

GPW - Indeksy					
Indeksy	Zamknięcie [pkt.]	Zmiana dzienna	Relatywnie do WIG	Zmiana tyg. [t/t]	Zmiana od początku roku
WIG	68 131,2	↑0,14%	-	-3,25%	-1,68%
WIG20	2 234,3	↑0,05%	-0,09%	-3,23%	-1,44%
mWIG40	5 175,7	↑0,50%	0,36%	-3,09%	-2,19%
sWIG80	19 567,2	↓0,16%	-0,30%	-3,98%	-2,44%

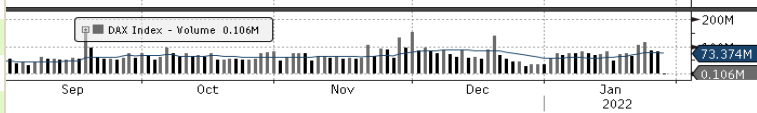
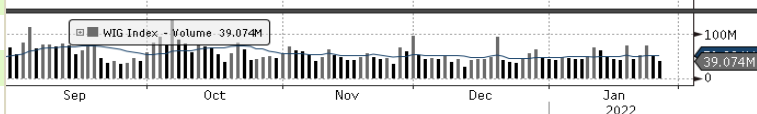
GPW - FW20				
Wybrane dane	Zamknięcie [pkt.]	Zmiana dzienna	Zmiana tyg. [t/t]	Zmiana od początku roku
FW20 Z2120	2 241	↑0,13%	-3,32%	-1,67%

Indeksy zagraniczne - kursy zamknięcia				
Indeks	Kurs [pkt.]	Zmiana	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku
BOVESPA (BRAZYLIA)	112 611,7	↑1,20%	1,06%	7,43%
BUX (WĘGRY)	52 866,6	↑1,75%	1,61%	4,23%
CAC 40 (FRANCJA)	7 023,8	↑0,60%	0,46%	-1,81%
DAX (NIEMCY)	15 524,3	↑0,42%	0,28%	-2,27%
DIJA (USA)	34 160,8	↓0,02%	-0,16%	-5,99%
EUROSTOXX 50 (EU)	4 164,6	↑2,12%	1,98%	-3,29%
FTSE 100 (GB)	7 554,3	↑1,13%	0,99%	2,30%
ISE 100 (TURCJA)	2 007,1	↑0,47%	0,33%	8,05%
MERVAL (ARGENTYNA)	85 968,8	↑0,22%	0,08%	2,96%
MSCI EM	1 192,1	↓-1,60%	-1,74%	-3,24%
NASDAQ COMPOSITE (USA)	13 352,8	↓-1,40%	-1,54%	-14,65%
PX (CZECHY)	1 420,6	↓-0,01%	-0,15%	-0,38%
RTS (ROSJA)	1 407,6	↑0,57%	0,43%	-11,79%
S&P 500	4 326,5	↓-0,54%	-0,68%	-9,22%

Indeksy zagraniczne - kurs na godzinę: 8:11				
Indeks	Kurs [pkt.]	Zmiana	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku
NIKKEI225 (JAPONIA)	26 717,3	↑2,09%	1,95%	-7,20%
HANG SENG (HONG KONG)	23 611,0	↓-0,96%	-1,10%	0,68%
BSE 30 (INDIE)	58 013,8	↑1,29%	1,14%	-0,41%
KOSPI 100 (KOREA Płd.)	2 709,4	↑2,71%	2,56%	-8,98%
SHANGHAI A-SHARE (CHINY)	3 522,5	↑1,29%	1,14%	-7,65%
SHANGHAI B-SHARE (CHINY)	280,7	↑0,61%	0,47%	-1,80%

Kontrakty terminowe - kurs na godzinę: 8:11				
Futures	Kurs [pkt.]	Zmiana	Relatywnie do fWIG20	Zmiana od początku roku
EuroStoxx50 Futures	4 160,0	↓-0,07%	-0,20%	-2,97%
CAC40 Futures	7 021,5	↑0,01%	-0,12%	-1,70%
DAX Futures	15 425,0	↓-0,35%	-0,48%	-2,72%
S&P500 Futures	4 342,0	↑0,56%	0,43%	-8,75%
DIJA Futures	34 152,0	↑1,43%	1,29%	-5,79%
NASDAQ Futures	14 128,5	↑1,01%	0,87%	-13,43%

Waluty - kurs na godzinę: 08:11				
Waluta	Kurs [PLN]	Zmiana [%]	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku
EUR	4,5643	↑0,13%	-0,01%	-0,49%
CHF	4,4000	↑0,16%	0,02%	-0,53%
USD	4,1006	↑0,28%	0,14%	1,62%
EUR/USD	1,1131	↓-0,13%	-0,27%	-2,10%



Surowce - kursy zamknięcia				
Surowiec	Kurs	Zmiana [%]	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku
ROPA WTI (USD za baryłkę)	87,2	↑0,65%	0,51%	15,90%
MIEDŹ (USD za tonę)	9 835,0	↓-0,92%	-1,06%	1,58%
ZŁOTO (USD za uncję)	1 806,8	↓-1,59%	-1,73%	0,05%
SREBRO (USD za uncję)	22,7	↓-0,07%	-0,21%	-2,96%
PLATYNA (USD za uncję)	1 023,7	↑0,19%	0,05%	5,95%
GAZ ZIEMNY (USD za MMBtu)	4,4	↑1,61%	1,47%	16,68%
W. KAMIENNY (USD za tonę)	227,6	↓-0,09%	-0,23%	34,20%
CYNK (USD za tonę)	3 655,5	↑0,67%	0,53%	2,11%
ŻELAZO (CNY za tonę)	797,5	↑3,50%	3,36%	18,32%
CYNA (USD za tonę)	41 895,0	↓-0,74%	-0,88%	7,81%
ALUMINIUM (USD za tonę)	3 098,5	↑0,15%	0,01%	10,37%
OŁÓW (USD za tonę)	2 312,5	↓-0,41%	-0,55%	0,37%
NIKIEL (USD za tonę)	22 398,0	↓-1,31%	-1,45%	7,91%

Źródło: Bloomberg

Źródło: Bloomberg

Największe wzrosty

WIG20				mWIG40				sWIG80			
Nazwa	Kurs	Wzrost	Obroty	Nazwa	Kurs	Wzrost	Obroty	Nazwa	Kurs	Wzrost	Obroty
JSW	39,8	↑ 5,4%	51 475 427	TSGAMES	251,0	↑ 4,6%	47 312 427	ASTARTA	33,5	↑ 7,0%	1 126 576
KGHM	146,8	↑ 2,8%	167 933 744	KERNEL	54,2	↑ 3,0%	4 456 952	SANOK	17,5	↑ 6,4%	674 544
PZU	36,8	↑ 2,7%	71 885 225	GRUPAAZOTY	35,3	↑ 2,9%	2 412 187	COGNOR	4,4	↑ 6,2%	2 706 760
PEKAO	135,0	↑ 1,7%	148 745 763	CIECH	42,8	↑ 2,9%	3 250 797	ERBUD	50,6	↑ 4,5%	123 585
CDPROJEKT	175,4	↑ 1,3%	46 576 967	AMICA	110,0	↑ 2,8%	705 410	UNIMOT	45,0	↑ 4,2%	696 025

Największe spadki

WIG20				mWIG40				sWIG80			
Nazwa	Kurs	Spadek	Obroty	Nazwa	Kurs	Spadek	Obroty	Nazwa	Kurs	Spadek	Obroty
DINOPL	317,7	↓ -6,7%	83 751 620	ASSECOSEE	50,8	↓ -3,8%	336 544	CAPTORTX	171,0	↓ -3,9%	196 662
ALLEGRO	36,4	↓ -3,1%	128 405 302	LIVECHAT	106,2	↓ -3,3%	2 522 759	CIGAMES	1,7	↓ -3,9%	707 629
MERCATOR	71,3	↓ -2,0%	5 867 864	MABION	43,8	↓ -2,8%	4 650 367	SYNEKTIK	30,1	↓ -3,5%	170 797
LPP	16000,0	↓ -1,2%	43 075 730	11BIT	548,0	↓ -2,1%	1 598 895	R22	47,5	↓ -3,1%	339 622
CCC	78,0	↓ -1,1%	12 082 255	SELVITA	73,4	↓ -2,0%	351 811	DEBICA	72,0	↓ -3,0%	557 364

Największe obroty

WIG20				mWIG40				sWIG80			
Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty
KGHM	146,8	↑ 2,8%	167 933 744	TSGAMES	251,0	↑ 4,6%	47 312 427	DECORA	34,0	↑ 3,3%	3 672 955
PKOBP	48,1	↑ 0,9%	149 846 741	INTERCARS	440,0	↑ 0,5%	31 503 735	BOGDANKA	32,4	↑ 3,7%	2 906 684
PEKAO	135,0	↑ 1,7%	148 745 763	ALIOR	56,3	↑ 2,3%	14 754 424	COGNOR	4,4	↑ 6,2%	2 706 760
ALLEGRO	36,4	↓ -3,1%	128 405 302	MBANK	458,0	↓ -0,3%	8 586 228	BUMECH	20,7	↑ 2,5%	2 456 176
PKNORLEN	73,8	↓ -0,9%	118 804 087	PEPCO	40,5	↓ -0,5%	5 652 668	TIM	36,8	↓ -1,6%	1 545 448

CATALYST

Catalyst - największe obroty

Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty
WZ0525	100,0	↑ 0,0%	1 197 302	OK0722	99,2	↑ 0,1%	112 223	GHE0124	97,8	↑ 0,6%	80 284
WZ0524	100,1	↓ -0,1%	777 021	PGE0526	101,5	↑ 0,4%	99 329	DS0727	93,1	↓ -0,2%	66 737
OK0423	96,5	↓ -0,2%	729 632	PCX0522	99,4	↑ 0,1%	85 484	FPC0725	91,0	↑ 0,0%	63 582
WZ0124	100,7	↓ -0,1%	509 743	ECN1022	100,0	↓ 0,0%	81 733	ECH1022	99,9	↑ 0,3%	59 067
PEOH309	100,0	↑ 0,1%	199 900	GHE0124	97,8	↑ 0,6%	80 284	DS0726	94,6	↓ -0,7%	52 578

Źródło: GPW

Informacja dnia
LW BOGDANKA SA

Bogdanka porozumiała się ze związkami; wynagrodzenia wzrosną o 10 proc. Zarząd Bogdanki porozumiał się ze związkami zawodowymi. Od stycznia stawki zaszeregowania wzrosną o 10 proc., a od lutego wzrosną dodatki do przepracowanych dniówek - poinformował w mediach społecznościowych jeden ze związków w Bogdance. Z informacji dla załogi, opublikowanej przez ZZG Bogdanka, wynika, że porozumienie przewiduje również m.in. wzrost kwoty posiłku regeneracyjnego od lutego. (PAP Biznes)

Komentarz DM Banku BPS. Bogdanka od lat uchodzi za naszą najlepszą kopalnię. 2021 rok zakończyła z produkcją na poziomie 9,9 mln ton węgla handlowego i sprzedażą na poziomie 10 mln ton. Kilka dni temu, powołując się na wstępne dane, Spółka podała, że miała 2 371,3 mln zł skonsolidowanych przychodów ze sprzedaży, 779,9 mln zł EBITDA, 351,8 mln zł EBIT i 276,1 mln zł zysku netto. Bogdanka poinformowała również, że stara się wykorzystać zmianę trendu w zakresie popytu na węgiel energetyczny, która nastąpiła na przełomie roku, maksymalnie wykorzystując posiadane przez Spółkę zdolności produkcyjne. Załoga Bogdanki od listopada ubiegłego roku domaga się podniesienia średniego przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia do kwoty 10,1 tys. zł. W naszej ocenie dogadanie się przez Spółkę ze związkami zawodowymi jest dobrą informacją. Należy jednak wziąć pod uwagę to, że Bogdanka sprzedaje większość swojej produkcji Enei, po zakontraktowanych na kilka lat cenach. Obserwowalny wzrost cen węgla energetycznego, jedynie w niewielkim stopniu przełoży się na wyniki Spółki, natomiast koszty wydobycia wzrosną. (A. Wizner)

Informacja dnia
VRG SA

Zawiadomienie w sprawie znacznego pakietu akcji. VRG S.A. z siedzibą w Krakowie zawiadamia, że w dniu 27 stycznia 2022 r. otrzymała od IPOPEMA Towarzystwo Funduszy Inwestycyjnych S.A. z siedzibą w Warszawie ("Towarzystwo"), na podstawie art. 69 ust. 2 pkt 1 lit. a ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o ofercie publicznej i warunkach wprowadzania instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych ("Ustawa") informację, że w wyniku nabycia przez fundusz IPOPEMA 21 FIZ Aktywów Niepublicznych zarządzany przez Towarzystwo ("Fundusz"), akcji Spółki w transakcji przeprowadzonej na rynku regulowanym w dniu 21 stycznia 2022 r., rozliczonej w dniu 25 stycznia 2022 r., udział Funduszu w ogólnej liczbie głosów w Spółce wzrósł o więcej niż 2%, w ogólnej liczbie głosów w Spółce. (...) (ESPI RB Nr 05/22)

Informacja dnia
POLENERGIA SA

KNF zatwierdziła prospekt Polenergii. Komisja Nadzoru Finansowego zatwierdziła prospekt Polenergii, związany z ofertą publiczną do 21,43 mln nowych akcji - podała spółka. Cena emisyjna wyniesie 47 zł za papier, a wpływy z oferty szacowane są w przedziale od 917 mln zł do 1 mld zł. W ramach oferty Mansa Investments i BIF IV Europe Holdings (dwaj najwięksi akcjonariusze spółki) zadeklarowały objęcie odpowiednio 5,15 mln akcji spółki, oraz od 10,8 do 14,4 mln akcji, w zależności od liczby zapisów ze strony tzw. "uprawnionych inwestorów", czyli pozostałych akcjonariuszy Polenergii, którzy biorąc udział w ofercie będą mogli utrzymać swój procentowy udział w kapitale zakładowym spółki. (...) (PAP Biznes)

Informacja dnia
IFIRMA SA

Ark Global Emerging Companies przekroczył 5 proc. w akcjonariacie iFirmy. Ark Global Emerging Companies, fundusz zarządzany przez Seven Canyons Advisors, przekroczył próg 5 proc. w akcjonariacie spółki iFirma - podała iFirma w komunikacie. Fundusz posiada 436.079 akcji polskiej spółki, stanowiące 5,19 proc. ogólnej liczby głosów na WZ iFirmy. Seven Canyons Advisors jest firmą zajmującą się doradztwem inwestycyjnym. Siedziba spółki znajduje się w Utah w USA. (PAP Biznes)

Informacja dnia
MW TRADE SA

MW Trade i Beyondream Investments wzywają do sprzedaży 6,7 mln akcji MW Trade po 5 zł. MW Trade i Beyondream Investments wezwały do sprzedaży 6.704.440 mln akcji MW Trade, oferując po 5 zł za walor - podało Noble Securities, pośredniczące w wezwaniu. Akcje objęte wezwaniem stanowią prawie 80 proc. ogólnej liczby głosów w spółce i dają taki sam udział w kapitale zakładowym. W wyniku wezwania wzywający zamierzają uzyskać 100 proc. akcji spółki. Zapisy w wezwaniu potrważą od 16 lutego do 18 marca. W czwartek na zamknięciu notowań kurs akcji MW Trade wyniósł 4,98 zł. W ramach wezwania MW Trade planuje kupić nie więcej niż 6,57 mln akcji własnych, a Beyondream Investments do 130,4 tys. walorów spółki. Wezwanie jest efektem porozumienia MW Trade i Beyondream Investments (podmiot powiązany z Rafałem Wasilewskim), o którym giełdowa spółka informowała w grudniu ubiegłego roku. (PAP Biznes)

Informacja dnia
**MERCATOR
MEDICAL SA**

Powołanie osoby nadzorującej. Zarząd spółki Mercator Medical S.A. informuje, że w dniu 27 stycznia 2022 r. Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie Spółki podjęło uchwałę o powołaniu Pana Witolda Kruszewskiego do pełnienia funkcji członka Rady Nadzorczej Spółki. Witold Kruszewski ukończył w 1999 r. studia na Akademii Ekonomicznej w Krakowie (obecnie Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie), na Wydziale Finansów, na Kierunku Finanse Przedsiębiorstw. Posiada uprawnienia biegłego rewidenta. (...) (ESPI RB Nr 03/22)

Informacja dnia
**KRYNICA
VITAMIN SA**

Zmiany w składzie Zarządu Spółki. Zarząd Krynica Vitamin S.A. informuje, że w dniu 27 stycznia 2022 r. Pan Wojciech Piotrowski złożył rezygnację z członkostwa w Zarządzie Spółki z dniem 31 stycznia 2022 r. Pan Wojciech Piotrowski będzie kontynuował współpracę ze Spółką, w charakterze doradcy i koordynatora projektów. W tym samym dniu Rada Nadzorcza Spółki podjęła uchwały o powołaniu do składu Zarządu Pani Marty Kamińskiej oraz Pana Mateusza Jesiołowskiego, powierzając im pełnienie od dnia 1 lutego 2022 r. funkcji Członków Zarządu Spółki. Pani Marta Kamińska jest absolwentką Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie na Wydziale Nauk o Żywieniu Człowieka i Konsumpcji. Z Krynica Vitamin S.A. jest związana od 2011 roku. (...) (ESPI RB Nr 04/22)

Informacja dnia
CD PROJEKT SA

CD Projekt zawarł formalny dokument ugody z osobami skarżącymi spółkę. Kancelaria reprezentująca CD Projekt w sprawie pozwu zbiorowego w USA zawarła formalny dokument ugody tzw. Stipulation and Agreement of Settlement wraz z załącznikami. Dokument jest zgodny z postanowieniami zawartego wcześniej Settlement Term Sheet - poinformował CD Projekt w komunikacie. Ponadto zawarto, standardowe przy tego typu sprawach, porozumienie precyzujące okoliczności, w których spółka będzie miała prawo odstąpienia od ugody. Dokument ugody, tak jak zawarte wcześniej porozumienie, zawiera oświadczenie o braku przyznania się do jakiegokolwiek winy spółki czy pozostałych osób pozwanych. Dokument ugody zostanie złożony do sądu w Kalifornii z wnioskiem o wstępne zatwierdzenie ugody przez sąd. W połowie grudnia CD Projekt podpisał wiążące porozumienie zawierające kluczowe warunki ugody, czyli "Settlement Term Sheet", ze skarżącymi spółkę w USA. Spółka wraz z ubezpieczycielem, Colonnade Insurance, wypłaci im łącznie 1,85 mln USD. Zgodnie z porozumieniem, osoby skarżące spółkę wycofują się całkowicie z jakichkolwiek roszczeń wobec spółki oraz członków jej zarządu. (...) (PAP Biznes)

Informacja dnia
**PYRAMID
GAMES SA**

Ustalenie daty premiery gry pt. Rover Mechanic Simulator w wersji na konsolę Nintendo Switch. Zarząd Spółki Pyramid Games S.A. informuje o ustaleniu daty premiery gry pt. Rover Mechanic Simulator w wersji na konsolę Nintendo Switch (dalej: Gra) na dzień 18 lutego 2022 r. Spółka jest producentem oraz właścicielem praw majątkowych do Gry. Wydawcą Gry jest Ultimate Games S.A. z siedzibą w Warszawie. (...) (ESPI RB Nr 01/22)

WIG20 FUTURES



Źródło: Bloomberg

Komentarz DM Banku BPS. Słabe otwarcie zaktywizowało popyt, który kontynuuje zakupy ale napotyka na duży opór w okolicach 2250pkt. Jednak na silnie wyprzedanym rynku odbicie może być kontynuowane do czasu ponownego wzrostu napięcia politycznego związanego z sytuacją na Ukrainie lub silniejszego pogorszenia sytuacji na rynkach amerykańskich. Na obecną chwilę grudniowe minima w strefie 2150-2170pkt. są dla WIG20 silnym wsparciem. W końcówce wczorajszej sesji popyt utrzymywał stabilną sytuację do zamknięcia. WIG20 na zakończenie notowań wzrósł o 0,05% i zamknął sesję na poziomie 2234,33pkt., indeks szerokiego rynku WIG zyskał 0,14% i zakończył sesję na 68 131,24pkt. Obroty na GPW wzrosły z 1,19 mld zł na zamknięciu poprzedniej sesji do 1,30 mld zł. na wczorajszej. Na rynku kontraktów, na serii FW20H2220 utrzymywały się wysokie obroty i na koniec dnia wyniosły 34 242 wobec 28 979 na poprzednim zamknięciu. LOP na zamknięciu sesji spadł i osiągnął wartość 33 572 wobec 34 133 na zamknięciu poprzedniej. Na rynkach w USA indeksy nie utrzymały dodatnich otwarć i spadły na zamknięciu sesji. Dzisiejsza reakcja rynków azjatyckich wskazuje kierunek otwarcia giełd w Europie. (T. Czarnecki).

KALENDARIUM

Dane makro:

Piątek		Wydarzenie	Okres	Poprzednio
0:00	Korea Południowa	Produkcja przemysłowa m/m	gru	3,30%
0:00	Korea Południowa	Produkcja przemysłowa r/r	gru	5,40%
0:00	Korea Południowa	Sprzedaż detaliczna m/m	gru	-2,00%
0:00	Korea Południowa	Sprzedaż detaliczna r/r	gru	4,60%
1:30	Australia	Inflacja PPI k/k	IV kw.	1,10%
1:30	Australia	Inflacja PPI r/r	IV kw.	2,90%
5:00	Malezja	Eksport	gru	112,20 mld
5:00	Malezja	Import	gru	93,30 mld
5:00	Malezja	Bilans handlu zagranicznego	gru	18,90 mld
7:30	Francja	PKB k/k	IV kw.	1,10%
8:00	Niemcy	Indeks cen importu m/m	gru	3,00%
8:00	Niemcy	Indeks cen importu r/r	gru	24,70%
8:00	Wielka Brytania	Nationwide Indeks cen nieruchomości m/m	sty	1,00%
8:00	Norwegia	Sprzedaż detaliczna m/m	gru	0,90%
8:00	Norwegia	Sprzedaż detaliczna r/r	gru	-4,40%
8:00	Niemcy	Stopa bezrobocia	gru	3,20%
8:45	Francja	Inflacja PPI m/m	gru	3,50%
8:45	Francja	Inflacja PPI r/r	gru	17,40%
9:00	Szwecja	Indeks zaufania konsumentów	sty	98,70
9:00	Słowacja	Indeks zaufania konsumentów	sty	-25,90
9:00	Hiszpania	PKB k/k	IV kw.	2,60%
9:00	Hiszpania	PKB r/r	IV kw.	3,40%
9:00	Szwajcaria	KOF Indeks wskaźników wyprzedzających	sty	107,50
9:00	Austria	Inflacja PPI m/m	gru	1,50%
9:00	Austria	Inflacja PPI r/r	gru	15,30%
9:30	Szwecja	PKB k/k	IV kw.	2,00%
9:30	Szwecja	PKB r/r	IV kw.	4,70%
9:30	Szwecja	Sprzedaż detaliczna m/m	gru	0,90%
9:30	Szwecja	Sprzedaż detaliczna r/r	gru	6,00%
9:30	Szwecja	Stopa bezrobocia	gru	8,50%
10:00	Niemcy	PKB k/k	IV kw.	1,70%
10:00	Niemcy	PKB r/r	IV kw.	2,50%
10:00	Euroland	Podaż pieniądza M3 r/r	gru	7,30%
11:00	Belgia	PKB k/k	IV kw.	2,00%
11:00	Belgia	PKB r/r	IV kw.	4,90%
12:00	Irlandia	Bilans obrotów kapitałowych	IV kw.	-342 mln
12:00	Irlandia	Bilans obrotów bieżących	IV kw.	23,30 mld
12:00	Irlandia	Bilans obrotów finansowych	IV kw.	12,98 mld
12:00	Portugalia	Sprzedaż detaliczna r/r	gru	9,90%
12:30	Indie	Rezerwy walutowe	21 sty	634,96 mld
13:00	Brazylia	Stopa bezrobocia	lis	12,10%
14:30	USA	Indeks kosztów zatrudnienia	IV kw.	1,30%
14:30	USA	Bazowy PCE Deflator m/m	gru	0,50%
14:30	USA	Bazowy PCE Deflator r/r	gru	4,70%
14:30	USA	Dochody Amerykanów m/m	gru	0,40%
14:30	USA	Wydatki Amerykanów m/m	gru	0,60%
16:00	USA	Indeks zaufania konsumentów Uniwersytetu Mic	sty	70,60
	Włochy	Indeks zaufania konsumentów	gru	117,70
	Portugalia	Indeks zaufania konsumentów	sty	-19,20
	Grecja	Inflacja PPI m/m	gru	1,10%
	Włochy	Inflacja PPI m/m	gru	1,20%
	Grecja	Inflacja PPI r/r	gru	24,50%
	Włochy	Inflacja PPI r/r	gru	22,10%

Na podstawie: stooq.pl

Wydarzenia

w spółkach

28.01.2022

WOODPCKR - NWZA: Wrocław. W sprawie rezygnacji ze stosowania uproszczonych zasad sporządzania sprawozdań finansowych przewidzianych dla jednostek małych, zmiany statutu.

MPAY - NWZA: Warszawa. W sprawie emisji warrantów subskrypcyjnych serii A, zmiany statutu, ustanowienia programu managerskiego, podwyższenia kapitału zakładowego w drodze emisji akcji serii P.

GREENX - Raport kwartalny IV/2021 :

SUWARY - Skonsolidowany raport roczny 2021 :

IZOBLOK - Wezwanie : Zakończenie przyjmowania zapisów na akcje spółki Izoblok SA w ogłoszonym wezwaniu po cenie 50,41 PLN za akcję.

PARTNER - Raport kwartalny IV/2021 :

GKSKAT - Raport kwartalny IV/2021 :

BIOMAXIMA - Wycofanie akcji z obrotu : Ostatni dzień obrotu na rynku NewConnect akcjami na okaziciela serii A, B, C i D spółki BIOMAXIMA S.A.

WOODPCKR - NWZA: Wrocław. W sprawie rezygnacji ze stosowania uproszczonych zasad sporządzania sprawozdań finansowych przewidzianych dla jednostek małych, zmiany statutu.

MPAY - NWZA: Warszawa. W sprawie emisji warrantów subskrypcyjnych serii A, zmiany statutu, ustanowienia programu managerskiego, podwyższenia kapitału zakładowego w drodze emisji akcji serii P.

GREENX - Raport kwartalny IV/2021 :

SUWARY - Skonsolidowany raport roczny 2021 :

IZOBLOK - Wezwanie : Zakończenie przyjmowania zapisów na akcje spółki Izoblok SA w ogłoszonym wezwaniu po cenie 50,41 PLN za akcję.

PARTNER - Raport kwartalny IV/2021 :

GKSKAT - Raport kwartalny IV/2021 :

BIOMAXIMA - Wycofanie akcji z obrotu : Ostatni dzień obrotu na rynku NewConnect akcjami na okaziciela serii A, B, C i D spółki BIOMAXIMA S.A.

Na podstawie: infostrefa.pl

SPÓŁKI I MNOŻNIKI RYNKOWE

Banki	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			D/Y [%]			ROA [%]		
			2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024
PKO BP	48,14	60 175	10,7	9,6	9,0	1,3	1,2	1,2	3,8	4,7	6,1	1,2	1,4	1,6
Santander Polska	363,30	37 125	14,6	11,1	10,2	1,3	1,2	1,1	2,3	3,7	7,2	0,9	1,1	1,3
PEKAO	135,00	35 433	11,8	10,5	9,0	1,3	1,2	1,1	4,5	5,5	6,7	1,2	1,3	1,4
ING	276,00	35 908	13,4	12,2	10,9	1,9	1,7	1,7	2,9	3,7	4,3	1,3	1,3	1,3
mBank	458,00	19 412	9,6	9,1	-	1,2	1,1	0,9	-	3,5	-	0,2	0,6	1,1
Bank Millennium	8,50	10 311	15,3	9,5	-	1,4	1,4	1,1	0,0	0,0	-	-0,2	0,3	1,2
Alior Bank	56,30	7 350	8,4	7,3	7,0	1,0	0,9	0,8	0,0	0,9	9,2	1,1	1,1	1,0
Bank Handlowy	63,00	8 232	12,8	10,3	9,4	1,1	1,1	1,1	8,4	8,3	10,7	1,0	1,2	1,3
BNP Paribas	88,00	12 982	11,1	8,7	7,1	0,8	0,8	0,8	0,1	2,5	-	0,7	1,0	1,2
Mediana	-	19 412	11,8	9,6	9,0	1,3	1,2	1,1	2,6	3,7	6,9	1,0	1,1	1,3
Finanse inne	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			D/Y [%]			ROE [%]		
PZU	36,78	31 760	10,2	9,6	7,6	1,7	1,6	1,5	7,4	7,9	10,6	17,2	17,5	20,3
KRUK	328,00	6 236	9,3	8,9	8,7	3,0	2,6	1,6	3,7	4,3	4,1	24,3	20,5	17,8
GPW	40,20	1 687	11,7	11,9	-	1,2	1,2	-	6,5	6,7	-	14,4	13,8	12,6
Mediana	-	6 236	10,2	9,6	8,1	1,7	1,6	1,5	6,5	6,7	7,3	17,2	17,5	17,8
Deweloperzy	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
GTC	6,98	4 625	30,6	9,6	12,7	0,8	0,7	0,7	26,8	18,8	18,4	6,8	6,9	5,5
Dom Development	113,60	2 885	7,9	8,0	8,4	2,1	2,0	2,0	5,9	6,1	6,2	27,5	25,7	23,4
Echo Investment	4,10	1 692	5,5	4,5	3,2	0,9	0,8	0,7	12,9	13,0	-	15,1	24,9	23,6
Atal	42,00	1 626	6,2	6,0	5,8	1,4	1,3	1,3	6,7	6,4	6,2	23,2	22,8	22,2
Develia	3,32	1 486	8,5	8,2	9,2	1,0	1,0	1,0	8,5	9,0	9,5	12,6	12,4	11,4
Marvipol	7,80	325	2,6	7,4	-	-	-	-	3,3	9,1	-	-	-	-
Mediana	-	1 659	7,1	7,7	8,4	1,0	1,0	1,0	7,6	9,1	7,9	15,1	22,8	22,2
Budowlane	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Budimex	242,00	6 178	16,5	16,2	-	5,1	5,2	-	5,6	5,6	5,1	30,0	29,6	28,5
Unibep	9,22	323	11,0	9,9	-	1,0	0,9	-	6,4	5,9	-	5,7	-	-
Erbud	50,60	627	13,1	7,4	-	0,9	0,7	-	4,5	3,0	-	10,6	15,0	-
Torpol	12,58	289	12,7	14,9	-	1,2	1,1	-	-	-	-	7,9	11,0	-
Mediana	-	475	12,9	12,4	-	1,1	1,0	-	5,6	5,6	5,1	9,2	15,0	28,5
Górnictwo	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
KGHM	146,75	29 350	7,3	9,7	-	1,0	0,9	-	4,2	4,6	4,6	12,9	9,7	5,6
JSW	39,83	4 677	2,1	7,8	-	0,4	0,4	-	1,5	3,1	3,4	23,7	5,3	4,3
Bogdanka	32,35	1 100	-	-	-	-	-	-	1,0	1,2	-	4,6	-	-
Mediana	-	4 677	4,7	8,8	-	0,7	0,7	-	1,5	3,1	4,0	12,9	7,5	5,0
Paliwa	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
PKN ORLEN	73,80	31 565	7,8	7,1	6,0	0,6	0,6	0,6	4,2	4,0	3,8	9,0	8,6	6,5
PGNiG	5,30	30 637	5,3	6,5	-	0,2	0,2	-	2,2	2,5	3,1	12,6	9,3	7,5
LOTOS	54,94	10 157	6,5	7,1	6,5	0,7	0,6	0,6	3,2	3,3	3,6	11,2	9,5	9,1
Mediana	-	30 637	6,5	7,1	6,3	0,6	0,6	0,6	3,2	3,3	3,6	11,2	9,3	7,5

Źródło: DM BPS, Bloomberg

SPÓŁKI I MNOŻNIKI RYNKOWE

IT	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024
Asseco Poland	81,00	6 723	13,3	12,6	-	0,9	0,9	-	4,7	4,6	-	7,3	7,2	-
ComArch	197,00	1 602	13,3	13,2	11,6	1,3	1,2	1,2	5,3	5,3	5,4	9,7	9,3	8,9
LiveChat Software	106,20	2 735	20,8	18,2	17,1	19,7	16,6	14,8	17,7	15,8	14,5	91,0	89,0	86,0
Asseco BS	40,60	1 357	15,8	15,2	-	1,8	1,8	-	10,7	10,3	-	24,1	24,6	-
Asseco SEE	50,80	2 636	16,9	15,7	-	1,6	1,6	-	9,3	8,8	-	14,3	14,2	-
Mediana	-	2 636	15,8	15,2	14,4	1,6	1,6	8,0	9,3	8,8	10,0	14,3	14,2	47,4
Telekomunikacja	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Cyfrowy Polsat	31,98	20 453	13,1	12,4	11,3	1,1	1,1	1,1	6,6	6,3	6,3	8,3	8,5	9,7
Orange Polska	8,12	10 650	19,0	16,4	10,8	0,9	0,9	0,9	5,4	5,2	4,8	4,2	4,7	7,4
Mediana	-	15 551	16,0	14,4	11,1	1,0	1,0	1,0	6,0	5,8	5,5	6,3	6,6	8,6
Media	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Wirtualna Polska	133,40	3 901	21,1	18,5	15,7	4,7	4,1	4,9	12,2	10,9	10,0	22,9	23,0	31,8
Agora	7,44	347	33,8	15,8	-	0,4	0,4	-	8,2	7,5	-	1,3	2,8	-
Mediana	-	2 124	27,5	17,1	15,7	2,6	2,3	4,9	10,2	9,2	10,0	12,1	12,9	31,8
Producenci gier video	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
CD Projekt SA	175,40	17 670	34,7	39,6	46,7	6,6	5,8	4,3	25,8	29,1	29,8	18,1	13,5	6,2
Playway	382,00	2 521	17,3	14,7	12,9	5,1	4,6	5,0	12,4	10,9	9,5	28,7	30,7	34,1
TEN Square Games	251,00	1 833	9,3	7,9	7,3	4,8	3,8	2,4	8,0	6,7	6,8	45,6	41,2	36,7
11 bit studios SA	548,00	1 297	113,2	12,2	14,7	6,5	4,2	3,5	63,1	7,3	8,8	6,1	44,0	26,8
Mediana	-	2 177	26,0	13,5	13,8	5,8	4,4	3,9	19,1	9,1	9,2	23,4	36,0	30,5
Odzież i obuwie	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
LPP	16000,00	29 639	21,4	19,9	16,6	8,4	7,0	5,7	10,6	9,3	7,8	39,2	37,7	37,6
CCC	78,00	4 280	49,0	23,0	15,2	7,6	6,2	4,4	8,2	7,0	6,5	13,6	35,1	69,1
VRG	3,88	910	12,2	11,7	9,7	1,0	0,9	0,8	6,1	5,9	5,2	8,3	8,0	8,5
Wittchen	15,20	277	7,9	8,1	8,2	1,3	1,2	1,1	4,5	4,6	4,6	17,0	15,3	14,0
Mediana	-	2595	16,8	15,8	12,5	4,4	3,7	2,8	7,1	6,4	5,8	15,3	25,2	25,8
Dystrybucja	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Dino Polska	317,70	31 147	29,4	23,2	19,1	7,8	6,0	4,8	19,4	15,5	13,0	30,0	28,9	25,2
Inter Cars	440,00	6 234	10,7	10,3	-	1,7	1,5	-	7,6	7,3	-	15,5	16,7	-
Eurocash	10,40	1 447	27,2	21,1	27,4	1,7	1,7	1,9	5,1	4,9	4,9	4,4	6,0	7,1
Neuca	724,00	3 235	17,3	15,1	-	3,2	2,8	-	10,9	9,8	-	19,8	18,5	-
AB	51,00	826	6,2	6,3	6,2	0,8	0,7	0,7	5,0	5,0	5,0	12,1	10,6	10,2
Mediana	-	2 341	14,0	12,7	16,8	1,7	1,6	1,3	6,3	6,2	4,9	13,8	13,7	8,7
Spożywcze	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Ambra	66,00	1 520	11,2	10,8	9,9	1,6	1,5	1,4	5,7	5,6	5,4	15,4	14,6	14,7
Wawel	481,00	721	19,6	16,1	-	-	-	-	7,1	6,3	5,9	5,1	6,2	6,5
MBW	6,42	719	140,7	35,2	-	1,0	0,9	-	9,5	7,1	-	0,7	2,7	-
Mediana	-	721	19,6	16,1	9,9	1,3	1,2	1,4	7,1	6,3	5,6	5,1	6,2	10,6

Źródło: DM BPS, Bloomberg

SPÓŁKI I MNOŻNIKI RYNKOWE

Energia	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024
PGE	7,69	14 378	10,4	9,7	-	0,3	0,3	-	2,8	2,8	-	3,0	2,8	-
Enea	7,51	3 315	2,7	2,8	-	0,2	0,2	-	1,6	1,8	-	8,4	7,6	-
Tauron	2,39	4 180	4,6	3,1	-	0,2	0,2	-	4,3	4,4	-	7,0	7,4	-
Onde	18,00	991	10,8	5,1	4,9	2,4	1,7	1,4	6,8	3,4	3,5	24,4	39,5	30,0
Polenergia	72,00	3 272	26,7	18,3	-	1,3	1,3	-	10,9	7,6	-	5,3	9,3	-
ZE PAK	15,75	800	6,8	39,4	-	1,7	-	-	4,4	4,2	-	14,3	-	-
Mediana	-	3 294	8,6	7,4	4,9	0,8	0,3	1,4	4,4	3,8	3,5	7,7	7,6	30,0
Chemia	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024
Grupa Azoty	35,30	3 502	7,0	11,3	-	0,4	0,4	-	6,2	5,9	-	6,1	4,6	-
Ciech	42,80	2 256	8,8	8,0	-	0,8	0,8	-	5,1	4,8	-	10,5	11,7	-
PCC Rokita	85,60	1 699	-	-	-	-	-	-	5,1	6,6	-	14,7	-	-
Mediana	-	2 256	7,9	9,6	-	0,6	0,6	-	5,1	5,9	-	10,5	8,1	-
Przemysł ciężki	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024
Grupa Kęty	627,00	6 051	11,5	11,7	11,0	3,5	3,4	3,7	8,3	8,2	7,7	30,4	28,9	31,5
Famur	2,81	1 615	9,3	9,0	8,3	0,8	0,7	-	2,6	2,5	2,5	9,2	9,4	8,4
Stalprodukt	282,00	1 574	8,0	16,9	-	0,5	0,5	-	2,7	3,9	5,2	6,0	2,8	-
Wielton	9,00	543	8,3	6,6	-	1,1	1,0	-	5,9	5,2	-	14,3	16,3	-
Alumetal	58,00	904	11,0	10,6	-	1,3	1,3	-	7,8	7,5	-	11,9	12,1	-
Mangata Holding	72,40	483	7,0	6,9	-	0,9	0,9	-	4,8	4,7	-	14,0	13,2	-
Mediana	-	1 239	8,8	9,8	9,6	1,0	1,0	3,7	5,3	4,9	5,2	13,0	12,7	20,0
Przemysł lekki/inne	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024
Fabryki Mebli Forte	42,95	1 028	9,0	8,5	-	1,2	1,2	-	6,7	6,7	-	13,7	13,9	-
Sanok Rubber Co	17,45	469	12,3	10,3	-	-	-	-	-	4,9	-	11,6	-	-
Amica	110,00	855	16,0	11,7	-	0,7	0,7	-	6,1	5,3	-	7,9	6,1	-
Ac	29,50	297	10,5	9,1	-	2,1	2,0	-	6,1	5,9	-	20,3	22,4	-
Ferro	31,80	676	9,2	7,8	-	1,6	1,5	-	6,5	5,6	-	21,0	20,6	-
Mediana	-	676	10,5	9,1	-	1,4	1,3	-	6,3	5,6	-	13,7	17,3	-

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

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

Dane kontaktowe do Departamentu Sprzedaży:

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

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

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

Marcin Jakubiak, MPW
marcin.jakubiak@dmbps.pl
tel.: + 48 (22) 53 95 560

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 zysk 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 (iloczyn kursu 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 rocznego zysku netto przypadający na akcję
P/BV – (Cena/Wartość Księgową) relacja kursu akcji do wartości księgowej przypadająca 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 zysk 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 nadużyć na rynku (rozporządzenie w sprawie nadużyć 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 wyrażna, jak i implikowana) w zakresie generowania zysku z tytułu prezentowanej strategii inwestycyjnej.

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)**.