

GPW - Indeksy					
Indeksy	Zamknięcie [pkt.]	Zmiana dzienna	Relatywnie do WIG	Zmiana tyg. [t/t]	Zmiana od początku roku
WIG	55 143,5	↑ 3,90%	-	1,75%	-20,42%
WIG20	1 765,6	↑ 4,38%	0,46%	2,22%	-22,11%
mWIG40	4 223,0	↑ 3,67%	-0,22%	1,66%	-20,20%
sWIG80	17 667,6	↑ 1,86%	-1,96%	-0,83%	-11,91%

GPW - FW20					
Wybrane dane	Zamknięcie [pkt.]	Zmiana dzienna		Zmiana tyg. [t/t]	Zmiana od początku roku
FW20 M2220	1 775	85,0	↑ 5,03%	2,31%	-22,11%

Indeksy zagraniczne - kursy zamknięcia					
Indeks	Kurs [pkt.]	Zmiana	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku	
BOVESPA (BRAZYLIA)	106 924,2	↑ 1,17%	-2,63%	2,01%	
BUX (WĘGRY)	41 255,7	↑ 3,14%	-0,73%	-18,66%	
CAC 40 (FRANCJA)	6 362,7	↑ 2,52%	-1,33%	-11,05%	
DAX (NIEMCY)	14 027,9	↑ 2,10%	-1,73%	-11,69%	
DIJA (USA)	32 196,7	↑ 1,47%	-2,34%	-11,40%	
EUROSTOXX 50 (EU)	3 703,4	↑ 2,49%	-1,36%	-14,00%	
FTSE 100 (GB)	7 418,2	↑ 2,55%	-1,30%	0,46%	
ISE 100 (TURCJA)	2 419,2	↑ 1,18%	-2,62%	30,23%	
MERVAL (ARGENTYNA)	88 795,8	↑ 3,83%	-0,07%	6,34%	
MSCI EM	1 004,5	↑ 1,69%	-2,13%	-18,46%	
NASDAQ COMPOSITE (USA)	11 805,0	↑ 3,82%	-0,08%	-24,54%	
PX (CZECHY)	1 296,9	↑ 1,36%	-2,44%	-9,05%	
RTS (ROSJA)	1 132,2	↓ -0,69%	-4,42%	-29,05%	
S&P 500	4 023,9	↑ 2,39%	-1,45%	-15,57%	

Indeksy zagraniczne - kurs na godzinę: 8:28					
Indeks	Kurs [pkt.]	Zmiana	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku	
NIKKEI225 (JAPONIA)	26 547,1	↑ 0,45%	-3,32%	-7,80%	
HANG SENG (HONG KONG)	19 826,0	↑ 0,29%	-3,47%	-15,46%	
BSE 30 (INDIE)	53 016,1	↑ 0,42%	-3,35%	-8,99%	
KOSPI 100 (KOREA Płd.)	2 591,5	↓ -0,31%	-4,05%	-12,94%	
SHANGHAI A-SHARE (CHINY)	3 213,9	↑ 0,42%	-3,35%	-15,74%	
SHANGHAI B-SHARE (CHINY)	291,1	↑ 0,21%	-3,55%	1,85%	

Kontrakty terminowe - kurs na godzinę: 8:28					
Futures	Kurs [pkt.]	Zmiana	Relatywnie do fWIG20	Zmiana od początku roku	
EuroStoxx50 Futures	3 661,0	↓ -0,54%	-5,30%	-14,61%	
CAC40 Futures	6 312,0	↓ -0,53%	-5,29%	-11,63%	
DAX Futures	13 951,0	↓ -0,45%	-5,22%	-12,01%	
S&P500 Futures	3 991,5	↓ -0,70%	-5,46%	-16,12%	
DIJA Futures	31 935,0	↑ 0,33%	-4,47%	-11,90%	
NASDAQ Futures	12 281,8	↓ -0,82%	-5,57%	-24,75%	

Waluty - kurs na godzinę: 08:28					
Waluta	Kurs [PLN]	Zmiana [PLN]	Zmiana [%]	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku
EUR	4,6813	-0,0009	↓ -0,02%	-3,77%	2,06%
CHF	4,4850	-0,0047	↓ -0,10%	-3,85%	1,39%
USD	4,4995	0,0017	↑ 0,04%	-3,72%	11,51%
EUR/USD	1,0404	-0,0008	↓ -0,08%	-3,83%	-8,50%



Surowce - kursy zamknięcia					
Surowiec	Kurs	Zmiana [%]	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku	
ROPA WTI (USD za baryłkę)	108,9	↓ -1,40%	-5,10%	44,85%	
MIEDŹ (USD za tonę)	9 060,0	↑ 0,61%	-3,17%	-6,42%	
ZŁOTO (USD za uncję)	1 811,6	↓ -1,39%	-5,09%	0,32%	
SREBRO (USD za uncję)	21,0	↑ 0,00%	-3,75%	-10,07%	
PLATYNA (USD za uncję)	926,2	↓ -0,48%	-4,22%	-4,14%	
GAZ ZIEMNY (USD za MMBtu)	7,8	↑ 1,83%	-1,99%	109,20%	
W. KAMIENNY (USD za tonę)	392,9	↑ 0,34%	-3,43%	131,63%	
CYNK (USD za tonę)	3 493,5	↓ -1,30%	-5,00%	-2,42%	
ŻELAZO (CNY za tonę)	815,0	↑ 1,43%	-2,38%	20,92%	
CYNA (USD za tonę)	33 370,0	↓ -1,15%	-4,86%	-14,13%	
ALUMINIUM (USD za tonę)	2 788,0	↑ 1,68%	-2,14%	-0,69%	
OŁÓW (USD za tonę)	2 059,0	↓ -1,58%	-5,27%	-10,63%	
NIKIEL (USD za tonę)	27 262,0	↓ -1,97%	-5,65%	31,34%	

Źródło: Bloomberg

Źródło: Bloomberg

Największe wzrosty											
WIG20				mWIG40				sWIG80			
Nazwa	Kurs	Wzrost	Obroty	Nazwa	Kurs	Wzrost	Obroty	Nazwa	Kurs	Wzrost	Obroty
CCC	47,6	↑10,6%	18 685 520	DATAWALK	177,7	↑11,0%	195 405	WIELTON	6,7	↑11,8%	299 098
PGE	9,5	↑8,9%	26 545 737	FAMUR	2,7	↑9,4%	375 154	COGNOR	5,9	↑10,4%	16 115 347
JSW	68,0	↑7,9%	32 680 995	ALIOR	30,9	↑8,6%	10 891 271	BUMECH	29,9	↑9,2%	8 230 618
PEKAO	88,5	↑7,6%	117 155 657	KRUK	243,6	↑7,2%	4 021 476	ZEPAK	14,7	↑8,1%	151 090
LPP	9850,0	↑7,5%	51 531 385	TAURONPE	3,3	↑7,2%	7 630 316	ONDE	12,0	↑6,0%	242 563

Największe spadki											
WIG20				mWIG40				sWIG80			
Nazwa	Kurs	Spadek	Obroty	Nazwa	Kurs	Spadek	Obroty	Nazwa	Kurs	Spadek	Obroty
CYFRPLSAT	22,3	↑0,4%	19 560 379	CLNPHARMA	20,5	↓-4,9%	1 279 443	RYVU	31,4	↓-2,2%	444 186
PEPCO	40,8	↑0,9%	5 866 267	11BIT	497,5	↓-1,5%	923 842	IMCOMPANY	16,5	↓-2,1%	31 464
LOTOS	68,4	↑1,5%	13 501 368	SELVITA	77,1	↓-1,2%	5 078 775	PHOTON	9,5	↓-2,0%	91 713
ORANGEPL	6,3	↑2,0%	13 333 770	LIVECHAT	93,1	↓-1,0%	747 749	ATMGRUPA	3,9	↓-1,8%	5 213
DINOPL	301,7	↑2,2%	80 532 841	TSGAMES	155,3	↓-0,4%	2 178 240	CAPTORTX	142,0	↓-1,4%	132 602

Największe obroty											
WIG20				mWIG40				sWIG80			
Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty
PKOBP	30,5	↑5,2%	177 583 363	ALIOR	30,9	↑8,6%	10 891 271	COGNOR	5,9	↑10,4%	16 115 347
KGHM	119,2	↑3,1%	145 861 701	MILLENNIUM	4,5	↑3,0%	9 291 365	BOGDANKA	54,0	↑2,4%	9 866 903
PEKAO	88,5	↑7,6%	117 155 657	TAURONPE	3,3	↑7,2%	7 630 316	BUMECH	29,9	↑9,2%	8 230 618
ALLEGRO	23,0	↑2,5%	80 562 685	KETY	589,0	↑3,0%	5 089 009	CIGAMES	1,8	↓-0,3%	5 708 598
DINOPL	301,7	↑2,2%	80 532 841	SELVITA	77,1	↓-1,2%	5 078 775	AUTOPARTN	14,1	↑2,3%	1 567 046

## CATALYST

Catalyst - największe obroty											
Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty
OK0423	95,2	↑0,4%	1 498 470	FPC0725	83,7	↑1,1%	106 993	ECN1022	100,0	↓-0,4%	58 101
WZ0124	99,4	↑0,2%	272 604	PEO1027	99,6	↑0,0%	95 913	WZ0525	99,0	↑0,3%	57 123
ECH0923	100,0	↑0,0%	224 230	WZ1122	100,5	↑0,0%	85 196	OK0722	99,4	↑0,0%	56 627
WZ1126	96,0	↓-1,0%	191 950	PKN1222	100,5	↑0,0%	78 932	KGH0624	99,8	↓-0,2%	48 984
OK0724	87,2	↑0,4%	124 983	ECN1022	100,0	↓-0,4%	58 101	FPC0631	93,5	↑0,0%	47 025

Źródło: GPW

## Informacja dnia PLAYWAY SA

**Koszty gry House Flipper Pets DLC zwróciły się w ciągu pierwszej doby sprzedaży na Steam – PlayWay.** Łączne koszt wytworzenia gry House Flipper Pets DLC nie przekroczyły 1,25 mln zł i zostały w pełni zwrócone w ciągu pierwszej doby sprzedaży za pośrednictwem platformy Steam - poinformował PlayWay w komunikacie. Gra miała swoją premierę na platformie Steam 12 maja 2022 roku. W okresie 72 godzin od premiery sprzedaż House Flipper Pets DLC wyniosła 64,5 tys. sztuk, w tym 13,1 tys. sztuk The Flipper Bundle oraz 7,6 tys. sztuk Pets Bundle. Ocena graczy na Steam wynosi 91 proc. Gra została wydana na koncie wydawniczym Frozen Way. PlayWay konsoliduje w sumie 62,7 proc. zysku Frozen Way ze sprzedaży gry. "Premiera House Flipper Pets DLC pozytywnie wpłynęła na sprzedaż podstawowej wersji gry pod nazwą: House Flipper oraz dodatków pod nazwami: Garden DLC, HGTV DLC i Luxury DLC, które zostały pobrane w ciągu ostatnich 72 godzin odpowiednio dla House Flipper oraz House Flipper w bundlach - w łącznej liczbie ponad 28 tys. sztuk oraz dla Dodatków - w łącznej liczbie ponad 15 tys. sztuk" - napisano w komunikacie. (...) (PAP Biznes)

**Komentarz DM Banku BPS.** Najnowsza gra Grupy Playway, House Flipper Pets DLC to w istocie dodatek do bardzo udanej pełnej wersji gry, House Flipper. Gra po 72 godzinach od premiery osiągnęła bardzo dobry wynik sprzedażowy (64,5 tys. sztuk), co pozwoliło na pokrycie kosztów wytworzenia, testów, lokalizacji oraz marketingu gry na PC (1,25 mln zł). Przy obecnej cenie 49 zł za sztukę, po odjęciu prowizji dla Steam oraz konsolidacji 62,7 proc. zysków (gra została wydana na koncie wydawniczym Frozen Way S.A., w którym Playway ma 80% udziałów w kapitale zakładowym) oznacza to przychód dla Grupy w wysokości ok. 1,387 mln zł (nie uwzględniając zwrotów), co stanowi 1,8 proc. przychodów Spółki za IV kwartał 2021. Taki wynik oznacza niewielki zysk na grze (137 tys. zł), stąd istotna jest dalsza sprzedaż. Średnia ocena graczy na podstawie 124 recenzji na platformie Steam to 91 proc. Oceny graczy przekładają się na bardzo niski wskaźnik refundacji, co oznacza, że mała liczba graczy jest niezadowolona i zwraca grę, domagając się zwrotu kosztów. Dla House Flipper Pets DLC wskaźnik ten wyniósł 0,06 (0,38 tys. gier zwróconych). Dla innych gier (udanych) z grupy Playway wskaźniki te są dość podobne: Car Mechanic - 0,04, Bum Simulator - 0,11, Junkyard Simulator - 0,09. Sam House Flipper miał najniższy wskaźnik refundacji (0,004). Stąd, informację o wysokiej sprzedaży po pierwszych trzech dniach od premiery traktujemy pozytywnie oraz optymistycznie widzimy potencjał gry do generowania dalszych, wysokich przychodów w przyszłości. (Ł. Bryl)

## Informacja dnia GPW SA

**GPW chce wypłacić 2,74 zł dywidendy na akcję.** Zarząd Giełdy Papierów Wartościowych rekomenduje, by z zysku netto za 2021 rok przeznaczyć 115 mln zł na dywidendę, co dałoby wypłatę w wysokości 2,74 zł na akcję - poinformowała spółka w komunikacie. Wskaźnik wypłaty dywidendy w zaproponowanej kwocie wyniósłby 71,3 proc. skonsolidowanego zysku netto oraz 84,0 proc. skonsolidowanego zysku netto przypadającego akcjonariuszom jednostki dominującej skorygowanego o udział w zyskach jednostek stowarzyszonych, zaś stopa dywidendy 7,50 proc. przy kapitalizacji GPW z 10 maja 2022 r. (...) (PAP Biznes)

## Informacja dnia INTROL SA

**Introl chce wypłacić 0,24 zł dywidendy na akcję.** Introl chce przeznaczyć z zysku netto za 2021 rok kwotę 6,2 mln zł na dywidendę, co daje 0,24 zł na akcję - poinformowała spółka w komunikacie. Pozostałą część zysku netto za 2021 rok w wysokości 13,1 mln zł zarząd Introłu proponuje przekazać na kapitał rezerwowy z przeznaczeniem na wypłatę dywidendy w przyszłych okresach. Proponowanym dniem dywidendy jest 22 czerwca, a jej wypłata nastąpiłaby 4 lipca. W lutym Introl wypłacił 0,25 zł dywidendy na akcję. Wcześniej walne zgromadzenie na wniosek akcjonariusza spółki, firmy Svanser, zdecydowało o częściowym - w zakresie kwoty 6,4 mln zł - rozwiązaniu kapitału rezerwowego. (PAP Biznes)

## Informacja dnia GETIN NOBLE BANK SA

**Artur Klimczak zrezygnował z funkcji prezesa Getin Noble Banku.** Artur Klimczak zrezygnował z funkcji prezesa Getin Noble Banku - poinformował bank w komunikacie. Rezygnacja została uzasadniona stanem jego zdrowia. Do czasu powołania nowej osoby na stanowisko prezesa pracami zarządu Getin Noble Banku będzie kierowała osoba wyznaczona przez radę nadzorczą spośród obecnego składu zarządu. Zgodnie z oświadczeniem otrzymanym od głównego akcjonariusza Getin Noble Banku, intencją Leszka Czarneckiego jest zaproponowanie kandydatury Artura Klimczaka do rady nadzorczej banku. (PAP Biznes)

**Informacja dnia  
PGNiG SA**

**Do Świnoujścia dotarła pierwsza dostawa gazu skroplonego dla PGNiG od Venture Global.** Do terminalu w Świnoujściu przyłynął tankowiec z ładunkiem ponad 65 tys. ton skroplonego gazu ziemnego. To pierwsza dostawa zrealizowana statkiem wycarterowanym przez GK PGNiG, a zarazem pierwszy ładunek, jaki grupa odebrała od amerykańskiego Venture Global LNG - poinformował PGNiG w komunikacie. *"Po raz pierwszy ładunek LNG został dostarczony statkiem wycarterowanym przez PGNiG, co otwiera nowy etap w działalności grupy. Do tej pory kupowaliśmy tylko ładunki LNG, które miały zapewniony transport. Teraz kupujemy gaz również bezpośrednio z terminali skraplających. To zdecydowanie poszerza nasze możliwości pozyskania LNG. Własna flota daje nam dostęp do rynku kontraktów free-on-board, a więc takich, w których to kupujący odpowiada za odbiór i transport LNG od producenta"* - powiedziała prezes PGNiG Iwona Waksmundzka-Olejniczak. Tankowiec „Maran Gas Apolonia” przywiózł ponad 65 tys. ton LNG, co odpowiada ponad 90 mln m sześć. gazu ziemnego po regazyfikacji. (...) (PAP Biznes)

**Informacja dnia  
ATENDE SA**

**Zarząd Atende nie będzie rekomendował wypłaty dywidendy.** Zarząd Atende nie będzie rekomendował walnemu zgromadzeniu wypłaty dywidendy w 2022 roku z kapitału zapasowego - poinformowała informatyczna spółka w komunikacie. Przed rokiem Atende wypłaciło 1 zł dywidendy na akcję. (PAP Biznes)

**Informacja dnia  
TENDERHUT SA**

**Informacja o szacunkowych skonsolidowanych przychodach ze sprzedaży w kwietniu 2022 roku oraz szacunkowych skonsolidowanych przychodach ze sprzedaży w okresie styczeń - kwiecień 2022 roku.** Zarząd TenderHut S.A. przekazuje szacunkowe informacje o skonsolidowanych przychodach ze sprzedaży osiągniętych w kwietniu 2022 roku oraz w okresie styczeń - kwiecień 2022 roku. W kwietniu 2022 roku Spółka szacuje skonsolidowane przychody ze sprzedaży na poziomie 6,1 mln zł, co stanowi wzrost o 29% w stosunku do kwietnia 2021 roku, kiedy wyniosły one 4,7 mln zł. Narastająco, w okresie styczeń - kwiecień 2022 roku Spółka szacuje skonsolidowane przychody ze sprzedaży na poziomie 23,7 mln zł, co stanowi wzrost o 26% w stosunku do okresu styczeń - kwiecień 2021 roku, kiedy to wyniosły one 18,9 mln zł. (...) (ESPI RB NR 18/22)

**Informacja dnia  
ZORTRAX SE**

**Zortrax skupia się na rynkach edukacyjnym i kosmicznym, zwiększył przychody w I kw. o 48 proc.** Zortrax zwiększył w I kw. 2022 r. przychody o 48 proc., do 17,6 mln zł, znormalizowana EBITDA wyniosła 2,7 mln zł (wobec 0,7 mln zł kwartał wcześniej) - poinformował producent drukarek 3D w komunikacie. Wzrost przychodów spółki tłumaczy koncentracją na rynkach o dużym potencjale: edukacyjnym i kosmicznym. *"W ubiegłym roku skupiliśmy się na najbardziej perspektywicznych rynkach. Efekty naszych działań są widoczne już w pierwszym kwartale 2022 r. Jednym z kluczowych kierunków działalności jest dla nas sektor edukacyjny. Dynamicznie zmieniający się świat wymaga adekwatnych metod nauczania. Dlatego nowoczesne technologie, takie jak druk 3D, mogą być z powodzeniem wykorzystywane w procesie edukacyjnym"* - powiedział prezes Zortax Mariusz Babula. (...) (PAP Biznes)

**Informacja dnia  
CREOTECH  
INSTRUMENTS SA**

**Otrzymanie zaproszenia do podpisania umowy ramowej z Komisją Europejską dotyczącej budowy pierwszego dużego komputera kwantowego dla Unii Europejskiej.** Zarząd spółki Creotech Instruments S.A. z siedzibą w Piasecznie informuje, że dnia 13 maja 2022 roku otrzymał zaproszenie do podpisania 4-letniej umowy ramowej z Komisją Europejską na budowę pierwszego dużego komputera kwantowego dla Unii Europejskiej. Celem projektu jest budowa 100-kubitowego komputera kwantowego do 2025 roku oraz uzyskanie gotowości technologicznej do budowy 1000-kubitowego rozwiązania do 2029 roku. Projekt będzie realizowany w ramach międzynarodowego konsorcjum pod przewodnictwem Uniwersytetu w Innsbrucku. (...) (ESPI RB NR 10/22)

## WIG20 FUTURES



Źródło: Bloomberg

**Komentarz DM Banku BPS.** Końcówka minionego tygodnia przyniosła potężne odbicie na GPW. Inne rynki europejskie również wzrastały w reakcji na korekcyjne odbicie w USA. Indeksy na GPW zakończyły piątkowe notowania na maksimach sesyjnych. WIG20 zakończył dzień wzrostem o (+4,38 proc.) na poziomie 1 765,63 pkt. Indeks szerokiego rynku WIG wzrósł o (+3,90 proc.) i zamknął sesję na poziomie 55 143,54 pkt. Obroty na rynku były podobne do poprzedniej sesji i wyniosły 1,20 mld zł wobec 1,21 mld zł w poprzednim dniu. Na FW20M2220 obroty w czasie ostatniej sesji spadły do 33 148 wobec 51 938 w czwartek. LOP spadła na zamknięciu sesji do 35 406 wobec 37 081 otwartych pozycji w czwartek. Na Wall Street w piątek rynek realizował drugi dzień odbicia, po wcześniejszej silnej wyprzedży, co wyraźnie pomagało kupującym na pozostałych rynkach. Początek bieżącego tygodnia może być nieco słabszy, ale rozbudzona nadzieja na dłuższe niż jedna sesja odbicie może wspomagać popyt. (T. Czarnecki )



## KALENDARIUM

## Dane makro

16.05.2022

Poniedziałek		Wydarzenie	Okres	Poprzednio
4:00	Chiny	Produkcja przemysłowa r/r	mar	5,00%
4:00	Chiny	Sprzedaż detaliczna r/r	mar	-3,50%
8:00	Norwegia	Eksport	kwi	226,30 mld
8:00	Norwegia	Import	kwi	87,90 mld
8:00	Norwegia	Bilans handlu zagranicznego	kwi	138,40 mld
8:00	Niemcy	Indeks cen hurtowników m/m	kwi	6,90%
8:00	Niemcy	Indeks cen hurtowników r/r	kwi	22,60%
9:00	Czechy	Inflacja PPI m/m	kwi	4,20%
9:00	Czechy	Inflacja PPI r/r	kwi	24,70%
9:00	Turcja	Współczynnik aktywności zawodowej	kwi	52,60%
9:00	Turcja	Stopa bezrobocia	kwi	11,50%
11:00	Euroland	Eksport	mar	223,60 mld
11:00	Euroland	Import	mar	233,10 mld
11:00	Euroland	Bilans handlu zagranicznego	mar	-9,40 mld
12:00	Irlandia	Eksport	mar	16,11 mld
12:00	Irlandia	Import	mar	9,97 mld
12:00	Irlandia	Bilans handlu zagranicznego	mar	6,14 mld
14:00	Polska	Bazowa inflacja CPI m/m	kwi	1,00%
14:00	Polska	Bazowa inflacja CPI r/r	kwi	6,90%
14:15	Kanada	Rozpoczęte budowy domów m/m	kwi	246,24 tys.
14:30	USA	Indeks Produkcyjny Empire State	mar	24,60
14:30	Kanada	Sprzedaż hurtowników m/m	mar	-0,40%
14:30	Kanada	Sprzedaż hurtowników r/r	mar	14,20%
16:00	Belgia	Eksport	lut	43,93 mld
16:00	Belgia	Import	lut	43,90 mld
16:00	Belgia	Bilans handlu zagranicznego	lut	0,02 mld
22:00	USA	Napływ długoterminowych kapitałów netto	mar	141,70 mld
22:00	USA	Napływ kapitałów netto	mar	162,60 mld
	Turcja	Bilans obrotów kapitałowych	mar	-1 mln
	Turcja	Bilans obrotów kapitałowych	mar	-1 mln
	Turcja	Bilans obrotów bieżących	mar	-5,15 mld

Na podstawie: stooq.pl

## KALENDARIUM

### Wydarzenia

#### w spółkach

16.05.2022

MLPGROUP - WZA:

MLPGROUP - NWZA: Pruszków. W sprawie zmiany liczby członków zarządu oraz zmiany wysokości wynagrodzenia członków RN.

ACAUTOGAZ - WZA:

EFEKT - NWZA: Warszawa. W sprawie wyboru członków RN, ustalenia wynagrodzenia członków RN.

PIXELCROW - WZA:

01CYBATON - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:

4MOBILITY - Raport kwartalny I/2022:

7LEVELS - Raport kwartalny I/2022:

AALLIANCE - Raport kwartalny I/2022:

ABSINVEST - Raport kwartalny I/2022:

AFHOL - Raport kwartalny I/2022:

AGROLIGA - Raport kwartalny I/2022:

AIRWAY - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:

AITON - Raport kwartalny I/2022:

ALDA - Raport kwartalny I/2022:

ALUMAST - Raport kwartalny I/2022:

APIS - Raport kwartalny I/2022:

APS - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:

AQUATECH - Raport kwartalny I/2022:

ARRINERA - Raport kwartalny I/2022:

ATCCARGO - Raport kwartalny I/2022:

ATOMJELLY - Raport kwartalny I/2022:

AUXILIA - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:

BALTICINV - Raport kwartalny I/2022:

BALTICON - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:

BERGHOLDI - Raport kwartalny I/2022:

BETOMAX - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:

BIOMASS - Raport kwartalny I/2022:

BLOOBER - Raport kwartalny I/2022:

BLUMERANG - Raport kwartalny I/2022:

BPC - Raport kwartalny I/2022:

BRAS - Raport kwartalny I/2022:

BROADGATE - Raport kwartalny I/2022:

BTCSTUDIO - Raport kwartalny I/2022:

BVT - Raport kwartalny I/2022:

CAMBRIDGE - Raport kwartalny I/2022:

CANNABIS - Raport kwartalny I/2022:

CARBONSTU - Raport kwartalny I/2022:

CARLSON - Raport kwartalny I/2022:

CHERRY - Raport kwartalny I/2022:

CLOUD - Raport kwartalny I/2022:

CMI - Raport kwartalny I/2022:

COLUMBUS - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:

COMECO - Raport kwartalny I/2022:

CONSOLE - Raport kwartalny I/2022:

CREOTECH - Raport kwartalny I/2022:

CZARNKOW - Raport kwartalny I/2022:

DANKS - Raport kwartalny I/2022:

DBENERGY - Raport kwartalny I/2022:

EKOOZE - Raport kwartalny I/2022:

DETGAMES - Raport kwartalny I/2022:

DEVORAN - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:

DRAGEUS - Raport kwartalny I/2022:

DUALITY - Raport kwartalny I/2022:

ECCGAMES - Raport kwartalny I/2022:

EFENERGII - Raport kwartalny I/2022:

EKOPARK - Raport kwartalny I/2022:

Na podstawie: [infostrefa.pl](http://infostrefa.pl)

## KALENDARIUM

### Wydarzenia

#### w spółkach

16.05.2022

EMONT - Raport kwartalny I/2022:  
EMTASIA - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
ERATONRG - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
ESKIMOS - Raport kwartalny I/2022:  
EUROSNACK - Raport kwartalny I/2022:  
EUROTAX - Raport kwartalny I/2022:  
FABRYKAKD - Raport kwartalny I/2022:  
FALCON - Raport kwartalny I/2022:  
FARM51 - Raport kwartalny I/2022:  
FEMTECH - Raport kwartalny I/2022:  
FHDOM - Raport kwartalny I/2022:  
FINTECH - Raport kwartalny I/2022:  
FOREVEREN - Raport kwartalny I/2022:  
GAMEDUST - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
GAMIVO - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
GENERGY - Raport kwartalny I/2022:  
GENOMTEC - Raport kwartalny I/2022:  
GEOTERM - Raport kwartalny I/2022:  
GOLAB - Raport kwartalny I/2022:  
GOVENA - Raport kwartalny I/2022:  
GRAPHENE - Raport kwartalny I/2022:  
GRMEDIA - Raport kwartalny I/2022:  
GTRINITY - Raport kwartalny I/2022:  
HEMP - Raport kwartalny I/2022:  
HORNIGOLD - Raport kwartalny I/2022:  
HUBTECH - Raport kwartalny I/2022:  
IDH - Raport kwartalny I/2022:  
IMMGAMES - Raport kwartalny I/2022:  
INDOS - Raport kwartalny I/2022:  
INFOSCAN - Raport kwartalny I/2022:  
INNOGENE - Raport kwartalny I/2022:  
INTELIWIS - Raport kwartalny I/2022:  
INTERNITY - Raport kwartalny I/2022:  
INVENTION - Raport kwartalny I/2022:  
JUJUBEE - Raport kwartalny I/2022:  
KANCELWEC - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
KLABATER - Raport kwartalny I/2022:  
KLEBAINV - Raport kwartalny I/2022:  
KLON - Raport kwartalny I/2022:  
KOOL2PLAY - Raport kwartalny I/2022:  
KPPD - Raport kwartalny I/2022:  
LABOCANNA - Raport kwartalny I/2022:  
LAURENPES - Raport kwartalny I/2022:  
LEGIMI - Raport kwartalny I/2022:  
LOKATYBUD - Raport kwartalny I/2022:  
LUKARDI - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
M4B - Raport kwartalny I/2022:  
MADKOM - Raport kwartalny I/2022:  
MAXIMUS - Raport kwartalny I/2022:  
MEGAPIXEL - Raport kwartalny I/2022:  
MENNICASK - Raport kwartalny I/2022:  
MERA - Raport kwartalny I/2022:  
MERLINGRP - Raport kwartalny I/2022:  
MFOOD - Raport kwartalny I/2022:  
MILESTONE - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
MOLIERA2 - Raport kwartalny I/2022:  
MOVIEGAMES - Raport kwartalny I/2022:  
MPAY - Raport kwartalny I/2022:

Na podstawie: [infostrefa.pl](http://infostrefa.pl)



## KALENDARIUM

### Wydarzenia

#### w spółkach

16.05.2022

MTENERGIA - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
NESTMEDIC - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
NEXTBIKE - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
NFPL - Raport kwartalny I/2022:  
NGGAMES - Raport kwartalny I/2022:  
NOOBZ - Raport kwartalny I/2022:  
NOVINA - Raport kwartalny I/2022:  
NTVSA - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
ONICO - Raport kwartalny I/2022:  
OPTIGIS - Raport kwartalny I/2022:  
ORGANIC - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
OVIDWORKS - Raport kwartalny I/2022:  
OXYGEN - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
OZECAPITAL - Raport kwartalny I/2022:  
PARCELTEC - Raport kwartalny I/2022:  
PATENTUS - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
PBGAMES - Raport kwartalny I/2022:  
PFMEDICAL - Raport kwartalny I/2022:  
PLGROUP - Raport kwartalny I/2022:  
POLARISIT - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
POLTRONIC - Raport kwartalny I/2022:  
PREFAGRP - Raport kwartalny I/2022:  
PRESENT24 - Raport kwartalny I/2022:  
PTWP - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
PUNCHPUNK - Raport kwartalny I/2022:  
PURE - Raport kwartalny I/2022:  
PYLON - Raport kwartalny I/2022:  
QUART - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
QUARTICON - Raport kwartalny I/2022:  
QUBICGMS - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
REMORSOL - Raport kwartalny I/2022:  
SCPFL - Raport kwartalny I/2022:  
SECOGROUP - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
SFD - Raport kwartalny I/2022:  
METAVERSUM - Raport kwartalny I/2022:  
SIMFABRIC - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
SKARBIEC - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
SOFTBLUE - Raport kwartalny I/2022:  
STAPORKOW - Raport kwartalny I/2022:  
STEMCELLS - Raport kwartalny I/2022:  
STILO - Raport kwartalny I/2022:  
SUMMALING - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
SUNDRAGON - Raport kwartalny I/2022:  
SUNTECH - Raport kwartalny I/2022:  
TAMEX - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
TELEMEDPL - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
TELESTO - Raport kwartalny I/2022:  
TELESTR - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
TELGAM - Raport kwartalny I/2022:  
TELIANI - Raport kwartalny I/2022:  
TENDERHUT - Raport kwartalny I/2022:  
TERMOEXP - Raport kwartalny I/2022:  
THEDUST - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
UNIFIED - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
VAKOMTEK - Raport kwartalny I/2022:  
VARSAV - Raport kwartalny I/2022:  
VEE - Skonsolidowany raport kwartalny I/2022:  
VENTUREIN - Raport kwartalny I/2022:

Na podstawie: [infostrefa.pl](http://infostrefa.pl)

## KALENDARIUM

### Wydarzenia

#### w spółkach

16.05.2022

VOOLT - Raport kwartalny I/2022:

VRFACTORY - Raport kwartalny I/2022:

WOODPCKR - Raport kwartalny I/2022:

YOSHI - Raport kwartalny I/2022:

ZENERIS - Raport kwartalny I/2022:

PLANTWEAR - Raport kwartalny I/2022:

AUTOSPA - Raport kwartalny I/2022:

BEEIN - Raport kwartalny I/2022:

XTB - Dzień wypłaty dywidendy: Dywidenda w wysokości 1,50 PLN na akcję

ASBIS - Dzień dywidendy: Dywidenda w wysokości 0,10 USD na akcję.

STAPORKOW - Wprowadzenie do obrotu: Wprowadzenie do obrotu giełdowego na Głównym Rynku GPW 18.335 akcji zwykłych na okaziciela serii C spółki ZAKŁADY URZĄDZEŃ KOTŁOWYCH „STĄPORKÓW” S.A.

*Na podstawie: infostrefa.pl*

## SPÓŁKI I MNOŻNIKI RYNKOWE

Banki	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			D/Y [%]			ROA [%]		
			2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024
PKO BP	30,45	38 063	6,2	5,7	5,6	0,9	0,8	0,8	6,4	8,7	9,5	1,3	1,4	1,5
Santander Polska	244,00	24 934	9,1	7,2	6,9	0,9	0,8	0,8	3,3	4,5	7,6	1,2	1,3	1,4
PEKAO	88,46	23 218	6,6	6,5	6,4	0,9	0,8	0,8	7,1	8,7	8,4	1,3	1,3	1,3
ING	195,00	25 370	8,0	7,8	7,9	1,4	1,3	1,2	3,9	5,1	5,6	1,4	1,4	1,4
mBank	273,00	11 571	6,7	6,0	5,2	0,8	0,7	0,6	-	9,7	6,3	0,6	0,8	1,2
Bank Millennium	4,51	5 471	9,6	5,8	4,1	0,8	0,8	0,7	0,0	0,0	2,0	0,0	0,4	1,0
Alior Bank	30,91	4 035	3,6	3,7	4,2	0,6	0,5	0,5	0,0	4,7	9,1	1,2	1,1	1,0
Bank Handlowy	59,00	7 709	8,7	8,2	8,9	1,0	1,0	1,0	9,3	11,5	13,6	1,9	1,7	1,3
BNP Paribas	62,20	9 180	4,9	4,7	5,3	0,5	0,5	0,6	0,0	2,5	5,5	1,3	1,5	1,4
<b>Mediana</b>	-	<b>11 571</b>	<b>6,7</b>	<b>6,0</b>	<b>5,6</b>	<b>0,9</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>3,6</b>	<b>5,1</b>	<b>7,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>
Finanse inne	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			D/Y [%]			ROE [%]		
PZU	29,94	25 854	8,5	7,9	7,7	1,4	1,3	1,2	8,2	8,9	9,6	16,9	17,4	17,3
KRUK	243,60	4 660	6,4	6,9	6,6	1,4	1,3	1,2	5,0	6,9	9,9	23,2	18,3	14,9
GPW	37,88	1 590	10,4	10,3	10,0	1,6	1,2	1,2	6,9	7,2	7,4	15,1	14,6	14,6
<b>Mediana</b>	-	<b>4 660</b>	<b>8,5</b>	<b>7,9</b>	<b>7,7</b>	<b>1,4</b>	<b>1,3</b>	<b>1,2</b>	<b>6,9</b>	<b>7,2</b>	<b>9,6</b>	<b>16,9</b>	<b>17,4</b>	<b>14,9</b>
Deweloperzy	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
GTC	5,92	3 925	-	-	-	-	-	-	18,5	-	-	7,8	-	-
Dom Development	86,80	2 218	9,4	11,0	10,7	1,7	1,7	1,6	5,3	7,0	6,8	15,4	10,8	11,3
Echo Investment	3,29	1 358	4,4	3,6	2,5	0,7	0,6	0,6	11,9	12,0	-	15,1	24,9	23,6
Atal	38,80	1 502	5,7	5,9	6,4	1,2	1,2	1,2	6,1	6,4	6,9	22,2	21,6	19,0
Delvia	3,30	1 477	8,0	8,4	9,3	1,1	1,0	1,0	7,7	10,5	11,2	14,4	10,4	9,2
Marvipol	5,76	240	1,9	5,4	-	-	-	-	2,7	7,7	-	-	-	-
<b>Mediana</b>	-	<b>1 490</b>	<b>5,7</b>	<b>5,9</b>	<b>7,9</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>6,9</b>	<b>7,7</b>	<b>6,9</b>	<b>15,1</b>	<b>16,2</b>	<b>15,2</b>
Budowlane	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Budimex	214,50	5 476	15,1	15,3	13,4	5,0	5,1	4,6	4,2	4,2	3,8	27,3	27,8	28,6
Unibep	8,02	281	9,5	8,6	-	0,8	0,8	-	4,9	4,4	3,2	7,3	-	-
Erbud	31,50	391	16,3	5,8	2,7	0,6	0,5	0,4	4,1	2,2	1,0	12,1	15,0	-
Torpol	15,48	356	4,0	5,1	6,4	1,1	1,1	1,1	-	-	-	-	11,0	-
<b>Mediana</b>	-	<b>373</b>	<b>12,3</b>	<b>7,2</b>	<b>6,4</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,1</b>	<b>4,2</b>	<b>4,2</b>	<b>3,2</b>	<b>12,1</b>	<b>15,0</b>	<b>28,6</b>
Górnictwo	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
KGHM	119,20	23 840	4,5	5,3	5,2	0,8	0,7	0,7	2,9	3,2	3,3	16,4	10,8	8,1
JSW	68,00	7 984	1,2	4,0	5,7	0,5	0,5	0,4	0,9	2,2	3,5	41,7	13,6	8,5
Bogdanka	54,00	1 837	11,7	5,6	4,5	0,5	0,5	0,4	1,8	1,6	1,5	4,6	-	-
<b>Mediana</b>	-	<b>7 984</b>	<b>4,5</b>	<b>5,3</b>	<b>5,2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>1,8</b>	<b>2,2</b>	<b>3,3</b>	<b>16,4</b>	<b>12,2</b>	<b>8,3</b>
Paliwa	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
PKN ORLEN	73,50	31 437	4,4	6,9	7,6	0,6	0,5	0,5	3,6	3,9	3,8	13,0	11,3	10,4
PGNiG	5,89	34 034	4,0	4,0	4,3	0,7	0,3	0,3	1,8	1,9	2,0	17,1	17,2	17,6
LOTOS	68,44	12 653	2,9	5,4	7,5	0,5	0,5	0,5	1,9	3,0	3,8	17,9	11,9	6,1
<b>Mediana</b>	-	<b>31 437</b>	<b>4,0</b>	<b>5,4</b>	<b>7,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,9</b>	<b>3,0</b>	<b>3,8</b>	<b>17,1</b>	<b>11,9</b>	<b>10,4</b>

Źródło: DM BPS, Bloomberg

## SPÓŁKI I MNOŻNIKI RYNKOWE

IT	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024
Asseco Poland	76,80	6 374	11,9	10,9	10,1	0,9	0,9	0,8	4,2	4,1	4,1	7,7	8,5	10,9
ComArch	172,00	1 399	11,3	10,9	10,4	1,1	1,0	0,9	4,6	4,4	4,2	10,5	11,6	11,5
LiveChat Software	93,10	2 397	19,2	16,2	14,9	18,1	14,9	13,4	15,8	13,7	12,0	90,8	89,3	87,1
Asseco BS	40,00	1 337	15,9	14,5	13,9	3,7	3,6	3,4	10,3	9,6	9,1	24,0	24,6	25,1
Asseco SEE	47,80	2 481	15,6	14,5	13,9	1,5	1,5	1,3	8,7	8,3	7,8	14,3	14,0	13,7
<b>Mediana</b>	-	<b>2 397</b>	<b>15,6</b>	<b>14,5</b>	<b>13,9</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>1,3</b>	<b>8,7</b>	<b>8,3</b>	<b>7,8</b>	<b>14,3</b>	<b>14,0</b>	<b>13,7</b>
Telekomunikacja	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Cyfrowy Polsat	22,28	14 249	11,0	11,0	10,5	0,8	0,8	0,8	6,0	5,7	5,4	7,7	8,0	9,7
Orange Polska	6,32	8 297	14,4	13,2	11,1	0,6	0,6	0,6	4,9	4,8	4,7	3,4	4,1	3,9
<b>Mediana</b>	-	<b>11 273</b>	<b>12,7</b>	<b>12,1</b>	<b>10,8</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>5,5</b>	<b>5,2</b>	<b>5,0</b>	<b>5,5</b>	<b>6,0</b>	<b>6,8</b>
Media	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Wirtualna Polska	100,00	2 927	15,5	13,6	12,2	3,3	2,9	2,5	9,4	8,4	7,7	19,9	20,8	20,4
Agora	5,87	273	-	-	-	0,4	0,4	-	12,7	9,8	-	1,3	2,8	-
<b>Mediana</b>	-	<b>1 600</b>	<b>15,5</b>	<b>13,6</b>	<b>12,2</b>	<b>1,8</b>	<b>1,6</b>	<b>2,5</b>	<b>11,0</b>	<b>9,1</b>	<b>7,7</b>	<b>10,6</b>	<b>11,8</b>	<b>20,4</b>
Producenci gier video	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
CD Projekt SA	120,68	12 157	37,1	29,6	41,8	5,9	4,9	4,4	20,5	20,1	26,1	16,1	17,7	11,9
Playway	261,00	1 723	12,9	10,6	10,5	3,8	3,4	3,4	8,8	7,4	7,3	28,2	33,1	34,1
TEN Square Games	155,30	1 134	10,0	9,6	9,0	3,7	3,1	2,7	7,4	6,9	6,4	30,7	27,3	26,9
11 bit studios SA	497,50	1 184	65,3	8,4	14,9	5,7	3,4	3,9	59,8	6,4	9,5	14,2	36,3	24,4
<b>Mediana</b>	-	<b>1 453</b>	<b>25,0</b>	<b>10,1</b>	<b>12,7</b>	<b>4,7</b>	<b>3,4</b>	<b>3,7</b>	<b>14,6</b>	<b>7,1</b>	<b>8,4</b>	<b>22,2</b>	<b>30,2</b>	<b>25,6</b>
Odzież i obuwie	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
LPP	9850,00	18 246	13,8	18,5	12,4	5,5	5,7	4,6	7,1	8,8	6,2	35,0	20,0	32,9
CCC	47,59	2 611	-	22,2	16,5	16,4	3,7	2,9	8,4	7,7	5,9	-11,6	52,3	58,9
VRG	3,68	863	10,2	8,9	8,2	0,9	0,8	0,8	5,1	4,7	4,5	8,5	9,3	9,1
Wittchen	20,00	366	7,5	6,8	6,3	1,8	1,6	1,4	4,7	4,3	4,2	20,0	22,7	21,4
<b>Mediana</b>	-	<b>1 737</b>	<b>10,2</b>	<b>13,7</b>	<b>10,3</b>	<b>3,7</b>	<b>2,7</b>	<b>2,2</b>	<b>6,1</b>	<b>6,2</b>	<b>5,2</b>	<b>14,3</b>	<b>21,3</b>	<b>27,1</b>
Dystrybucja	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Dino Polska	301,70	29 579	28,7	21,8	17,2	7,3	5,4	4,2	18,5	14,5	11,6	28,9	27,1	26,5
Inter Cars	419,00	5 936	8,3	7,7	7,1	1,6	1,4	1,2	6,5	6,2	5,9	15,6	15,5	111388,6
Eurocash	11,00	1 531	34,9	28,6	20,0	1,9	1,9	1,8	5,9	5,5	5,3	5,6	13,9	10,8
Neuca	779,00	3 482	19,7	16,8	15,2	3,6	3,2	2,8	11,8	10,8	10,1	19,8	18,5	-
AB	46,90	759	5,4	5,2	5,2	0,7	0,6	0,6	4,6	4,4	4,4	13,7	13,0	12,2
<b>Mediana</b>	-	<b>2 506</b>	<b>14,0</b>	<b>12,3</b>	<b>11,2</b>	<b>1,8</b>	<b>1,6</b>	<b>1,5</b>	<b>6,2</b>	<b>5,8</b>	<b>5,6</b>	<b>14,7</b>	<b>14,7</b>	<b>12,2</b>
Spożywcze	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Ambra	66,00	1 520	10,9	10,4	10,0	1,5	1,4	1,3	6,0	5,6	5,5	15,4	14,6	14,7
Wawel	479,00	718	-	-	-	-	-	-	6,8	-	-	5,1	6,2	6,5
MBW	6,06	678	64,7	25,9	21,6	0,8	0,8	0,7	10,1	7,8	6,6	1,7	2,8	3,8
<b>Mediana</b>	-	<b>718</b>	<b>37,8</b>	<b>18,1</b>	<b>15,8</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>1,0</b>	<b>6,8</b>	<b>6,7</b>	<b>6,1</b>	<b>5,1</b>	<b>6,2</b>	<b>6,5</b>

Źródło: DM BPS, Bloomberg

## SPÓŁKI I MNOŻNIKI RYNKOWE

Energia	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024
PGE	9,48	17 729	9,3	7,2	5,0	0,4	0,5	0,4	3,2	2,9	2,5	3,5	4,5	8,9
Enea	9,15	4 844	2,7	2,9	2,7	0,3	0,3	0,3	1,9	1,9	1,8	9,4	8,6	10,6
Tauron	3,28	5 748	5,0	4,0	3,9	0,3	0,3	0,0	4,3	3,9	3,8	8,3	9,1	9,4
Onde	12,00	660	120,0	5,7	3,4	2,1	1,6	1,2	26,1	3,8	2,5	24,4	39,5	30,0
Polenergia	66,20	5 836	18,5	12,4	12,4	1,0	1,0	1,0	16,7	12,6	11,8	9,1	10,3	9,4
ZE PAK	14,68	746	7,3	4,9	-	0,6	-	-	4,8	3,1	24,9	14,3	-	-
<b>Mediana</b>	-	<b>5 296</b>	<b>8,3</b>	<b>5,3</b>	<b>3,9</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>4,6</b>	<b>3,5</b>	<b>3,1</b>	<b>9,3</b>	<b>9,1</b>	<b>9,4</b>
Chemia	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024
Grupa Azoty	43,44	4 309	4,4	7,2	7,1	0,5	0,4	0,4	5,2	5,5	4,6	10,2	6,9	5,5
Ciech	40,12	2 114	8,9	9,7	8,6	0,8	0,8	0,7	4,4	4,4	4,2	9,3	7,5	8,3
PCC Rokita	88,00	1 747	-	-	-	-	-	-	3,2	4,7	5,8	14,7	-	-
<b>Mediana</b>	-	<b>2 114</b>	<b>6,6</b>	<b>8,4</b>	<b>7,9</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>4,4</b>	<b>4,7</b>	<b>4,6</b>	<b>10,2</b>	<b>7,2</b>	<b>6,9</b>
Przemysł ciężki	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024
Grupa Kęty	589,00	5 684	9,9	10,6	10,6	3,1	4,1	4,0	7,6	7,6	7,3	30,1	27,8	27,6
Famur	2,66	1 529	8,9	8,6	8,2	0,8	0,7	0,7	2,4	2,3	2,3	8,9	9,3	8,4
Stalprodukt	310,00	1 730	3,4	10,6	10,9	0,5	0,5	0,4	1,7	3,3	3,9	13,8	5,2	-
Wielton	6,73	406	17,7	5,3	4,3	0,9	0,8	0,7	5,4	4,8	4,1	14,3	16,3	-
Alumetal	68,40	1 066	6,7	8,2	8,4	1,5	1,4	1,3	4,9	6,2	6,1	15,0	16,9	14,9
Mangata Holding	74,60	498	6,3	5,8	5,7	0,9	0,9	0,8	4,9	4,7	4,0	14,0	13,2	-
<b>Mediana</b>	-	<b>1 297</b>	<b>7,8</b>	<b>8,4</b>	<b>8,3</b>	<b>0,9</b>	<b>0,8</b>	<b>0,7</b>	<b>4,9</b>	<b>4,7</b>	<b>4,1</b>	<b>14,2</b>	<b>14,8</b>	<b>14,9</b>
Przemysł lekki/inne	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024
Fabryki Mebli Forte	32,90	787	7,1	6,9	6,1	1,0	0,9	0,8	5,3	5,4	5,0	13,7	13,9	-
Sanok Rubber Co	11,90	320	8,4	7,0	-	-	-	-	-	3,7	-	11,6	-	-
Amica	88,00	684	15,3	8,7	7,3	0,6	0,6	0,5	5,8	4,6	4,5	11,2	6,1	-
Ac	28,10	283	11,0	9,7	8,8	2,0	1,9	1,8	6,4	6,0	5,8	-	-	-
Ferro	28,00	595	8,3	6,8	6,3	1,3	1,2	1,1	5,8	4,9	4,4	21,0	20,6	-
<b>Mediana</b>	-	<b>595</b>	<b>8,4</b>	<b>7,0</b>	<b>6,8</b>	<b>1,1</b>	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>	<b>5,8</b>	<b>4,9</b>	<b>4,8</b>	<b>12,7</b>	<b>13,9</b>	-

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](http://www.dmbps.pl)  
[dm@dmbps.pl](mailto:dm@dmbps.pl)

Sporządzone przez Departament Analiz:

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

**Jacek Borawski**  
Analityk Techniczny

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

**Łukasz Bryl**  
Analityk  
[lukasz.bryl@dmbps.pl](mailto:lukasz.bryl@dmbps.pl)  
tel.: 785 500 874

Dane kontaktowe do Departamentu Sprzedaży:

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

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

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

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

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

**Tomasz Wojna**  
[tomasz.wojna@dmbps.pl](mailto: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 (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 przypadającego na akcję  
**P/BV** – (Cena/Wartość Księgową) relacja kursu akcji do 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 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.

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)**.