

GPW - Indeksy					
Indeksy	Zamknięcie [pkt.]	Zmiana dzienna	Relatywnie do WIG	Zmiana tyg. [t/t]	Zmiana od początku roku
WIG	56 983,6	↓ -0,01%	-	1,24%	-0,83%
WIG20	1 705,9	↓ -0,08%	-0,07%	1,65%	-4,80%
mWIG40	4 412,0	↑ 0,21%	0,22%	-0,09%	6,20%
sWIG80	19 756,2	↑ 0,10%	0,11%	1,56%	12,92%

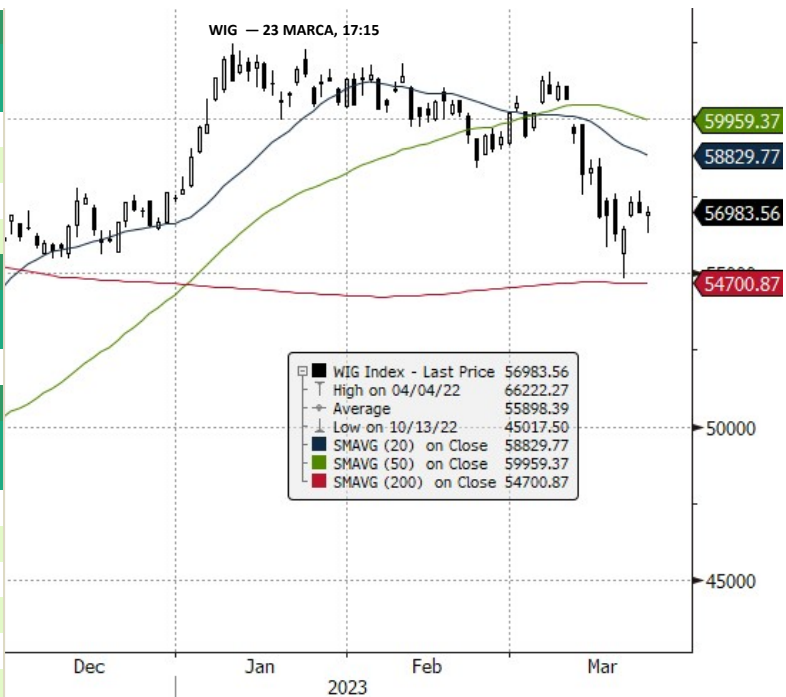
GPW - FW20					
Wybrane dane	Zamknięcie [pkt.]	Zmiana dzienna	Zmiana tyg. [t/t]	Zmiana od początku roku	
FW20M2320	0	↓ -1 735,0	↑ 0,17%	2,18%	-100,00%

Indeksy zagraniczne - kursy zamknięcia				
Indeks	Kurs [pkt.]	Zmiana	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku
BOVESPA (BRAZYLIA)	97 926,3	↓ -2,29%	-2,28%	-10,76%
BUX (WĘGRY)	42 906,1	↑ 2,25%	2,26%	-2,03%
CAC 40 (FRANCJA)	7 139,3	↑ 0,11%	0,12%	10,28%
DAX (NIEMCY)	15 210,4	↓ -0,04%	-0,03%	9,24%
DIJA (USA)	32 105,3	↑ 0,23%	0,24%	-3,14%
EUROSTOXX 50 (EU)	4 207,1	↑ 0,27%	0,28%	10,90%
FTSE 100 (GB)	7 499,6	↓ -0,89%	-0,88%	0,64%
ISE 100 (TURCJA)	5 080,2	↑ 0,36%	0,37%	-7,79%
MERVAL (ARGENTYNA)	219 276,7	↓ -2,51%	-2,50%	8,51%
MSCI EM	977,8	↑ 1,70%	1,71%	2,24%
NASDAQ COMPOSITE (USA)	11 787,4	↑ 1,01%	1,02%	12,62%
PX (CZECHY)	1 325,3	↓ -0,25%	-0,24%	10,28%
RTS (ROSJA)	983,9	↓ -0,56%	-0,55%	1,43%
S&P 500	3 948,7	↑ 0,30%	0,31%	2,84%

Indeksy zagraniczne - kurs na godzinę: 8:22				
Indeks	Kurs [pkt.]	Zmiana	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku
NIKKEI225 (JAPONIA)	27 385,3	↓ -0,13%	-0,12%	4,95%
HANG SENG (HONG KONG)	19 903,0	↓ -0,67%	-0,66%	0,61%
BSE 30 (INDIE)	57 913,4	↓ -0,02%	-0,01%	-4,81%
KOSPI 100 (KOREA Płd.)	2 371,1	↓ -0,50%	-0,49%	6,02%
SHANGHAI A-SHARE (CHINY)	3 423,0	↓ -0,02%	-0,01%	10,80%
SHANGHAI B-SHARE (CHINY)	291,3	↑ 0,23%	0,24%	4,09%

Kontrakty terminowe - kurs na godzinę: 8:22				
Futures	Kurs [pkt.]	Zmiana	Relatywnie do FWIG20	Zmiana od początku roku
EuroStoxx50 Futures	4 124,0	↓ -0,55%	-0,72%	8,96%
CAC40 Futures	7 107,5	↓ -0,65%	-0,82%	9,49%
DAX Futures	15 301,0	↓ -0,42%	-0,59%	9,39%
S&P500 Futures	3 985,8	↑ 0,19%	0,02%	2,34%
DIJA Futures	32 238,0	↓ -0,22%	-0,39%	-2,75%
NASDAQ Futures	12 861,5	↑ 0,06%	-0,11%	15,46%

Waluty - kurs na godzinę: 08:22					
Waluta	Kurs [PLN]	Zmiana [PLN]	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku	
EUR	4,6814	-0,0015	↓ -0,03%	-0,02%	0,00%
CHF	4,7119	-0,0048	↓ -0,10%	-0,09%	-0,31%
USD	4,3228	0,0001	↑ 0,00%	0,01%	-1,28%
EUR/USD	1,0829	-0,0002	↓ -0,02%	-0,01%	1,18%



Surowce - kursy zamknięcia				
Surowiec	Kurs	Zmiana [%]	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku
ROPA WTI (USD za baryłkę)	70,3	↑ 0,50%	0,51%	-12,63%
MIEDŹ (USD za tonę)	8 917,0	↑ 0,47%	0,48%	6,42%
ZŁOTO (USD za uncję)	1 978,0	↑ 1,47%	1,48%	8,07%
SREBRO (USD za uncję)	23,2	↓ -0,11%	-0,10%	-3,93%
PLATYNA (USD za uncję)	995,1	↓ -0,19%	-0,18%	-8,33%
GAZ ZIEMNY (USD za MMBtu)	2,2	↑ 0,97%	0,98%	-51,01%
W. KAMIENNY (USD za tonę)	176,7	↑ 0,06%	0,07%	-56,29%
CYNK (USD za tonę)	2 922,0	↑ 1,41%	1,42%	-1,78%
ŻELAZO (CNY za tonę)	867,0	↑ 0,35%	0,36%	1,40%
CYNA (USD za tonę)	24 348,0	↑ 4,07%	4,08%	-1,85%
ALUMINIUM (USD za tonę)	2 326,0	↑ 1,73%	1,74%	-2,19%
OLÓW (USD za tonę)	2 126,0	↑ 0,47%	0,48%	-7,28%
NIKIEL (USD za tonę)	22517,0	↑ 0,25%	0,26%	-27,64%

Źródło: Bloomberg

Źródło: Bloomberg

Największe wzrosty											
WIG20				mWIG40				sWIG80			
Nazwa	Kurs	Wzrost	Obroty	Nazwa	Kurs	Wzrost	Obroty	Nazwa	Kurs	Wzrost	Obroty
KETY	540,0	↑ 6,5%	10 369 681	BENEFIT	1165,0	↑ 5,4%	2 977 880	CIGAMES	2,8	↑ 6,0%	2 743 794
ORANGEPL	6,8	↑ 1,8%	12 714 094	AMREST	18,5	↑ 2,8%	863 183	FORTE	28,3	↑ 5,6%	651 880
PGE	6,2	↑ 1,5%	7 782 011	DOMDEV	122,8	↑ 2,5%	1 393 098	COGNOR	10,1	↑ 5,3%	13 687 851
LPP	9390,0	↑ 1,1%	10 753 815	ZEPAK	23,3	↑ 2,4%	655 640	MIRBUD	6,9	↑ 3,6%	1 946 309
CYFRPLSAT	16,1	↑ 1,1%	6 877 283	CIECH	53,9	↑ 2,1%	3 860 444	WAWEL	470,0	↑ 3,5%	64 632

Największe spadki											
WIG20				mWIG40				sWIG80			
Nazwa	Kurs	Spadek	Obroty	Nazwa	Kurs	Spadek	Obroty	Nazwa	Kurs	Spadek	Obroty
DINOPL	403,3	↓ -2,7%	101 806 354	XTB	33,2	↓ -4,9%	12 211 334	MOLECURE	20,3	↓ -5,4%	320 930
CDPROJEKT	110,0	↓ -2,5%	98 247 438	EUROCASH	13,3	↓ -3,4%	1 668 944	DATAWALK	65,3	↓ -4,9%	429 819
KGHM	117,4	↓ -1,1%	53 103 493	COMARCH	136,0	↓ -2,6%	1 064 035	VOXEL	40,4	↓ -3,8%	518 492
PKOBP	27,4	↓ -0,6%	47 996 853	MABION	17,5	↓ -2,4%	672 797	RAWLPLUG	16,8	↓ -3,4%	41 215
JSW	46,5	↓ -0,5%	28 562 773	BUDIMEX	309,5	↓ -2,4%	2 879 513	SYNEKTIK	44,5	↓ -3,3%	586 774

Największe obroty											
WIG20				mWIG40				sWIG80			
Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty
DINOPL	403,3	↓ -2,7%	101 806 354	XTB	33,2	↓ -4,9%	12 211 334	COGNOR	10,1	↑ 5,3%	13 687 851
CDPROJEKT	110,0	↓ -2,5%	98 247 438	ENEA	6,5	↓ -1,0%	5 585 280	ECHO	3,3	↓ -2,4%	7 411 052
PKNORLEN	57,6	↓ -0,1%	65 835 851	INTERCARS	570,0	↑ 1,1%	4 599 032	SCPFL	298,5	↓ -1,8%	4 704 907
PEKAO	81,2	↑ 0,0%	59 228 864	CCC	36,8	↑ 0,6%	4 423 770	ASSECOSSE	49,5	↑ 2,9%	4 657 207
KGHM	117,4	↓ -1,1%	53 103 493	ASBIS	27,0	↑ 0,4%	4 413 043	CIGAMES	2,8	↑ 6,0%	2 743 794

CATALYST

Catalyst - największe obroty											
Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty
KR10228	99,8	↑ 0,2%	482 803	WZ0126	99,6	↑ 0,2%	100 537	ALR1025	100,2	↓ -0,6%	66 264
OK0724	92,9	↑ 0,0%	272 130	OK0423	99,5	↑ 0,2%	97 125	PEO1027	97,0	↑ 0,0%	58 352
SBK0923	97,9	↓ -0,1%	212 339	DS1023	99,0	↑ 0,2%	73 817	GHI1224	99,7	↑ 0,0%	56 530
WZ0124	100,5	↓ -0,2%	206 027	LPP1224	98,8	↑ 0,0%	69 494	GHE0226	99,0	↑ 0,0%	51 777
WZ0525	99,8	↑ 0,1%	132 816	ALR1025	100,2	↓ -0,6%	66 264	BST0327	100,4	↑ 0,6%	46 358

Źródło: GPW

**Informacja dnia
DINO POLSKA SA**

Dino Polska miało w IV kw. 328,2 mln zł zysku netto wobec konsensusu 339,9 mln zł zysku (opis). Zysk netto grupy Dino Polska wyniósł w czwartym kwartale 2022 roku 328,2 mln zł - wynika z wyliczeń PAP Biznes na podstawie raportu rocznego spółki. Konsensus PAP Biznes zakładał 339,9 mln zł zysku netto. W całym 2022 roku spółka wypracowała ponad 1,13 mld zł zysku netto. Według wyliczeń PAP Biznes, EBIT Dino w czwartym kwartale wyniósł 437,7 mln zł i był 5,5 proc. niższy od oczekiwań analityków na poziomie 463,4 mln zł. Wynik EBITDA grupy wyniósł 518,5 mln zł. Konsensus PAP Biznes zakładał 542,9 mln zł EBITDA. Przychody grupy wyniosły 5,693 mld zł. Analitycy oczekiwali przychodów w wysokości 5,59 mld zł. W całym 2022 roku Dino miało 19.801,6 mln zł przychodów (wzrost o 48,2 proc. rdr), 1.837,9 mln zł EBITDA (wzrost o 44,6 proc. rdr) i 1.132,1 mln zł zysku netto (wzrost o 40,6 proc. rdr). Marża EBITDA za 2022 r. wyniosła 9,3 proc., podczas gdy w 2021 r. było to 9,5 proc. Wzrost sprzedaży LfL wyniósł w 2022 r. 28,5 proc. (...) (PAP Biznes)

Komentarz DM Banku BPS. Wyniki za IV kwartał 2022 są znacznie lepsze niż rok temu, ale na poziomie zysków słabsze niż w III kwartale 2022 oraz poniżej oczekiwań rynku. Rekordowe w historii przychody napędzane m. in. inflacją wyniosły 5,692 mld zł i były wyższe o 47,4 proc. r/r i 6,1 proc. k/k oraz 1,8 proc. powyżej konsensusu. Zysk operacyjny wyniósł 437,7 mln zł, co oznacza wzrost o 49,5 proc. r/r, spadek o 4,7 proc. k/k oraz 5,5 proc. poniżej konsensusu. Z kolei zysk netto wzrósł o 39,4 proc. r/r do 328,2 mln zł (spadek o 3,3 proc. k/k). Oczekiwania kształtowały się na poziomie o 3,4 proc. wyższym. Wyniki za IV kwartał pokazują, że nawet w sektorze dóbr podstawowych, na które zapotrzebowanie utrzymuje się także w okresie spowolnienia gospodarczego, Dino Polska zaczyna powoli odczuwać skutki mniejszej wartości dochodu rozporządzalnego gospodarstw domowych. Najnowsze dane dot. sprzedaży detalicznej za luty dodatkowo nie napawają optymizmem. Wartość realnej sprzedaży w kategorii żywności, napojów i wyrobów tytoniowych spadła w lutym o 4,6% r/r. Mimo to, w naszej ocenie, wciąż istnieje potencjał do dalszego rozwoju Dino z uwagi na m. in. ciekawy model biznesowy, zakładający ekspansję w mniejszych miejscowościach w Polsce z mniejszą konkurencją. Korzystnie też należy postrzegać deklaracje Zarządu Spółki o finansowaniu rozwoju ze środków własnych a nie z kapitałów obcych. W tym kontekście mało prawdopodobna jest jednak wypłata dywidendy za 2022 r. (Ł. Bryl)

**Informacja dnia
GRUPA KĘTY SA**

Grupa Kęty miała w 2022 r. ok. 679,7 mln zł zysku netto, powyżej szacunków. Grupa Kęty miała w 2022 r. 5,93 mld zł skonsolidowanych przychodów ze sprzedaży, 1,03 mld zł zysku EBITDA, 865,2 mln zł EBIT oraz 679,7 mln zł zysku netto - podała spółka w raporcie rocznym. Zysk netto j.d. wyniósł 678,4 mln zł. W grudniu Kęty szacowały, że w 2022 r. przychody wyniosły 5,912 mld zł, EBITDA 1.002 mln zł, EBIT 839 mln zł, a zysk netto 656 mln zł. Dla porównania, w 2021 r. przychody wyniosły 4,6 mld zł, EBITDA 899,7 mln zł, EBIT 746 mln zł, a zysk netto 595,4 mln zł. Zysk netto j.d. wyniósł 594,6 mln zł. (...) (PAP Biznes)

**Informacja dnia
11 BIT STUDIOS SA**

Zysk netto 11 bit studios w IV kw. wyniósł 2,9 mln zł, zgodny z oczekiwaniami. Producent gier 11 bit studios wypracował w czwartym kwartale 2022 roku 2,9 mln zł zysku netto - wynika z wyliczeń PAP Biznes na podstawie raportu rocznego spółki. Średnia prognoz analityków wynosiła 3 mln zł. Wynik EBITDA firmy w czwartym kwartale to 5,3 mln zł. Był on o 29 proc. wyższy od konsensusu i 60 proc. niższy niż rok wcześniej. Przychody spadły w porównaniu z ubiegłym rokiem o 30 proc., do 14,6 mln zł. Średnia prognoz analityków wynosiła 13,9 mln zł. W całym 2022 roku 11 bit studios zanotowało 74,2 mln zł przychodów ze sprzedaży, o 6 proc. więcej niż w ubiegłym roku. Wynik netto spadł o 20 proc. do 22,9 mln zł. (...) (PAP Biznes)

Informacja dnia
ATAL SA

Atal ma program emisji obligacji, pierwszą emisję chciałby przeprowadzić do końca II kw.. Zarząd Atalu podjął uchwałę wyrażającą zgodę na utworzenie przez spółkę programu emisji obligacji o łącznej wartości nominalnej do 150 mln zł. Atal chciałby przeprowadzić pierwszą emisję do końca II kwartału 2023 roku - poinformowała spółka w komunikacie. Obligacje będą niezabezpieczone, będą emitowane w jednej lub wielu seriach. *"Intencją Spółki jest finalizacja prac nad utworzeniem Programu Emisji oraz przeprowadzenie pierwszej emisji do końca II kwartału 2023 roku, z zastrzeżeniem występowania odpowiednich warunków na rynku dłużnych papierów wartościowych"* - napisano w komunikacie. "Ostateczna decyzja spółki o dokonaniu emisji obligacji oraz jej warunków zostanie podjęta na etapie podejmowania odpowiedniej uchwały przez zarząd spółki" - dodano. (PAP Biznes)

Informacja dnia
CIECH SA

Wyniki Ciechu wyższe od konsensusu; spółka spodziewa się trudnego roku '23. Znormalizowana EBITDA Ciechu w IV kw. 2022 roku wyniosła 372 mln zł wobec 333,3 mln zł konsensusu PAP Biznes - wynika z raportu kwartalnego spółki. Zysk netto jednostki dominującej wyniósł w tym czasie 332,5 mln zł wobec 233,1 mln zł, które zakładał konsensus. Prezes spółki Dawid Jakubowicz ocenia, że rok 2023 może być trudny. Przychody Ciechu w IV kw. 2022 roku ukształtowały się na poziomie 1.529,9 mln zł wobec 1.481 mln zł konsensusu. Zysk operacyjny grupy wyniósł w IV kw. 259,3 mln zł wobec 223 mln zł konsensusu. Porównując czwarty kwartał 2022 roku do czwartego kwartału 2021 roku, przychody grupy wzrosły o 54,2 proc., EBITDA znormalizowana o 116,3 proc., a zysk netto o 469,3 proc. (...) (PAP Biznes)

Informacja dnia
**ELEKTRO-
CIEPŁOWNIA
BĘDZIN SA**

Informacja Zarządu Emitenta nt. braku odpowiedzi od trzech obligatariuszy na przedstawione przez Spółkę propozycje restrukturyzacji zobowiązań Spółki z tytułu obligacji. W nawiązaniu do raportu bieżącego nr 21/2023, Zarząd spółki Elektrociepłownia "Będzin" S.A. informuje, że do dnia dzisiejszego tj. 23.03.2023 roku Zarząd Spółki nie otrzymał od trzech obligatariuszy tj. Kujawsko-Dobrzyńskiego Banku Spółdzielczego z siedzibą we Włocławku, Poznańskiego Banku Spółdzielczego z siedzibą w Poznaniu oraz Maria Brzoziewska Radosław Kędziora Kancelaria Adwokata i Radcy Prawnego spółka partnerska ("Obligatariusze") odpowiedzi na propozycję restrukturyzacji zobowiązań Spółki z tytułu obligacji, skierowaną do wszystkich obligatariuszy w dniu 6 lutego 2023 roku (treść propozycji została podana w raporcie bieżącym nr 21/2023 z dnia 06 lutego 2023r.). (...) (ESPI RB NR 31/23)

Informacja dnia
**TAURON PE SA
RAFAKO SA**

Aktualizacja informacji dotyczącej bloku o mocy 910 MW w Jaworznie - przedłużenie okresu obowiązywania gwarancji należytego wykonania kontraktu. TAURON Polska Energia S.A. w nawiązaniu do raportu bieżącego nr 17/2023 z 21 marca 2023 r., dotyczącego podpisania aneksu nr 2 ("Aneks") do porozumienia ("Porozumienie") zawartego 7 lutego 2023 r. w ramach mediacji przed Sądem Polubownym przy Prokuraturii Generalnej RP pomiędzy TAURON Wytwarzanie S.A. (spółka zależna od Emitenta, "Zamawiający") i konsorcjum w składzie: RAFAKO S.A., MOSTOSTAL Warszawa S.A. oraz E003B7 sp. z o.o. (łącznie: "Wykonawca", Zamawiający i Wykonawca łącznie jako "Strony"), o którym Emitent informował w raporcie bieżącym nr 7/2023 z 7 lutego 2023 r. informuje, że w dniu 23 marca 2023 r. Strony nie zawarły ugody ustalającej sposób rozwiązania kontraktu na budowę bloku 910 MW w Jaworznie ("Kontrakt") i rozliczenia wzajemnych roszczeń ("Ugoda"). Strony kontynuują prace w celu zawarcia Ugody. O zawarciu Ugody Emitent informuje odrębnym raportem bieżącym. (...) (ESPI RB NR 18/23)

WIG20 FUTURES



Źródło: Bloomberg

Komentarz DM Banku BPS. WIG20 zakończył wczorajsze notowania nieznacznym spadkiem o 0,08 proc. na poziomie 1705,91 pkt., Indeks szerokiego rynku WIG spadł na zamknięciu sesji o 0,01 proc. kończąc notowania na poziomie 56983,56 pkt., Indeksy mniejszych spółek zachowały się nieco silniej, mWIG40 wzrósł o 0,21 proc. i zakończył notowania na poziomie 4412,03 pkt., sWIG80 zakończył sesję wzrostem o 0,10 proc. na poziomie 19756,19 pkt. Obroty na rynku były niższe niż poprzedniego dnia i wyniosły 0,78 mld zł wobec 0,88 mld zł w środę. LOP na serii FW20M2320 osiągnęła na zamknięciu wartość 37908 wobec 37399 pozycji poprzedniego dnia, a volumen obrotu wyniósł 34634 wobec 28947 kontraktów poprzedniego dnia. Wczoraj popyt na GPW ponownie obronił wsparcie na WIG20. W najbliższym czasie inwestorzy na rynkach globalnych mogą zachowywać neutralne pozycje wyczekując czy szybkie ruchy bankierów przyniosą uspokojenie i oczekiwane efekty w sektorze bankowym. (T. Czarnecki)

Dane makro**24.03.2023**

Piątek		Wydarzenie	Okres	Odczyt	Poprzednio
0:30	Japonia	Bazowa inflacja CPI m/m	lut	-0,6%	0,4%
0:30	Japonia	Bazowa inflacja CPI r/r	lut	3,5%	3,2%
0:30	Japonia	Inflacja CPI m/m	lut	-0,6%	0,4%
0:30	Japonia	Inflacja CPI r/r	lut	3,3%	4,3%
1:30	Japonia	Indeks PMI przemysłu (P)	mar	48,6	47,7
1:30	Japonia	Indeks PMI usług (P)	mar	54,2	54
8:00	Norwegia	Podaż pieniądza M3 r/r	lut	4,3%	5,00%
8:00	Szwecja	Inflacja PPI m/m	lut	-1,00%	-5,2%
8:00	Szwecja	Inflacja PPI r/r	lut	9,3%	11,8%
8:00	Wielka Brytania	Sprzedaż detaliczna m/m	lut	1,2%	0,5%
8:00	Wielka Brytania	Sprzedaż detaliczna r/r	lut	-3,5%	-5,2% (R)
8:00	Wielka Brytania	Sprzedaż detaliczna bez samochodów m/m	lut	1,5%	0,9% (R)
8:00	Wielka Brytania	Sprzedaż detaliczna bez samochodów r/r	lut	-3,3%	-5,4% (R)
8:30	Węgry	Stopa bezrobocia (F)	lut		3,9%
9:00	Czechy	Wskaźnik zaufania w biznesie	mar		92,5%
9:00	Czechy	Indeks zaufania konsumentów	mar		87,7%
9:00	Hiszpania	PKB k/k (F)	IV kwartał		0,1%
9:00	Hiszpania	PKB r/r (F)	IV kwartał		4,4%
9:00	Hiszpania	Inflacja PPI m/m			-2,00%
9:00	Hiszpania	Inflacja PPI r/r	lut		8,2%
9:15	Francja	Indeks PMI przemysłu (P)	mar		47,4
9:15	Francja	Indeks PMI usług (P)	mar		53,1
9:30	Niemcy	Indeks PMI przemysłu (P)	mar		46,3
9:30	Niemcy	Indeks PMI usług (P)	mar		50,7
10:00	Euroland	Indeks PMI przemysłu (P)	mar		48,5
10:00	Euroland	Indeks PMI usług (P)	mar		52,7
10:30	Wielka Brytania	Indeks PMI przemysłu (P)	mar		49,3
10:30	Wielka Brytania	Indeks PMI usług (P)	mar		53,5
13:30	USA	Zamówienia na dobra trwałego użytku bez środków tran	lut		0,7%
13:30	USA	Zamówienia na dobra trwałego użytku m/m	lut		-4,5%
13:30	Kanada	Sprzedaż detaliczna m/m	sty		0,5%
13:30	Kanada	Sprzedaż detaliczna r/r	sty		7,3%
13:30	Kanada	Sprzedaż detaliczna bez samochodów m/m	sty		-0,6%
13:30	Kanada	Sprzedaż detaliczna bez samochodów r/r	sty		9,00%
14:00	Indie	Indeks koincydencji CB	lut		-2,3%
14:00	Indie	Indeks wskaźników wyprzedzających CB	lut		-0,5%
14:45	USA	Indeks PMI zbiorczy (P)	mar		50,1
14:45	USA	Indeks PMI przemysłu (P)	mar		47,3
14:45	USA	Indeks PMI usług (P)	mar		50,6
16:00	Belgia	Indeks sentymentu w biznesie	mar		-12,8

Na podstawie :stoq.pl

Wydarzenia w spółkach 24.03.2023

ASSECOPOL - Konferencja wynikowa Spółki: Spotkanie prasowe dotyczące wyników finansowych Grupy Asseco za rok 2022.

MOSTALPLC - NWZA: Płock. W sprawie zmian w składzie rady nadzorczej.

SANOK - Konferencja wynikowa Spółki: Konferencja prasowa Sanok Rubber Company po publikacji raportu okresowego.

ATAL - Konferencja wynikowa Spółki: Konferencja wynikowa spółki Atal SA prezentująca wyniki finansowe za 2022 rok.

RYVU - Konferencja wynikowa Spółki: Ryvu Therapeutics zaprasza na konferencję dot. podsumowania 2022 r. oraz dalszych planów rozwoju spółki.

BETACOM - NWZA: Warszawa. W sprawie ograniczenia obowiązków informacyjnych zarządu i wyłączenia prawa RN do zawierania umów z doradcą Rady Nadzorczej, zmiany w składzie RN, w sprawie podziału akcji spółki.

MARVIPOL - Konferencja wynikowa Spółki: Wideokonferencja Marvipol Development poświęcona omówieniu wyników finansowych w 2022 r. oraz przedstawieniu planów spółki.

IFIRMA - Raport roczny 2022:

RAWLPLUG - Skonsolidowany raport roczny 2022:

LENTEX - Skonsolidowany raport roczny 2022:

Na podstawie: infostrefa.com

SPÓŁKI I MNOŻNIKI RYNKOWE

Banki	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			D/Y [%]			ROA [%]		
			2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
PKO BP	27,40	34 250	5,6	5,4	5,3	0,9	0,8	0,7	6,9	9,3	10,7	0,8	1,4	1,5
Santander Polska	274,60	28 061	7,1	7,8	7,4	0,9	0,8	0,8	4,4	4,9	5,0	1,0	1,4	1,3
PEKAO	81,20	21 313	4,9	5,2	5,6	0,8	0,8	0,7	8,2	9,9	10,4	1,1	1,5	1,4
ING	160,00	20 816	7,2	6,7	-	-	-	-	-	-	-	1,0	1,1	1,2
mBank	283,00	12 009	6,5	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-0,1	0,4	0,6
Bank Millennium	3,92	4 755	1,9	2,3	3,5	-	-	-	0,0	0,0	0,0	-1,1	-1,1	-1,1
Alior Bank	34,46	4 499	3,9	4,5	4,3	0,6	0,5	0,5	1,5	6,6	12,2	1,0	1,3	1,1
Bank Handlowy	80,60	10 531	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	2,3	2,3
BNP Paribas	48,60	7 173	6,7	5,7	4,4	0,6	0,5	0,5	0,0	0,0	2,2	0,2	0,4	0,6
Mediana	-	12 009	6,0	5,5	4,8	0,8	0,8	0,7	3,0	5,7	7,7	1,0	1,3	1,2
Finanse inne	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			D/Y [%]			ROE [%]		
PZU	32,90	28 410	7,4	7,3	7,5	1,5	1,3	1,2	7,6	8,9	10,0	17,9	19,6	18,7
KRUK	305,00	5 892	7,2	6,6	-	1,6	1,4	-	5,0	5,4	-	27,1	24,1	22,5
GPW	36,40	1 528	15,6	15,1	-	1,4	1,4	-	7,7	8,0	-	14,2	10,8	10,2
Mediana	-	5 892	7,4	7,3	7,5	1,5	1,4	1,2	7,6	8,0	10,0	17,9	19,6	18,7
Deweloperzy	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
GTC	6,12	4 057	21,8	9,8	-	0,7	0,7	-	25,2	18,6	-	4,8	3,7	5,5
Dom Development	122,80	3 143	8,8	9,4	9,0	2,1	2,0	1,9	7,1	7,6	7,1	29,7	26,2	23,7
Echo Investment	3,27	1 347	8,1	6,2	4,2	0,8	0,7	0,6	13,8	15,8	11,2	7,5	7,0	8,1
Atal	40,60	1 572	6,2	7,6	-	1,2	1,2	-	5,7	7,5	8,1	26,1	21,4	16,6
Develia	3,13	1 399	8,2	11,3	10,8	1,0	1,0	1,0	8,7	13,4	10,9	13,2	11,6	9,6
Mediana	-	1 572	8,2	9,4	9,0	1,0	1,0	1,0	8,7	13,4	9,5	13,2	11,6	9,6
Budowlane	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Budimex	309,50	7 902	14,3	15,2	14,9	5,9	6,0	5,7	7,8	7,8	7,3	37,2	39,3	40,5
Unibep	7,38	259	9,6	14,2	-	-	0,7	-	5,5	6,5	-	7,4	7,4	7,4
MFO	36,30	240	7,1	6,0	-	0,7	0,6	-	4,5	4,2	-	13,8	11,9	11,5
Prochem	30,80	73	19,3	13,4	11,4	-	-	-	-	-	-	6,5	6,5	6,5
Mediana	-	249	11,9	13,8	13,1	3,3	0,7	5,7	5,5	6,5	7,3	10,6	9,7	9,5
Górnictwo	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
KGHM	117,40	23 480	9,9	8,6	9,5	0,7	0,6	-	4,8	4,3	4,2	18,8	8,6	7,7
JSW	46,45	5 454	2,1	2,3	-	0,3	0,3	-	0,5	0,8	1,0	63,4	14,6	11,3
Bogdanka	39,28	1 336	0,9	1,1	-	0,3	0,2	-	0,5	0,5	0,7	5,1	18,9	19,0
Mediana	-	5 454	2,1	2,3	9,5	0,3	0,3	-	0,5	0,8	1,0	18,8	14,6	11,3
Paliwa	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
PKN ORLEN	57,62	66 893	3,5	3,9	4,4	0,4	0,4	0,4	1,3	1,6	1,8	38,1	16,5	11,2
Unimot	104,00	853	4,7	6,6	-	1,1	1,0	-	3,3	4,2	4,5	56,0	34,0	24,5
MOL	30,76	25 408	3,8	4,0	4,3	0,5	0,5	0,4	2,2	2,4	2,5	24,1	17,5	13,9
Serinus	4,64	514	33,5	268,3	35,8	119,3	-	-	14,2	4,3	5,4	-	-	-
Mediana	-	13 130	4,3	5,3	4,4	0,8	0,5	0,4	2,8	3,3	3,5	38,1	17,5	13,9

Źródło: DM BPS, Bloomberg

SPÓŁKI I MNOŻNIKI RYNKOWE

IT	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
Asseco Poland	75,40	6 258	12,1	11,6	-	0,9	0,8	-	4,2	4,0	-	7,2	7,2	7,1
ComArch	136,00	1 106	11,0	9,7	-	0,8	0,8	-	3,5	3,2	-	8,6	8,2	8,5
LiveChat Software	145,00	3 734	-	-	-	-	-	-	18,6	15,9	-	-	-	106,2
Asseco BS	39,10	1 307	14,0	13,1	-	3,5	3,4	-	9,3	8,8	-	23,7	24,4	25,1
Asseco SEE	49,50	2 569	14,3	13,1	-	2,2	2,0	-	8,0	7,5	6,5	17,9	15,9	15,5
Mediana	-	2 569	13,1	12,3	-	1,5	1,4	-	8,0	7,5	6,5	13,3	12,1	15,5
Telekomunikacja i Media	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Cyfrowy Polsat	16,09	10 290	14,3	9,2	5,3	0,6	0,6	0,5	5,6	5,1	4,3	5,8	4,5	5,7
Orange Polska	6,83	8 966	11,5	10,3	9,8	0,6	0,6	0,6	4,6	4,7	4,5	5,3	5,3	5,3
Wirtualna Polska	99,90	2 926	16,3	13,2	10,8	2,8	2,4	2,2	7,3	6,6	6,0	21,7	19,0	18,8
Agora	5,56	259	-	-	-	0,4	-	-	25,4	-	-	-6,6	-5,2	-5,2
ATM GRUPA	3,14	265	7,3	5,9	5,1	0,9	0,8	0,8	4,1	4,0	3,5	-	-	-
Mediana	-	2 926,2	12,9	9,7	7,5	0,6	0,7	0,7	5,6	4,9	4,4	5,5	4,9	5,5
Producenci gier video	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
CD Projekt SA	110,00	11 085	29,4	39,7	40,1	4,6	4,3	3,9	18,2	25,3	21,2	16,3	18,3	11,9
Playway	414,00	2 732	15,4	14,7	10,8	5,2	4,8	4,5	11,3	10,8	7,8	29,9	33,7	33,0
TEN Square Games	113,40	832	8,0	8,0	6,7	2,0	1,8	1,5	5,4	5,4	4,9	27,5	28,1	26,0
11 bit studios SA	666,00	1 585	14,2	10,5	10,2	4,5	3,3	2,3	14,4	7,5	6,5	11,1	30,2	39,4
Mediana	-	2 159	14,8	12,6	10,5	4,6	3,8	3,1	12,8	9,1	7,2	21,9	29,1	29,5
Odzież i obuwie	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
LPP	9390,00	17 411	15,0	13,6	10,4	4,6	3,9	3,2	8,2	6,7	5,6	35,0	31,0	30,1
CCC	36,80	2 019	-	-	40,3	2,4	3,9	3,0	9,6	7,3	5,7	-11,6	-32,8	-27,6
Monnari Trade	4,90	150	8,2	7,0	7,0	-	-	-	3,2	3,0	2,9	24,7	24,7	24,7
Answeare.com	28,80	504	21,6	14,0	-	2,8	2,3	-	12,2	9,1	-	10,6	13,0	16,5
Mediana	-	1 261	15,0	13,6	10,4	2,8	3,9	3,1	8,9	7,0	5,6	17,7	18,9	20,6
Dystrybucja	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Allegro	26,38	27 881	31,5	21,8	16,8	2,7	2,4	2,3	14,2	11,7	9,4	-5,6	7,2	11,3
Dino Polska	403,30	39 540	25,9	20,2	16,5	7,0	5,3	4,0	17,0	13,9	11,7	31,3	30,3	28,9
Inter Cars	570,00	8 076	9,2	8,3	7,0	1,7	1,4	1,2	7,1	6,6	5,7	22,5	20,9	19,1
Eurocash	13,33	1 855	17,6	11,1	8,4	2,2	1,9	1,5	4,7	4,3	4,2	3,3	6,8	12,9
Neuca	614,00	2 761	18,7	15,6	12,9	2,8	2,5	-	9,3	8,4	7,3	14,4	14,5	15,0
Mediana	-	2 761	17,6	11,1	8,4	2,2	1,9	1,4	7,1	6,6	5,7	14,4	14,5	15,0
Spożywcze	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Ambra	66,00	1 520	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,0	15,0	15,0
Wawel	470,00	705	17,3	13,4	-	-	-	-	9,0	7,3	6,6	5,1	5,3	6,1
MBW	10,50	1 176	37,4	32,0	-	1,3	1,3	-	15,1	14,0	-	3,0	3,4	3,8
Mediana	-	1 176	27,4	22,7	-	1,3	1,3	-	12,1	10,6	6,6	5,1	5,3	6,1

Źródło: DM BPS, Bloomberg

SPÓŁKI I MNOŻNIKI RYNKOWE

Energia	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
PGE	6,23	13 978	18,8	5,7	3,9	0,3	0,3	0,2	2,4	1,8	1,3	6,8	3,4	4,2
Enea	6,47	3 995	2,1	3,9	3,1	0,2	0,3	0,2	1,2	1,9	2,2	7,5	10,4	6,1
Tauron	1,95	3 413	5,1	2,4	1,4	0,2	0,2	0,2	4,9	4,0	3,4	2,8	5,1	7,8
Onde	13,30	732	10,3	4,0	-	1,9	1,4	-	7,5	3,5	-	1,6	11,1	25,4
Polenergia	80,10	7 062	17,7	15,6	-	1,6	1,4	-	13,8	11,6	-	7,1	8,7	9,1
ZE PAK	23,30	1 184	10,5	11,5	-	1,3	1,2	-	10,3	10,3	19,3	36,5	20,0	13,0
Mediana	-	3 704	10,4	4,9	3,1	0,8	0,7	0,2	6,2	3,8	2,8	7,0	9,6	8,4
Chemia	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
Grupa Azoty	33,56	3 329	7,8	6,6	-	0,3	0,3	-	4,7	4,2	4,4	18,1	7,5	6,0
Ciech	53,85	2 838	7,8	9,9	10,8	1,0	0,9	0,9	4,2	4,7	4,5	15,7	13,2	9,5
PCC Rokita	141,60	2 811	-	-	-	-	-	-	3,7	5,0	-	14,8	14,8	14,8
Mediana	-	2 838	7,8	8,3	10,8	0,6	0,6	0,9	4,2	4,7	4,5	15,7	13,2	9,5
Przemysł	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
Grupa Kęty	540,00	5 211	11,6	10,0	8,0	2,9	2,7	2,6	7,7	6,7	6,1	37,0	25,7	27,7
Famur	3,72	2 138	8,7	8,7	-	1,0	0,9	-	3,6	3,4	-	9,6	11,9	12,0
Stalprodukt	259,00	1 445	4,7	5,6	-	0,4	0,3	-	1,8	2,1	-	13,6	10,7	8,5
Wielton	7,77	469	7,9	4,8	-	0,8	0,6	-	5,6	5,2	5,7	18,0	14,0	14,3
Alumetal	81,70	1 277	7,2	9,0	-	1,6	1,7	-	6,1	6,8	6,5	30,5	24,2	21,7
Mangata Holding	110,00	734	8,1	7,6	-	1,2	1,1	-	5,8	5,6	-	19,7	18,3	17,1
Amica	79,70	620	9,7	6,6	-	0,5	0,5	-	4,7	4,0	-	-	2,5	-
Mediana	-	1 361	8,1	7,6	8,0	1,0	0,9	2,6	5,6	5,2	6,1	18,8	14,0	15,7
Biotechnologia	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
BioMedLublin	5,50	386	68,8	32,4	-	3,1	2,8	-	17,9	11,0	-	7,7	6,5	7,8
Ryvu Therapeutics	62,30	1 440	-	-	62,3	5,6	7,0	10,0	-	-	38,7	-7,5	-33,7	-14,6
Captor Therapeutics	147,50	615	-	-	-	11,1	670,5	-	-	-	-	-25,8	-42,4	-118,0
Celon Pharma	14,50	740	-	-	16,1	1,5	1,6	1,3	23,4	34,3	11,5	-7,0	-4,7	-8,6
Molecure	20,30	285	-	-	-	2,9	3,0	3,8	-	-	-	-11,4	-19,2	-15,2
Selvita	81,80	1 501	25,1	18,6	15,7	4,9	3,9	3,1	12,8	10,1	9,8	17,0	20,4	23,0
Mediana	-	677	46,9	25,5	16,1	4,0	3,4	3,4	17,9	11,0	11,5	-7,2	-12,0	-11,6

Źródło: DM BPS, Bloomberg

Dom Maklerski Banku BPS SA

ul. Grzybowska 81, 00-844 Warszawa,
tel.: +48 22 53 95 555, fax.: +48 22 53 95 556
www.dmbps.pl
dm@dmbps.pl

Sporządzone przez Departament Analiz:

Tomasz Czarnecki, MPW
Dyrektor Departamentu Analiz
tomasz.czarnecki@dmbps.pl
tel.: (22) 53 95 542

Jacek Borawski
Analityk Techniczny

Artur Wizner, MPW
Analityk
artur.wizner@dmbps.pl
tel.: (22) 53 95 548

Dr Łukasz Bryl
Analityk
lukasz.bryl@dmbps.pl
tel.: 785 500 874

Dane kontaktowe do Departamentu Sprzedaży:

Andrzej Maliszewski, MPW
Dyrektor Departamentu Sprzedaży
andrzej.maliszewski@dmbps.pl
tel.: +48 (22) 53-95-521

Krzysztof Jeż, MPW
krzysztof.jez@dmbps.pl
tel.: + 48 (22) 53 95 559

Dariusz Stasiak, MPW
Z-ca-Dyrektora Departamentu Sprzedaży
dariusz.stasiak@dmbps.pl
tel.: +48 (22) 53 95 084

Lech Kucharski, MPW
lech.kucharski@dmbps.pl
tel.: + 48 (22) 53 95 522

Tomasz Kublik, MPW
tomasz.kublik@dmbps.pl
tel.: + 48 (22) 53 95 511

Tomasz Wojna
tomasz.wojna@dmbps.pl
tel.: + 48 (22) 53 95 541

Wyjaśnienia dotyczące stosowanej terminologii fachowej i wskaźników:

Dług netto – suma zobowiązań oprocentowanych pomniejszona o środki pieniężne i ich ekwiwalenty
EBIT – wynik na działalności operacyjnej
EBITDA – wynik działalności operacyjnej przed potrąceniem salda na działalności finansowej, opodatkowaniem i amortyzacją.
EV – (wartość ekonomiczna; EV= MC + dług netto) suma kapitalizacji i długu netto
Marża brutto na sprzedaży – relacja zysku brutto na sprzedaży do przychodów ze sprzedaży
Marża EBIT – (EBIT/Przychody ze sprzedaży) relacja zysku z działalności operacyjnej do przychodów ze sprzedaży
Marża EBITDA – (EBITDA/Przychody ze sprzedaży) relacja EBITDA do przychodów ze sprzedaży
EBIT/EV – iloraz zysku z działalności operacyjnej i wartości ekonomicznej (suma kapitalizacji i długu netto)
MC/EBIT – iloraz kapitalizacji (liczba kursów akcji i liczby akcji) oraz zysku z działalności operacyjnej
MC/S – iloraz kapitalizacji (liczba wyemitowanych akcji razy kurs akcji) i przychodów ze sprzedaży
P/E – (Cena/Zysk) relacja kursu akcji do prognozowanego rocznego zysku netto przypadającego na akcję
P/BV – (Cena/Wartość Księgową) relacja kursu akcji do prognozowanej wartości księgowej przypadającej na akcję
P/CF – (Cena/(zysk netto + amortyzacja)) relacja kursu akcji do sumy przypadającego na akcję zysku netto i amortyzacji
Stopa dywidendy – (DY) dywidenda na akcję podzielona przez kurs akcji
Wskaźnik wypłaty dywidendy – (D/E) relacja dywidenda przypadająca na akcję do zysku na akcję
Wskaźnik pokrycia dywidendy – (E/D) relacja zysku na akcję do dywidendy na akcję

Opracowanie wyraża wiedzę oraz poglądy autorów według stanu na dzień jego sporządzenia. Autorzy nie uwzględniają w opracowaniu jakichkolwiek szczególnych zamierzeń inwestycyjnych, szczególnych celów inwestycyjnych, sytuacji finansowej ani szczególnych potrzeb czy żądań potencjalnych odbiorców. Opracowanie publikowane jest w celach wyłącznie informacyjnych lub marketingowych i nie powinno być interpretowane jako (1) osobista rekomendacja, (1) porada inwestycyjna, prawna, lub innego typu, ani jako (2) zachęta do działania, inwestowania czy pozbywania się inwestycji w szczególny sposób, bądź (4) ocena lub zapewnienie opłacalności inwestycji w instrumenty finansowe objęte opracowaniem.

W szczególności opracowanie nie stanowi „badania inwestycyjnego” lub „publikacji handlowej” w rozumieniu 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, bądź „rekomendacji” w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 596/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie nadzoru na rynku (rozporządzenie w sprawie nadzoru na rynku) oraz uchylającego dyrektywę 2003/6/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywy Komisji 2003/124/WE, 2003/125/WE i 2004/72/WE.

Opracowanie zostało sporządzone z zachowaniem należytej staranności i rzetelności przy zachowaniu zasad metodologicznej poprawności na podstawie ogólnodostępnych informacji, w dniu publikacji opracowania, pozyskanych ze źródeł wiarygodnych dla Domu Maklerskiego Banku BPS S.A. Dom Maklerski Banku BPS S.A. nie gwarantuje ich kompletności, prawdziwości lub dokładności.

Dom Maklerski Banku BPS S.A. nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne decyzje inwestycyjne podjęte na podstawie niniejszego opracowania ani za ewentualne szkody poniesione w wyniku tych decyzji inwestycyjnych. Opracowanie nie powinno być interpretowane jako oświadczenie ani gwarancja (zarówno wyraźna, jak i implikowana) w zakresie generowania zysku z tytułu prezentowanej strategii inwestycyjnej.

Inwestowanie na rynku kapitałowym wiąże się z możliwością utraty części lub całości zainwestowanego kapitału. Szczegółowe informacje o ryzykach związanych z inwestowaniem w instrumenty finansowe dostępne są na stronie internetowej DMBPS: www.dmbps.pl w zakładce Regulacje i dokumenty.

Dom Maklerski Banku BPS S.A., jego akcjonariusze lub pracownicy mogą posiadać długie lub krótkie pozycje powstałe w wyniku transakcji zawartych na instrumentach z rynków OTC lub innych instrumentach finansowych wymienionych w opracowaniu. Organem sprawującym nadzór nad działalnością Domu Maklerskiego Banku BPS S.A. jest Komisja Nadzoru Finansowego z siedzibą w Warszawie, przy ulicy Pięknej 20.

Powielanie bądź publikowanie w jakiegokolwiek formie niniejszego opracowania, lub jego części, oraz wykorzystywanie materiału do własnych opracowań celem publikacji, bez pisemnej zgody Domu Maklerskiego Banku BPS S.A. jest zabronione. Niniejsze opracowanie jest prawnie chronione zgodnie z **Ustawą z 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. 2019 poz. 1231)**.