

GPW - Indeksy					
Indeksy	Zamknięcie [pkt.]	Zmiana dzienna	Relatywnie do WIG	Zmiana tyg. [t/t]	Zmiana od początku roku
WIG	69 156,9	↓ -1,87%	-	3,12%	20,35%
WIG20	2 051,4	↓ -2,06%	-0,19%	3,89%	14,48%
mWIG40	5 137,0	↓ -1,70%	0,17%	1,73%	23,65%
sWIG80	20 871,0	↓ -0,77%	1,12%	1,01%	19,29%

GPW - FW20				
Wybrane dane	Zamknięcie [pkt.]	Zmiana dzienna	Zmiana tyg. [t/t]	Zmiana od początku roku
FW20Z2320	2 075	0,0	↓ -2,03%	3,80%

Indeksy zagraniczne - kursy zamknięcia				
Indeks	Kurs [pkt.]	Zmiana	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku
BOVESPA (BRAZYLIA)	114 004,3	↓ -0,05%	1,85%	3,89%
BUX (WĘGRY)	56 392,9	↓ -1,20%	0,68%	28,77%
CAC 40 (FRANCJA)	6 921,4	↓ -0,64%	1,25%	6,91%
DAX (NIEMCY)	15 045,2	↓ -0,33%	1,57%	8,06%
DIJA (USA)	33 414,2	↓ -0,75%	1,14%	0,81%
EUROSTOXX 50 (EU)	4 090,3	↓ -0,38%	1,52%	7,82%
FTSE 100 (GB)	7 499,5	↓ -1,17%	0,71%	0,64%
ISE 100 (TURCJA)	7 769,0	↓ -0,94%	0,95%	41,02%
MERVAL (ARGENTYNA)	764 079,4	↓ -4,36%	-2,54%	278,10%
MSCI EM	930,8	↓ -1,31%	0,57%	-2,67%
NASDAQ COMPOSITE (USA)	13 186,2	↓ -0,96%	0,93%	25,98%
PX (CZECHY)	1 346,7	↓ -0,38%	1,52%	12,06%
RTS (ROSJA)	1 056,5	↑ 0,51%	2,43%	8,91%
S&P 500	4 278,0	↓ -0,85%	1,04%	11,42%

Indeksy zagraniczne - kurs na godzinę: 8:22				
Indeks	Kurs [pkt.]	Zmiana	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku
NIKKEI225 (JAPONIA)	31 259,4	↓ -0,54%	1,35%	19,79%
HANG SENG (HONG KONG)	17 196,0	↓ -0,54%	1,35%	-13,07%
BSE 30 (INDIE)	65 454,7	↓ -0,27%	1,63%	7,58%
KOSPI 100 (KOREA Płd.)	2 399,4	↓ -1,49%	0,39%	7,29%
SHANGHAI A-SHARE (CHINY)	3 123,7	↓ -0,27%	1,63%	1,11%
SHANGHAI B-SHARE (CHINY)	223,7	↑ 0,08%	1,99%	-20,08%

Kontrakty terminowe - kurs na godzinę: 8:22				
Futures	Kurs [pkt.]	Zmiana	Relatywnie do fWIG20	Zmiana od początku roku
EuroStoxx50 Futures	4 068,0	↓ -0,90%	1,15%	7,48%
CAC40 Futures	6 851,0	↓ -1,03%	1,02%	5,54%
DAX Futures	15 015,0	↓ -0,79%	1,27%	7,34%
S&P500 Futures	4 291,5	↓ -0,27%	1,80%	10,19%
DJIA Futures	33 476,0	↓ -0,71%	1,35%	0,98%
NASDAQ Futures	14 823,0	↓ -0,45%	1,61%	33,07%

Waluty - kurs na godzinę: 08:22					
Waluta	Kurs [PLN]	Zmiana [PLN]	Zmiana [%]	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku
EUR	4,4491	-0,0039	↓ -0,09%	1,82%	-4,96%
CHF	4,7152	-0,0053	↓ -0,11%	1,79%	-0,24%
USD	4,2108	0,0031	↑ 0,07%	1,98%	-3,84%
EUR/USD	1,0566	-0,0016	↓ -0,15%	1,75%	-1,28%



Surowce - kursy zamknięcia				
Surowiec	Kurs	Zmiana [%]	Relatywnie do WIG	Zmiana od początku roku
ROPA WTI (USD za baryłkę)	90,4	↑ 1,12%	3,05%	12,30%
MIEDŹ (USD za tonę)	8 005,0	↓ -0,22%	1,68%	-4,46%
ZŁOTO (USD za uncję)	1 953,6	↓ -0,11%	1,79%	6,73%
SREBRO (USD za uncję)	23,1	↑ 0,30%	2,21%	-4,47%
PLATYNA (USD za uncję)	896,4	↓ -0,20%	1,70%	-17,42%
GAZIEMNY (USD za MMBtu)	2,9	↓ -0,30%	1,60%	-33,60%
W. KAMIENNY (USD za tonę)	136,5	↓ -2,50%	-0,64%	-66,23%
CYNK (USD za tonę)	2 416,5	↓ -0,63%	1,26%	-18,77%
ŻELAZO (CNY za tonę)	855,0	↓ -1,33%	0,55%	0,00%
CYNA (USD za tonę)	25 205,0	↓ -1,34%	0,54%	1,60%
ALUMINIUM (USD za tonę)	2 185,0	↑ 0,14%	2,05%	-8,12%
OŁÓW (USD za tonę)	2 097,5	↓ -0,19%	1,71%	-8,53%
NIKIEL (USD za tonę)	18520,0	↓ -0,72%	1,17%	-40,48%

Źródło: Bloomberg

Źródło: Bloomberg

Największe wzrosty

WIG20				mWIG40				sWIG80			
Nazwa	Kurs	Wzrost	Obroty	Nazwa	Kurs	Wzrost	Obroty	Nazwa	Kurs	Wzrost	Obroty
LPP	12970,0	↑ 1,0%	84 647 280	CIGAMES	3,1	↑ 3,0%	6 680 773	PCFGROUP	38,0	↑ 10,5%	151 930
CDPROJEKT	105,2	↑ 0,7%	21 237 417	RYVU	72,1	↑ 2,7%	2 828 246	RAFAKO	1,0	↑ 6,4%	1 504 308
KETY	670,0	↑ 0,6%	5 550 799	GPW	38,4	↑ 2,0%	1 983 512	SYNEKTIK	62,6	↑ 4,3%	1 295 184
ASSECOPOL	76,1	↑ 0,5%	5 374 479	GRUPRACUJ	58,0	↑ 1,8%	3 064 602	INSTALKRK	38,0	↑ 3,3%	42 506
ORANGEPL	7,4	↑ 0,4%	21 384 706	GREENX	2,6	↑ 1,6%	2 530 653	CAPTORTX	106,5	↑ 2,9%	18 170

Największe spadki

WIG20				mWIG40				sWIG80			
Nazwa	Kurs	Spadek	Obroty	Nazwa	Kurs	Spadek	Obroty	Nazwa	Kurs	Spadek	Obroty
PEPCO	18,7	↓ -13,4%	132 913 263	TAURONPE	3,6	↓ -6,3%	13 037 520	ATAL	60,2	↓ -5,0%	665 774
PGE	7,0	↓ -6,1%	26 283 570	ENEA	7,1	↓ -6,3%	3 746 021	CREEPYJAR	611,0	↓ -4,5%	532 806
PEKAO	119,0	↓ -4,0%	123 549 587	MILLENNIUM	7,0	↓ -3,5%	7 752 130	PCCROKITA	92,7	↓ -4,3%	765 043
PKOBP	40,6	↓ -3,0%	95 860 063	DEVELIA	5,0	↓ -3,5%	2 698 715	ASTARTA	30,1	↓ -4,3%	297 260
PZU	44,7	↓ -3,0%	77 333 002	GRUPAAZOTY	25,2	↓ -2,8%	2 413 132	POLICE	12,4	↓ -4,2%	57 104

Największe obroty

WIG20				mWIG40				sWIG80			
Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty
PKNORLEN	66,0	↓ -0,7%	175 571 547	TAURONPE	3,6	↓ -6,3%	13 037 520	TORPOL	20,1	↓ -0,5%	1 596 390
PEPCO	18,7	↓ -13,4%	132 913 263	BUDIMEX	477,5	↓ -1,8%	7 805 666	RAINBOW	39,0	↑ 0,5%	1 524 248
PEKAO	119,0	↓ -4,0%	123 549 587	MILLENNIUM	7,0	↓ -3,5%	7 752 130	RAFAKO	1,0	↑ 6,4%	1 504 308
DINOPL	375,0	↓ -2,9%	101 576 606	CIGAMES	3,1	↑ 3,0%	6 680 773	VRG	3,2	↓ -1,9%	1 378 097
PKOBP	40,6	↓ -3,0%	95 860 063	XTB	32,3	↓ -1,0%	6 206 740	SYNEKTIK	62,6	↑ 4,3%	1 295 184

CATALYST

Catalyst - największe obroty

Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty	Nazwa	Kurs	Zmiana	Obroty
KRU1028	99,8	↑ 0,4%	525 999	GHE0124	98,9	↓ -0,2%	87 540	ECH0226	100,3	↓ -0,3%	70 245
WZ0126	99,9	↑ 0,3%	280 020	DS0725	96,5	↑ 0,0%	76 795	DS0726	93,2	↑ 0,3%	58 526
OK0724	96,4	↑ 0,3%	180 206	BST0128	99,9	↑ 0,1%	72 788	ECH0926	100,2	↑ 0,0%	56 710
GHI1224	100,7	↑ 0,1%	143 753	FPC1140	61,9	↓ -0,3%	70 692	VIC0125	100,0	↑ 0,0%	53 902
BST0228	99,2	↓ -0,2%	101 229	ECH0226	100,3	↓ -0,3%	70 245	GHS0124	99,0	↑ 0,0%	49 515

Źródło: GPW

Informacja dnia
UNIBEP SA

Unibep ma umowę ze spółką Polskie Projekty Inwestycyjne za 97,7 mln zł netto. Unibep zawarł umowę na realizację w systemie generalnego wykonawstwa kolejnego etapu inwestycji mieszkaniowej przy ul. Mangalia w Warszawie ze spółką Polskie Projekty Inwestycyjne. Wynagrodzenie za wykonanie Inwestycji wynosi 97,7 mln zł netto - poinformowała spółka w komunikacie. Przedmiotem umowy jest realizacja budynku mieszkaniowego wielorodzinnego z usługami wraz z garażem podziemnym oraz infrastrukturą techniczną. W budynku o wysokości 8 kondygnacji nadziemnych znajdzie się 230 lokali mieszkalnych, 5 lokali usługowych oraz 338 miejsc postojowych. Rozpoczęcie realizacji nastąpi w IV kwartale 2023 r., a zakończenie w IV kwartale 2025 r. (PAP Biznes)

Komentarz DM Banku BPS. Unibep działa w segmentach budownictwa mieszkaniowego, przemysłowego, użyteczności publicznej, sportowego i modułowego. Prowadzi działalność w Polsce, Skandynawii i w Europie Wschodniej. W ubiegłym roku przychody Spółki osiągnęły 2,26 mld zł., oraz 31,9 mln zł. zysku netto. Duży wpływ na ten wynik miała działalność deweloperska. Unibep posiada również spory portfel zamówień w części budowlano-infrastrukturalnej, który sukcesywnie rozbudowuje. Na koniec I półrocza wartość kontraktów w ramach generalnego wykonawstwa wynosiła około 3,5 mld zł. Notowania Unibep od początku maja znajdują się w konsolidacji między 9 -11,5 zł. W naszej ocenie widoczne w 2021 roku ożywienie w branży budowlanej zostało wyhamowane silnie rosnącymi cenami surowców, materiałów i energii, co miało przełożenie na wyceny spółek z branży. Same perspektywy branży mieszkaniowej oceniamy jako lepsze niż rok temu, aczkolwiek wciąż wyzwaniem dla rentowności pozostaje presja wynagrodzenia w Polsce wynikająca z wysokiej (choć malejącej) inflacji. (A. Wizner)

Informacja dnia
RYVU
THERAPEUTICS SA

Zawarcie umowy wsparcia finansowego inicjowanego przez badacza badania klinicznego II fazy RVU120 w zespołach mielodysplastycznych niskiego ryzyka (ang. LR-MDS) / Conclusion of a Clinical Trial Financial Support agreement f. Zarząd Ryvu Therapeutics S.A. z siedzibą w Krakowie ("Spółka", "Ryvu") informuje, że w dniu 19 października 2023 r. Spółka zawarła umowę wsparcia finansowego z GCP-Service International West GmbH z siedzibą w Siegburgu, Niemcy ("GCPS") oraz Prof. Dr. med. Uwe Platzbeckerem ("Główny Badacz"), dotyczącą finansowania badania klinicznego REMARK ("Badanie", "REMARK") tj. tzw. inicjowanego przez badacza badania fazy II RVU120 jako monoterapii w zespołach mielodysplastycznych niskiego ryzyka (ang. Low-Risk Myelodysplastic Syndromes, LR-MDS), prowadzonego w ramach sieci European Myelodysplastic Neoplasms Cooperative Group ("EMSCO") ("Umowa"). Zawarcie Umowy służy realizacji celów wskazanych w "Planach Rozwoju na lata 2022-2024" ("Plany Rozwoju"), o których Spółka informowała w raporcie bieżącym 16/2022 w dniu 19 sierpnia 2022 r. (...) (ESPI RB NR 44/23)

Informacja dnia
FROZEN WAY SA

Popremierowy raport sprzedażowy dotyczący "House Flipper - Farm DLC", "Builder Simulator" oraz "House Flipper VR" w wersjach na konsole. Zarząd Frozen Way S.A. z siedzibą w Krakowie w związku z ostatnimi premierami gier, o których mowa w raportach bieżących ESPI nr 16/2023, 19/2023 oraz 21/2023, przekazuje następujące informacje:

1. Premiera "House Flipper - Farm DLC" (dalej: HF Farm) w wersji na konsole PlayStation 4, PlayStation 4 Pro, Xbox One oraz Xbox One S (dalej: Konsole) miała miejsce w dniu 16 października 2023 roku (dalej: Premiera 1).

Całkowity poniesiony przez Emitenta do Premiera 1 koszt produkcji, testów, lokalizacji i marketingu HF Farm w wersji na Konsole nie przekroczył 210 tys. złotych. (...) (ESPI RB NR 22/23)

Informacja dnia
QUERCUS TFI SA

Quercus TFI miał w III kwartale 4,7 mln zł zysku netto, wzrost 60 proc. r/r. W III kwartale 2023 r. skonsolidowany zysk Quercus TFI wyniósł 4,7 mln zł, co oznacza wzrost o 60 proc. r/r - poinformowała spółka w komunikacie. Skonsolidowane przychody z działalności operacyjnej wyniosły 25,2 mln zł wobec 22 mln zł przed rokiem. *"Całemu sektorowi sprzyja przepływ środków z depozytów do funduszy inwestycyjnych. Nasze aktywa pod zarządzaniem wzrosły o 25 proc. w br. do poziomu 3,82 mld zł. Pozytywny wpływ miały także bardzo dobre wyniki inwestycyjne naszych funduszy, w tym success fee z QUERCUS Stabilny"* - powiedział cytowany w komunikacie prasowym wiceprezes Quercus TFI Piotr Płuska. Podał, że rezerwa na success fee, nieujęta jeszcze w bieżących wynikach finansowych, wyniosła na koniec września 17 mln zł. (PAP Biznes)

Informacja dnia **Zawarcie Umowy Faktoringu Odwrotnego nr 3352/09/2023 z PKO Faktoring SA oraz aneksów ANSWEAR.COM SA rozwiązujących dotychczasowe umowy faktoringu odwrotnego zawartych z PKO Faktoring SA.** Zarząd Answear.com SA informuje, że w dniu 19 października 2023 r. Spółka zawarła Umowę Faktoringu Odwrotnego z PKO Faktoring SA z siedzibą w Warszawie (dalej jako "Faktor"), na podstawie której Faktor zobowiązuje się do nabywania na warunkach wynikających z Umowy wierzytelności wobec dłużnika do wysokości 40.000.000 PLN (czterdzieści milionów zł).
Limit finansowania został przyznany na okres 24 miesięcy od daty zawarcia Umowy Faktoringowej tj. do 17 października 2025 roku.
Limit Spółka może wykorzystywać w walutach: PLN, EUR. (...) (ESPI RB NR 46/23)

Informacja dnia **Informacja o pozytywnej ocenie projektu pt.: "Opracowanie biologicznego weterynaryjnego produktu leczniczego BCX-CM-AD przeznaczonego do leczenia atopowego zapalenia skóry u psów" w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki.** Zarząd Bioceltix S.A. z siedzibą we Wrocławiu przekazuje informację o pozytywnej ocenie dokonanej przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości ("PARP") projektu pt. "Opracowanie biologicznego weterynaryjnego produktu leczniczego BCX-CM-AD przeznaczonego do leczenia atopowego zapalenia skóry u psów" ("Projekt"), zgłoszonego przez Emitenta do dofinansowania w ramach pierwszego naboru wniosków do "Ścieżki SMART" realizowanego w ramach programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki. Wniosek o dofinansowanie złożony przez Emitenta znalazł się wśród 198 wniosków wpisanych przez PARP na listę projektów ocenionych pozytywnie w Działaniu Ścieżka SMART FENG.01.01-IP.02-001/23/2023 w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki, przy 1298 projektach ocenionych negatywnie. (...) (ESPI RB NR 58/23)

Informacja dnia **Walne Gi Group Poland zdecyduje o zwiększeniu kapitału zakładowego przez emisję 52,6 mln akcji serii Z.** Akcjonariusze spółki Gi Group Poland zdecydowali na walnym zgromadzeniu o podwyższeniu kapitału zakładowego w drodze emisji 52,6 mln nowych akcji zwykłych na okaziciela serii Z po cenie emisyjnej 1,45 zł - podała spółka w komunikacie.
Akcjonariusze Gi Group Holding, którzy wnieśli wniosek o podwyższenie kapitału i emisję akcji w tym celu, wskazali, że chcą aby środki pozyskane z emisji były przeznaczone na spłatę zadłużenia - Gi Group w sierpniu uzyskał ok. 10 mln zł pożyczki pomostowej - oraz na rozwój Gi Group Poland w latach 2024-2025.
W projekcie uchwał na walne wskazano, że kapitał zakładowy spółki zostaje podwyższony z kwoty 10,5 mln zł o kwotę nie niższą niż 0,10 zł i nie wyższą niż 5,3 mln zł, tj. do kwoty nie wyższej niż 15,8 mln zł. (...) (PAP Biznes)

Informacja dnia **Informacja nt. rekomendowania dofinansowania projektu Spółki przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości.** Zarząd Urteste S.A. z siedzibą w Gdańsku informuje, że w dniu 19.10.2023 r. otrzymał informację o umieszczeniu projektu pn. "Test PANURI - bazujący na metodzie enzymatycznej, wysoko skuteczny i nisko kosztowy test IVD do diagnozowania raka trzustki we wczesnych stadiach rozwoju oraz międzynarodowa ochrona praw własności przemysłowej wynalazków w postaci testów IVD do oznaczania innych nowotworów bazujących na metodzie enzymatycznej." ("Projekt") na liście rankingowej Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości ("PARP") projektów wybranych do dofinansowania w ramach naboru nr FENG.01.01-IP.02-001/23 (Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki, Działanie Ścieżka SMART). Całkowita wartość Projektu netto wynosi 68 109 860,36 zł, a rekomendowana wartość dofinansowania wskazana na liście PARP to 38 254 963,11 zł. (...) (ESPI RB NR 26/23)

WIG20 FUTURES



Źródło: Bloomberg

Komentarz DM Banku BPS. Czwartek przyniósł wyraźne spadki a na głowy optymistów kupujących w poniedziałek i wtorek został wylany kubek zimnej wody. Schładzanie powybórczego optymizmu na GPW nabiera tempa. Wygląda na to, że poniedziałkowy wyskok będzie można zapisać na konto dużych inwestorów jako świetny sposób służący dystrybucji akcji. Wczoraj WIG20 zakończył sesję spadkiem o 2,06proc. i zamknął się na poziomie 2051,40pkt., Indeks szerokiego rynku WIG spadł na zamknięciu o 1,98proc. i zamknął sesję na 69082,45pkt., mWIG40 spadł o 1,77proc. i zakończył notowania na poziomie 5133,07pkt., sWIG80 zakończył notowania niżej o 0,82proc. , i na koniec sesji zanotował poziom 20861,23pkt. Obroty na rynku były niższe niż poprzedniego dnia i wyniosły 1,03mld zł. wobec 1,87mld zł. w środę. Na obecnie najpłynniejszej serii FW20Z2320 prezentowanej na wykresie powyżej, obroty były wysokie i na wczorajszej wyniosły 38544 wobec 42757 kontraktów poprzednio, LOP wzrosła do 57392 wobec 55878 kontraktów w środę. Realizacja zysków z pułapki wybicia nabiera tempa a posiadacze akcji mogą się obudzić w najbliższy poniedziałek zdecydowanie niżej przy obecnym sentymencie na rynkach bazowych. Dobrym przykładem dla optymistów jest PEPCO , które wczoraj spadało 13,41 proc. przy dużym obrocie, a potencjał do powiększenia przeceny nadal pozostaje solidny. Ta spółka to jeden z wielu przykładów w jaki sposób kapitał rodzimych inwestorów wyparowuje z GPW, a stopy zwrotów z naszych indeksów wyglądają mizernie na tle stóp zwrotu z indeksów giełd amerykańskich. (T. Czarnecki)

Dane makro**20.10.2023****KALENDARIMUM**

Piątek		Wydarzenie	Okres	Odczyt	Poprzednio
1:30	Japonia	Bazowa inflacja CPI m/m	wrz	0,2%	0,3%
1:30	Japonia	Bazowa inflacja CPI r/r	wrz	4,2%	4,3%
1:30	Japonia	Inflacja CPI m/m	wrz	0,3%	0,2%
1:30	Japonia	Inflacja CPI r/r	wrz	3,0%	3,2%
4:00	Nowa Zelandia	Wydatki z użyciem kart płatniczych r/r	wrz	3,3%	4,3% (R)
8:00	Niemcy	Inflacja PPI m/m	wrz		0,3%
8:00	Niemcy	Inflacja PPI r/r	wrz		-12,6%
8:00	Wielka Brytania	Sprzedaż detaliczna m/m	wrz		0,4%
8:00	Wielka Brytania	Sprzedaż detaliczna r/r	wrz		-1,4%
8:00	Wielka Brytania	Sprzedaż detaliczna bez samochodów m/m	wrz		0,6%
8:00	Wielka Brytania	Sprzedaż detaliczna bez samochodów r/r	wrz		-1,4%
8:00	Szwecja	Stopa bezrobocia	wrz		7,6%
10:00	Polska	Sprzedaż detaliczna r/r	wrz		3,1%
11:00	Belgia	Indeks zaufania konsumentów	paź		-5
12:00	Irlandia	Inflacja PPI m/m	wrz		2,7%
12:00	Irlandia	Inflacja PPI r/r	wrz		-0,3%
14:00	Meksyk	Sprzedaż detaliczna m/m	sie		0,2%
14:00	Meksyk	Sprzedaż detaliczna r/r	sie		5,1%
14:30	Kanada	Sprzedaż detaliczna m/m	sie		0,3%
14:30	Kanada	Sprzedaż detaliczna r/r	sie		2,0%
14:30	Kanada	Sprzedaż detaliczna bez samochodów m/m	sie		-0,2%
14:30	Kanada	Sprzedaż detaliczna bez samochodów r/r	sie		1,7%
17:00	Meksyk	Indeks koincydencji CB	sie		0,4%
17:00	Meksyk	Indeks wskaźników wyprzedzających CB	sie		0,4%
	Grecja	Bilans obrotów kapitałowych	sie		-39,8 mln
	Malezja	Inflacja CPI m/m	wrz	0,1%	0,2%
	Malezja	Inflacja CPI r/r	wrz	1,9%	2,0%
	Grecja	Bilans obrotów bieżących	sie		827,5 mln
	Grecja	Bilans obrotów finansowych	sie		1064,3 mln
	Malezja	PKB kw,/kw,	III kwartał	5,2%	1,5%
	Malezja	PKB r/r	III kwartał	3,3%	2,9%

Na podstawie :stoq.pl

Informacje ze**spótek****20.10.2023****SOFTWARE MANSION** - Debiut na rynku NewConnect spółki Software Mansion**BIOFACTOR** - NWZA : Warszawa. W sprawie odwołania i powołania członków RN, określenie wysokości wynagrodzenia członków RN.**QUERCUS** - Konferencja wynikowa Spółki : Spotkanie z przedstawicielami Quercus TFI po wynikach za 3Q23. Spotkanie będzie mieć charakter hybrydowy.**PARTNER** - Raport kwartalny III/2023 :**QUERCUS** - Skonsolidowany raport kwartalny III/2023 :**VOTUM** - Dzień wypłaty dywidendy : Dywidenda w wysokości 1,25 PLN na akcję.**SOFTWARE MANSION** - Wprowadzenie do obrotu : Dzień pierwszego notowania na rynku NewConnect 1.380.000 akcji serii A, 178.775 akcji serii B, 25.000 akcji serii C, 22.294 akcji serii D, 49.995 akcji serii E spółki SOFTWARE MANSION SA. akcji zwykłych na okaziciela spółki SCANWAY S.A., o wartości nominalnej 0,10 zł każda.**SOLARINOV** - NWZA : Katowice. W sprawie zmian w składzie RN.**ASSECOSEE** - Skonsolidowany raport kwartalny III/2023 :**SKARBIEC** - Skonsolidowany raport roczny 2023 :**ANSWEAR** - Wprowadzenie do obrotu : Wprowadzenie do obrotu na Głównym Rynku GPW akcji zwykłych na okaziciela serii F, G i K spółki ANSWEAR.COM S.A.

Na podstawie :Infostrefa.pl

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	40,55	50 688	6,9	6,8	6,9	1,2	1,1	1,0	5,4	6,7	7,3	0,8	1,1	1,3
Santander Polska	411,80	42 082	8,5	9,1	9,1	1,3	1,2	1,1	4,4	5,8	6,4	1,0	1,5	1,5
PEKAO	118,95	31 221	5,6	6,9	8,0	1,1	1,1	1,0	8,9	9,7	9,1	1,1	1,7	1,5
ING	206,00	26 801	7,0	7,7	8,7	1,8	1,5	1,4	3,9	5,7	6,5	1,0	1,3	1,4
mBank	491,30	20 863	6,1	5,9	6,0	1,4	1,2	1,1	0,0	1,9	4,9	-0,1	0,3	1,1
Bank Millennium	7,03	8 528	4,5	6,5	5,5	1,3	1,2	1,0	0,0	0,0	0,0	-1,1	0,0	0,4
Alior Bank	62,00	8 094	4,8	6,4	7,5	1,0	0,8	0,8	0,0	3,7	5,3	1,0	1,8	1,5
Bank Handlowy	83,00	10 845	4,8	6,5	8,8	1,1	1,1	1,1	10,8	12,9	12,3	2,3	2,9	2,3
BNP Paribas	62,60	9 245	5,0	5,5	5,1	0,7	0,6	0,6	0,0	0,0	2,0	0,2	0,2	0,2
Mediana	-	20 863	5,6	6,5	7,5	1,2	1,1	1,0	3,9	5,7	6,4	1,0	1,3	1,4
Finanse inne	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			D/Y [%]			ROE [%]		
			2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
PZU	44,71	38 608	8,2	8,7	8,4	2,0	1,9	1,8	6,6	6,3	6,5	18,1	20,3	19,3
KRUK	470,80	9 095	10,0	9,0	8,2	2,4	2,0	1,7	3,2	3,2	3,5	27,1	25,8	24,4
GPW	38,38	1 611	9,7	9,7	9,7	1,5	1,4	1,4	7,0	7,3	7,6	14,2	15,2	15,1
Mediana	-	9 095	9,7	9,0	8,4	2,0	1,9	1,7	6,6	6,3	6,5	18,1	20,3	19,3
Deweloperzy	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
GTC	5,08	3 368	-	-	-	-	-	-	19,4	18,7	-	4,8	4,8	4,8
Dom Development	157,80	4 055	9,1	9,9	8,2	2,6	2,4	2,2	7,0	7,1	6,2	29,7	28,9	26,2
Echo Investment	4,33	1 787	11,4	9,3	5,3	1,0	1,0	0,9	14,3	21,1	11,1	7,5	8,5	7,9
Atal	60,20	2 602	7,2	9,8	6,3	1,5	1,5	1,4	7,2	9,8	6,4	26,1	22,4	17,3
Develia	5,00	2 238	9,8	9,8	7,8	1,5	1,4	1,3	8,6	7,9	7,2	13,2	15,2	14,9
Mediana	-	2 602	9,5	9,8	7,1	1,5	1,5	1,4	8,6	9,8	6,8	13,2	15,2	14,9
Budowlane	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
Budimex	477,50	12 191	19,9	19,1	17,8	8,7	8,9	8,5	12,4	10,9	10,0	37,2	43,0	44,0
Unibep	10,25	359	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,4	7,4	7,4
MFO	28,70	190	11,5	6,2	4,5	0,6	0,5	0,5	4,6	2,8	2,5	13,8	9,4	9,2
Prochem	30,40	61	-	160,0	38,5	0,7	0,7	0,7	10,4	8,0	6,6	6,5	-3,1	0,4
Mediana	-	275	15,7	19,1	17,8	0,7	0,7	0,7	10,4	8,0	6,6	10,6	8,4	8,3
Górnictwo	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
KGHM	110,20	22 040	23,8	10,6	13,6	0,7	0,6	0,6	4,7	4,2	4,0	18,8	5,5	5,7
JSW	45,00	5 284	2,1	2,5	53,6	0,3	0,3	0,3	0,5	0,7	1,2	63,4	11,2	11,1
Bogdanka	34,72	1 181	1,7	1,4	2,2	-	-	-	0,5	0,4	0,5	5,1	11,3	14,7
Mediana	-	5 284	2,1	2,5	13,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7	1,2	18,8	11,2	11,1
Paliwa	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
PKN ORLEN	65,99	76 611	3,6	4,7	5,3	0,5	0,5	0,4	1,8	2,0	2,0	38,1	19,1	11,6
Unimot	101,00	828	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,2	61,2	61,2
MOL	33,62	27 514	4,5	4,5	4,9	0,6	0,6	0,5	2,9	2,7	2,8	24,1	13,8	13,3
Mediana	-	14 171	4,1	4,6	5,1	0,5	0,5	0,5	2,9	2,7	2,8	38,1	19,1	13,3

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	76,05	6 312	12,6	12,0	11,2	0,9	0,9	0,9	4,1	3,9	3,6	7,2	7,4	7,5
ComArch	151,50	1 232	17,0	15,7	15,3	0,9	0,9	0,9	4,9	4,5	4,3	8,6	7,1	6,5
Text	117,40	3 023	17,7	-	-	17,0	-	-	14,6	12,0	10,3	-	95,7	95,7
Asseco BS	43,00	1 437	-	-	-	-	-	-	10,4	9,5	9,1	23,7	23,7	23,7
Asseco SEE	45,00	2 335	-	-	-	-	-	-	7,3	6,7	6,3	17,9	17,9	17,9
Mediana	-	2 335	17,0	13,9	13,3	0,9	0,9	0,9	7,3	6,7	6,3	13,3	17,9	17,9
Telekomunikacja i Media	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Cyfrowy Polsat	12,80	8 186	29,8	22,2	8,9	0,5	0,5	0,5	5,8	5,5	5,0	5,8	2,5	2,7
Orange Polska	7,41	9 722	11,3	11,4	10,2	0,7	0,7	0,7	4,8	4,4	4,3	5,3	5,9	5,9
Wirtualna Polska	108,00	3 164	18,6	14,7	12,2	3,2	2,8	2,4	8,5	7,7	6,9	21,7	17,5	17,9
Agora	9,20	429	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-6,6	-6,6	-6,6
ATM GRUPA	3,36	283	8,0	7,8	6,9	0,9	0,9	0,9	4,2	4,5	4,0	-	-	-
Mediana	-	3 164,3	14,9	13,1	9,6	0,8	0,8	0,8	5,3	5,0	4,6	5,5	4,2	4,3
Producenci gier wideo	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
CD Projekt SA	105,15	10 506	26,9	43,4	51,1	4,6	4,3	4,1	16,7	29,5	37,6	16,3	17,8	10,0
Playway	367,00	2 422	15,1	13,8	14,0	4,8	4,2	3,7	12,2	11,7	13,1	-	27,9	27,5
TEN Square Games	82,90	608	13,8	7,8	8,9	1,7	1,5	1,6	7,5	4,9	5,5	27,5	16,3	19,7
11 bit studios SA	670,00	1 620	72,4	7,1	8,3	6,5	3,4	3,0	53,3	5,3	6,4	11,1	9,7	34,8
Mediana	-	2 021	21,0	10,8	11,5	4,7	3,8	3,3	14,4	8,5	9,8	16,3	17,0	23,6
Odzież i obuwie	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
LPP	12970,00	24 062	20,9	14,9	12,0	6,3	5,2	4,2	11,1	8,0	6,5	35,0	32,7	34,1
CCC	39,50	2 720	-	-	18,4	2,7	3,1	2,9	10,5	7,6	5,6	-11,6	-21,6	-16,8
Monnari Trade	5,30	162	10,6	8,8	8,8	-	-	-	2,5	2,4	2,2	24,7	24,7	24,7
Answear.com	29,70	534	16,8	12,3	9,5	2,7	2,2	1,8	10,3	8,3	7,0	10,6	14,0	16,6
Mediana	-	1 627	16,8	12,3	10,7	2,7	3,1	2,9	10,4	7,8	6,1	17,7	19,4	20,6
Dystrybucja	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Allegro	28,53	30 153	33,5	21,0	15,5	3,1	2,7	2,3	14,7	11,8	9,8	-7,2	8,5	12,5
Dino Polska	375,00	36 765	25,1	19,5	15,9	6,6	5,1	4,1	16,5	13,7	11,6	31,3	29,6	28,7
Inter Cars	568,00	8 047	8,9	8,4	7,7	1,7	1,4	1,2	7,4	7,0	6,5	22,5	20,9	19,0
Eurocash	13,51	1 880	29,4	17,5	13,5	2,5	2,4	2,2	4,6	4,4	4,3	3,3	6,1	10,0
Neuca	706,00	3 112	-	-	-	-	-	-	9,7	8,2	-	14,4	14,4	14,4
Mediana	-	3 112	19,1	13,0	10,6	2,1	1,9	1,7	7,4	7,0	5,4	14,4	14,4	14,4
Spożywcze	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mln PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
Ambra	66,00	1 520	13,4	-	-	2,0	-	-	7,3	-	-	15,0	15,2	15,2
Wawel	706,00	1 059	-	-	-	-	-	-	13,6	-	-	5,1	5,1	5,1
MBW	10,90	1 221	35,0	35,0	35,0	1,4	1,3	1,2	16,6	15,7	14,8	3,0	3,4	3,5
Mediana	-	1 221	24,2	35,0	35,0	1,7	1,3	1,2	13,6	15,7	14,8	5,1	5,1	5,1

Źródło: DM BPS, Bloomberg

SPÓŁKI I MNOŻNIKI RYNKOWE

Energia	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
PGE	7,01	15 728	4,8	5,0	4,2	0,3	0,3	0,3	2,5	3,0	2,6	6,8	5,7	5,3
Enea	7,10	4 388	4,2	5,7	4,0	0,2	0,3	0,3	2,1	4,5	3,6	7,5	7,8	9,2
Tauron	3,58	6 269	2,5	3,4	2,9	0,3	0,3	0,3	3,1	4,1	3,5	2,8	14,0	11,1
Onde	11,70	638	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6	1,6	1,6
Polenergia	73,00	4 877	15,6	15,4	16,7	1,3	1,2	1,2	9,7	9,2	9,0	7,4	8,0	8,0
ZE PAK	19,74	1 003	-	-	-	-	-	-	10,1	5,0	2,7	33,3	33,3	33,3
Mediana	-	4 632	4,5	5,4	4,1	0,3	0,3	0,3	3,1	4,5	3,5	7,1	7,9	8,6
Chemia	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
Grupa Azoty	25,24	2 504	-	85,6	4,5	-	-	-	80,4	8,2	5,4	18,1	-6,3	-1,8
Ciech	53,30	2 809	-	-	-	1,1	1,1	1,0	5,3	5,2	4,7	15,7	-	3,6
PCC Rokita	92,70	1 840	-	-	-	-	-	-	6,3	9,8	4,7	14,8	14,8	14,8
Mediana	-	2 504	-	85,6	4,5	1,1	1,1	1,0	6,3	8,2	4,7	15,7	4,3	3,6
Przemysł	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
Grupa Kęty	670,00	6 466	13,0	13,1	12,3	3,5	3,5	3,4	8,5	7,9	7,7	37,0	27,9	27,2
Grenovia	2,92	1 678	6,6	6,7	7,1	-	-	-	4,6	4,8	4,9	9,6	10,5	10,4
Stalprodukt	221,00	1 193	-	-	-	-	-	-	1,2	-	-	13,6	13,6	13,6
Wielton	8,46	511	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	18,0
Mangata Holding	94,00	628	11,4	12,4	-	1,2	1,2	-	6,2	5,2	5,1	-	10,0	9,8
Mediana	-	1 193	12,2	12,8	9,7	1,2	1,2	3,4	5,6	5,0	5,0	15,8	13,6	13,6
Biotechnologia	Kurs [PLN]	Kapitalizacja mIn PLN	P/E			P/BV			EV/EBITDA			ROE [%]		
			2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
Synthaverse	5,14	361	51,4	25,7	17,1	2,3	2,2	2,0	18,4	10,2	6,4	6,8	5,2	6,2
Ryvu Therapeutics	72,10	1 667	-	-	29,5	6,4	11,2	8,1	-	-	-	-7,5	-21,8	-49,3
Captor Therapeutics	106,50	444	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-36,7
Celon Pharma	15,12	772	-	-	-	1,7	1,9	2,1	68,9	69,9	35,2	-7,1	-6,9	-6,1
Molecure	18,40	310	-	3,5	3,1	1,7	1,2	0,8	-	3,5	3,2	-11,4	-15,5	12,1
Selvita	64,50	1 184	32,3	16,5	13,2	3,9	3,3	2,7	17,0	10,2	7,7	17,0	12,8	14,9
Mediana	-	608	41,8	16,5	15,1	2,3	2,2	2,1	18,4	10,2	7,0	-7,1	-6,9	0,0

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:

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

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

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

Wyjaśnienia dotyczące stosowanej terminologii fachowej i wskaźników:

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

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

W szczególności opracowanie nie stanowi „badania inwestycyjnego” lub „publikacji handlowej” w rozumieniu Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/565 z dnia 25 kwietnia 2016 r. uzupełniającego dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/65/UE w odniesieniu do wymogów organizacyjnych i warunków prowadzenia działalności przez firmy inwestycyjne oraz pojęć zdefiniowanych na potrzeby tej dyrektywy, bądź „rekomendacji” w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 596/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie 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)**.