

GPW - Indeksy					
Indeksy	Zamknięcie [pkt.]	Zmiana dzienna	Relatywnie do WIG	Zmiana tyg. [t/t]	Zmiana od początku roku
WIG	60 584,8	↑0,74%	-	-1,32%	-12,57%
WIG20	1 870,0	↑0,94%	0,20%	-1,38%	-17,51%
mWIG40	4 409,5	↑0,36%	-0,38%	-1,41%	-16,67%
sWIG80	19 200,0	↑0,48%	-0,26%	-1,17%	-4,27%

GPW - FW20				
Wybrane dane	Zamknięcie [pkt.]	Zmiana dzienna	Zmiana tyg. [t/t]	Zmiana od początku roku
FW20H2320	1 880	0,0	↑0,75%	-1,57%

Indeksy zagraniczne - kursy zamknięcia				
Indeks	Kurs [pkt.]	Zmiana	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku
BOVESPA (BRAZYLIA)	109 600,1	↑1,62%	0,87%	4,56%
BUX (WĘGRY)	46 265,4	↓-0,26%	-0,99%	-8,78%
CAC 40 (FRANCJA)	7 300,9	↑1,21%	0,47%	2,07%
DAX (NIEMCY)	15 506,3	↑0,82%	0,08%	-2,38%
DIJA (USA)	34 128,1	↑0,11%	-0,63%	-6,08%
EUROSTOXX 50 (EU)	4 280,0	↑0,97%	0,23%	-0,60%
FTSE 100 (GB)	7 997,8	↑0,55%	-0,19%	8,31%
ISE 100 (TURCJA)	4 950,5	↑9,88%	9,07%	166,49%
MERVAL (ARGENTYNA)	254 969,8	↓-1,35%	-2,07%	205,35%
MSCI EM	1 004,9	↓-0,95%	-1,68%	-18,44%
NASDAQ COMPOSITE (USA)	12 070,6	↑0,92%	0,18%	-22,85%
PX (CZECHY)	1 407,1	↓-0,23%	-0,96%	-1,33%
RTS (ROSJA)	914,9	↓-3,98%	-4,69%	-42,66%
S&P 500	4 147,6	↑0,28%	-0,46%	-12,98%

Indeksy zagraniczne - kurs na godzinę: 7:44				
Indeks	Kurs [pkt.]	Zmiana	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku
NIKKEI225 (JAPONIA)	27 696,4	↑0,71%	-0,03%	-3,80%
HANG SENG (HONG KONG)	21 042,0	↑1,06%	0,32%	-10,27%
BSE 30 (INDIE)	61 553,3	↑0,45%	-0,28%	5,66%
KOSPI 100 (KOREA Płd.)	2 443,8	↑1,92%	1,18%	-17,90%
SHANGHAI A-SHARE (CHINY)	3 410,5	↑0,45%	-0,28%	-10,59%
SHANGHAI B-SHARE (CHINY)	295,4	↓-0,40%	-1,14%	3,35%

Kontrakty terminowe - kurs na godzinę: 7:44				
Futures	Kurs [pkt.]	Zmiana	Relatywnie do FWIG20	Zmiana od początku roku
EuroStoxx50 Futures	4 307,0	↑0,40%	-0,35%	0,45%
CAC40 Futures	7 302,5	↑1,19%	0,44%	2,23%
DAX Futures	15 599,0	↑0,30%	-0,45%	-1,62%
S&P500 Futures	4 161,5	↑0,08%	-0,67%	-12,55%
DIJA Futures	34 139,0	↑0,55%	-0,20%	-5,82%
NASDAQ Futures	12 758,0	↑0,22%	-0,53%	-21,83%

Waluty - kurs na godzinę: 07:44				
Waluta	Kurs [PLN]	Zmiana [PLN]	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku
EUR	4,7659	0,0064	↑0,13%	-0,60%
CHF	4,8270	0,0056	↑0,12%	-0,62%
USD	4,4556	0,0029	↑0,07%	-0,67%
EUR/USD	1,0697	0,0008	↑0,07%	-0,66%



Surowce - kursy zamknięcia				
Surowiec	Kurs	Zmiana [%]	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku
ROPA WTI (USD za baryłkę)	79,3	↑0,89%	0,15%	5,42%
MIEDŹ (USD za tonę)	8 862,0	↓-1,07%	-1,80%	-8,47%
ZŁOTO (USD za uncję)	1 831,2	↓-1,74%	-2,46%	1,40%
SREBRO (USD za uncję)	21,6	↑0,32%	-0,42%	-7,33%
PLATYNA (USD za uncję)	918,2	↑0,04%	-0,69%	-4,97%
GAZ ZIEMNY (USD za MMBtu)	2,5	↑0,65%	-0,09%	-33,32%
W. KAMIENNY (USD za tonę)	219,9	↑0,18%	-0,56%	29,66%
CYNK (USD za tonę)	3 026,0	↓-2,14%	-2,86%	-15,47%
ŻELAZO (CNY za tonę)	877,5	↑1,50%	0,75%	30,19%
CYNA (USD za tonę)	26 658,0	↓-0,59%	-1,32%	-31,40%
ALUMINIUM (USD za tonę)	2 384,5	↓-0,98%	-1,71%	-15,07%
OLÓW (USD za tonę)	2 052,5	↓-2,03%	-2,75%	-10,92%
NIKIEL (USD za tonę)	26143,0	↓-1,19%	-1,92%	25,95%

Źródło: Bloomberg

Źródło: Bloomberg

Największe wzrosty

WIG20				mWIG40				sWIG80			
Nazwa	Kurs	Wzrost	Obroty	Nazwa	Kurs	Wzrost	Obroty	Nazwa	Kurs	Wzrost	Obroty
KRUK	336,6	↑ 4,0%	5 922 326	LIVECHAT	150,0	↑ 5,6%	6 870 107	LUBAWA	3,2	↑ 12,1%	18 537 056
CDPROJEKT	138,4	↑ 3,1%	17 337 156	TSGAMES	132,5	↑ 3,3%	3 128 745	CIGAMES	2,7	↑ 6,2%	628 633
DINOPL	370,0	↑ 3,0%	90 952 752	INTERCARS	497,0	↑ 2,5%	337 540	SERINUS	5,4	↑ 4,9%	1 772 811
JSW	55,9	↑ 1,9%	16 731 029	PKPCARGO	14,7	↑ 2,0%	911 884	R22	47,0	↑ 3,9%	176 030
LPP	9970,0	↑ 1,8%	14 648 670	NEUCA	590,0	↑ 1,7%	115 832	UNIMOT	109,6	↑ 3,8%	468 668

Największe spadki

WIG20				mWIG40				sWIG80			
Nazwa	Kurs	Spadek	Obroty	Nazwa	Kurs	Spadek	Obroty	Nazwa	Kurs	Spadek	Obroty
KETY	493,5	↓ -0,9%	3 569 911	HUUUGE	23,8	↓ -1,7%	828 754	MIRBUD	5,4	↓ -2,9%	559 591
KGHM	132,6	↓ -0,9%	36 375 410	HANDLOWY	81,9	↓ -1,7%	1 223 268	VOTUM	51,0	↓ -2,1%	3 273 247
PGE	6,8	↓ -0,2%	5 287 649	GPW	36,8	↓ -1,5%	2 013 390	TOYA	5,8	↓ -2,0%	123 583
ALLEGRO	29,6	↑ 0,1%	21 986 503	BOGDANKA	48,7	↓ -1,3%	3 324 022	NEWAG	16,8	↓ -1,8%	149 878
PEKAO	93,9	↑ 0,2%	37 811 359	DEVELIA	2,8	↓ -1,2%	65 296	SUNEX	20,0	↓ -1,7%	522 033

Największe obroty

WIG20				mWIG40				sWIG80			
Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty
PKOBP	33,0	↑ 0,9%	133 025 843	LIVECHAT	150,0	↑ 5,6%	6 870 107	LUBAWA	3,2	↑ 12,1%	18 537 056
DINOPL	370,0	↑ 3,0%	90 952 752	MILLENNIUM	5,0	↓ -0,7%	5 609 553	VOTUM	51,0	↓ -2,1%	3 273 247
PKNORLEN	63,8	↑ 0,3%	60 053 966	ALIOR	39,5	↑ 0,4%	5 154 249	BNPPPL	49,0	↑ 0,0%	3 235 768
PEPCO	43,4	↑ 1,7%	46 479 405	TAURONPE	2,1	↑ 0,5%	3 837 916	COGNOR	7,0	↑ 3,6%	2 637 256
PEKAO	93,9	↑ 0,2%	37 811 359	BOGDANKA	48,7	↓ -1,3%	3 324 022	VRG	3,3	↑ 1,2%	2 280 898

CATALYST

Catalyst - największe obroty

Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty
DS0432	69,9	↓ -0,2%	353 874	PS1024	94,2	↓ -0,3%	97 736	FPC0725	89,0	↑ 0,7%	42 088
CCC0626	73,0	↑ 4,4%	279 299	WZ0524	100,3	↑ 0,0%	53 750	PS0424	95,9	↓ -0,2%	40 172
OK0724	92,1	↑ 0,1%	179 592	KRU0827	98,9	↓ 0,0%	44 250	PCR0324	97,8	↓ -0,2%	28 118
MCI0227	94,5	↑ 0,0%	114 453	KRU0626	85,5	↓ -0,4%	42 646	EC11024	91,2	↑ 0,2%	27 210
FPC0631	93,6	↓ -0,5%	105 258	FPC0725	89,0	↑ 0,7%	42 088	WZ0126	98,8	↓ -0,5%	26 171

Źródło: GPW

Informacja dnia
ARCTIC PAPER SA

Arctic Paper szacuje skons. zysk netto w IV kw. na 74,8 mln zł, a przychody na 1.085,1 mln zł. Arctic Paper szacuje skonsolidowany zysk netto w czwartym kwartale 2022 r. na 74,8 mln zł, przychody ze sprzedaży na 1.085,1 mln zł, a EBITDA na 140 mln zł - podała spółka w komunikacie. W analogicznym okresie 2021 r. Arctic Paper miał 54,7 mln zł zysku netto, 953,5 mln zł przychodów oraz 69,2 mln zł EBITDA. W całym 2022 roku przychody ze sprzedaży wyniosły 4.894,3 mln zł, EBITDA wyniosła 974 mln zł, a marża EBITDA 19,9 proc. Arctic podała, że był to najlepszy rok w historii grupy. (PAP Biznes)

Komentarz DM Banku BPS. Arctic Paper ma bez wątpienia za sobą rekordowy rok pod względem wyników. W 2022 r. Spółka wypracowała przychody na poziomie 4,894 mld zł, co oznacza wzrost o 43,4 proc. r/r. Wyższe przychody przełożyły się na wyższe zyski. Zysk netto wyniósł 756,8 mln zł, co oznacza ponad 4-krotny wzrost w stosunku do analogicznego okresu 2021. Zgodnie z wczorajszą informacją, Zarząd Spółki będzie rekomendował akcjonariuszom przeznaczenie części zysku netto wypracowanego w 2022 roku na wypłatę dywidendy w wysokości 2,70 zł na jedną akcję. Przy aktualnym kursie daje to stopę dywidendy na poziomie ok. 12,3 proc. Dobre wyniki przełożyły się na wzrosty notowań. Stopa zwrotu w inwestycje w akcje Arctic Paper w 2022 r. była dodatnia i wyniosła rekordowe 127,9 proc. Notowania Arctic Paper kontynuują długoterminowy trend wzrostowy. Kurs akcji na początku lutego ustanowił nowe historyczne maksimum na poziomie 24,85 zł a aktualnie wynosi 21,9 zł. W naszej ocenie, w dłuższym horyzoncie czasowym możliwa jest kontynuacja trendu wzrostowego pod warunkiem poprawy (już) bardzo dobrych wyników. Kluczowym czynnikiem będzie reakcja strony popytowej w odpowiedzi na spowolnienie gospodarcze w Polsce i krajach Europy Zachodniej, w których znajdują się główni klienci Spółki. (A. Wizner)

Informacja dnia
ORANGE
POLSKA SA

EBITDAaL Orange Polska w IV kw. zgodna z konsensusem, w '23 stabilna lub lekko wzrośnie. Orange Polska prognozuje, że w 2023 r. EBITDAaL utrzyma się na poziomie stabilnym lub wzrośnie w niskim jednocyfrowym tempie. W czwartym kwartale 2022 EBITDAaL była zgodna z konsensusem i wyniosła 736 mln zł. Spółka zapowiedziała zwiększenie dywidendy za 2022 rok o 40 proc. do 0,35 zł na akcję. *"Prognozujemy niski jednocyfrowy wzrost przychodów w 2023 roku. Przewidujemy dalsze wzrosty w kluczowych usługach telekomunikacyjnych (konwergentnych, komórkowych i dostępu szerokopasmowego) na rynkach detalicznych w połączeniu z solidnymi przychodami z usług IT i integracyjnych oraz odprzedaży energii, a także utrzymanie wysokiego popytu na naszą infrastrukturę ze strony klientów hurtowych. Oczekujemy również dalszej presji na wysokomarżowe usługi schyłkowe (detaliczne i hurtowe usługi telefonii stacjonarnej)"* - napisano w raporcie. *"Szacujemy, że w 2023 roku EBITDAaL utrzyma się na poziomie stabilnym lub wzrośnie na niskim jednocyfrowym poziomie. Podobnie jak w 2022 roku, oczekujemy, że EBITDAaL zostanie wsparta przez wzrost przychodów we wszystkich kluczowych obszarach naszej działalności oraz dalszą optymalizację kosztów. Jednak spodziewamy się, że otoczenie inflacyjne będzie negatywnie wpływać na wysokość kosztów operacyjnych, stanowiąc kluczowe wyzwanie dla wzrostu"* - dodano. (...) (PAP Biznes)

Informacja dnia
ENERGA SA

Energa miała w IV kw. 633 mln zł straty netto, w całym 2022 r. zysk wyniósł 960 mln zł. Energa z grupy kapitałowej PKN Orlen zanotowała w czwartym kwartale 2022 roku 633 mln zł straty netto wobec 26 mln zł straty rok temu - wynika ze wstępnych szacunków spółki. W całym 2022 roku zysk netto Energi sięgnął 960 mln zł (wobec 937 mln zł rok temu). Przychody grupy Energa w czwartym kwartale wyniosły 5,3 mld zł wobec 3,8 mld zł rok temu. EBITDA grupy w trzech ostatnich miesiącach 2022 roku wyniosła minus 453 mln zł wobec 340 mln zł na plusie przed rokiem. EBITDA w dystrybucji wyniosła 393 mln zł (wobec 545 mln zł w IV kwartale 2021 roku), w wytwarzaniu 21 mln zł (wobec -51 mln zł rok temu), a w sprzedaży -846 mln zł (wobec -131 mln zł w IV kwartale 2021 roku). Przyczyną spadku EBITDA w dystrybucji była przede wszystkim niższa marża na sprzedaży usługi dystrybucyjnej ze stratami sieciowymi, głównie w związku z niekorzystnym wolumenem i ceną strat sieciowych r/r. Wyższe były także koszty operacyjne, w tym koszty świadczeń pracowniczych, w związku z presją inflacyjną. (...) (PAP Biznes)

Informacja dnia
ONDE SA

Onde ma umowy na budowę farmy wiatrowej na Litwie za 26 mln euro netto. Onde podpisało dwie umowy o łącznej wartości około 26 mln euro netto na roboty przy budowie farmy wiatrowej położonej na terenie Litwy, o łącznej mocy przyłączeniowej 80 MW - poinformowała spółka w komunikacie. Umowy dotyczą budowy fundamentów oraz układania kabli średniego i wysokiego napięcia. Termin realizacji kontraktów to lipiec 2024 roku. Onde jest notowaną na warszawskiej giełdzie spółką z grupy kapitałowej Erbud. Działa w branży odnawialnych źródeł energii w Polsce, jest wykonawcą infrastruktury dla OZE, w tym farm wiatrowych oraz farm fotowoltaicznych w Polsce. (PAP Biznes)

Informacja dnia
HUUUGE INC.

Huuuge planuje skup akcji; chce na to przeznaczyć maksymalnie 150 mln USD. Huuuge zakończył przegląd opcji strategicznych i zdecydował o przeprowadzeniu skupu akcji własnych, na co chce przeznaczyć maksymalnie 150 mln USD - poinformowała spółka w komunikacie. "Po przeanalizowaniu sytuacji finansowej, przychodów i zysków spółki, planu operacyjnego spółki oraz obecnych i przewidywanych warunków rynkowych, Rada Dyrektorów doszła do wniosku, że część rezerw gotówkowych spółki powinna zostać wypłacona akcjonariuszom, pozostawiając jednocześnie odpowiednie rezerwy gotówkowe na bieżące i przewidywane potrzeby operacyjne spółki oraz na wsparcie projektów wydawniczych i przyszłych planów rozwoju" - napisano w komunikacie. (...) (PAP Biznes)

Informacja dnia
TENDERHUT SA

Informacja o szacunkowych skonsolidowanych przychodach ze sprzedaży w styczniu 2023 roku. Zarząd TenderHut S.A. przekazuje szacunkowe informacje o skonsolidowanych przychodach ze sprzedaży osiągniętych w styczniu 2023 roku. W styczniu 2023 roku Spółka szacuje skonsolidowane przychody ze sprzedaży na poziomie 5,44 mln zł, co stanowi wzrost o 5% w stosunku do stycznia 2022 roku, kiedy wyniosły one 5,15 mln zł. Spółka wskazuje, że wyżej wskazane dane mają charakter szacunkowy i nie powinny stanowić samodzielnej podstawy do szacowania wyniku netto i innych pozycji sprawozdania finansowego Emitenta i jego grupy kapitałowej, które będą publikowane w trybie wynikającym ze stosownych przepisów prawa. (...) (ESPI RB NR 5/23)

Informacja dnia
OEX SA

Informacja o otrzymaniu postanowienia Naczelnika Pierwszego Mazowieckiego Urzędu Skarbowego w Warszawie o wszczęciu postępowania podatkowego wobec OEX CURSOR S.A., spółki zależnej Emitenta. Zarząd OEX S.A. informuje, że powziął informację o otrzymaniu w dniu 14 lutego 2023 r. przez OEX Cursor S.A. z siedzibą w Warszawie ("OEX Cursor"), spółkę zależną Emitenta, postanowienia Naczelnika Pierwszego Mazowieckiego Urzędu Skarbowego w Warszawie ("Urząd") o wszczęciu wobec OEX Cursor postępowania podatkowego dotyczącego prawidłowości rozliczeń podatku od towarów i usług ("podatku VAT") z tytułu wybranych transakcji handlowych dokonywanych przez tę spółkę w okresie od kwietnia do czerwca 2019 r. oraz z tytułu rzekomo niewłaściwej kwalifikacji podatkowej usług świadczonych na rzecz jednego z kontrahentów ("Postępowanie"). (...) (ESPI RB NR 3/23)

Informacja dnia
BANK PEKAO SA

Pekao Bank Hipoteczny zwiększył rezerwę na ryzyko portfela hipotek o 84,8 mln zł. Pekao Bank Hipoteczny zwiększył rezerwę na ryzyko prawne związane z posiadaniem portfelem kredytów hipotecznych denominowanych do CHF o łącznie 84,8 mln zł, w tym udzielonych konsumentom o 54,4 mln zł, a przedsiębiorcom o 30,4 mln zł - poinformował bank w komunikacie. Rezerwa obciąża wynik banku za 2022 rok. Decyzja o jej utworzeniu wynika przede wszystkim z aktualizacji założeń stanowiących podstawę szacowania tej rezerwy, które odzwierciedlają w szczególności prognozowany napływ nowych spraw spornych. Na 31 grudnia 2022 roku łączna kwota rezerw utworzonych na ten cel przez Pekao Bank Hipoteczny udzielonych konsumentom wynosi 166,6 mln zł, a przedsiębiorcom 31,7 mln zł. (...) (PAP Biznes)

Informacja dnia
PKP CARGO SA

PKP Cargo zostało sponsorem Widzewa Łódź. Kolejowy przewoźnik towarowy podpisał umowę sponsorską z klubem piłkarskim Widzew, poinformował na twitterze Michał Rydz, wiceprezes czterokrotnego mistrza Polski. O nawiązaniu współpracy mówiono od kilku dni i nieoficjalnie podawano kwotę 3 mln zł brutto, jaka ma trafić na konto klubu za pojawienie się logotypu przewoźnika na m.in. rękawku koszulek piłkarzy pierwszej drużyny. (...) . Źródło: Puls Biznesu (pb.pl) <https://www.pb.pl/pkp-cargo-zostalo-sponsorem-widzewa-lodz-1177695>

WIG20 FUTURES



Źródło: Bloomberg

Komentarz DM Banku BPS. Rynek dość skutecznie broni wsparcia na ostatnio utworzonych minimach. Wczoraj utworzona formacja objęcia może stać się załęczkiem nowego impulsu wzrostowego. Czy tak będzie, zdecyduje reakcja inwestorów po decyzji TSUE. Dzisiejsza decyzja TSUE(zapewne zostanie ogłoszona po sesji) może silnie wpłynąć na notowania indeksów GPW. Wczorajsza aktywność rynku była ponownie bardzo niska co pokazuje, że nie trzeba było angażować dużych kapitałów aby zrealizować blisko jednocentowe wzrosty indeksów.WIG20 zakończył wczorajszą sesję wzrostem o 0,94proc. na poziomie 1870,03pkt.,Indeks szerokiego rynku WIG wzrósł o 0,74proc. i zamknął sesję na poziomie 60584,75pkt., mWIG40 wzrósł o 0,36proc. i zakończył notowania na poziomie 4409,48pkt., sWIG80 zakończył sesję wzrostem o 0,48proc. na poziomie 19199,97pkt. Obroty były nieco wyższe niż poprzedniego dnia i wyniosły 0,76 mld zł wobec 0,73 mld zł w poprzednim dniu sesyjnym. Na prezentowanej na wykresie serii kontraktów zasłona ciemnej chmury wywołała korektę notowań 11 stycznia. Obecnie, poziom otwarcia sesji z 11 stycznia 2023 roku jest silnym oporem. Popyt dwukrotnie został zatrzymany pod poziomem 1981pkt. Obroty na FW20H2320 na ostatniej sesji były niższe niż poprzedniego dnia i wyniosły 19790 wobec 29394 kontraktów w poniedziałek. LOP wzrosła na zamknięciu sesji w środę i wyniosła 36079 wobec 36040 otwartych pozycji w poniedziałek. (T. Czarnecki)

Dane makro**16.02.2023****KALENDARIUM**

Czwartek		Wydarzenie	Okres	Odczyt	Poprzednio
0:50	Japonia	Eksport	sty	3,50%	11,50%
0:50	Japonia	Import	sty	17,80%	20,60%
0:50	Japonia	Bilans handlu zagranicznego	sty	-3,5 mld	-1,45 mld
1:30	Australia	Zmiana zatrudnienia	sty	11,3 tys.	36,5 tys.
1:30	Australia	Stopa bezrobocia	sty	3,50%	3,50%
12:00	Irlandia	Zharmonizowana inflacja CPI m/m	sty		-0,30%
12:00	Irlandia	Zharmonizowana inflacja CPI r/r	sty		8,20%
12:00	Irlandia	Inflacja CPI m/m	sty		-0,20%
12:00	Irlandia	Inflacja CPI r/r	sty		8,20%
14:30	USA	Osób pobierających zasiłek dla bezrobotnych	04.lut		1688 tys.
14:30	USA	Indeks Fed z Filadelfii	lut		-8,9
14:30	USA	Pozwolenia na budowę m/m	sty		1330 tys.
14:30	USA	Rozpoczęte budowy domów m/m	sty		1382 tys.
14:30	USA	Nowozarejestrowani bezrobotni	11.lut		196 tys.
14:30	USA	Inflacja PPI m/m	sty		-0,50%
14:30	USA	Inflacja PPI r/r	sty		6,20%
16:30	USA	Zapasy gazu ziemnego	10.lut		2366 mld
	Włochy	Eksport	gru		54,89 mld
	Włochy	Import	gru		55,16 mld
	Filipiny	Stopa procentowa	gru		5,50%
	Włochy	Bilans handlu zagranicznego w UE	gru		0,17 mld
	Włochy	Bilans handlu zagranicznego bez UE	gru		-0,44 mld
	Włochy	Bilans handlu zagranicznego	gru		-0,27 mld

Na podstawie :stoog.pl
**Wydarzenia
w spółkach
16.02.2023**

GENOMTEC - Debiut na giełdzie : Genomtec zadebiutuje na rynku głównym GPW.

PHOTON - Konferencja wynikowa Spółki : Konferencja on-line o wynikach Photon Energy.

FINVENTUR - Nadzwyczajne walne zgromadzenie : Warszawa. W sprawie m. in. zmian w składzie organu nadzorczego spółki, przejęcia Ecap Esports Ltd.

OVIDWORKS - Nadzwyczajne walne zgromadzenie : Warszawa. W sprawie m.in.zgód na umowy pożyczek, zmian statutu spółki, upoważnienia zarządu do podwyższenia kapitału zakładowego w ramach kapitału docelowego.

GRODNO - Skonsolidowany raport kwartalny IV/2022 :

UNICREDIT - Skonsolidowany raport roczny 2022 :

GENOMTEC - Wycofanie akcji z obrotu : Wykluczenie z obrotu na rynku NewConnect akcji zwykłych na okaziciela serii A, B, C, D, E, F, G, H i J spółki GENOMTEC S.A. w związku z dopuszczeniem tych akcji do obrotu giełdowego na Głównym Rynku GPW.

GENOMTEC - Wprowadzenie do obrotu : Wprowadzenie do obrotu giełdowego na Głównym Rynku GPW akcji zwykłych na okaziciela serii A, B, C, D, E, F, G, H, J oraz K spółki GENOMTEC S.A.

NANOGROUP - Wprowadzenie do obrotu : Wprowadzenie do obrotu giełdowego na Głównym Rynku GPW 3.349.576 akcji zwykłych na okaziciela serii I spółki NANOGROUP S.A.

JUJUBEE - Wprowadzenie do obrotu : Dzień pierwszego notowania w alternatywnym systemie obrotu na rynku NewConnect 150.000 akcji serii K i 520.000 akcji serii M zwykłych na okaziciela spółki JUJUBEE S.A., o wartości nominalnej 0,10 zł każda.

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	33,04	41 300	6,6	6,4	5,8	1,1	1,0	0,9	5,8	8,1	9,6	1,0	1,4	1,5
Santander Polska	289,80	29 614	7,7	7,1	6,7	1,0	0,9	0,8	3,6	4,7	6,8	1,0	1,4	1,6
PEKAO	93,86	24 635	5,8	6,0	5,9	1,0	0,9	0,8	6,7	8,6	10,4	1,1	1,5	1,4
ING	168,00	21 857	7,4	7,4	7,0	1,6	1,4	1,1	2,8	5,4	5,1	1,0	1,3	1,3
mBank	321,40	13 638	4,9	4,5	4,4	0,9	0,8	0,7	0,0	0,0	6,6	-0,1	0,7	1,3
Bank Millennium	5,02	6 084	6,2	3,9	4,1	1,1	0,9	0,7	0,0	0,0	0,0	-1,1	0,1	1,0
Alior Bank	39,52	5 159	4,5	5,1	4,5	0,7	0,6	0,5	1,3	5,8	10,7	1,0	1,3	1,2
Bank Handlowy	81,90	10 701	6,5	7,7	10,1	1,3	1,3	1,3	14,2	15,1	10,6	2,3	2,3	1,9
BNP Paribas	49,00	7 232	6,8	5,0	4,4	0,6	0,5	0,5	0,0	0,0	2,2	0,2	0,4	0,7
Mediana	-	13 638	6,5	6,0	5,8	1,0	0,9	0,8	2,8	5,4	6,8	1,0	1,3	1,3
Finanse inne	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			D/Y [%]			ROE [%]		
PZU	36,17	31 234	8,2	8,1	8,2	1,6	1,5	1,3	7,0	8,0	9,1	17,4	19,5	18,8
KRUK	336,60	6 503	8,0	7,2	-	1,8	1,6	-	4,5	4,9	-	27,1	24,1	22,5
GPW	36,82	1 545	11,1	10,6	-	1,5	1,5	-	7,6	7,9	-	14,1	13,8	14,0
Mediana	-	6 503	8,2	8,1	8,2	1,6	1,5	1,3	7,0	7,9	9,1	17,4	19,5	18,8
Deweloperzy	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
GTC	6,24	4 137	11,9	9,4	-	0,7	0,7	-	21,5	19,7	-	6,1	5,9	6,2
Dom Development	104,00	2 662	7,7	8,5	7,3	1,8	1,7	1,5	6,0	6,5	5,7	29,7	26,1	23,1
Echo Investment	3,17	1 308	6,8	4,9	-	0,7	0,7	-	12,7	16,7	-	8,1	6,2	6,7
Atal	36,50	1 413	5,6	6,9	-	1,1	1,1	-	5,2	6,0	-	26,1	22,8	19,2
Develia	2,82	1 262	8,2	10,6	11,8	0,9	0,9	0,9	8,6	13,0	12,2	12,7	10,9	8,8
Mediana	-	1 413	7,7	8,5	9,5	0,9	0,9	1,2	8,6	13,0	9,0	12,7	10,9	8,8
Budowlane	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Budimex	271,00	6 919	13,7	13,6	-	5,4	5,5	-	6,4	6,6	-	36,7	38,9	39,9
Unibep	8,06	283	10,5	15,5	-	-	0,8	-	5,8	6,8	-	7,4	7,4	7,4
MFO	36,00	238	7,0	5,9	-	0,7	0,6	-	4,5	4,2	-	13,8	11,9	11,5
Prochem	31,00	73	19,4	13,5	11,5	-	-	-	-	-	-	6,5	6,5	6,5
Mediana	-	260	12,1	13,6	11,5	3,0	0,8	-	5,8	6,6	-	10,6	9,7	9,5
Górnictwo	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
KGHM	132,60	26 520	11,2	9,7	10,7	0,8	0,7	-	5,3	4,8	4,7	18,8	8,6	7,7
JSW	55,94	6 568	2,0	2,3	-	0,3	0,3	-	0,7	1,0	1,1	63,0	17,1	13,0
Bogdanka	48,68	1 656	1,2	1,3	-	0,3	0,3	-	0,5	0,5	0,8	5,1	18,9	19,0
Mediana	-	6 568	2,0	2,3	10,7	0,3	0,3	-	0,7	1,0	1,1	18,8	17,1	13,0
Paliwa	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
PKN ORLEN	63,80	74 068	4,0	4,8	3,9	0,5	0,4	0,4	1,6	2,0	1,9	34,1	15,7	10,4
Unimot	109,60	898	5,0	8,2	-	1,3	1,2	-	3,3	4,9	4,7	57,0	39,5	27,3
MOL	35,00	28 724	4,0	4,5	3,9	0,5	0,5	0,4	2,5	2,8	-	24,1	14,9	12,2
Serinus	5,35	593	44,5	-	-	133,4	-	-	6,2	-	-	-	-	-
Mediana	-	14 811	4,5	4,8	3,9	0,9	0,5	0,4	2,9	2,8	3,3	34,1	15,7	12,2

Źródło: DM BPS, Bloomberg

SPÓŁKI I MNOŻNIKI RYNKOWE

IT	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
Asseco Poland	80,50	6 682	12,9	12,4	-	0,9	0,9	-	4,3	4,2	-	7,2	7,2	7,1
ComArch	153,80	1 251	12,4	11,0	-	1,0	0,9	-	4,0	3,7	-	8,6	8,2	8,5
LiveChat Software	150,00	3 863	22,4	18,7	15,4	21,1	17,0	14,6	19,0	16,1	13,3	-	103,2	103,6
Asseco BS	37,60	1 257	13,5	12,6	-	3,4	3,2	-	9,3	8,8	-	23,7	24,4	25,1
Asseco SEE	47,40	2 460	13,7	12,5	-	2,1	1,9	-	7,7	7,3	6,3	17,9	15,9	15,5
Mediana	-	2 460	13,5	12,5	15,4	2,1	1,9	14,6	7,7	7,3	9,8	13,3	15,9	15,5
Telekomunikacja i Media	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Cyfrowy Polsat	17,61	11 262	15,7	10,1	5,8	0,6	0,6	0,5	5,9	5,3	4,5	5,8	4,5	5,8
Orange Polska	6,88	9 026	11,7	10,9	7,2	0,7	0,7	0,6	4,7	4,4	3,7	5,3	5,4	5,9
Wirtualna Polska	98,80	2 893	16,1	13,1	10,6	2,8	2,4	2,3	7,5	6,6	5,8	21,7	19,2	18,8
Agora	5,58	260	-	-	-	0,4	-	-	25,4	-	-	-6,6	-5,2	-5,2
ATM GRUPA	3,54	298	8,2	6,7	5,7	1,0	0,9	0,9	4,7	4,6	3,9	-	-	-
Mediana	-	2 893,3	13,7	10,5	6,5	0,7	0,8	0,8	5,9	4,9	4,2	5,6	4,9	5,8
Producenci gier video	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
CD Projekt SA	138,40	13 947	37,8	53,1	50,4	5,8	5,4	4,9	23,5	34,1	26,4	16,3	18,1	11,1
Playway	403,00	2 660	14,9	14,9	-	5,0	4,6	-	11,0	10,8	-	31,1	35,3	33,5
TEN Square Games	132,50	972	8,8	8,7	7,8	2,3	2,1	1,7	6,1	6,0	5,9	27,5	27,9	25,7
11 bit studios SA	606,00	1 442	11,3	9,8	9,3	4,1	3,0	2,1	11,6	6,8	5,7	11,2	32,7	37,5
Mediana	-	2 051	13,1	12,4	9,3	4,5	3,8	2,1	11,3	8,8	5,9	21,9	30,3	29,6
Odzież i obuwie	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
LPP	9970,00	18 487	16,5	15,7	12,0	4,9	4,1	3,3	8,9	7,3	6,0	35,0	31,7	30,1
CCC	35,32	1 938	-	-	63,6	2,3	3,7	2,9	9,3	7,2	5,7	-11,6	-31,9	-25,6
Monnari Trade	4,65	142	9,3	9,3	9,3	-	-	-	3,3	3,2	3,1	23,0	23,0	23,0
Answeare.com	29,00	507	21,8	14,1	-	2,8	2,3	-	12,3	9,2	-	10,6	13,0	16,5
Mediana	-	1 223	16,5	14,1	12,0	2,8	3,7	3,1	9,1	7,2	5,7	16,8	18,0	19,7
Dystrybucja	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Allegro	29,60	31 284	35,2	24,4	18,9	3,0	2,7	2,5	15,5	12,8	10,3	-5,6	7,0	11,2
Dino Polska	370,00	36 275	23,8	18,6	14,9	6,5	4,9	-	15,6	12,7	10,8	30,9	30,6	29,2
Inter Cars	497,00	7 042	8,1	7,4	-	1,5	1,3	-	6,5	6,1	-	20,3	20,1	18,8
Eurocash	14,90	2 074	19,4	12,6	9,3	2,5	2,2	-	4,9	4,5	4,4	2,7	5,7	11,6
Neuca	590,00	2 651	18,0	15,0	12,4	2,7	2,4	-	9,0	8,2	7,0	14,4	14,5	15,0
Mediana	-	2 651	18,0	12,6	10,9	2,5	2,2	-	6,5	6,1	5,7	14,4	14,5	15,0
Spożywcze	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Ambra	66,00	1 520	11,8	10,4	10,3	1,4	1,3	1,2	5,9	5,6	5,2	15,0	13,6	13,3
Wawel	460,00	690	17,0	13,2	-	-	-	-	8,6	6,9	6,3	5,1	5,3	6,1
MBW	10,60	1 187	37,1	31,8	-	1,3	1,3	-	15,0	13,8	-	3,0	3,4	3,8
Mediana	-	1 187	17,0	13,2	10,3	1,4	1,3	1,2	8,6	6,9	5,7	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	6,75	15 150	26,5	6,6	4,2	0,3	0,3	0,2	2,8	2,0	1,5	6,3	3,5	3,9
Enea	6,38	3 940	2,8	3,4	3,0	0,2	0,2	0,2	1,6	1,7	2,2	8,0	8,5	6,7
Tauron	2,12	3 722	6,0	2,6	1,5	0,2	0,2	0,2	5,2	4,1	3,5	2,4	5,0	7,8
Onde	14,02	772	10,9	4,3	-	2,0	1,4	-	7,9	3,6	-	1,6	11,1	25,4
Polenergia	82,00	7 229	18,1	16,0	-	1,6	1,5	-	14,1	11,8	-	7,1	8,7	9,1
ZE PAK	26,05	1 324	11,8	12,8	-	1,4	1,3	-	11,1	11,1	20,8	36,5	20,0	13,0
Mediana	-	3 831	11,3	5,4	3,0	0,9	0,8	0,2	6,5	3,9	2,8	6,7	8,6	8,5
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	42,30	4 196	9,9	8,3	-	0,4	0,4	-	5,1	4,6	4,7	18,1	7,5	6,0
Ciech	50,75	2 675	7,4	9,4	10,2	0,9	0,9	0,8	4,0	4,5	4,4	15,7	13,2	9,5
PCC Rokita	119,80	2 378	-	-	-	-	-	-	3,7	5,1	-	14,8	14,8	14,8
Mediana	-	2 675	8,6	8,8	10,2	0,7	0,6	0,8	4,0	4,6	4,6	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	493,50	4 762	10,6	9,1	7,3	2,7	2,5	2,4	7,2	6,3	5,7	37,0	25,7	27,7
Famur	3,50	2 010	9,1	8,4	-	1,0	0,9	-	3,4	3,2	-	9,8	10,6	11,5
Stalprodukt	279,50	1 560	5,1	6,1	-	0,4	0,4	-	2,4	2,8	-	13,6	10,7	8,5
Wielton	7,10	429	7,2	4,4	-	0,7	0,6	-	5,8	5,0	5,5	18,0	14,0	14,3
Alumetal	74,70	1 168	6,6	8,2	-	1,5	1,5	-	5,4	6,4	-	30,5	24,2	21,7
Mangata Holding	93,00	621	6,4	6,2	-	1,0	0,9	-	4,9	4,7	-	19,7	18,3	17,1
Amica	84,60	658	10,3	7,0	-	0,5	0,5	-	4,9	4,2	-	-	2,4	-
Mediana	-	1 364	7,2	7,0	7,3	1,0	0,9	2,4	4,9	4,7	5,6	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	6,04	425	75,6	35,6	-	3,4	3,1	-	19,7	12,0	-	7,7	6,5	7,8
Ryvu Therapeutics	55,00	1 272	-	-	55,0	4,9	6,2	8,8	-	-	34,0	-7,5	-33,7	-15,5
Captor Therapeutics	168,00	700	-	-	-	12,7	763,6	-	-	-	-	-25,8	-42,4	-118,0
Celon Pharma	16,54	844	-	-	18,4	1,7	1,8	1,5	29,5	40,2	13,5	-7,0	-4,7	-8,6
Molecure	18,10	254	-	-	-	2,6	2,7	3,4	-	-	-	-11,4	-19,2	-15,2
Selvita	82,00	1 505	24,6	18,0	15,8	4,9	3,9	3,1	12,3	9,8	9,8	17,0	20,4	23,0
Mediana	-	772	50,1	26,8	18,4	4,1	3,5	3,2	19,7	12,0	13,5	-7,2	-12,0	-11,9

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 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 prognozowanego rocznego zysku netto przypadający na akcję
P/BV – (Cena/Wartość Księgową) relacja kursu akcji do prognozowanej wartości księgowej przypadającą 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 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)**.