



## BIULETYN PORANNY

### Najważniejsze informacje

- EUROCASH** - Eurocash szacuje, że miał 269,7 mln zł EBITDA w IV kw., powyżej konsensusu
- RAPORTY** – Raporty okresowe przedstawiają: BLUETAX, DEKTRA, DINOPL, KLON, MOSTALZAB, ROPCZYCE.
- BIAŁORUŚ, ROSJA, UE** – Nowe sankcje na Rosję i Białoruś ze strony UE
- POLSKA**- Agencja S&P obniża prognozę wzrostu PKB Polski w 2022 r. do 3,6 proc.
- POLSKA**- Stopy mogą wzrosnąć powyżej 4,5 proc.; RPP zdeterminowana, by sprowadzić CPI do celu - prezes NBP

### Oczekiwane wydarzenia makroekonomiczne dnia

#### POLSKA

Godz.	Urząd	Raport	Prognoza	Poprzednio	Okres
14:00	Polska	Protokół z posiedzenia RPP	b.d.	b.d.	lutym

Źródło: GUS, NBP, ESPI

#### ZAGRANICA

Godz.	Region	Raport	Prognoza	Poprzednia	Okres
				4.4% m/m	
09:00	Czechy	Inflacja CPI	b.d.	9.9% r/r	lutym
09:00	Słowacja	Produkcja przemysłowa	b.d.	8.9% r/r	styczeń
				0.8% m/m	
10:00	Włochy	Inflacja PPI	b.d.	22.6% r/r	styczeń
		Strefa Stopa			
13:45	Euro	refinansowa	b.d.	0.0%	marzec
		Strefa			
13:45	Euro	Stopa depozytowa	b.d.	-0.5%	marzec
		Strefa Konferencja prasowa			
14:30	Euro	po posiedzeniu ECB	b.d.	b.d.	marzec
				0.6% m/m	
14:30	USA	Inflacja CPI	b.d.	7.5% r/r	lutym
		Inflacja bazowa		0.6% m/m	
14:30	USA	CPI	b.d.	6% r/r	lutym
		Wnioski o zasiłek dla bezrobotnych	b.d.	b.d.	tydzień
		Tygodniowa zmiana zapasów gazu	b.d.	b.d.	tydzień
				118.7 mld	
20:00	USA	Budżet federalny	b.d.	USD	lutym
		Nowa Indeks PMI dla przemysłu	b.d.	52.1	lutym
22:30	Zelandia	Wystąpienie publiczne szefa RBA (Philip Lowe)	b.d.	b.d.	b.d.

Źródło: Briefing, Destatis, Eurostat

czwartek, 10 marca 2022,  
godz. 8:30

#### POLSKA

INDEKSY		
	Kurs	Zmiana
WIG20	1 973,25	3,41%
WIG30	2 401,00	3,45%
MWIG40	4 368,06	4,85%
SWIG80	18 202,61	1,46%
WIG	59 917,86	3,47%
NCINDEX	330,37	2,39%

KONTRAKT NA WIG20				
	Kurs	Zmiana	Vol.	LOP
FW20H2220	1972	3,57%	38800	33546

STATYSTYKA RYNKU				
	Akcje		Obróty (tys.)	
WZROST	115	32,86%	481,54	74,34%
SPADEK	118	33,71%	114,71	17,71%
BEZ ZM.	117	33,43%	51,48	7,95%
RAZEM	350	100,00%	647,73	100,00%

NAJWIĘKSZE WZROSTY			
	Kurs	Zmiana	Obrót
MABION	28.30	21,46%	8 388 019
IMCOMPANY	16.80	20,00%	313 342
PLAYWAY	330.00	17,86%	2 293 323
DATAWALK	169.00	17,20%	2 999 781
LPP	9450.00	15,81%	67 626 235

NAJWIĘKSZE SPADKI			
	Kurs	Zmiana	Obrót
BOGDANKA	53.30	-12,91%	77 579 138
PAMAPOL	4.00	-12,66%	3 288 286
SERINUS	0.932	-9,43%	1 591 395
JSW	64.00	-8,86%	142 mln
MOL	32.88	-6,06%	163 669

#### ZAGRANICA

INDEKSY		
	Kurs	Zmiana
DJIA	33 286,25	2,00%
NASDAQ	13 255,55	3,59%
S&P500	4 277,88	2,57%
FTSE 100	7 190,72	3,25%
CAC 40	6 387,83	7,13%
DAX XETRA	13 847,93	7,92%
RTS	936,94	26,12%
BUX	42 909,74	3,36%
NIKKEI 225	25 690,40	3,94%
HANG SENG (godz. 8:21)	20 768,86	0,68%
BOVESPA	113 900,34	2,43%
MERVAL	87 226,46	-0,95%
CECE EUR	1 270,76	-1,19%
NTX EUR	890,29	-0,67%

WALUTY		
	Kurs	Zmiana
EUR/USD	1,1057	-0,14%
EUR/PLN	4,7764	0,32%
USD/PLN	4,3206	0,45%
USD/JPY	116,052	0,13%
GBP/USD	1,3178	-0,05%
EUR/CHF	1,0252	-0,07%
CHF/PLN	4,6632	0,21%

SUROWCE (KONTRAKTY)		
	Kurs	Zmiana
ZŁOTO	1990,8	-0,20%
MIEDŹ (LME)	9 978,50	-3,45%
ROPA BRENT	112,76	0,15%
ROPA WTI	109,3	-1,31%

**Informacje dnia**

<b>EUROCASH</b>	<b>Eurocash szacuje, że miał 269,7 mln zł EBITDA w IV kw., powyżej konsensusu</b> Grupa Eurocash szacuje, że miała w IV kwartale 2021 roku 269,7 mln zł EBITDA - podała spółka w komunikacie. Konsensus PAP przewidywał wynik EBITDA na poziomie 236,3 mln zł.
-----------------	---

Źródło: PAP, ISB, ESPI, PARKIET

**Informacje ze spółek**
**PO ZAMKNIĘCIU SESJI**

<b>LOTOS</b>	<b>Lotos: Spółka nie podjęła żadnych działań mających na celu maksymalizację marży</b> Od początku konfliktu na wschodzie spółka nie podjęła żadnych działań mających na celu maksymalizację marży osiąganą na przerobie ropy naftowej - oświadczył w środę wieczorem Lotos.
<b>CI GAMES</b>	<b>CI Games wstrzymał sprzedaż na terytorium Rosji i Białorusi</b> CI Games wstrzymał sprzedaż swoich produktów na terytorium Rosji i Białorusi - poinformował producent gier komputerowych w komunikacie.
<b>AMREST</b>	<b>Amrest rozpoczął proces zawieszenia działalności w Rosji</b> AmRest Holdings rozpoczął proces czasowego zawieszenia działalności marek KFC i Pizza Hut w Rosji - poinformowała spółka w komunikacie.
<b>ASTARTA</b>	<b>Banki otworzyły linie kredytowe dla Astarty</b> Raiffeisen Bank Ukraina oraz JSC OTP Bank otworzyły Astarte linie kredytowe na łączną kwotę 190 mln UAH, czyli 6 mln euro, na finansowanie prac sezonowych - podała Astarta Holding w komunikacie.

Źródło: PAP, ISB, ESPI, PARKIET

**PRZED ZAMKNIĘCIEM SESJI**

<b>PGNiG</b>	<b>PGNiG: Sąd Apelacyjny w Sztokholmie oddalił skargę Gazpromu ws. Arbitrażu</b> Sąd Apelacyjny w Sztokholmie oddalił jako bezzasadną skargę Gazpromu w zakresie zarzucającym, że Trybunał Arbitrażowy ad hoc orzekając o obniżeniu ceny kontraktowej za gaz dostarczany w ramach Kontraktu Jamalskiego wykroczył poza uprawnienia przyznane Trybunałowi przez Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo (PGNiG) i Gazprom w Kontrakcie Jamalskim, podało PGNiG
<b>PGE</b>	<b>PGE i Orsted notyfikowały indywidualną cenę dla MFW Baltica 2 i Baltica 3</b> Polska Grupa Energetyczna (PGE) i Ørsted notyfikowały indywidualną cenę w kontrakcie różnicowym dla obu realizowanych wspólnie etapów projektu Morskiej Farmy Wiatrowej Baltica - Baltica 2 i Baltica 3, podały spółki.
<b>WASKO</b>	<b>Oferta Wasko za 8,5 mln zł wybrana przez Narodowy Instytut Onkologii</b> Oferta Wasko, warta 8,51 mln zł brutto, została uznana za najkorzystniejszą w postępowaniu na zakup, dostawę, instalację oraz konfigurację sprzętu i oprogramowania do projektu "ECBiG - Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki - MOSAIC" Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie - Państwowego Instytutu Badawczego Oddziału w Gliwicach, podało Wasko.
<b>ROP CZYCE</b>	<b>ZM Ropczyce rekomendują 1,3 zł dywidendy na akcję z zysku za 2021 r.</b> Zarząd Zakładów Magnezytowych Ropczyce rekomenduje wypłatę dywidendy w wysokości 1,3 zł na jedną akcję z zysku za 2021 rok, podała spółka.
<b>DATA WALK</b>	<b>DataWalk zawarł umowę ramową na sprzedaż licencji do jednostek ONZ</b> DataWalk, DataWalk Inc. oraz jedna z jednostek Organizacji Narodów Zjednoczonych zawarły umowę ramową, której przedmiotem jest ustalenie zasad zakupów i wdrożenia platformy DataWalk w różnych jednostkach ONZ - podała spółka w komunikacie.
<b>ECHO</b>	<b>Echo uplasowało w ofercie publicznej obligacje serii L o łącznej wartości 50 mln zł</b> Echo Investment uplasowało wśród inwestorów indywidualnych wszystkie obligacje serii L o łącznej wartości 50 mln zł, podała spółka. Stopa redukcji wyniosła 27%.
<b>APATOR</b>	<b>Spółka Apatora podpisała umowę nabycia nieruchomości za 52,3 mln zł netto</b> Apator Powogaz - spółka zależna Apatora - zawarł umowę przyrzeczoną nabycia nieruchomości wraz z nowo wybudowanym zakładem produkcyjnym w miejscowości Jaryszki (gmina Kórnik, powiat poznański), do którego nastąpi relokacja działalności spółki, podał Apator. Ostateczna łączna wartość umowy wynosi 52,3 mln zł netto
<b>INTER CARS</b>	<b>Sprzedaż spółek dystryb. Inter Cars wzrosła o 24,7% r/r do 959,7 mln zł w lutym</b> Sprzedaż zrealizowana przez spółki dystrybucyjne grupy kapitałowej Inter Cars zwiększyła się o 24,7% r/r do 959,7 mln zł w lutym 2022 r., podała spółka.
<b>ZEPAK</b>	<b>ZE PAK ma list intencyjny z Rybnikiem ws. inwestycji w Centrum Zielonej Energii</b> ZE PAK podpisał z miastem Rybnik list intencyjny w sprawie inwestycji w Centrum Zielonej Energii Subregionu Zachodniego, podała spółka. ZE PAK planuje zainwestować wstępnie ok. 0,5 mld zł w ten projekt.

<b>MIRBUD</b>	<p><b>Konsorcjum z Mirbudem podpisało umowę na budowę odcinka drogi za 537,7 mln zł brutto</b></p> <p>Konsorcjum z Mirbudem jako liderem oraz spółką Kobylarnia podpisało umowę z Generalnym Dyrektorem Dróg Krajowych i Autostrad na zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych dla odcinka drogi ekspresowej S74 Przełom/Mniów - Kielce (o wartości 537,7 mln zł brutto - poinformował Mirbud w komunikacie).</p>
<b>BOWIM</b>	<p><b>Bowim miał wstępnie 153,34 mln zł zysku netto w 2021 roku</b></p> <p>Bowim miał 2 258,54 mln zł skonsolidowanych przychodów netto ze sprzedaży; 228,11 mln zł zysku operacyjnego i 153,34 mln zł zysku netto w 2021 r., co stanowi wzrosty r/r odpowiednio o 1 052,81 mln zł; 199,84 mln zł i 135,81 mln zł, podała spółka, powołując się na wstępne dane.</p>
<b>STS</b>	<p><b>STS nie notuje wpływu wojny na Ukrainie na działalność</b></p> <p>STS Holding nie notuje wpływu konfliktu na Ukrainie na działalność, a wyłączenie z oferty wydarzeń sportowych w Rosji i lig rosyjskich i białoruskich nie będzie mieć wpływu na wyniki, poinformował ISBtech prezes Mateusz Juroszek. Ponadto spółka wprowadza nowe rozwiązania technologiczne dla graczy.</p>
<b>STS</b>	<p><b>STS nie wyklucza skupu akcji, w ekspansji stawia na Holandię i Europę Środkową - wywiad</b></p> <p>STS nie wyklucza skupu akcji, poinformował ISBtech prezes Mateusz Juroszek. W jego ocenie, to atrakcyjna forma rozszerzania działalności grupy, zwłaszcza że na innych rynkach buy-back był wykorzystywany również do późniejszych M&amp;A. W dalszej ekspansji zagranicznej zwraca się ku Holandii i Europie Środkowej.</p>
<b>VIVID GAMES</b>	<p><b>Vivid Games chce wybrać w II kwartale listę gier, które będzie rozwijać</b></p> <p>Vivid Games pracuje nad "dużym własnym tytułem" oraz projektami wydawniczymi i planuje w II kwartale zakończyć testowanie prototypów i wybrać te tytuły, które będzie dalej rozwijać, zapowiedział członek zarządu Piotr Gamracy.</p>
<b>CIECH</b>	<p><b>Ciech Agro Romania rozpoczyna działalność operacyjną w Rumunii</b></p> <p>Swoją działalność w Rumunii rozpoczyna spółka z grupy kapitałowej Ciech - Ciech Agro Romania, której celem będzie budowa szerokiej sieci dystrybucji oraz dostarczenie rumuńskim rolnikom produktów zapewniających ochronę upraw - poinformował Ciech w komunikacie prasowym.</p>
<b>WIELTON</b>	<p><b>Wielton chce ubytek przychodów z rynków wschodnich zastąpić większą aktywnością na innych rynkach Europy i Afryki</b></p> <p>Wielton, który zawiesił dostawy na rynek rosyjski i odwołał realizację celów na 2022 rok chce ubytek przychodów z rynków wschodnich zrekompensować większą aktywnością sprzedażową na innych rynkach Europy i Afryki - poinformowała spółka w komunikacie.</p>
<b>XTB</b>	<p><b>X-Trade Brokers miał 237,83 mln zł zysku netto, 285,74 mln zł EBITDA w 2021 r.</b></p> <p>X-Trade Brokers (XTB) odnotował 237,83 mln zł skonsolidowanego zysku netto przypisanego akcjonariuszom jednostki dominującej w 2021 r. wobec 402,09 mln zł zysku rok wcześniej, podała spółka w raporcie.</p>

Źródło: PAP, ISB, ESPI, PARKIET

## Wydarzenia gospodarcze

<b>WALUTY</b>	<p>W trakcie sesji w USA eurodolar dobił do 1,0946 USD. Wyraźnie rosły również indeksy akcyjne, a spadała wycena ropy i złota. Podczas handlu w Azji eurodolar nieznacznie spada. W Japonii Nikkei rośnie 3,8%.</p> <p><i>Konrad Ryczko</i></p>
---------------	---

Źródło: BOSSAFX

### ZAGRANICA

<b>BIAŁORUŚ, ROSJA, UE</b>	<p><b>Nowe sankcje na Rosję i Białoruś ze strony UE</b></p> <p>Unia Europejska przyjęła nowe sankcje wymierzone w Białoruś i Rosję, które m.in. zakazują transakcji z bankiem centralnym Białorusi związanych z zarządzaniem rezerwami lub aktywami. UE, w ramach nowego pakietu sankcji, wykluczyła z systemu SWIFT trzy białoruskie banki: Belagroprombank, Bank Dabrabyt i Banku Rozwoju Republiki Białorusi. UE wprowadziła także sankcje zakazujące eksportu sprzętu nawigacji morskiej i technologii radiokomunikacyjnej do Rosji.</p>
<b>USA</b>	<p><b>Liczba nieobsadzonych etatów w USA w styczniu wyniosła 11,263 mln - JOLTS</b></p> <p>Liczba nieobsadzonych etatów w USA, według ankiety JOLTS, w styczniu wyniosła 11,263 mln wobec 11,448 mln odnotowanych miesiąc wcześniej po rewizji z 10,925 mln - podało Biuro ds. Statystyki amerykańskiego Departamentu Pracy.</p>
<b>NIEMCY</b>	<p><b>W Niemczech produkcja przemysłowa w styczniu wzrosła o 2,7 proc. mdm</b></p> <p>W Niemczech produkcja przemysłowa w styczniu wzrosła o 2,7 proc. mdm, podczas gdy w poprzednim miesiącu wzrosła o 1,1 proc., po korekcie z -0,3 proc. - poinformował w komunikacie Federalny Urząd Statystyczny. Analitycy spodziewali się, że produkcja mdm wzrośnie o 0,5 proc.</p>
<b>WIELKA BRYTANIA</b>	<p><b>Rząd Wielkiej Brytanii ogłosił wprowadzenie z końcem 2022 r. embarga na ropę naftową z Rosji</b></p> <p>Rząd Wielkiej Brytanii ogłosił wprowadzenie z końcem 2022 r. embarga na ropę naftową z Rosji - poinformował w wtorek brytyjski minister biznesu i energii Kwasi Kwarteng. Dostawy z Rosji pokrywają obecnie 8 proc. brytyjskiego popytu na ropę. Okres przejściowy przed wprowadzeniem embarga pozwoli rynkowi i biznesowi dostosować się do nowego otoczenia - zaznaczył Kwarteng w swoim oświadczeniu. Wyraził przekonanie, że biznes wykorzysta czas na przygotowania, tak by embargo nie dotknęło konsumentów.</p>

Źródło: PAP, ISB, IAR

### POLSKA

<b>STOPY PROCENTOWE</b>	<p><b>Stopy mogą wzrosnąć powyżej 4,5 proc.; RPP zdeterminowana, by sprowadzić CPI do celu - prezes NBP</b></p> <p>Docelowy poziom stóp procentowych w bieżącym cyklu może przekroczyć 4,5 proc., a RPP w nowym składzie jest zdeterminowana, aby umocnić złotego i w krótkim czasie doprowadzić CPI co najmniej do górnej granicy celu - poinformował prezes NBP Adam Glapiński. Zasygnalizował, że Rada może obradować częściej niż raz w miesiącu.</p>
<b>PKB</b>	<p><b>Agencja S&amp;P obniża prognozę wzrostu PKB Polski w 2022 r. do 3,6 proc.</b></p> <p>Agencja S&amp;P Global Ratings obniżyła prognozę wzrostu PKB Polski w 2022 r. do 3,6 proc. z 5,0 proc. - wynika z raportu S&amp;P Global Ratings z 8 marca. W 2023 r. gospodarka Polski ma urosnąć wg S&amp;P o 3,2 proc., a w 2024 o 2,7 proc.</p>
<b>PRZEMYSŁ</b>	<p><b>W lutym koniunktura w przemyśle poprawiła się, przewidywania optymistyczne - IRG SGH</b></p> <p>W lutym koniunktura w przemyśle poprawiła się - wynika z badania Instytutu Rozwoju Gospodarczego SGH. Przewidywania uczestników badania co do ich własnej sytuacji w kolejnych miesiącach są optymistyczne. Wskaźnik koniunktury w przemyśle przetwórczym IRGIND zwiększył swoją wartość w ciągu miesiąca o 1,6 pkt., do poziomu -0,5 pkt. Jest wyższy od wartości sprzed roku o 2,5 pkt.</p>
<b>ROLNICTWO</b>	<p><b>W I kw. doszło do pogłębienia załamania koniunktury w rolnictwie - IRG SGH</b></p> <p>W I kw. 2022 r. załamanie koniunktury w rolnictwie pogłębiło się. Wartość wskaźnika IRGAR spadła o 11,5 pkt. do wysokości -23,2 pkt. i była najniższa od 13 lat - wynika z badania Instytutu Rozwoju Gospodarczego SGH.</p>
<b>DŁUG</b>	<p><b>W '22 banki udzielić mogą 170-185 tys. kredytów mieszkaniowych - Pietraszkiewicz, ZBP</b></p> <p>Coraz wyższe stopy procentowe oraz zastrzeżenie przez banki sposobu obliczania zdolności kredytowej sprawią, że liczba udzielonych kredytów mieszkaniowych w 2022 roku może spaść do 170-185 tys. - powiedział prezes Związku Banków Polskich Krzysztof Pietraszkiewicz.</p>
<b>IMIGRACJA</b>	<p><b>Napływ imigrantów jest korzystny dla polskiej gospodarki - prezes NBP</b></p> <p>Napływ imigrantów jest korzystny dla polskiej gospodarki - poinformował w trakcie konferencji prezes NBP Adam Glapiński.</p>

Źródło: PAP, ISB, IAR

**Kalendarium najbliższych wydarzeń****Raporty okresowe przedstawią m.in.:** BLUETAX, DEKTRA, DINOPL, KLON, MOSTALZAB, ROPCZYCE.**DZIŚ****WIADOMOŚCI ZE SPÓŁEK**

- BLUETAX-Publikacja raportu za 2021 rok.
- CASPAR-NWZA ws. przyjęcia Polityki Wynagrodzeń członków Zarządu i Rady Nadzorczej, ustanowienia Programu Motywacyjnego, emisji imiennych warrantów subskrypcyjnych serii A z wyłączeniem prawa poboru, zmiany statutu, odwołania i powołania członków RN i in.
- DEKTRA-Publikacja raportu za 2021 rok.
- DINOPL-Publikacja jednostkowego oraz skonsolidowanego raportu za 2021 rok.
- ENEA-NWZA ws. podwyższenia kapitału zakładowego w drodze emisji akcji zwykłych na okaziciela serii D w trybie subskrypcji prywatnej oraz zmiany statutu.
- KLON-Publikacja raportu za 2021 rok.
- MOSTALZAB-Publikacja jednostkowego oraz skonsolidowanego raportu za 2021 rok.
- REDDEV-ZWZA ws. m.in. pokrycia straty za rok 2020.
- ROPCZYCE-Publikacja jednostkowego oraz skonsolidowanego raportu za 2021 rok.
- ZEPAK-NWZA ws. zmiany statutu, wyrażenia zgody na docelowe rozporządzenie zorganizowaną częścią przedsiębiorstwa ZE PAK S.A. związaną z działalnością energetyczną prowadzoną w ramach Elektrowni Konin na rzecz spółki PAK-PCE Biopaliwa i Wodór Sp. z o.o., wyrażenia zgody na docelowe rozporządzenie zorganizowaną częścią przedsiębiorstwa ZE PAK S.A. związaną z działalnością energetyczną prowadzoną w ramach Elektrowni Pątnów na rzecz spółki PAK Pątnów Sp. z o.o., ustalenia liczby członków RN oraz zmiany w składzie RN.

**POLSKA**

- Polska-(14:00) Protokół z posiedzenia RPP za luty

**ZAGRANICA**

- Czechy-(09:00) Inflacja CPI (Poprz.4.4% m/m 9.9% r/r) za luty
- Słowacja-(09:00) Produkcja przemysłowa (Poprz.8.9% r/r) za styczeń
- Włochy-(10:00) Inflacja PPI (Poprz.0.8% m/m 22.6% r/r) za styczeń
- Strefa Euro-(13:45) Stopa refinansowa (Poprz.0.0%) za marzec
- Strefa Euro-(13:45) Stopa depozytowa (Poprz.-0.5%) za marzec
- Strefa Euro-(14:30) Konferencja prasowa po posiedzeniu ECB za marzec
- USA-(14:30) Inflacja CPI (Poprz.0.6% m/m 7.5% r/r) za luty
- USA-(14:30) Inflacja bazowa CPI (Poprz.0.6% m/m 6% r/r) za luty
- USA-(14:30) Wnioski o zasiłek dla bezrobotnych za tydzień
- USA-(16:30) Tygodniowa zmiana zapasów gazu za tydzień
- USA-(20:00) Budżet federalny (Poprz.118.7 mld USD) za luty
- Nowa Zelandia-(22:30) Indeks PMI dla przemysłu (Poprz.52.1) za luty
- Australia-(23:15) Wystąpienie publiczne szefa RBA (Philip Lowe)

Źródło: [www.interia.pl](http://www.interia.pl), [www.yahoo.com](http://www.yahoo.com), [www.statistics.gov.uk](http://www.statistics.gov.uk), [www.europa.eu.int](http://www.europa.eu.int), [www.briefing.com](http://www.briefing.com), [www.destatis.de](http://www.destatis.de), [www.nbp.pl](http://www.nbp.pl), [www.stat.gov.pl](http://www.stat.gov.pl), [www.rzeczpospolita.pl](http://www.rzeczpospolita.pl), [www.mf.gov.pl](http://www.mf.gov.pl)



ul. Marszałkowska 78/80, 00-517 Warszawa

tel. 022 50 43 104; 801 104 104

fax. 022 50 43 100

<http://bossa.pl>

## Wydział Wsparcia i Obsługi Klienta

### **Marek Pokrywka**

Dyrektor Wydziału

+48 22 504 31 75

[m.pokrywka@bossa.pl](mailto:m.pokrywka@bossa.pl)

### **Piotr Kalbarczyk**

Makler Papierów Wartościowych

+48 22 504 32 43

[p.kalbarczyk@bossa.pl](mailto:p.kalbarczyk@bossa.pl)

Niniejsze opracowanie zostało sporządzone w Wydziale Obsługi Klienta Domu Maklerskiego Banku Ochrony Środowiska S.A. z siedzibą w Warszawie (DM BOS SA) wyłącznie w celach informacyjnych i nie stanowi rekomendacji w rozumieniu „Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) nr 2016/958 z dnia 9 marca 2016 r. uzupełniającego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 w odniesieniu do regulacyjnych standardów technicznych dotyczących środków technicznych do celów obiektywnej prezentacji rekomendacji inwestycyjnych lub innych informacji rekomendujących lub sugerujących strategię inwestycyjną oraz ujawniania interesów partykularnych lub wskazań konfliktów interesów” lub jakiegokolwiek porady, w tym w szczególności porady inwestycyjnej w zakresie doradztwa inwestycyjnego, o którym mowa w art. 76 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi (t.j. Dz. U. 2017, poz. 1768 z póź. zm., dalej: Ustawa), porady prawnej lub podatkowej, ani też nie jest wskazaniem, iż jakkolwiek inwestycja jest odpowiednia w indywidualnej sytuacji inwestora. Niniejsze opracowanie jest publikacją handlową w rozumieniu przepisów „Rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2017/565 z dnia 25 kwietnia 2016 r. uzupełniającego dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/65/UE w odniesieniu do wymogów organizacyjnych i warunków prowadzenia działalności przez firmy inwestycyjne oraz pojęć zdefiniowanych na potrzeby tej dyrektywy”. Inwestor wykorzystuje informacje zawarte w niniejszym raporcie na własne ryzyko i odpowiedzialność. DM BOS SA dołożył należytej staranności w celu zapewnienia, iż zawarte informacje nie są błędne lub nieprawdziwe w dniu ich publikacji, jednak DM BOS SA i jego pracownicy nie ponoszą odpowiedzialności za ich prawdziwość i kompletność, jak również za wszelkie szkody powstałe w wyniku wykorzystania niniejszej publikacji lub zawartych w niej informacji. Niniejszy raport adresowany jest do nieograniczonego kręgu odbiorców. Został sporządzony na potrzeby klientów DM BOS S.A. oraz innych osób zainteresowanych. Niniejszy dokument nie stanowi podstawy do zawarcia jakiegokolwiek umowy lub powstania jakiegokolwiek zobowiązania po stronie DM BOS SA. W przypadku klientów DM BOS SA, którzy zawarli Umowę o Opracowanie, o której mowa w Regulaminie doradztwa inwestycyjnego i sporządzania analiz inwestycyjnych, analiz finansowych oraz innych rekomendacji o charakterze ogólnym dotyczących transakcji w zakresie instrumentów finansowych oraz instrumentów bazowych instrumentów pochodnych (Regulamin), niniejszy raport stanowi Opracowanie w rozumieniu Regulaminu. Regulamin jest dostępny na stronie internetowej bossa.pl w dziale Dokumenty. DM BOS SA jest firmą inwestycyjną w rozumieniu Ustawy. Nadzór nad DM BOS SA sprawuje Komisja Nadzoru Finansowego.