



**KOMENTARZ PORANNY**

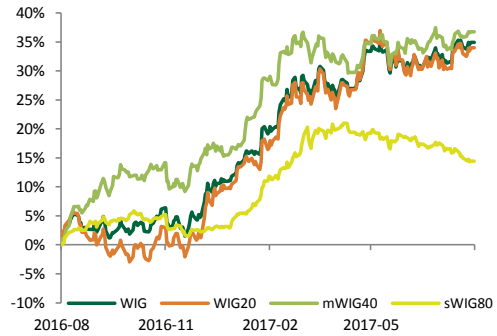
Adam Anioł

**Najważniejsze wydarzenia poprzedniej sesji**

- Czwartkowa przecena na rynku amerykańskim negatywnie wpłynęła na nastroje panujące podczas piątkowego handlu na giełdach europejskich. Indeksy na Starym Kontynencie otworzyły się zdecydowanie poniżej zamknięcia z poprzedniego dnia, a w kolejnych godzinach handlu podaż zwiększała przewagę. Ostatecznie niemiecki DAX zakończył dzień 0,40%, natomiast większe spadki zanotowały indeksy we Francji (CAC40 -1,07%) oraz Wielkiej Brytanii (FTSE100 -1,00%).
- Na tle wspomnianych relatywną siłą wyróżniał się rynek krajowy, gdzie indeks blue chipów mimo również słabego otwarcia, w dalszej części dnia nadrobił spadki i zakończył sesję z 0,40% zyskiem. Liderami wzrostu wśród warszawskich blue chipów okazały się walory Orange (+5,10%) oraz Eurocash (+3,51%).
- Zaannualizowana dynamika wzrostu PKB w USA wzrosła do 2,6% r/r w II kwartale z 1,2% r/r w I kwartale 2017 roku. Zgodnie z naszymi oczekiwaniami, głównym motorem wzrostu gospodarczego w USA była konsumpcja prywatna, wspierana przez utrzymującą się dobrą kondycję na amerykańskim rynku pracy, wzrosty cen akcji i niższą inflację zwiększającą dochody rozporządalne gospodarstw domowych. Do mocnego tempa wzrostu PKB przyczyniły się także silny popyt inwestycyjny oraz pozytywny wkład eksportu netto. Ujemna okazała się natomiast kontrybucja zapasów.

**Indeksy – Polska/Europa Środkowa**

Indeks	Kurs	1D
WIG	62,366,50	0,31%
WIG20	2,360,42	0,40%
mWIG40	4,932,49	0,15%
sWIG80	15644,20	0,10%



**Oczekiwania odnośnie dzisiejszej sesji**

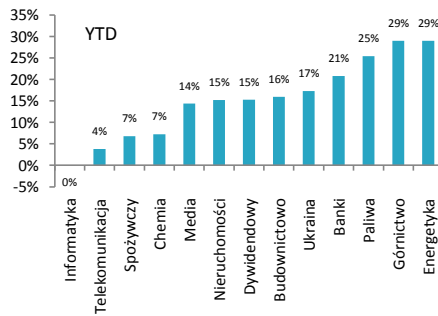
- W dzisiejszym kalendarium makroekonomicznym pojawi się kilka odczytów na które warto zwrócić uwagę. Przed sesją poznaliśmy już wyższą od szacunków sprzedaż detaliczną w Niemczech za czerwiec. Natomiast w dalszej części dnia kluczowe będą wstępne odczyty inflacji konsumenckiej za lipiec m.in. dla strefy euro, Włoch czy Polski.
- Prognozujemy, że dynamika inflacji CPI w Polsce zwiększyła się lekko do 1,6% r/r w lipcu z 1,5% r/r w czerwcu. Wzrost inflacji utożsamiamy głównie z droższą żywnością, podczas gdy dynamika cen paliw pozostała umiarkowana. Jednocześnie spodziewamy się lekkiego przyspieszenia inflacji bazowej, do 0,9% r/r z 0,8% r/r w poprzednim miesiącu. Uważamy, że w nadchodzących miesiącach czynniki podażowe (paliwa i żywność) zaczną oddziaływać deflacyjnie. Sądzymy zarazem, że nasilająca się presja popytowa i – zwłaszcza- płacowa przełożą się na dalsze wzrosty wskaźnika inflacji bazowej. W konsekwencji oczekujemy wzrostu inflacji cen konsumenta w okolicie poziomu 2,0% r/r w najbliższym czasie, a następnie jest stabilizacji przez pozostałą część roku.

**Informacje ze spółek**

- Według wstępnych szacunków Forte uzyskało w II kwartale 243 mln PLN przychodów ze sprzedaży (+0,9% r/r), wynik EBIT wyniósł 17,3 mln PLN (-37,3% r/r), co było gorsze od rynkowego konsensusu (29,9 mln PLN) przedstawionego przez PAP.
- Sygnity podpisało umowę z Ministerstwem Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej. Za wykonanie umowy spółka otrzyma łączne maksymalne wynagrodzenie brutto w kwocie do ok. 31 mln zł. Przedmiotem umowy jest rozwój oprogramowania SyriuszStd, wsparcie użytkowników oraz usuwanie awarii i błędów w oprogramowaniu SyriuszStd.
- Unimot zakończył negocjacje ze szwajcarską firmą Alpiq w sprawie współpracy w zakresie wspólnego rozwijania sprzedaży energii elektrycznej oraz gazu ziemnego. Grupa zdecydowała się samodzielnie rozwijać tę działalność.
- AmRest chce przenieść siedzibę statutową z Polski do Hiszpanii, by mieć dostęp do szerszej bazy inwestorów. Spółka myśli o przeprowadzeniu dual-listingu, ale raczej w drugiej kolejności. Nie wyklucza, że mógłby on być powiązany z emisją akcji.

**Indeksy sektorowe**

Lp.	Sektor	Kurs	1D
1	WIG Telekomunikacja	757,59	1,79%
2	WIG Chemia	14,748,32	-0,50%
3	WIG Informatyka	2,154,22	1,16%
4	WIG Nieruchomości	2,106,88	-0,23%
5	WIG Dywidendowy	1,197,60	0,05%
6	WIG Budownictwo	3,312,11	-0,73%
7	WIG Media	5,216,38	-0,04%
8	WIG Banki	7,563,53	0,49%
9	WIG Energetyka	3,291,24	0,64%
10	WIG Górnictwo	4,535,96	-2,30%
11	WIG Paliwa	7,110,22	0,84%
12	WIG Ukraina	630,05	0,85%
13	WIG Spożywczy	4,435,53	0,31%



**WIG - najwyższa aktywność**



**WIG - największe wzrosty**



**WIG - największe spadki**



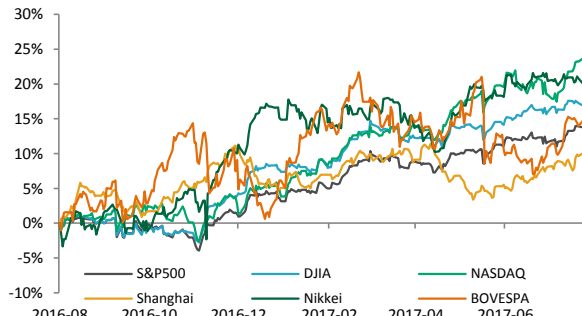
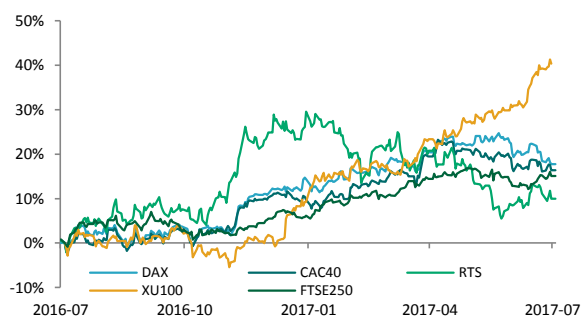
WIG - najwyższa aktywność			WIG - największe wzrosty			WIG - największe spadki		
Symbol	Obrót (mln PLN)	1D	Symbol	Obrót (mln PLN)	1D	Symbol	Obrót (mln PLN)	1D
KGHM	92,79	-2,33%	ALMA	0,93	20,78%	ENERGOINS	1,59	-8,09%
PZU	77,91	0,45%	MNI	0,06	20,00%	DECORA	9,23	-7,70%
ORANGE POLSI	51,90	5,10%	BUMECH	0,97	14,12%	HYPERION	0,37	-7,50%
PKN ORLEN	38,16	1,04%	FOTA	0,48	9,09%	ALTA SA	3,24	-6,90%
PEKAO	33,46	-0,51%	AIRWAY MEDIX SA	1,48	8,03%	MLP GROUP SA	43,08	-6,31%



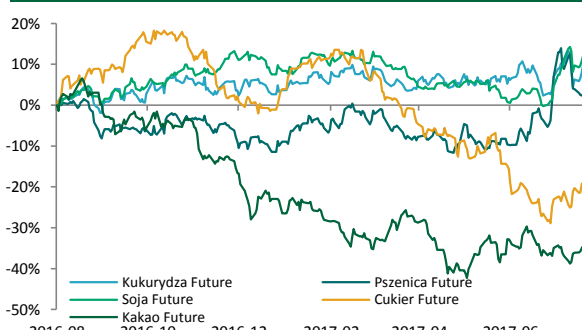
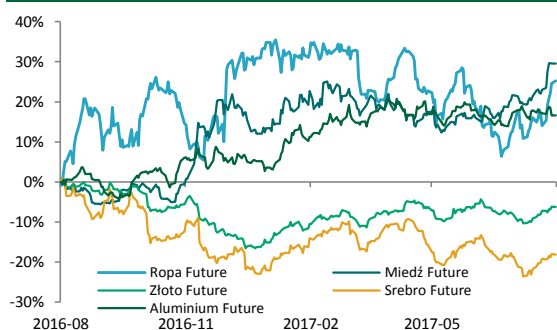
**NOTOWANIA Z DNIA 28.07.2017**

źródło: Bloomberg

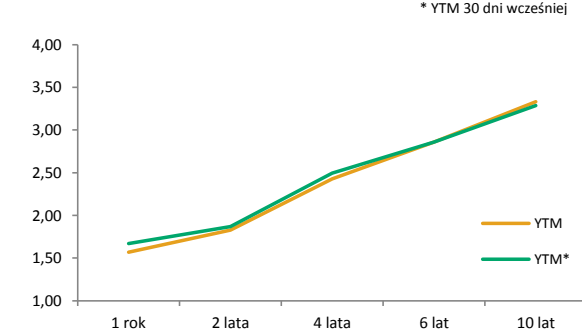
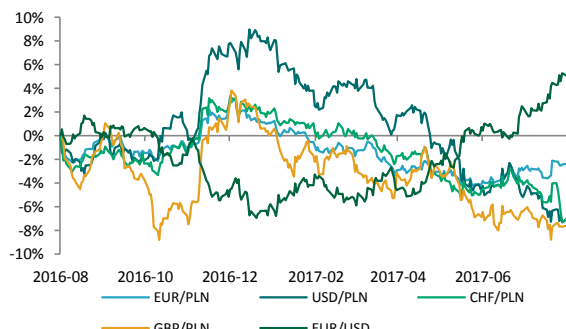
Indeksy – Europa				Indeksy – Świat			
Europa	Euro Stoxx 50	3467,73	-0,73%	USA	S&P500	2,472,10	-0,13%
Niemcy	DAX	12162,7	-0,40%	USA	DJI	21,830,31	0,15%
Wlk. Brytania	FTSE 250	19728,19	-0,76%	USA	NASDAQ	6,374,68	-0,12%
Francja	CAC40	5131,39	-1,07%	Chiny	Shanghai B-share	3,271,49	0,56%
Rosja	RTS	1014,44	-1,60%	Japonia	Nikkei 225	19,925,18	-0,17%
Turcja	XU100	107699,7	-0,64%	Brazylia	Bovespa	65,497,13	0,34%



Surowce / Metale			Surowce / Towary		
Ropa Brent \$/bbl.	52,52	2,00%	Kukurydza Future	388,00	0,06%
Miedź \$/t	6325,00	-0,08%	Pszemica Future	481,00	0,26%
Złoto \$/t oz.	1269,64	0,83%	Soja Future	1013,00	0,55%
Srebro \$/t oz.	16,76	1,07%	Cukier Future	14,37	-0,42%
Aluminium \$/t	1907,00	-1,60%	Kawa Future	1595,00	1,92%



Waluty (kursy z godziny 8.30)			Rentowność obligacji		
EUR/PLN	4,2558	0,08%	1 rok	YTM 1,57	YTM* 1,67
USD/PLN	3,6275	0,22%	2 lata	1,83	1,87
CHF/PLN	3,7478	0,34%	4 lata	2,43	2,50
GBP/PLN	4,7579	0,10%	6 lat	2,86	2,86
EUR/USD	1,1731	-0,17%	10 lat	3,33	3,29



\* YTM 30 dni wcześniej

**KALENDARIUM MAKROEKONOMICZNE**

źródło: Bloomberg

Data	Godz.	Kraj	Wydarzenie	Okres	Prog.	Poprz.	Odczyt
31.07.2017	11:00	Eurostrefa	Bezrobocie	Czerwiec	--	9,30%	--
31.07.2017	11:00	Eurostrefa	Inflacja bazowa r/r	Lipiec	--	1,10%	--
31.07.2017	14:00	Polska	CPI m/m	Lipiec	-0,20%	-0,20%	--
31.07.2017	14:00	Polska	CPI r/r	Lipiec	1,50%	1,50%	--
31.07.2017	15:45	USA	Chicago PMI pkt.	Lipiec	59,0	65,70	--
01.08.2017	09:55	Niemcy	PMI przemysł pkt.	Lipiec	--	58,30	--
01.08.2017	09:55	Niemcy	Zmiana bezrobocia w tys.	Lipiec	--	7k	--
02.08.2017	11:00	Eurostrefa	PPI m/m	Czerwiec	--	56,80	--
02.08.2017	11:00	Eurostrefa	PPI r/r	Czerwiec	--	0,60%	--
03.08.2017	09:55	Niemcy	PMI usługi pkt.	Lipiec	--	1,90%	--
03.08.2017	10:00	Eurostrefa	PMI usługi pkt.	Lipiec	0,10%	0,10%	--
03.08.2017	11:00	Eurostrefa	Sprzedaż detaliczna m/m	Czerwiec	--	1,40%	--
03.08.2017	11:00	Eurostrefa	Sprzedaż detaliczna r/r	Czerwiec	56,00	57,80	--
03.08.2017	14:30	USA	Nowe wnioski o zasiłek w tys.	Lipiec	--	55,00	--
03.08.2017	16:00	USA	ISM usługi pkt.	Lipiec	--	-0,40%	--
03.08.2017	16:00	USA	Nowe zamówienia w fabrykach	Czerwiec	--	3,30%	--

**KALENDARIUM SPÓŁEK GPW**

źródło: macronext.pl

Data	Spółka	Wydarzenie
31.07.2017	COMARCH	Dzień ustalenia prawa do dywidendy 1,50 zł na akcję.
31.07.2017	GINOROSI	NWZA ws. powołania członków RN oraz ustalenia zasad wynagradzania członków RN.
31.07.2017	SIMPLE	Pierwszy dzień notowań bez dywidendy 0,05 zł na akcję.
31.07.2017	STALPROD	Wypłata dywidendy 3 zł na akcję.
31.07.2017	SYGNITY	NWZA ws. zmian w statucie, zatwierdzenia Regulaminu Rady Nadzorczej, ustalenia wynagrodzenia członków RN oraz zmian w składzie RN.
01.08.2017	ZYWIEC	Publikacja skonsolidowanego raportu za I półrocze 2017 roku.
01.08.2017	GROCLIN	Wypłata dywidendy 0,20 zł na akcję.
01.08.2017	SANTANDER	Pierwszy dzień notowań bez dywidendy 0,06 euro na akcję.
01.08.2017	SIMPLE	Dzień ustalenia prawa do dywidendy 0,05 zł na akcję.
02.08.2017	BOGDANKA	Wypłata dywidendy 1 zł na akcję.
02.08.2017	INGBSK	Publikacja skonsolidowanego raportu za I półrocze 2017 roku
02.08.2017	PEKAO	Publikacja skonsolidowanego raportu za I połowę 2017 roku.
02.08.2017	GPW	Wypłata dywidendy 2,15 zł na akcję.
02.08.2017	MANGATA	Zakończenie zapisów na sprzedaż akcji po 114,45 zł za sztukę w wezwaniu ogłoszonym przez Capital MBO Spółka Akcyjna spółka komandytowa.
02.08.2017	NETIA	Publikacja skonsolidowanego raportu za I półrocze 2017 roku.
02.08.2017	SANTANDER	Dzień ustalenia prawa do zaliczki na poczet przewidywanej dywidendy za rok 2017 w wysokości 0,06 euro na akcję.
02.08.2017	UNICREDIT	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
<b>AKTUALNE:</b>									
Amrest	21.07.2017	kupuj	359,95	<b>423,45</b>	10,74	1,2	1,1	2,4	2,0
Neuca	14.06.2017	neutralnie	387,05	<b>416,54</b>	334,00	13,5	13,1	9,4	9,2
Trakcja	22.05.2017	kupuj	14,90	<b>17,1</b>	13,60	12,4	13,4	6,9	6,8
CDRL	20.04.2017	kupuj	31,00	<b>35,9</b>	28,34	12,2	10,5	8,8	7,4
Alumetal	24.10.2016	neutralnie	61,90	<b>67,63</b>	46,99	8,0	7,9	6,9	6,5
<b>ARCHIWALNE:</b>									
Amrest	18.05.2016	Dezaktualizacja	233,00	<b>241,75</b>	372,30	50,6	45,9	20,1	16,0
Budimex	26.04.2016	Dezaktualizacja	196,00	<b>185,99</b>	222,60	24,0	23,4	24,8	24,0
CCC	19.04.2016	Dezaktualizacja	169,10	<b>176,63</b>	237,90	36,5	35,6	30,9	22,6
Forte	14.04.2016	Dezaktualizacja	59,50	<b>56,72</b>	77,98	22,0	19,2	16,1	13,5
Rainbow Tours	10.05.2016	Zrealizowana	26,20	<b>34,37</b>	39,40	16,9	16,4	11,5	11,0
Auto Partner	23.11.2016	Zrealizowana	4,20	<b>4,96</b>	5,21	37,4	18,0	23,2	13,7
LPP	19.04.2016	Zrealizowana	6223,90	<b>5028,22</b>	7013,95	35,9	35,6	18,2	18,5
Orbis	31.03.2016	Zrealizowana	61,00	<b>68,04</b>	87,50	22,2	23,8	14,9	13,6
Paged	27.05.2015	Dezaktualizacja	60,87	<b>64,16</b>	58,50	12,1	8,5	10,2	7,6
Amrest	23.11.2015	Rewizja w dniu 18.05.2016	189,08	<b>202,79</b>	372,30	154,1	51,3	24,8	19,7
Rainbow Tours	22.06.2015	Rewizja w dniu 10.05.2016	23,16	<b>25,09</b>	39,40	17,8	35,3	13,6	25,6
Budimex	07.09.2015	Rewizja w dniu 26.04.2016	187,80	<b>193,53</b>	222,60	29,3	26,7	26,6	25,1
CCC	04.11.2015	Rewizja w dniu 19.04.2016	169,10	<b>189,81</b>	237,90	21,7	36,5	32,4	29,3
BBI Development	22.04.2015	Dezaktualizacja	1,14	<b>1,64</b>	0,84	-6,4	-36,6	0,45**	0,45**
Forte	27.05.2015	Rewizja w dniu 14.04.2016	57,59	<b>60,1</b>	77,98	24,7	20,7	17,0	14,2
LPP	04.11.2015	Cena osiągnięta	7172,05	<b>6124,27</b>	7013,95	26,2	36,1	16,5	17,7
CCC	31.07.2015	Rewizja w dniu 04.11.2015	193,00	<b>227,45</b>	237,90	21,7	31,9	32,7	24,5
LPP	31.07.2015	Rewizja w dniu 04.11.2015	7700,00	<b>7676,39</b>	7013,95	26,2	32,0	16,6	16,3
Ergis	16.03.2015	Cena osiągnięta	4,85	<b>6,38</b>	6,28	13,1	10,1	8,4	8,2
Amrest	20.05.2015	Cena osiągnięta	143,55	<b>168,19</b>	372,30	154,1	72,0	24,7	20,0
Grajewo	27.05.2015	Zawieszona	29,13	<b>38,33</b>	45,24	21,7	17,5	11,7	10,0
Amrest	07.04.2015	Cena osiągnięta	123,00	<b>142,42</b>	372,30	154,1	90,6	24,8	21,1

\* 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
- Duration 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 wykorzystywanych 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

<b>Michał Krajczewski, CFA</b>	<b>22 507 52 91</b>	<a href="mailto:michal.krajczewski@bgzbnpparibas.pl">michal.krajczewski@bgzbnpparibas.pl</a>
Kamil Hajdamowicz	22 507 52 76	<a href="mailto:kamil.hajdamowicz@bgzbnpparibas.pl">kamil.hajdamowicz@bgzbnpparibas.pl</a>
Adam Anioł	22 507 52 93	<a href="mailto:adam.aniol1@bgzbnpparibas.pl">adam.aniol1@bgzbnpparibas.pl</a>
Adrian Kutnik	22 507 52 92	<a href="mailto:adrian.kutnik@bgzbnpparibas.pl">adrian.kutnik@bgzbnpparibas.pl</a>

**Zespół ds. Obsługi Rynku Wtórno**      telefon      adres email

<b>Damian Zemlik</b>	22 507 52 72	<a href="mailto:damian.zemlik@bgzbnpparibas.pl">damian.zemlik@bgzbnpparibas.pl</a>
Marcin Rżany	22 507 52 73	<a href="mailto:marcin.rzany@bgzbnpparibas.pl">marcin.rzany@bgzbnpparibas.pl</a>
Grzegorz Leszek	22 566 97 07	<a href="mailto:grzegorz.leszek@bgzbnpparibas.pl">grzegorz.leszek@bgzbnpparibas.pl</a>
Monika Dudek	22 566 97 05	<a href="mailto:monika.dudek@bgzbnpparibas.pl">monika.dudek@bgzbnpparibas.pl</a>
Przemysław Borycki	22 566 97 04	<a href="mailto:przemyslaw.borycki@bgzbnpparibas.pl">przemyslaw.borycki@bgzbnpparibas.pl</a>
Sławomir Orzechowski	22 566 97 06	<a href="mailto:s.orzechowski@bgzbnpparibas.pl">s.orzechowski@bgzbnpparibas.pl</a>

**Zespół ds. Obsługi Rynku Pierwotnego**      telefon      adres email

Marek Jaczewski	22 566 97 23	<a href="mailto:marek.jaczewski@bgzbnpparibas.pl">marek.jaczewski@bgzbnpparibas.pl</a>
-----------------	--------------	--

**Internetowe serwisy transakcyjne**



Zlecenia na GPW i New Connect

<https://makler.bmbgz.pl/>



Zapisy w ofertach publicznych (IPO)

<https://emisja.bmbgz.pl/>



Biuro Maklerskie Banku BGZ 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 BGZ BNP Paribas S.A. sprawuje Komisja Nadzoru Finansowego. Niniejsza publikacja została opracowana wyłącznie na potrzeby klientów Biura Maklerskiego Banku BGZ BNP Paribas S.A. (dalej: BM Banku BGZ 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 BGZ BNP Paribas S.A. za wiarygodne, lecz nie istnieje gwarancja, iż są one wyczerpujące i w pełni odzwierciedlają stan faktyczny. BM Banku BGZ 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 BGZ 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 BGZ BNP Paribas S.A. w dniu jego sporządzenia i mogą podlegać zmianom bez uprzedniego powiadomienia.

Raport przygotowany przez BM Banku BGZ 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 BGZ BNP Paribas S.A. jest zabronione.

BM Banku BGZ 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 odnośnienie się do wskaźników rynkowych wyselekcjonowanych spółek. Słabe strony, to przede wszystkim problem selekcji porównywanych spółek oraz efektywności rynku.

Pomiędzy BM Banku BGZ 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 BGZ 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 BGZ BNP Paribas S.A., a podmioty powiązane z Bankiem BGZ 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 BGZ 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 sporządzenia i rozpowszechniania rekomendacji inwestycyjnych w grupie BNP Paribas, do której należy Biuro Maklerskie Banku BGZ BNP Paribas S.A." jest dostępna na stronie:

[https://www.bgzbnpparibas.pl/biuro-maklerskie/files/Static\\_informations\\_wersja\\_PL.pdf](https://www.bgzbnpparibas.pl/biuro-maklerskie/files/Static_informations_wersja_PL.pdf)