



KOMENTARZ PORANNY

Michał Krajczewski, CFA

Najważniejsze wydarzenia poprzedniej sesji

- Podczas wczorajszej sesji panował umiarkowanie pozytywny sentyment na globalnych rynkach finansowych. Popyt na ryzykowne aktywa wspierany był przez lepsze od oczekiwań dane makroekonomiczne – wskaźnik instytutu Ifo dla Niemiec oraz indeks zaufania konsumentów Conference Board dla USA. W efekcie obserwowaliśmy wzrosty kursu EUR/USD, surowców z ropą (+3,1%) i miedzią na czele (+3,9%) oraz indeksów giełdowych.
- Z uwagi na globalne nastroje, na krajowym parkiecie najmocniej zyskiwały blue chipy. WIG20 zakończył sesję na prawie 0,3% plusie, a źródłem wzrostów były zmiany wycen JSW (+5,4%) i KGHM (+4,4%). Na drugim biegunie znalazł się natomiast Lotos (-3,2%)
- Stopa bezrobocia rejestrowanego w Polsce spadła do 7,1% w czerwcu z 7,4% w maju. Zgodnie z ostatnim badaniem koniunktury przedsiębiorstw opracowanym przez NBP, firmy planują w najbliższym czasie w dalszym ciągu stabilnie zwiększać zatrudnienie, co wraz z oscylującą w okolicy historycznych maksimów liczbą wolnych wakatów powinno sprzyjać dalszemu obniżeniu się stopy bezrobocia w najbliższym czasie.

Oczekiwania odnośnie dzisiejszej sesji

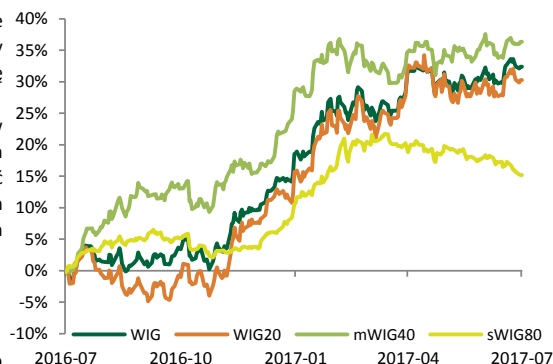
- W środę inwestorzy oczekiwać będą na decyzję FOMC, którą poznamy dopiero o 20:00 polskiego czasu. Prognozujemy, że podczas swojego lipcowego posiedzenia Rezerwa Federalna nie zmieni parametrów polityki pieniężnej w USA, pozostawiając stopę funduszy Fed na poziomie 1,00-1,25%. Jednocześnie spodziewamy się przerwy w cyklu zacieśniania polityki pieniężnej w USA do końca br., z uwagi na obserwowane w ostatnich miesiącach spowolnienie wskaźnika inflacji bazowej i słabnącą dynamikę wynagrodzeń skutkującą ograniczeniem presji płacowej. W naszej ocenie Fed zdecyduje się jednak na stopniową redukcję swojej sumy bilansowej począwszy od września br., co może sprzyjać zacieśnieniu warunków finansowo-monetarnych i umocnieniu dolara w IV kwartale 2017 roku.

Informacje ze spółek

- Produkcja węgla JSW w II kwartale 2017 r. wyniosła 3,78 mln ton wobec 4,27 mln ton rok wcześniej (-11,5% r/r) i 3,98 mln ton w I kwartale (-5,0% q/q). Produkcja węgla koksowego spadła do 2,73 mln ton z 2,88 mln ton rok wcześniej (-5,2% r/r), a węgla energetycznego spadła do 1,05 mln ton z 1,39 mln ton przed rokiem (-24,5% r/r). Sprzedaż węgla ogółem w II kw. spadła do 3,61 mln ton z 4,13 mln ton w analogicznym okresie 2016 r. (-12,6% r/r).
- CD Projekt poinformował, iż ujawni plan e-sportowy dla gry Gwint: Wiedźmińska Gra Karciana podczas targów gamescom w Kolonii pod koniec sierpnia. Podczas imprezy odbędzie się oficjalny turniej w najnowszy tytuł studia. Rywalizacja rozpocznie się 25 sierpnia, a dzień później rozegrany zostanie finał. Pula nagród, o którą walczyć będą uczestnicy, wynosi 25 tys. USD.
- Oferta Torpolu okazała się najkorzystniejszą w przetargu PKP PLK na zaprojektowanie i wykonanie robót dla zamówienia częściowego nr 1 "Prace na linii kolejowej nr 31, na odcinku gr. województwa - Czeremcha - Hajnówka". Cena oferty złożonej przez spółkę wynosi 173,4 mln zł netto, tj. 213,3 mln zł brutto.
- Projprzem zawarł przedwstępłą umowę sprzedaży zakładu produkcyjnego w Sępólnie Krajeńskim. Kwota sprzedaży to 3,75 mln euro, czyli ok.16 mln zł. Po sprzedaży zakładu Projprzem zamierza skoncentrować się na rozwoju wyżej marżowej działalności w obszarze systemów przeładunkowych.

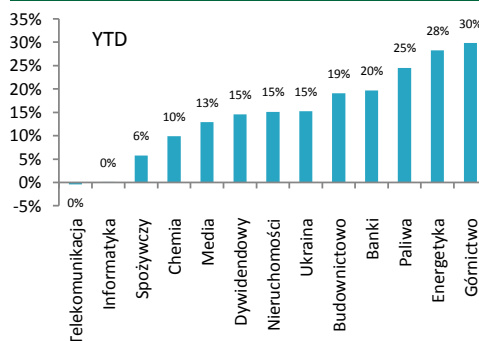
Indeksy – Polska/Europa Środkowa

Indeks	Kurs	1D
WIG	61,974,70	0,24%
WIG20	2,341,36	0,29%
mWIG40	4,912,74	0,24%
sWIG80	15651,34	-0,09%



Indeksy sektorowe

Lp.	Sektor	Kurs	1D
1	WIG Telekomunikacja	727,00	-1,66%
2	WIG Chemia	15,116,66	-0,04%
3	WIG Informatyka	2,156,88	0,39%
4	WIG Nieruchomości	2,105,78	-0,04%
5	WIG Dywidendowy	1,190,71	0,59%
6	WIG Budownictwo	3,402,16	-0,70%
7	WIG Media	5,149,85	0,06%
8	WIG Banki	7,496,23	0,41%
9	WIG Energetyka	3,272,12	-0,44%
10	WIG Górnictwo	4,564,85	4,43%
11	WIG Paliwa	7,059,83	-0,39%
12	WIG Ukraina	619,05	0,15%
13	WIG Spożywczy	4,392,63	0,16%



WIG - najwyższa aktywność

Obrót (mln PLN)		
KGHM	160,95	4,36%
PKN ORLEN	122,19	0,14%
PZU	105,40	-0,04%
PKOBP	90,32	0,00%
JSW	81,49	5,40%

WIG - największe wzrosty

ARTERIA	8,09	11,59%
BUMECH	0,93	10,71%
IMPERA CAPITAL S	1,90	8,57%
SIMPLE	7,79	7,45%
HARPER	1,03	7,29%

WIG - największe spadki

AIRWAY MEDIX SA	1,27	-15,89%
MNI	0,06	-14,29%
PLAZA CENTERS NV	6,72	-12,61%
KRKA	214,55	-10,60%
KRAKCHEM	2,59	-9,76%



NOTOWANIA Z DNIA 25.07.2017

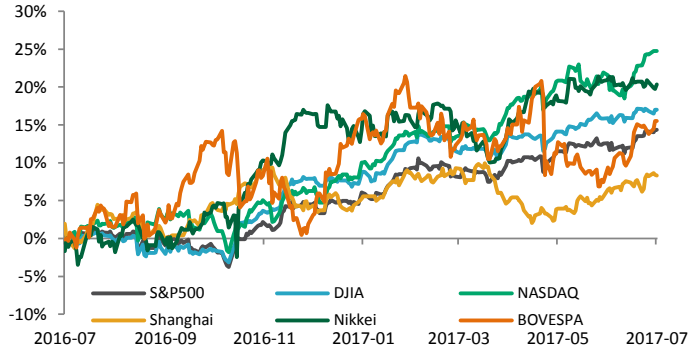
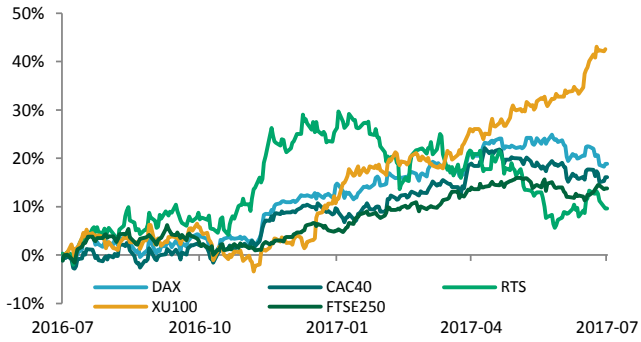
źródło: Bloomberg

Indeksy – Europa

Europa	Euro Stoxx 50	3473,54	0,59%
Niemcy	DAX	12264,31	0,45%
Wlk. Brytania	FTSE 250	19641,28	0,13%
Francja	CAC40	5161,08	0,65%
Rosja	RTS	1010,06	-0,36%
Turcja	XU100	107040,7	0,31%

Indeksy – Świat

USA	S&P500	2,477,13	0,29%
USA	DJI	21,613,43	0,47%
USA	NASDAQ	6,412,17	0,02%
Chiny	Shanghai B-share	3,240,23	-0,11%
Japonia	Nikkei 225	20,050,16	0,48%
Brazylia	Bovespa	65,667,63	0,87%

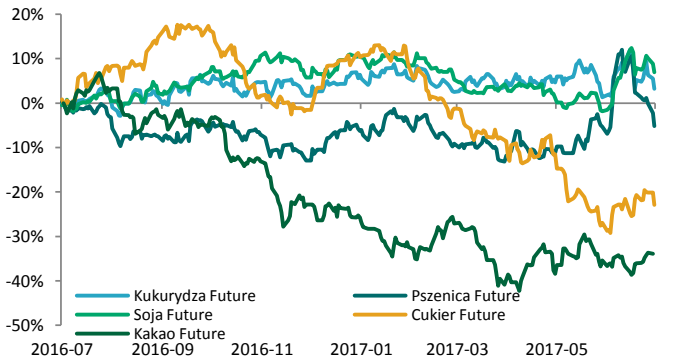
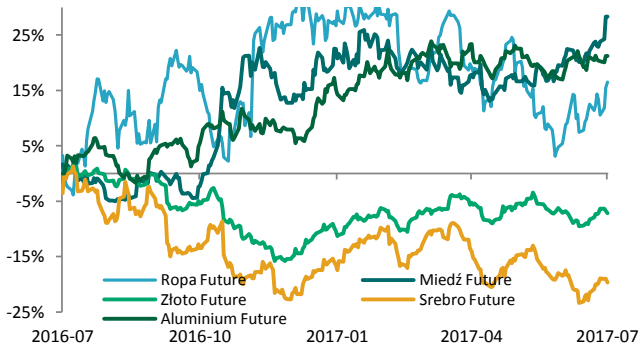


Surowce / Metale

Ropa Brent \$/bbl.	50,20	3,29%
Miedź \$/t	6225,00	3,29%
Złoto \$/t oz.	1250,06	-0,42%
Srebro \$/t oz.	16,50	0,05%
Aluminium \$/t	1930,00	0,94%

Surowce / Towary

Kukurydza Future	382,25	-2,18%
Pszenica Future	474,00	-3,02%
Soja Future	992,75	-1,71%
Cukier Future	13,90	-3,47%
Kawa Future	1521,00	-2,12%



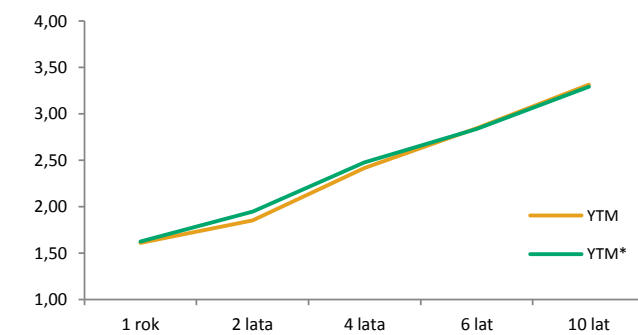
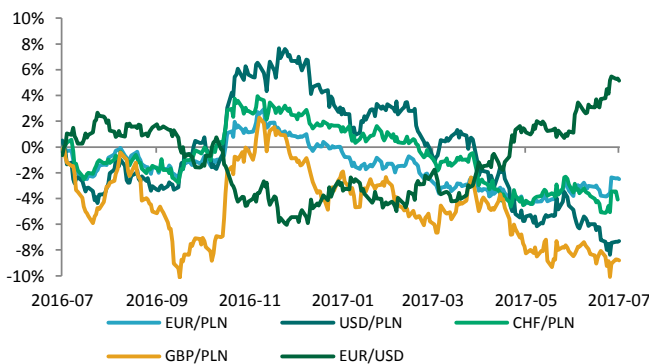
Waluty (kursy z godziny 8.30)

EUR/PLN	4,2603	-0,09%
USD/PLN	3,6634	0,05%
CHF/PLN	3,8431	-0,03%
GBP/PLN	4,7654	-0,06%
EUR/USD	1,1629	-0,15%

Rentowność obligacji

	YTM	YTM*
1 rok	1,61	1,63
2 lata	1,85	1,95
4 lata	2,42	2,47
6 lat	2,84	2,83
10 lat	3,31	3,29

* YTM 30 dni wcześniej



**KALENDARIUM MAKROEKONOMICZNE**

źródło: Bloomberg

Data	Godz.	Kraj	Wydarzenie	Okres	Prog.	Poprz.	Odczyt
26.07.2017	10:30	Wielka Brytania	PKB r/r	II kw.	1,70%	2,00%	--
26.07.2017	20:00	USA	Decyzja ws. stóp procentowych	Lipiec	1%-1,25%	1%-1,25%	--
27.07.2017	14:30	USA	Zamówienia na dobra trwałe	Czerwiec	2,60%	-0,80%	--
27.07.2017	14:30	USA	Nowe wnioski o zasiłek w tys.	Lipiec	--	233k	--
27.07.2017	14:30	USA	Zamówienia na dobra trwałe (z wył.transportu)	Czerwiec	0,50%	0,30%	--
28.07.2017	07:30	Francja	PKB r/r	II kw.	--	1,10%	--
28.07.2017	14:00	Niemcy	CPI m/m	Lipiec	--	0,20%	--
28.07.2017	14:00	Niemcy	CPI r/r	Lipiec	--	1,60%	--
28.07.2017	14:30	USA	PKB	II kw.	1,40%	1,40%	--
28.07.2017	14:30	USA	Inflacja bazowa PCE k/k	II kw.	--	2,00%	--

KALENDARIUM SPÓŁEK GPW

źródło: macronext.pl

Data	Spółka	Wydarzenie
26.07.2017	ORANGEPL	Publikacja rozszerzonego skonsolidowanego raportu za I kwartał 2017 roku.
26.07.2017	ALTUSTFI	Wypłata dywidendy 1,50 zł na akcję.
26.07.2017	FERRO	Wypłata I raty dywidendy w wysokości 0,50 zł na akcję.
26.07.2017	SANOK	Wypłata dywidendy 3,60 zł na akcję.
27.07.2017	MBANK	Publikacja skonsolidowanego raportu za I półrocze 2017 roku.
27.07.2017	GPW	Publikacja skonsolidowanego raportu za I półrocze 2017 roku.
27.07.2017	ORBIS	Publikacja skonsolidowanego raportu za I półrocze 2017 roku.
27.07.2017	PAGED	Początek zapisów na sprzedaż akcji po 57,63 zł za sztukę w wezwaniu ogłoszonym przez Mespila Investments Limited.
27.07.2017	WOJAS	Wypłata dywidendy 0,05 zł na akcję.
28.07.2017	BZWBK	Publikacja skonsolidowanego raportu za I półrocze 2017 roku.
28.07.2017	COMARCH	Pierwszy dzień notowań bez dywidendy 1,50 zł na akcję.
28.07.2017	MAKARONPL	Wypłata dywidendy 0,25 zł na akcję.
31.07.2017	COMARCH	Dzień ustalenia prawa do dywidendy 1,50 zł na akcję.
31.07.2017	GINROSSI	NWZA ws. powołania członków RN oraz ustalenia zasad wynagradzania członków RN.
31.07.2017	SIMPLE	NWZA ws. zmian w statucie, zatwierdzenia Regulaminu Rady Nadzorczej, ustalenia wynagrodzenia członków RN oraz zmian w składzie RN.
31.07.2017	ZYWIEC	Publikacja skonsolidowanego raportu za I półrocze 2017 roku.



ANALIZY I REKOMENDACJE

Spółka	Data wydania	Zalecenie	z dnia wyceny	Cena (PLN)		P/E*		EV/EBITDA*; dla deweloperów C/WK	
				docelowa	bieżąca	2016	2017P	2016	2017P
AKTUALNE:									
Neuca	14.06.2017	neutralnie	387,05	416,54	335,00	13,5	13,2	9,4	9,2
Trakcja	22.05.2017	kupuj	14,90	17,1	13,91	12,7	13,7	7,1	6,9
CDRL	20.04.2017	kupuj	31,00	35,9	28,00	12,1	10,4	8,7	7,4
Alumetal	24.10.2016	neutralnie	61,90	67,63	46,63	8,0	7,8	6,8	6,4
ARCHIWALNE:									
Amrest	18.05.2016	Dezaktualizacja	233,00	241,75	374,00	50,9	46,2	20,2	16,1
Budimex	26.04.2016	Dezaktualizacja	196,00	185,99	232,00	25,0	24,4	25,5	24,7
CCC	19.04.2016	Dezaktualizacja	169,10	176,63	230,00	35,2	34,4	29,9	21,9
Forte	14.04.2016	Dezaktualizacja	59,50	56,72	77,50	21,9	19,1	16,0	13,4
Rainbow Tours	10.05.2016	Zrealizowana	26,20	34,37	39,90	17,1	16,6	11,7	11,1
Auto Partner	23.11.2016	Zrealizowana	4,20	4,96	5,28	37,9	18,3	23,5	13,9
LPP	19.04.2016	Zrealizowana	6223,90	5028,22	6950,00	35,5	35,3	18,1	18,3
Orbis	31.03.2016	Zrealizowana	61,00	68,04	87,50	22,2	23,8	14,9	13,6
Paged	27.05.2015	Dezaktualizacja	60,87	64,16	57,99	12,0	8,5	10,1	7,5
Amrest	23.11.2015	Rewizja w dniu 18.05.2016	189,08	202,79	374,00	154,8	51,5	24,9	19,7
Rainbow Tours	22.06.2015	Rewizja w dniu 10.05.2016	23,16	25,09	39,90	18,0	35,7	13,8	25,9
Budimex	07.09.2015	Rewizja w dniu 26.04.2016	187,80	193,53	232,00	30,5	27,8	27,5	26,0
CCC	04.11.2015	Rewizja w dniu 19.04.2016	169,10	189,81	230,00	21,0	35,3	31,4	28,4
BBI Development	22.04.2015	Dezaktualizacja	1,14	1,64	0,80	-6,1	-34,9	0,45**	0,45**
Forte	27.05.2015	Rewizja w dniu 14.04.2016	57,59	60,1	77,50	24,5	20,6	16,9	14,1
LPP	04.11.2015	Cena osiągnięta	7172,05	6124,27	6950,00	26,0	35,8	16,3	17,6
CCC	31.07.2015	Rewizja w dniu 04.11.2015	193,00	227,45	230,00	21,0	30,9	31,7	23,7
LPP	31.07.2015	Rewizja w dniu 04.11.2015	7700,00	7676,39	6950,00	26,0	31,7	16,5	16,1
Ergis	16.03.2015	Cena osiągnięta	4,85	6,38	6,10	12,7	9,9	8,3	8,0
Amrest	20.05.2015	Cena osiągnięta	143,55	168,19	374,00	154,8	72,4	24,8	20,1
Grajewo	27.05.2015	Zawieszona	29,13	38,33	45,00	21,6	17,4	11,7	9,9
Amrest	07.04.2015	Cena osiągnięta	123,00	142,42	374,00	154,8	91,1	24,9	21,2

* wskaźniki wyznaczone dla ceny bieżącej, ** wskaźnik cena/wartość księgowa liczony dla ceny z dnia wyceny

Treść raportów dostępna jest pod adresem: <https://www.bgzbnpparibas.pl/biuro-maklerskie/raporty-biura-maklerskiego.asp>



SŁOWNIK NAJWAŻNIEJSZYCH POJĘĆ ORAZ SKRÓTÓW:

- Agencja ratingowa** - (np. S&P, Moody's, Fitch) osoby prawne, które oceniają zdolność kredytową i wypłacalność różnych podmiotów, w tym spółek, instytucji finansowych i państw
- Bilans handlu zagranicznego** - różnica między eksportem a importem danego państwa
- BoE** - Bank Centralny Wielkiej Brytanii (z ang. Bank of England)
- BoJ** - Bank Centralny Japonii (z ang. Bank of Japan)
- CAC40** - indeks ukazujący zmianę wartości akcji 40 największych spółek akcyjnych notowanych na giełdzie w Paryżu (Francja)
- DAX** - indeks ukazujący zmianę wartości akcji 30 największych spółek akcyjnych notowanych na giełdzie we Frankfurcie (Niemcy)
- Deficyt budżetowy** - ujemne saldo w budżecie instytucji – sytuacja, w której wydatki w budżecie danej instytucji są wyższe niż jej dochody w danym okresie rozliczeniowym (roku budżetowym)
- Dług publiczny** - jest wskaźnikiem zadłużenia sektora finansów publicznych określającym wysokość zobowiązań zaciągniętych przez poszczególne jednostki sektora na rynku finansowym
- Duracja obligacji** - czas trwania obligacji; średni ważony okres oczekiwania na wpływ środków pieniężnych z obligacji (średni termin wykupu obligacji); pozwala na uporządkowanie obligacji ze względu na ryzyko stopy procentowej
- EBC** - Europejski Bank Centralny (z ang. European Central Bank (ECB))
- Emerging Markets** - z ang. rynki wschodzące, które znalazły się na drodze z gospodarki rozwijającej się do gospodarki rozwiniętej
- Fed** - Rezerwa Federalna (z ang. Federal Reserve System) - bank centralny Stanów Zjednoczonych
- FOMC** - Federalny Komitet do spraw Operacji Otwartego Rynku to organ ustalający docelowy poziom podaży pieniądza w USA. Jednym z narzędzi wykorzystywanym przez FOMC w tym celu jest ustalanie wysokości stóp procentowych
- FTSE100** - indeks ukazujący zmianę wartości akcji 100 największych spółek akcyjnych notowanych na giełdzie w Londynie (Wielka Brytania)
- Indeks Chicago PMI** - obrazuje on zmiany aktywności gospodarczej sektora wytwórczego w rejonie Chicago, będącym jednym z największych okręgów przemysłowych na świecie
- Indeks Fed z Filadelfii** - indeks publikowany przez Bank Rezerwy Federalnej w Filadelfii na podstawie ankiet wypełnianych przez managerów firm działających w rejonie Pensylwanii, New Jersey i Delaware
- Indeks Fed z Richmond** - indeks aktywności produkcyjnej publikowany przez Bank Rezerwy Federalnej w Richmond na podstawie ankiet przeprowadzanych na próbie ok. 100 przedsiębiorstw
- Indeks Ifo** - indeks klimatu gospodarczego instytutu Ifo (Ifo Business Climate); obrazuje on nastroje wśród niemieckich przedsiębiorców
- Indeks ISM** - wskaźnik aktywności gospodarczej w sektorze produkcyjnym bądź usługowym, popularny w USA. Odczyt powyżej 50 oznacza poprawę w stosunku do okresu poprzedniego, natomiast odczyt poniżej tej wartości pogorszenie sytuacji
- Indeks PMI** - wskaźnik aktywności gospodarczej w sektorze produkcyjnym bądź usługowym w danym kraju. Odczyt powyżej 50 oznacza poprawę w stosunku do okresu poprzedniego, natomiast odczyt poniżej tej wartości pogorszenie sytuacji
- Indeks Uniwersytetu Michigan** - indeks powstający na podstawie ankiet telefonicznych przeprowadzanych na reprezentatywnej grupie 500 amerykańskich gospodarstw domowych, które proszone są o ocenę bieżących warunków ekonomicznych oraz oczekiwań co do kształtowania się tych warunków w przyszłości
- Indeks zaufania konsumentów Conference Board** - raport sporządzany na podstawie badań ankietowych przeprowadzanych na próbie 5000 gospodarstw domowych. Badani udzielają odpowiedzi na pytania dotyczące oceny bieżących i oczekiwań w stosunku do przyszłych warunków ekonomicznych, w tym zatrudnienia, dochodów, planowanych zakupów
- Indeks ZEW** - indeks niemieckiego Instytutu ZEW obrazujący nastroje wśród analityków i inwestorów instytucjonalnych w odniesieniu do sytuacji gospodarczej na danym obszarze
- Inflacja CPI** - wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych czyli inflacja konsumencka to główna miara zmiany cen na terenie kraju
- Inflacja PPI** - ceny produkcji sprzedanej przemysłu (inflacja producencka) obrazują zmiany cen w przemyśle, definiowanych jako kwoty pieniędzy które otrzymuje producent za produkty, pomniejszone o należne podatki oraz o ewentualne rabaty i opusty
- Non-farm-payrolls** - zmiana zatrudnienia w sektorze pozarolniczym, czyli zmiana liczby pracowników zatrudnionych w amerykańskich przedsiębiorstwach (w sektorze prywatnym) i w instytucjach rządowych
- Nikkei225** - indeks ukazujący zmianę wartości akcji 225 największych spółek akcyjnych notowanych na giełdzie w Tokio (Japonia)
- PKB** - Produkt Krajowy Brutto obrazuje końcowy rezultat działalności wszystkich podmiotów gospodarki narodowej, a więc finalną wartość dóbr i usług wytworzonych na terenie kraju w ciągu określonego czasu. Jest on miarą wielkości gospodarki
- Polityka fiskalna** - ogół działań państwa polegających na wykorzystaniu szeregu instrumentów fiskalnych, takich jak podatki i inne daniny publiczne, wydatki, deficyt publiczny itp., wpływających na budżet państwa; różni się polityką fiskalną ekspansywną (polegającą na zwiększaniu wydatków państwa i/lub zmniejszaniu podatków) oraz restrykcyjną (polegającą na zmniejszaniu wydatków państwa i/lub zwiększaniu podatków)
- Produkcja budowlano-montażowa** - dotyczy robót które zostały zrealizowane na terenie kraju przez przedsiębiorstwa budowlane, które zatrudniały więcej niż 9 osób
- Produkcja przemysłowa** - (właściwie produkcja sprzedana przemysłu) podstawowy miernik działalności gospodarczej przedsiębiorstw i firm przemysłowych (zatrudniających powyżej 9 osób)



SŁOWNIK NAJWAŻNIEJSZYCH POJĘĆ ORAZ SKRÓTÓW:

Polityka pieniężna - (monetarna) część polityki gospodarczej, polegająca na systematycznych działaniach mających na celu zapewnienie stabilności cen, czyli niskiej inflacji. Dzieli się na politykę restrykcyjną (twardą; "jastrzębie" wypowiedzi; wysokie stopy procentowe) oraz ekspansywną (miękką; "gołębie" wypowiedzi; niskie stopy procentowe)

Raport ADP - raport przedstawiający szacunkową zmianę zatrudnienia w USA w poprzednim miesiącu, w sektorze prywatnym, poza rolnictwem

Rentowność obligacji - rentowność jest to zysk jaki można osiągnąć kupując obligacje przy założeniu utrzymania do terminu zapadalności/wykupu; jeśli rentowność spada, to znaczy że cena obligacji rośnie; natomiast jeśli rentowność rośnie to znaczy że cena spada

Ropa Brent – ropa naftowa wydobywana na Morzu Północnym (Europa)

Ropa WTI – ropa naftowa wydobywana w Zachodnim Teksasie (USA)

RPP - Rada Polityki Pieniężnej - organ decyzyjny Narodowego Banku Polskiego (NBP) w odniesieniu do polityki monetarnej

SNB - Szwajcarski Bank Narodowy (z ang. Swiss National Bank (SNB))

Spread Polska-Niemcy (10Y) – różnica rentowności 10-letnich obligacji Polski oraz Niemiec

Sprzedaż detaliczna - sprzedaż towarów konsumpcyjnych i niekonsumpcyjnych dokonywana przez punkty sprzedaży detalicznej, placówki gastronomiczne oraz inne punkty sprzedaży (np. sklepy, magazyny), w ilościach wskazujących na zakupy dla potrzeb indywidualnych nabywców

Stopa bezrobocia – obliczana jest jako udział zarejestrowanych bezrobotnych wśród ludności aktywnej zawodowo

Stopa procentowa - koszt kapitału albo inaczej cena, jaka przysługuje posiadaczowi kapitału z racji udostępnienia go innym na określony czas (w Polsce wyznaczana jako stopa referencyjna)

S&P500 - indeks ukazujący zmianę wartości akcji 500 największych spółek akcyjnych notowanych na giełdzie w Nowym Jorku (USA)



Zespół ds. Doradztwa Inwestycyjnego telefon adres email

Michał Krajczewski, CFA	22 507 52 91	michal.krajczewski@bgzbnpparibas.pl
Kamil Hajdamowicz	22 507 52 76	kamil.hajdamowicz@bgzbnpparibas.pl
Adam Anioł	22 507 52 93	adam.aniol1@bgzbnpparibas.pl
Adrian Kutnik	22 507 52 92	adrian.kutnik@bgzbnpparibas.pl

Zespół ds. Obsługi Rynku Wtórnego telefon adres email

Damian Zemlik	22 507 52 72	damian.zemlik@bgzbnpparibas.pl
Marcin Rżany	22 507 52 73	marcin.rzany@bgzbnpparibas.pl
Grzegorz Leszek	22 566 97 07	grzegorz.leszek@bgzbnpparibas.pl
Monika Dudek	22 566 97 05	monika.dudek@bgzbnpparibas.pl
Przemysław Borycki	22 566 97 04	przemyslaw.borycki@bgzbnpparibas.pl
Sławomir Orzechowski	22 566 97 06	s.orzechowski@bgzbnpparibas.pl

Zespół ds. Obsługi Rynku Pierwotnego telefon adres email

Marek Jaczewski	22 566 97 23	marek.jaczewski@bgzbnpparibas.pl
-----------------	--------------	--

Internetowe serwisy transakcyjne

bm BGZ .net	Zlecenia na GPW i New Connect	https://makler.bmbgz.pl/
e IPO .bm BGZ	Zapisy w ofertach publicznych (IPO)	https://emisja.bmbgz.pl/



Biuro Maklerskie Banku BGŻ BNP Paribas S.A. prowadzi działalność maklerską na podstawie zezwolenia Komisji Papierów Wartościowych i Giełd (obecnie Komisja Nadzoru Finansowego). Podlega regulacjom ustawy z dnia 29 lipca 2005 roku o obrocie instrumentami finansowymi. Nadzór nad działalnością BM BGŻ BNP Paribas S.A. sprawuje Komisja Nadzoru Finansowego. Niniejsza publikacja została opracowana wyłącznie na potrzeby klientów Biura Maklerskiego Banku BGŻ BNP Paribas S.A. (dalej: BM Banku BGŻ BNP Paribas S.A.)

Raport jest udostępniany klientom wyłącznie w celach informacyjnych i nie powinien być wykorzystywany w charakterze lub traktowany jako oferta lub nakłanianie do oferty sprzedaży, kupna lub subskrypcji papierów wartościowych lub innych instrumentów finansowych. Wszelkie informacje i opinie zawarte w powyższym dokumencie zostały przygotowane lub zaczerpnięte ze źródeł uznanych przez BM Banku BGŻ BNP Paribas S.A. za wiarygodne, lecz nie istnieje gwarancja, iż są one wyczerpujące i w pełni odzwierciedlają stan faktyczny. BM Banku BGŻ BNP Paribas S.A. nie ponosi odpowiedzialności za skutki decyzji podjętych na podstawie powyższego opracowania i zawartych w nim opinii inwestycyjnych. Odpowiedzialność za decyzje inwestycyjne podjęte na podstawie niniejszego dokumentu i ewentualne szkody poniesione w ich wyniku ponoszą wyłącznie podejmujący takie decyzje. Dokument ten został przygotowany przez BM Banku BGŻ BNP Paribas S.A. z zastosowaniem metodologicznej poprawności, zachowaniem należytej staranności i obiektywizmu. Korzystając z tego dokumentu, nie należy go traktować jako substytutu do przeprowadzenia własnej niezależnej oceny. Ani dokument ten, ani żaden jego fragment nie jest poradą inwestycyjną, prawną, księgową, podatkową czy jakąkolwiek inną. Wszelkie opinie i oceny zawarte w niniejszym dokumencie wyrażają opinie BM Banku BGŻ BNP Paribas S.A. w dniu jego sporządzenia i mogą podlegać zmianom bez uprzedniego powiadomienia.

Raport przygotowany przez BM Banku BGŻ BNP Paribas S.A. jest ważny w okresie 12 miesięcy od dnia sporządzenia go i nie jest planowana jego aktualizacja, o ile nie nastąpią zmiany lub nie pojawią się nowe istotne informacje i okoliczności, będące podstawą wydania danej rekomendacji. Data sporządzenia raportu jest datą pierwszego udostępnienia rekomendacji do dystrybucji. Powielanie bądź publikowanie niniejszego opracowania lub jego części bez zgody BM Banku BGŻ BNP Paribas S.A. jest zabronione.

BM Banku BGŻ BNP Paribas S.A. przyjęło następującą metodologię w zakresie oczekiwań co do stopy zwrotu z inwestycji w instrument finansowy będący przedmiotem Raportu w okresie 12 miesięcy od dnia wydania raportu:

Kupuj – oczekiwana stopa zwrotu z inwestycji wynosi co najmniej 10%;

Neutralnie – oczekiwana stopa zwrotu z inwestycji znajduje się w przedziale (0%; + 10%);

Sprzedaj – oczekiwany spadek zwrotu z inwestycji jest poniżej 0%;

Metody wyceny zastosowane w prezentowanym dokumencie opierają się na metodach i modelach opisanych i powszechnie wykorzystywanych w literaturze fachowej. Używanie ich wymaga szacowania dużej liczby parametrów, m.in. takich jak: stopy procentowe, kursy walut, przyszłe zyski, przepływy pieniężne i wiele innych. Parametry te są zmienne w czasie, subiektywne i w rzeczywistości mogą różnić się od tych przyjętych do wyceny. Każda wycena zależy od wartości wprowadzonych parametrów i jest wrażliwa na ich zmianę. Wycena DCF: Metoda DCF bazuje na spodziewanych przyszłych zdyskontowanych przepływach pieniężnych. Jej mocne strony to uwzględnienie przyszłych zmian w wolnych przepływach pieniężnych oraz kosztu pieniądza w czasie. Słabe strony to duża liczba parametrów, które należy oszacować oraz wrażliwość wyceny na zmiany tych parametrów. Wycena metodą porównawczą: Wycena ta opiera się na porównaniu wskaźników rynkowych wycenianej spółki ze wskaźnikami innych porównywalnych spółek. Mocna strona tej metody to mniejsza, w porównaniu z metodą DCF, liczba parametrów wyceny oraz relatywne odniesienie się do wskaźników rynkowych wyselekcjonowanych spółek. Słabe strony, to przede wszystkim problem selekcji porównywanych spółek oraz efektywności rynku.

Pomiędzy BM Banku BGŻ BNP Paribas S.A. a Podmiotem Raportu nie występują powiązania i nie są mu znane informacje, o których mowa w §9 i §10 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 19 października 2005 roku w sprawie informacji stanowiących rekomendacje dotyczące instrumentów finansowych, ich emitentów lub wystawców.

Osoby sporządzające niniejszą rekomendację/analizę/opracowanie:

- pobierają stałe wynagrodzenie niezależne od wydanego zalecenia, ceny docelowej, czy trafności rekomendacji i nie jest ono zależne od wyników finansowych uzyskiwanych w ramach transakcji z zakresu bankowości inwestycyjnej Banku BGŻ BNP Paribas S.A.
- nie pełnią funkcji kierowniczych i nie zajmują stanowisk w organach nadzorczych Spółki i nie są z nią powiązane żadną umową.

Spółka nie posiada akcji Banku BGŻ BNP Paribas S.A. , a podmioty powiązane z Bankiem BGŻ BNP Paribas S.A. nie posiadają akcji Spółki. Niniejsza rekomendacja/analiza/opracowanie nie została udostępniona emitentowi przed datą pierwszego ich udostępnienia do dystrybucji.

Wykaz rekomendacji/analiz/opracowań/komentarzy sporządzanych przez BM Banku BGŻ BNP Paribas S.A. wraz z informacją dotyczącą proporcji udzielanych rekomendacji „kupuj”, „sprzedaj”, „neutralnie” jest dostępny na stronie :

<https://www.bgzbnpparibas.pl/biuro-maklerskie/raporty-biura-maklerskiego.asp>

"Nota prawna dotycząca sporządzania i rozpowszechniania rekomendacji inwestycyjnych w grupie BNP Paribas, do której należy Biuro Maklerskie Banku BGŻ BNP Paribas S.A." jest dostępna na stronie:

https://www.bgzbnpparibas.pl/biuro-maklerskie/files/Static_informations_wersja_PL.pdf