyznaczany jest Poziom Początkowy** notowań akcji obu Spółek (notowanie każdej ze Spółek będzie miało swoją wartość Poziomu Początkowego).

Jeżeli w danym Dniu Obserwacji lub w Dniu Wyceny Wykupu, wartość notowań akcji obu Spółek będzie równa lub wyższa od Poziomu Bariery Wyплаты Kuponu, Inwestorom wypłacony zostanie Kupon (w danym Dniu Wyплаты Kuponu albo w Dniu Wykupu).

W przeciwnym razie, jeżeli w danym Dniu Obserwacji wartość notowań akcji którejkolwiek Spółki znajdzie się poniżej Poziomu Bariery Wyплаты Kuponu, Kupon w tej obserwacji nie jest wypłacany, przy czym **jeżeli w kolejnej obserwacji spełniony zostanie warunek wypłaty Kuponu, to będzie on wypłacony za wszystkie te okresy, w których nie był wcześniej wypłacony (efekt „śnieżnej kuli”)**. W celu uniknięcia wątpliwości należy pamiętać, że po automatycznym przedterminowym wykupieniu Certyfikatów żaden kolejny Kupon nie zostanie już wypłacony.

Dodatkowo, jeżeli w danym Dniu Wyceny Automatycznego Wcześniejszego Wykupu wartość notowań akcji obu Spółek będzie równa lub wyższa od Poziomu Bariery Automatycznego Wcześniejszego Wykupu:

- Inwestorom wypłacony zostanie Kupon w Dniu Wyплаты Kuponu,
- następuje automatyczne zakończenie inwestycji, a Inwestorom oprócz Kuponu wypłacona zostanie także wartość nominalna (w danym Dniu Automatycznego Wcześniejszego Wykupu),
- Certyfikaty zostaną automatycznie wykupione i umorzone przez Emitenta (bez możliwości wpływu na ten wykup przez Inwestora).

Należy zwrócić uwagę, że **pierwsza możliwość automatycznego wczesniejszego wykupu Certyfikatów następuje dopiero po roku trwania inwestycji**.

Przykład 1: Jeśli w pierwszym Dniu Obserwacji wartość notowań akcji obu Spółek osiągnie co najmniej 90% wartości Poziomu Początkowego, Inwestorom zostanie wypłacony Kupon w wysokości 0,6% za 1 miesiąc.

Przykład 2: Jeśli w piętnastym Dniu Obserwacji notowania akcji obu Spółek osiągną co najmniej 90% wartości Poziomu Początkowego, następuje:

- wypłata Kuponu w wysokości 9% (15 x 0,6% za każdy miesiąc),
- następuje wykup Certyfikatów w piętnastym Dniu Automatycznego Wcześniejszego Wykupu (09.06.2023),
- następuje automatyczne zakończenie inwestycji, Certyfikaty zostają umorzone i nie będzie już wypłacony żaden Kupon.

Przykład 3: Jeśli w:

- trzydziestym Dniu Obserwacji notowania akcji obu Spółek będą niższe od 75% Poziomu Początkowego żaden Kupon nie jest wypłacany i inwestycja trwa dalej;
- czterdziestym Dniu Obserwacji notowania akcji obu Spółek osiągną co najmniej 70% Poziomu Początkowego następuje:
 - wypłata Kuponu w wysokości 24% (40 x 0,6% za każdy miesiąc),
 - następuje wykup Certyfikatów w czterdziestym Dniu Automatycznego Wcześniejszego Wykupu (08.07.2025),
 - następuje automatyczne zakończenie inwestycji, Certyfikaty zostają umorzone i nie będzie już wypłacony żaden Kupon.

Jeżeli we wszystkich Dniach Obserwacji wartość notowań akcji przynajmniej jednej Spółki najdzie się poniżej odpowiedniego Poziomu Bariery Automatycznego Wcześniejszego Wykupu, inwestycja trwać będzie do Dnia Wykupu.

To, czy Kupon zostanie wypłacony w Dniu Wykupu, zależy od notowania akcji obu Spółek. Jeżeli notowania akcji obu Spółek w czterdziestym ósmym Dniu Obserwacji:

- osiągną co najmniej 60% Poziomu Początkowego – Inwestor otrzymuje Kupon w wysokości 0,6% oraz wszystkie Kupony, które nie zostały wcześniej wypłacone (maksymalny zysk Inwestora może wynieść 28,8%);
- znajdą się poniżej 60% Poziomu Początkowego – Inwestor nie otrzymuje Kuponu.

Zakończenie inwestycji w Dniu Wykupu może mieć dwa warianty. Jeżeli w Dniu Wyceny Wykupu wartość notowań:

- akcji obu Spółek osiągnie co najmniej 60% Poziomu Początkowego – Inwestor otrzymuje zwrot wartości nominalnej, a także Kupon w wysokości 0,6% oraz wszystkie Kupony, które nie zostały wcześniej wypłacone (maksymalny zysk Inwestora może wynieść 28,8% (48 x 0,6%));
- akcji przynajmniej jednej ze Spółek znajdzie się poniżej 60% Poziomu Początkowego – w takim przypadku Inwestor ponosi stratę w wysokości procentowego spadku notowań akcji Spółki, która poniosła większą stratę (w skrajnej sytuacji Inwestor może stracić cały zainwestowany kapitał).

Wcześniejsze zakończenie inwestycji może nastąpić z inicjatywy Inwestora. W takiej sytuacji sprzedaż realizowana jest po cenie rynkowej i może powodować stratę albo osiągnięcie zysku innego niż Kupon. Zysk możliwy jest, w sytuacji, gdy cena sprzedaży Certyfikatów przewyższy wartość nominalną Certyfikatów powiększoną o wartość prowizji wnoszonej na rzecz biura maklerskiego realizującego zlecenie. W przeciwnym wypadku Inwestor poniesie stratę.

Wypłata wartości nominalnej oraz ewentualnego zysku nastąpi na rachunek maklerski Inwestora posiadającego Certyfikaty w Dniu Wykupu.

PRZYKŁADOWE SCENARIUSZE

(wszystkie poniższe wykresy prezentowane w tym dziale przygotowane zostały na podstawie obliczeń własnych Biura Maklerskiego BNP Paribas Bank Polska S.A.)

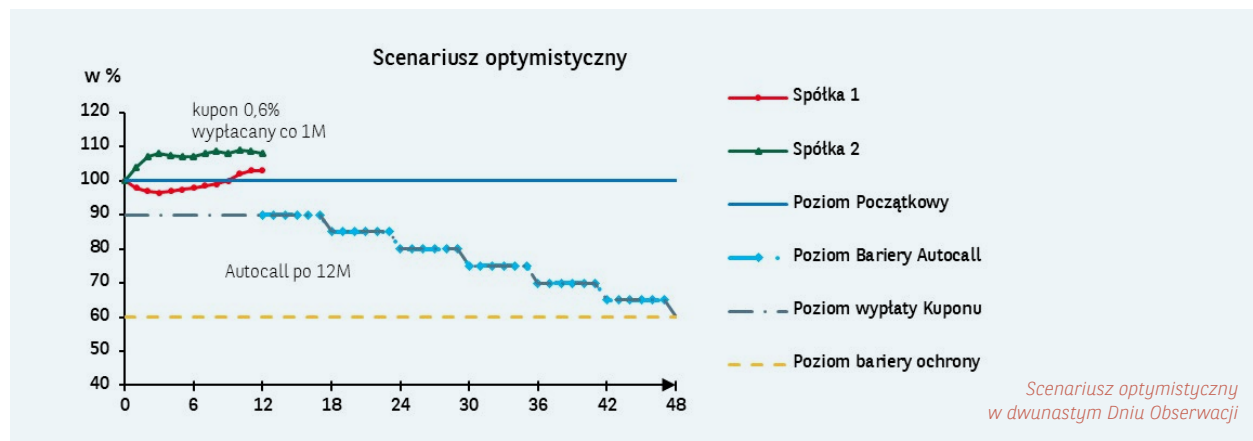
SCENARIUSZ OPTYMISTYCZNY (Automatyczny Wcześniejszy Wykup albo wypłata Kuponu(-ów) w Dniu Wykupu)

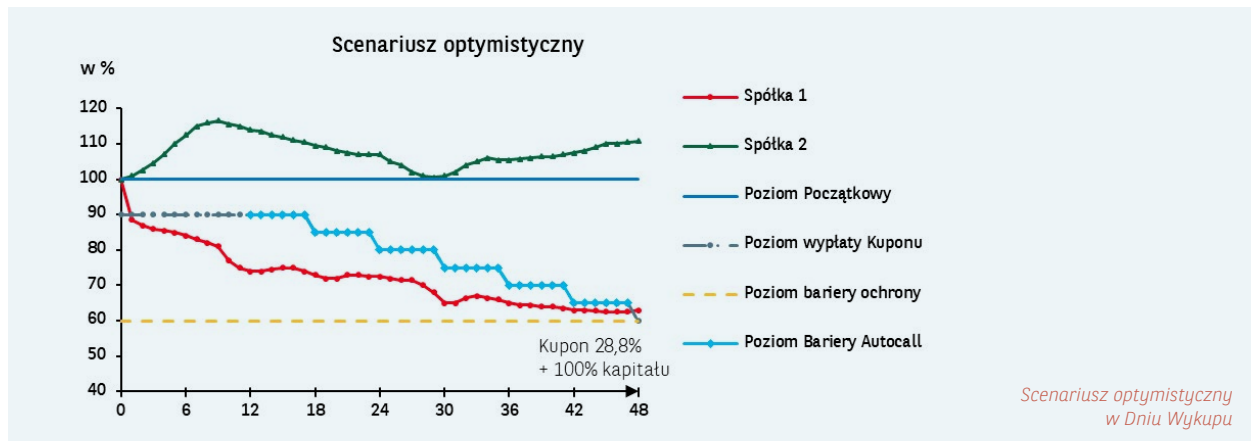
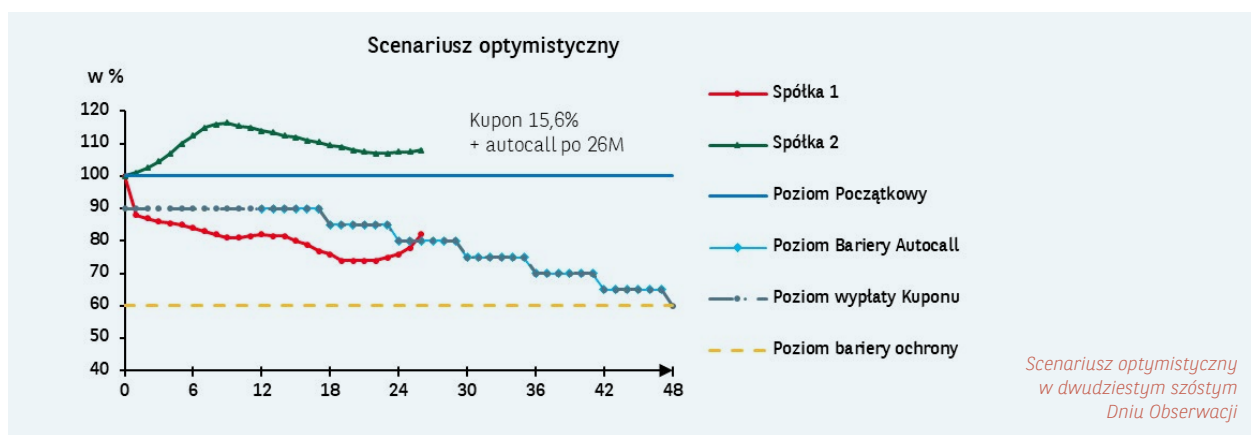
Jeżeli w danym Dniu Obserwacji, wartość notowań akcji obu Spółek będzie równa lub wyższa od Bariery Wypłaty Kuponu Inwestorom wypłacony zostanie Kupon w Dniu Wypłaty Kuponu.

Natomiast jeżeli w danym Dniu Wyceny Automatycznego Wcześniejszego Wykupu, wartość notowań akcji obu Spółek będzie równa albo wyższa od Poziomu Bariery Automatycznego Wcześniejszego Wykupu:

- Inwestycja ulegnie automatycznemu zakończeniu, a Inwestorom oprócz Kuponu wypłacona zostanie także wartość nominalna (w Dniu Automatycznego Wcześniejszego Wykupu),
- Certyfikaty zostaną automatycznie wykupione i umorzone przez Emitenta.

Jeśli w danym Dniu Obserwacji, wartość notowań którejkolwiek Spółki będzie niższa od Poziomu Bariery Automatycznego Wcześniejszego Wykupu oraz Bariery Wypłaty Kuponu, inwestycja trwa dalej, Kupon w tej obserwacji nie jest wypłacany, przy czym **jeżeli w którejkolwiek z następnych obserwacji spełniony zostanie warunek wypłaty Kuponu, to będzie on wypłacony za wszystkie te okresy, w których nie był wcześniej wypłacony (efekt „śnieżnej kuli”).**





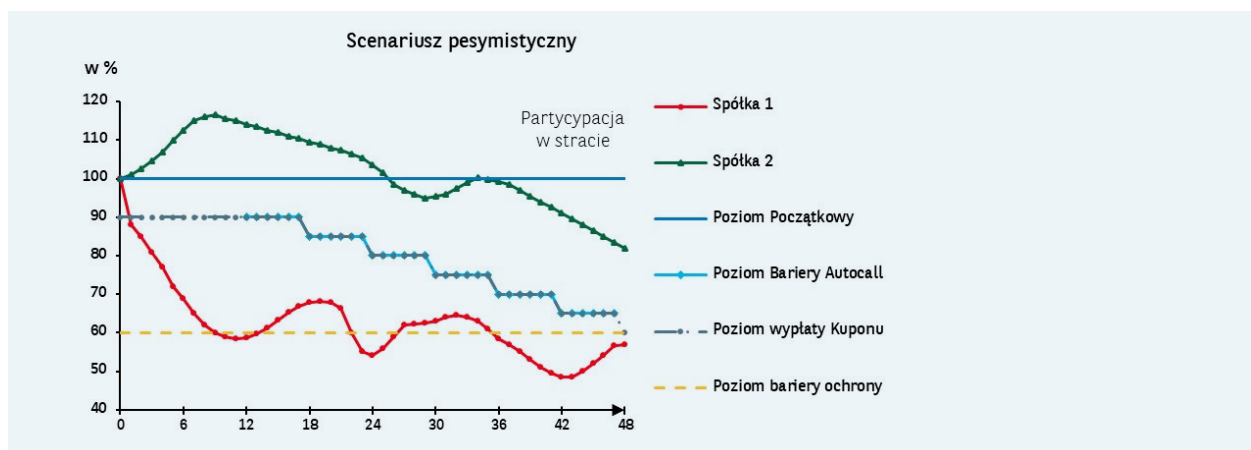
Przykład: Jeśli w dwunastym Dniu Obserwacji, wartość notowań akcji obu Spółek osiągnie co najmniej 90% wartości Poziomu Początkowego, Inwestorom wypłacony zostanie kupon w wysokości 7,2% i następuje wykup Certyfikatów.

Natomiast jeśli przed dwudziestym szóstym Dniem Obserwacji nie zostaną spełnione warunki dla Automatycznego Wcześniejszego Wykupu, a w tym dniu wartość notowań akcji obu Spółek osiągnie co najmniej 80% Poziomu Początkowego:

- ➔ następuje wypłata Kuponu w wysokości 15,6% ($24 \times 0,6\%$) w dwudziestym szóstym Dniu Wypłaty Kuponu,
- ➔ następuje wykup Certyfikatów w dwudziestym szóstym Dniu Automatycznego Wcześniejszego Wykupu,
- ➔ inwestycja zostaje automatycznie zakończona, Certyfikaty zostają umorzone i nie będzie już wypłacony żaden Kupon.

SCENARIUSZ PESYMISTYCZNY

Jeśli w Dniu Wyceny Wykupu wartość notowania akcji przynajmniej jednej ze Spółek znajdzie się poniżej 60% Poziomu Początkowego - Inwestor ponosi stratę w wysokości procentowego spadku notowania akcji Spółki, która zanotowała większą stratę (w skrajnej sytuacji Inwestor może stracić cały zainwestowany kapitał).



SPÓŁKI ZAAWANSOWANYCH TECHNOLOGII II

Przykład: Jeśli w żadnym z Dni Obserwacji nie zostaną spełnione warunki automatycznego wcześniejszego wykupu, a w Dniu Wyceny Wykupu notowanie chociażby jednej Spółki znajdzie się poniżej 60% Poziomu Początkowego – Inwestor ponosi stratę w wysokości procentowego spadku notowania Spółki, która zanotowała większy spadek.

Przedstawione powyżej dane przygotowane zostały przez Oferującego i są prezentowane tylko dla celów przykładowych – nie obrazują one rzeczywistego zachowania instrumentów finansowych, nie są oparte na symulacji wyników z przeszłości i przedstawiają jedynie możliwy sposób zakończenia inwestycji. W żadnym wypadku powyższe informacje nie stanowią gwarancji przyszłych wyników.

OCHRONA KAPITAŁU

Warunkowa ochrona wartości nominalnej (tj. wartości inwestycji pomniejszonej o opłatę dystrybucyjną pobraną za nabycie Certyfikatów) dotyczy:

- wykupu Certyfikatów w Dniu Wykupu, w przypadku, jeżeli notowanie każdej ze Spółek w Dniu Wyceny Wykupu nie spadnie poniżej 60% jego wartości z Dnia Obserwacji Początkowej,
- dokonania przez Emitenta automatycznego wykupu w którymkolwiek z Dni Automatycznego Wcześniejszego Wykupu.

Ochrona wartości nominalnej nie dotyczy:

- sytuacji wycofania się Inwestora z inwestycji z jego inicjatywy przed Dniem Wykupu oraz
- zaistnienia spadku wartości notowania akcji którejkolwiek ze Spółek w Dniu Wyceny Wykupu poniżej 60% ich wartości z Dnia Obserwacji Początkowej - w takim przypadku Inwestor ponosi stratę w wysokości procentowego spadku notowań akcji Spółki, która poniosła większą stratę (w skrajnej sytuacji Inwestor może stracić cały zainwestowany kapitał).

CZYNNIKI RYZYKA ZWIĄZANE Z CERTYFIKATAMI IBV „SPÓŁKI ZAAWANSOWANYCH TECHNOLOGII II”

- ochrona kapitału w terminie zapadalności (Dzień Wykupu) ma charakter warunkowy, co oznacza, że 100% ochrona wartości nominalnej (tj. wartości inwestycji pomniejszonej o wysokość opłaty dystrybucyjnej pobranej za nabycie Certyfikatów) dotyczy tylko sytuacji w której notowanie akcji którejkolwiek Spółki w Dniu Wyceny Wykupu nie spadnie poniżej 60% ich wartości z Dnia Obserwacji Początkowej;
- nieotrzymanie żadnego Kuponu, w przypadku gdy w każdym z Dni Obserwacji oraz w Dniu Wyceny Wykupu notowanie akcji którejkolwiek Spółki spadnie poniżej Poziomu Bariery Wyплаты Kuponu,
- poniesienie straty w przypadku, gdy nie dojdzie do automatycznego wcześniejszego wykupu, a w Dniu Wyceny Wykupu notowanie akcji którejkolwiek Spółki będzie niższe niż 60% Poziomu Początkowego (w skrajnej sytuacji Inwestor może stracić cały zainwestowany kapitał),
- brak ochrony kapitału w przypadku zakończenia inwestycji z inicjatywy Inwestora przed Dniem Wykupu (datą zapadalności; okres inwestycji wynosi 4 lata),
- w przypadku automatycznego wcześniejszego wykupu Certyfikatów, żaden kolejny Kupon nie zostanie już wypłacony,
- w przypadku sprzedaży Certyfikatów dokonywanej na GPW po cenie rynkowej z inicjatywy Inwestora przed Dniem Wykupu, pobierana jest opłata (zgodnie z [Taryfą prowizji i opłat](#)).

WSKAŹNIK RYZYKA



NIŻSZE RYZYKO

WYŻSZE RYZYKO

Wskaźnik ryzyka uwzględnia założenie, że Inwestor będzie utrzymywać produkt do Dnia Wykupu. W przypadku wcześniejszego zakończenia inwestycji, faktyczne ryzyko może wzrosnąć.

INNE CZYNNIKI RYZYKA ZWIĄZANE Z CERTYFIKATAMI STRUKTURYZOWANYMI

Ryzyko rynkowe – inwestycja w produkty strukturyzowane wiąże się z ryzykiem, które może dotyczyć: notowań akcji, stóp procentowych, kursów wymiany walut, inflacji, zmiany wartości pieniądza w czasie, ryzyka politycznego, itp.

Ryzyko braku płynności – Emitent nie gwarantuje, że podjęte przez niego próby stworzenia rynku wtórnego powiodą się, ani też jaka będzie cena obrotu na tym rynku, zatem produkty strukturyzowane powinny być kupowane z zamiarem zatrzymania ich do dnia wykupu przez Emitenta.

Ryzyko kredytowe Emitenta – pomimo objęcia certyfikatów formułą ochrony kapitału określoną w warunkach emisji, istnieje ryzyko niewypełnienia tych zobowiązań w związku z niewypłacalnością Emitenta. Należy jednak zwrócić uwagę na fakt, że wszystkie zobowiązania Emitenta są nieodwołalnie i bezwarunkowo gwarantowane przez BNP Paribas SA.

ZAKOŃCZENIE INWESTYCJI Z INICJATYWY INWESTORA

Certyfikaty powinny być kupowane przez Inwestorów, którzy mają zamiar zatrzymać je do Dnia Wykupu (okres inwestycji wynosi 4 lata).

Wcześniejsze zakończenie inwestycji w Certyfikaty możliwe będzie po ich wprowadzeniu do obrotu giełdowego, poprzez złożenie zlecenia sprzedaży na GPW, za pośrednictwem biura maklerskiego prowadzącego rachunek maklerski, na którym zapisane są Certyfikaty. Płynność obrotu Certyfikatami zapewnia sam Emitent, który pełni funkcję animatora. Animator ma obowiązek wyceny certyfikatu wg kursów rynkowych oraz wystawiania oferty kupna przez większość czasu trwania sesji giełdowej.

Realizacja wcześniejszego zakończenia inwestycji, dokonywana z inicjatywy Inwestora:

- jest związana z pobraniem przez podmiot realizujący zlecenia sprzedaży prowizji za realizację tego zlecenia;
- może się wiązać ze stratą, ponieważ realizacja zlecenia sprzedaży dokonywana jest po cenie rynkowej;
- może być utrudniona ze względu na niską płynność, a wycena rynkowa Certyfikatów może okazać się w danym czasie niemożliwa oraz może ulegać częstym wahaniom.

INSTRUMENT BAZOWY

Wynik inwestycji w certyfikaty IBV „Spółki Zaawansowanych Technologii II” zależy od notowań akcji dwóch Spółek:

- NVIDIA Corp (Bloomberg: NVDA UW Equity), – aktualne notowania Spółki 1 publikowane są na stronie internetowej:
<https://www.bloomberg.com/quote/NVDA:US>
- Siemens AG-REG (Bloomberg: SIE GY Equity, – aktualne notowania Spółki 2 publikowane są na stronie internetowej:
<https://www.bloomberg.com/quote/SIE:GR>

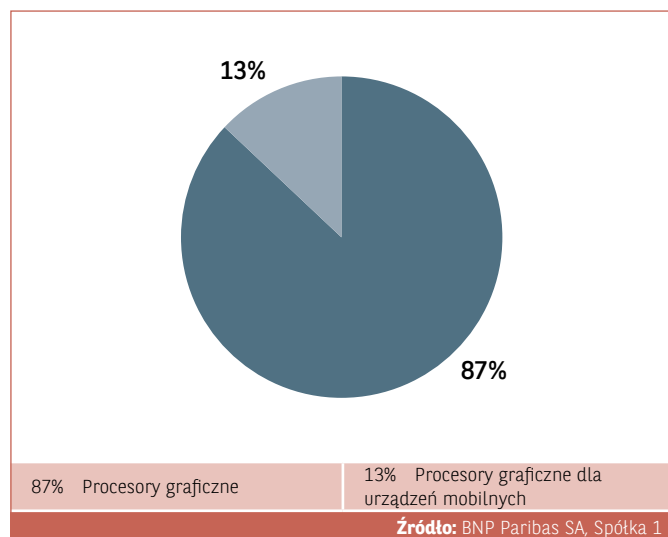
KOMENTARZ INWESTYCYJNY

INFORMACJE DOTYCZĄCE SPÓŁKI 1 (NVIDIA CORP)

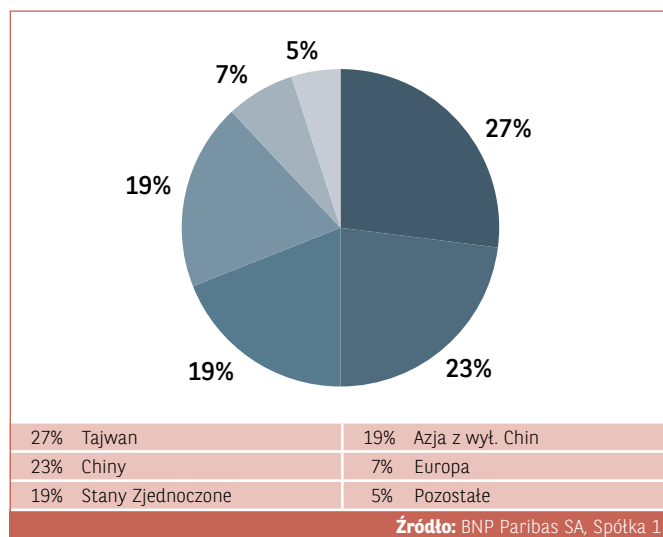
NVIDIA CORP to wywodząca się ze Stanów Zjednoczonych firma technologiczna, która jest między innymi producentem kart graficznych oraz procesorów do komputerów osobistych oraz urządzeń mobilnych jak tablety i telefony. Spółka działa w dwóch segmentach. Pierwszy obejmuje układy procesorów graficznych z serii GeForce, usługę streamingowania gier video GeForce NOW oraz powiązaną infrastrukturę i usługi. Drugi segment natomiast odpowiada za platformy oraz systemy dla rozwoju sztucznej inteligencji oraz rozwiązań w chmurze, które z kolei wykorzystywane są w robotyce czy automotive (pojazdy autonomiczne). W swojej obecnej strategii Spółka skupia się na szerszej penetracji rynku urządzeń mobilnych oraz usługach z zakresu nowych technologii (big data, chmura, sztuczna inteligencja).

Powyższy komentarz inwestycyjny nie stanowi badania inwestycyjnego, lecz informację handlową, w związku z czym nie został przygotowany zgodnie z wymogami prawnymi zapewniającymi niezależność badań inwestycyjnych oraz nie podlega żadnym zakazom w zakresie rozpowszechniania badań inwestycyjnych. Niniejszy komentarz nie stanowi również rekomendacji inwestycyjnej.

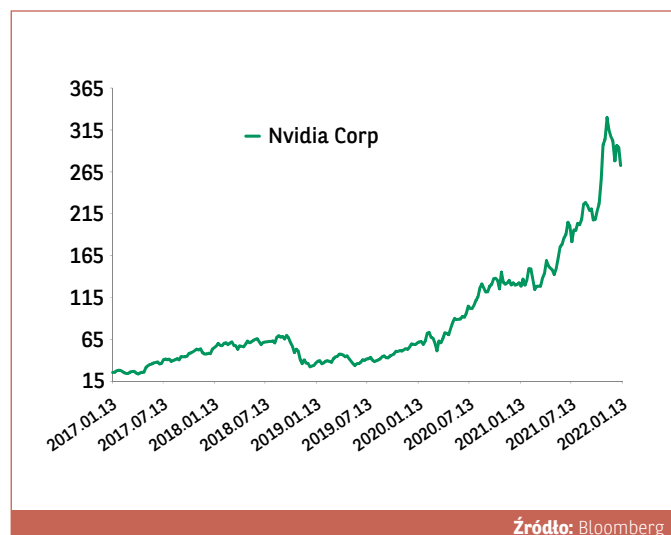
PODZIAŁ ZE WZGLĘDU NA SEGMENTY



UDZIAŁ GEOGRAFICZNY



WYKRES NOTOWAŃ SPÓŁKI 1 Z OSTATNICH 5 LAT



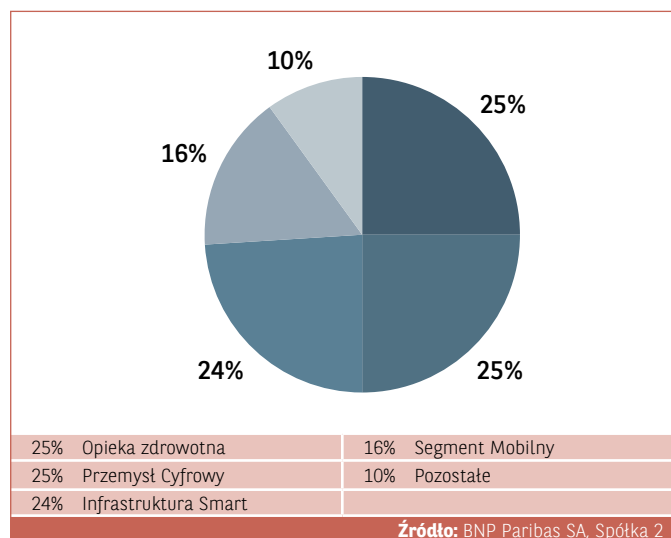
Powyższe dane odnoszą się do przeszłości.
Wyniki w przeszłości nie stanowią pewnego wskaźnika na przyszłość.

INFORMACJE DOTYCZĄCE SPÓŁKI 2 (SIEMENS AG-REG)

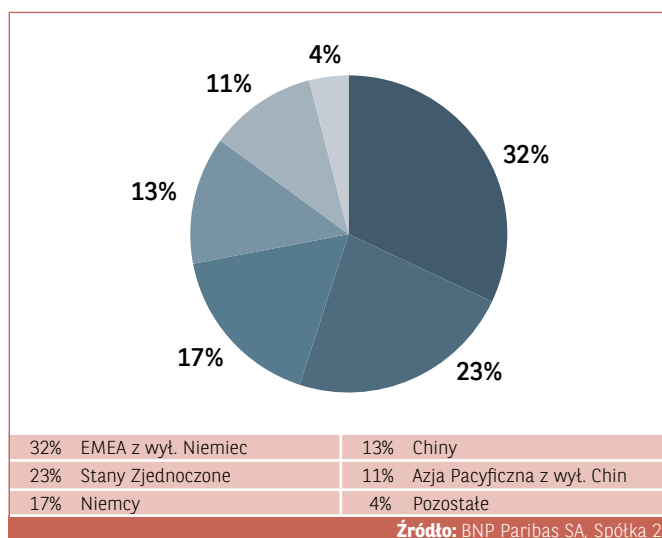
Siemens AG-REG to niemiecka firma technologiczna skoncentrowana na przemyśle, infrastrukturze, transporcie i opiece zdrowotnej. Działalność Spółki obejmuje następujące segmenty: opiekę zdrowotną, w ramach którego dostarczana jest technologia dla sektora opieki zdrowotnej i który zajmuje się diagnostyką obrazową i diagnostyką laboratoryjną; przemysł cyfrowy, w ramach którego oferowane są produkty i rozwiązania systemowe dla automatyki; infrastruktura smart, w ramach którego dostarczane są systemy energetyczne i technologie budowlane; segment mobility, w ramach którego łączone są wszystkie biznesy w obszarze przewozów pasażerskich i towarowych. W ostatnich latach Spółka kładzie większy nacisk na badania i rozwój co potwierdza relatywnie duży udział pracowników zatrudnianych we wspomnianym obszarze. Tym samym Siemens AG intensyfikuje rozwój w obszarze automatyzacji i cyfryzacji w segmentach w których działa, co wpisuje się w długoterminowe trendy w globalnej gospodarce.

Powyższy komentarz inwestycyjny nie stanowi badania inwestycyjnego, lecz informację handlową, w związku z czym nie został przygotowany zgodnie z wymogami prawnymi zapewniającymi niezależność badań inwestycyjnych oraz nie podlega żadnym zakazom w zakresie rozpowszechniania badań inwestycyjnych. Niniejszy komentarz nie stanowi również rekomendacji inwestycyjnej.

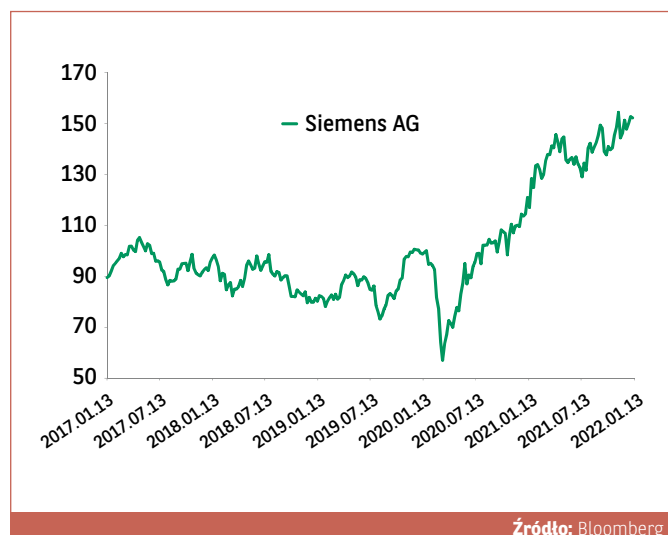
PODZIAŁ ZE WZGLĘDU NA SEGMENTY



UDZIAŁ GEOGRAFICZNY



WYKRES NOTOWAŃ AKCJI SPÓŁKI 2 Z OSTATNICH 5 LAT



*Powyższe dane odnoszą się do przeszłości.
Wyniki w przeszłości nie stanowią pewnego wskaźnika na przyszłość.*

OTOCZENIE RYNKOWE

Pomimo znacznych wzrostów notowań indeksów od minimum z marca 2020 r., rynki akcji pozostają atrakcyjnym miejscem lokowania kapitału dla inwestorów długoterminowych. Choć polityka monetarna oraz fiskalna mogą już nie sprzyjać inwestorom w takim stopniu jak w roku 2021, to będą one wciąż względem historycznych standardów akomodacyjne, czyli stymulujące gospodarkę. Utrzymywanie się negatywnych realnych stóp procentowych dodatkowo może sprzyjać wzrostom wycen na giełdach, a silna koniunktura napędzać zyski notowanych przedsiębiorstw. Z drugiej strony wśród najważniejszych czynników ryzyka w nadchodzących kwartałach widzimy dalsze zakłócenia podaży jak i powrót restrykcji związanych z pandemią Covid-19, co może przejściowo ciążyć na marżach w związku z rosnącymi kosztami czynników produkcji. Nadal wolne tempo szczepień przeciwko COVID-19 w wielu krajach, szczególnie tych rozwijających się rodzi ryzyko powstawania kolejnych mutacji wirusa i konieczności wprowadzania lokalnych ograniczeń jeszcze przez długi okres. W rezultacie, nastawienie Biura Maklerskiego BNP Paribas Bank Polska S.A. do globalnego rynku akcyjnego pozostaje pozytywne z wyróżnieniem rynków rozwiniętych – w stosunku do rynków rozwijających się nastawienie jest neutralnie z uwagi na ryzyko spowolnienia wzrostu gospodarczego, które może ciążyć na notowaniach.

Ostatnie miesiące przyniosły szybki progres szczepień w wielu krajach co pokazuje możliwość ich szybkiej organizacji, a dane statystyczne potwierdzają skuteczność szczepionek wraz z tzw. dawkami przypominającymi w ograniczaniu pandemii. Z kolei przyjęty w 2021 roku nowy budżet przez Unię Europejską oraz wdrażane kolejne programy fiskalne Joe Bidena przez administrację amerykańską wspierają zarówno popyt inwestycyjny jak i konsumpcyjny. Obecnie naszym bazowym scenariuszem jest ustabilizowanie się globalnych łańcuchów dostaw w horyzoncie połowy bieżącego roku. Nierównowaga w zakresie wysokiego popytu i nie mogącej mu sprostać podaży jest naszym głównym argumentem jedynie za przejściowym spowolnieniem wzrostu gospodarczego pod koniec 2021 r. Od początku pandemii obserwujemy znaczną kumulację oszczędności przez gospodarstwa domowe, co może prowadzić do realizacji odroczonej, przez pandemię, wydatków w kolejnych kwartałach, a wsparciem może pozostawać mocny rynek pracy. Ponadto, przedsiębiorstwa po okresie problemów z globalnymi łańcuchami dostaw mogą nie tylko odbudować stan zapasów do „normalnego” poziomu, lecz również będą naszym zdaniem chciały uzyskać dodatkowy bufor bezpieczeństwa na wypadek wystąpienia kolejnego kryzysu. W związku z tym plany przedsiębiorstw dotyczące zatrudniania nowych pracowników jak i inwestycji wyglądają obecnie pozytywnie, przekładając się na pozytywne prognozy względem wzrostu gospodarczego. Zgodnie z powyższym, w okresie 2022-2023 roku ekonomiści Grupy BNP Paribas zakładają utrzymanie wyższego tempa poprawy koniunktury niż średnia z lat poprzednich. Prognozują oni wzrost globalnego PKB w 2022 na poziomie +4,8% r/r oraz +3,8% w roku kolejnym. Niemniej jednak skala wzrostu gospodarczego pozostanie zróżnicowana w poszczególnych regionach. Podczas gdy większość gospodarek krajów rozwiniętych będzie rozwijać się szybciej od wcześniejszych oczekiwań, tak w krajach rozwijających się oraz Chinach możemy obserwować relatywnie niższy wzrost gospodarczy, na co przekładać będzie się mniej wspierająca polityka lokalnych banków centralnych i władz fiskalnych.

Wciąż jednym z głównych tematów pozostaje inflacja. Niemniej jednak pomimo występowania presji na wzrost cen na poziomie globalnym, wskaźnik inflacji powinien zwalniać względem 2021 r. Ekonomiści BNP Paribas oczekują, że Rezerwa Federalna Stanów Zjednoczonych odpowie na powyższe rozpoczynając zacieśnianie polityki monetarnej poprzez wzrost stóp procentowych począwszy od marca 2022 roku. Europejski Bank Centralny może wykonać analogiczny ruch zdaniem ekonomistów BNP Paribas w II kw. 2023 roku. Oczekujemy, że globalnie proces zacieśniania polityki monetarnej będzie postępować stopniowo, a realne stopy procentowe pozostaną jeszcze przez pewien czas na niskim poziomie.

NOTA PRAWNA DOTYCZĄCA KOMENTARZA INWESTYCYJNEGO

Nadzór nad Biurem Maklerskim BNP Paribas Bank Polska S.A., adres do korespondencji: ul. Twarda 18, 00-105 Warszawa, sprawuje Komisja Nadzoru Finansowego. Niniejsza publikacja została przygotowana przez Biuro Maklerskie BNP Paribas Bank Polska S.A. (dalej: „BM”) dla klientów BM wyłącznie w celach informacyjnych; nie uwzględnia indywidualnej sytuacji i potrzeb klienta. Niniejsza publikacja nie powinna być traktowana jako oferta ani nakłanianie do oferty sprzedaży, kupna lub subskrypcji instrumentów finansowych. BM dołożyło należytej staranności w celu zapewnienia, iż zawarte informacje nie są błędne ani nieprawdziwe w dniu ich publikacji. Niniejsza analiza nie jest przygotowana na indywidualne zamówienie jakiegokolwiek klienta BNP Paribas Bank Polska S.A. Wszelkie informacje i opinie zawarte w niniejszym dokumencie zostały przygotowane lub zaczerpnięte ze źródeł uznanych przez BM za wiarygodne, lecz nie istnieje gwarancja, iż są one wyczerpujące i w pełni odzwierciedlają stan faktyczny. Przedstawione prognozy są oparte wyłącznie o analizę przeprowadzoną przez BM, opierają się na szeregu założeń, które w przyszłości mogą okazać się nietrafne i BM nie gwarantuje ich sprawdzenia się. Publikacja niniejsza ani żaden jej fragment nie jest poradą inwestycyjną, prawną, księgową, podatkową czy jakąkolwiek inną. Wszelkie opinie i oceny zawarte w niniejszym dokumencie wyrażają opinie BM w dniu jego sporządzenia i mogą podlegać zmianom bez uprzedniego powiadomienia. BM nie ponosi odpowiedzialności za prawdziwość i kompletność przedstawionych w niniejszym dokumencie informacji i prognoz, jak również za wszelkie szkody powstałe w wyniku wykorzystania niniejszej publikacji lub zawartych w niej informacji. Pomiędzy BM a Emitentem i spółkami/indeksami stanowiącymi aktywa bazowe nie występują powiązania i nie są mu znane informacje, o których mowa w art. 5 i 6 Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2016/958 z dnia 9 marca 2016 r., z zastrzeżeniem, że:

- Emitent jest spółką w 100% zależną od BNP Paribas SA z siedzibą w Paryżu (Francja),
- BM, będące Oferującym i Dystrybutorem przedmiotowych certyfikatów oraz BNP Paribas SA z siedzibą w Paryżu (Francja), wydający rekomendacje dla spółek/indeksów stanowiących aktywa bazowe dla wskazanych certyfikatów, należą do tej samej grupy kapitałowej BNP Paribas.

Osoby sporządzające niniejszy komentarz inwestycyjny:

- pobierają stałe wynagrodzenie niezależne od wydanej analizy, komentarza, zalecenia, ceny docelowej czy trafności rekomendacji i nie jest ono bezpośrednio powiązane z transakcjami dotyczącymi usług określonych w sekcjach A B załącznika I do dyrektywy 2014/65/UE,
- nie pełnią funkcji kierowniczych i nie zajmują stanowisk w organach nadzorczych Emitenta i spółek stanowiących aktywa bazowe oraz nie są z nimi powiązane żadną umową. W celu zapobiegania konfliktom interesów dotyczącym sporządzania rekomendacji, BM stosuje rozwiązania organizacyjne, administracyjne oraz bariery informacyjne polegające na fizycznym wydzieleniu pomieszczeń BM od pozostałych pomieszczeń Banku oraz kontrolowaniu dostępu do pomieszczeń, w których sporządzane są rekomendacje. Analityków sporządzających rekomendacje obowiązuje dochowanie tajemnicy zawodowej oraz nieujawnianie informacji poufnych. Niniejszy komentarz inwestycyjny nie został udostępniony emitentowi przed datą jego publikacji, nie podlega ograniczeniom w zakresie rozpowszechniania i może być przekazywany klientom BM poprzez pocztę elektroniczną oraz jest zamieszczony na stronie internetowej BNP Paribas Bank Polska S.A. Wykaz rekomendacji/ analiz/opracowań/komentarzy sporządzanych przez BM wraz z informacją dotyczącą proporcji udzielanych rekomendacji „kupuj”, „sprzedaj”, „neutralnie” jest dostępny na stronie:

➤ <https://www.bnpparibas.pl/biuro-maklerskie/analizy-i-komentarze/raporty-analityczne-biura-maklerskiego>

Komentarz Inwestycyjny został sporządzony na potrzeby niniejszej subskrypcji Certyfikatów przez Zespół ds. Doradztwa Inwestycyjnego BM w składzie: Michał Krajczewski – doradca inwestycyjny (nr licencji nr 635); Szymon Nowak - analityk papierów wartościowych; Adam Anioł – analityk papierów wartościowych; Lukas Cinikas - analityk papierów wartościowych, i nie będzie podlegać aktualizacji.

Członkowie zespołu są zatrudnieni przez BNP Paribas Bank Polska S.A. na podstawie umowy o pracę.

Niniejsza publikacja nie stanowi badania inwestycyjnego, lecz informację handlową, w związku z czym nie została przygotowana zgodnie z wymogami prawnymi zapewniającymi niezależność badań inwestycyjnych oraz nie podlega żadnym zakazom w zakresie rozpowszechniania badań inwestycyjnych.

KWESTIE PODATKOWE

BNP Paribas Issuance B.V. (emitent certyfikatów IBV „**Spółki Zaawansowanych Technologii II**”) jest podmiotem zagranicznym i zgodnie z prawem nie ma obowiązku naliczania i odprowadzania podatku od wypłaconych kuponów.

W związku z tym, iż ww. certyfikaty będą dopuszczone do obrotu na rynku regulowanym w Polsce, Biuro Maklerskie BNP Paribas Bank Polska S.A. zgodnie z art. 41 ust. 4d ustawy z dnia 16 lipca 1991 r. o podatku dochodowym od osób fizycznych z późniejszymi zmianami oraz z art. 26 ustawy z dnia 15 lutego 1992 r. o podatku dochodowym od osób prawnych z późniejszymi zmianami, jest płatnikiem ryczałtowego podatku dochodowego. Dlatego w przypadku, gdy zostanie spełniony warunek wypłaty kuponu i na rachunki maklerskie Inwestorów zostaną przebrane środki wynikające z wypłaty kuponu, Biuro Maklerskie BNP Paribas Bank Polska S.A. pobierze z rachunków maklerskich Inwestorów należny podatek.

Natomiast podatek od sprzedaży certyfikatów dokonanej przez Inwestora (nie dotyczy odkupienia certyfikatów w terminie zapadalności), jest rozliczany/płacony w taki sam sposób i w takiej samej wysokości jak podatek od zysków uzyskanych ze sprzedaży innych papierów wartościowych / instrumentów finansowych, notowanych na GPW. W związku z tym, w przypadku osiągnięcia przychodu z tytułu sprzedaży certyfikatów / papierów wartościowych, biuro maklerskie prowadzące rachunek maklerski, z którego dokonano sprzedaży, przesyła Inwestorom oraz właściwemu urzędowi skarbowemu, do końca miesiąca lutego następującego po roku podatkowym, formularz PIT-8C (informacja podatkowa o przychodach z innych źródeł oraz o niektórych dochodach z kapitałów pieniężnych). Informacje zawarte w formularzu PIT-8C powinny służyć do wypełnienia zeznania podatkowego (np. PIT 38).

Powyższa informacja nie stanowi usługi doradztwa podatkowego, a Inwestor powinien samodzielnie lub z pomocą wykwalifikowanego doradcy ocenić własną sytuację podatkową, która może ulec zmianie w przyszłości.

NOTA PRAWNA

Niniejszy materiał ma wyłącznie charakter informacyjny oraz został opracowany i opublikowany wyłącznie na potrzeby klientów BNP Paribas Bank Polska S.A. Informacje zamieszczone w niniejszym materiale nie stanowią oferty w rozumieniu art. 66 Kodeksu cywilnego, usługi doradztwa inwestycyjnego, o którym mowa w ustawie z dnia 29 lipca 2005 roku o obrocie instrumentami finansowymi ani porady inwestycyjnej, a także nie są formą świadczenia doradztwa podatkowego ani pomocy prawnej. Inwestor powinien podjąć decyzję inwestycyjną samodzielnie. Inwestowanie wiąże się z ryzykiem. Inwestor musi liczyć się z możliwością utraty części lub całości zainwestowanego kapitału.

Szczegółowe i wiążące informacje dotyczące produktów strukturyzowanych dystrybuowanych w BNP Paribas Bank Polska S.A. zamieszczone są w prospekcie emisyjnym, Warunkach Końcowych oraz Dokumentie zawierającym kluczowe informacje (ang. Key Information Document, KID) dotyczących poszczególnych emisji, dostępnych na stronie internetowej:

➤ <https://www.bnpparibas.pl/biuro-maklerskie/produkty-strukturyzowane>

DANE IDENTYFIKACYJNE

Emitentem Certyfikatów jest BNP Paribas Issuance B.V. z siedzibą w Holandii, pod adresem: Herengracht 595, 1017 CE Amsterdam. Emitent jest spółką w 100% zależną od BNP Paribas SA z siedzibą w Paryżu (Francja).

Oferującym i Dystrybutorem produktów strukturyzowanych w BNP Paribas Bank Polska S.A. jest Biuro Maklerskie BNP Paribas Bank Polska S.A., prowadzące działalność maklerską na podstawie zezwolenia udzielonego przez Komisję Nadzoru Finansowego. Biuro podlega regulacjom ustawy z dnia 29 lipca 2005 roku o obrocie instrumentami finansowymi. Nadzór nad działalnością Biura sprawuje Komisja Nadzoru Finansowego.

Biuro Maklerskie BNP Paribas Bank Polska Spółka Akcyjna, adres do korespondencji: ul. Twarda 18, 00-105 Warszawa, BNP Paribas Bank Polska S.A. z siedzibą w Warszawie, ul. Kasprzaka 2; 01-211 Warszawa wpisany do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS: 0000011571, posiadający NIP: 526-10-08-546 oraz kapitał zakładowy w wysokości 147 518 782 zł w całości wpłacony.

WIĘCEJ INFORMACJI

W celu uzyskania dalszych informacji dotyczących Certyfikatów, zapraszamy do:

- ➔ wybranych oddziałów BNP Paribas Bank Polska S.A.;
- ➔ bezpośredniego kontaktu z Doradcą Wealth Management;
- ➔ oraz na stronę internetową:

➤ <https://www.bnpparibas.pl/biuro-maklerskie/produkty-strukturyzowane/certyfikat-spolki-zaawansowanych-technologii-ii>

Klienci posiadający dostęp internetowy do rachunku maklerskiego prowadzonego przez Biuro Maklerskie BNP Paribas Bank Polska S.A., mogą także składać zapisy na Certyfikaty online: ➤ <https://www.webmakler.pl/>

