

Sytuacja rynkowa

Dość stonowane nastroje na głównych parkietach zachodnich w trakcie wczorajszej sesji nie pozostały bez wpływu na postawę rodzimych inwestorów. Mimo dość optymistycznego początku tygodnia dla polskiego rynku akcji, wtorek przyniósł niewielkie ochłodzenie nastrojów. Na wykresie dziennym poniedziałkowe zanegowanie wisielca i wysoka, biała świeca marobuzu zostały lekko skontrowane. Na RSI w odniesieniu do cen zamknięcia FW20 pojawiły się niewielkie dywergencje. Lekko negatywny wydzźwięk ma fakt, że wczorajszy wolumen na sesji spadkowej jest wyższy od notowanej aktywności na ostatniej zwyżce. Na diagramie 60-min kurs po trzech dniach wzrostu przechodzi w fazę lokalnej konsolidacji. RSI lekko odbija w dół, wcześniej wskaźnik był blisko linii oporu ostatnich szczytów. Wstępny sygnał sprzedaży pojawił się na MACD.

Na giełdach zagranicznych trwa oczekiwanie na ujawnienie dokładniejszych zapisów planowanej na dziś do podpisania tzw. I fazy umowy handlowej USA i Chin. W dzisiejszym kalendarium zwracamy ponadto uwagę na odczyty o produkcji przemysłowej w UE oraz w USA o wskaźnikach cen produkcji sprzedanej i wieczornym podsumowaniu sytuacji gospodarczej w tzw. bezowej księdze FED. Oprócz doniesień makro pojawią się kolejne odczyty wyników finansowych największych amerykańskich spółek. Zmiana notowań kontraktów terminowych na główne indeksy zachodnie implikuje neutralny początek sesji dla FW20. /Marcin Brendota/

FW20 w układzie dziennym



FW20 w układzie 60-minutowym



Zmiany nocne indeksów *

Indeksy	pkt	zm%
SP500	3 283	-0,03
SP500 Fut.	3 283	-0,02
Topix	1 731	-0,54
DAX Fut.	13 420	-0,12
SHC	3 096	-0,36
Nasdaq Fut.	9 046	-0,15

* - Zmiana instrumentów od zamknięcia ostatniej sesji na GPW do godziny 07:51

FW20H20	pkt	zm% d/d	zm pkt
Zamknięcie	2 190	-0,68	-15
Otwarcie	2 205	0,00	0
Maksimum	2 206	0,05	1
Minimum	2 181	-1,09	-24
Wolumen	14 939	30,2	3 465
LOP	42 465	1,6	669
Zmienność	25	-21,9	-7
Baza	7	-0,3	-4

Wsparcia	Opory
2 143	2 216
2 114	2 254

Trend – wykres dzienny

Krótkoterminowy	Wzrostowy
Średnioterminowy	Boczny

Zródło: Thomson Reuters

Trend – wykres 60-minutowy

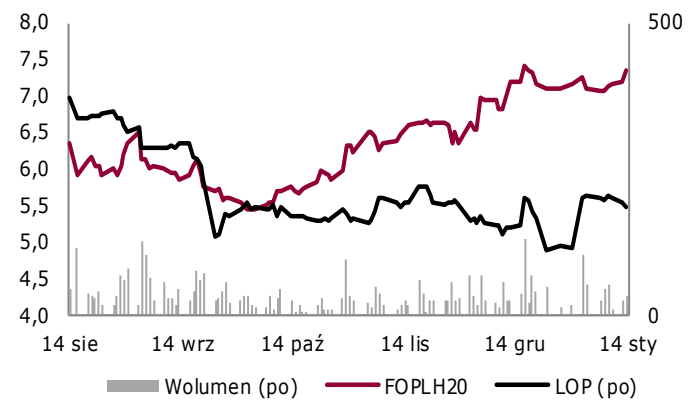
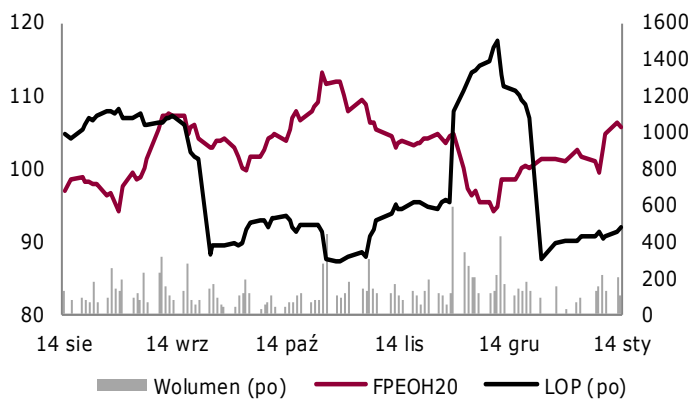
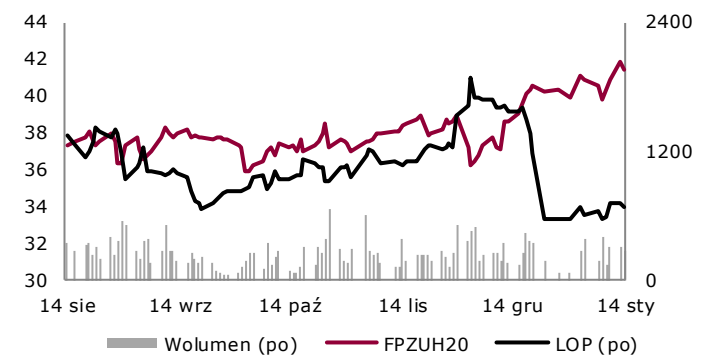
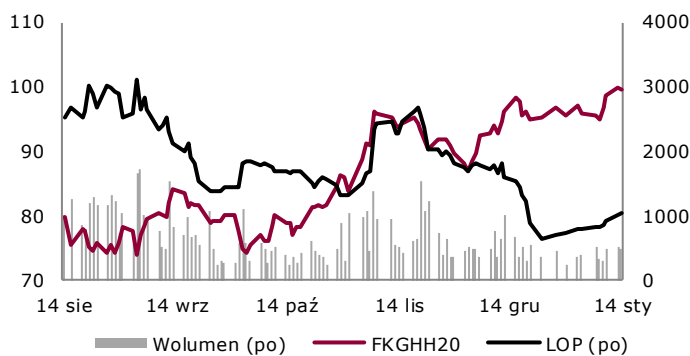
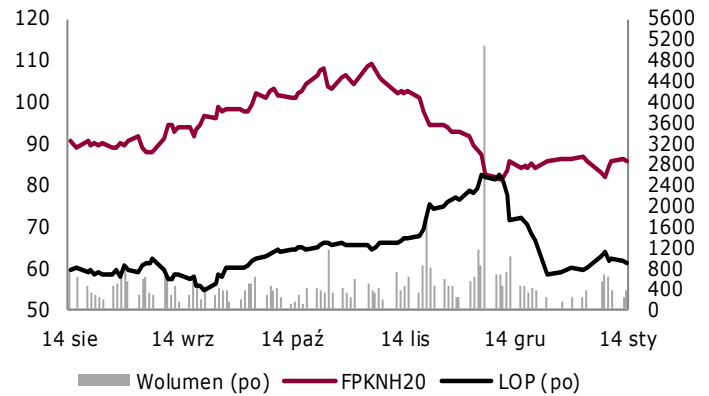
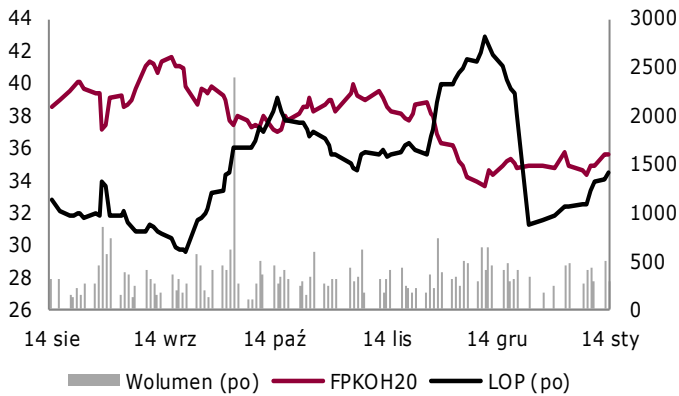
Krótkoterminowy	Boczny
Średnioterminowy	Wzrostowy

Objaśnienia, szczegółowe informacje prawne, jak i wyłączenia odpowiedzialności znajdują się na ostatnich dwóch stronach raportu.

Zlecenia telefoniczne: Klienci BM Alior Banku (z telefonów komórkowych i stacjonarnych) 19 503 (z sieci Play: 12 19 503), z zagranicy +48 12 19 503, +48 12 370 74 00, opłaty za połączenie z infolinią: z telefonów stacjonarnych – w kraju opłata jak za połączenie lokalne, z telefonów komórkowych i zagranicy – opłata zgodna z cennikiem operatora danej sieci komórkowej, Internet: www.bm.aliorbank.pl

Report Futures

Wybrane kontrakty akcyjne



	Zamknięcie				Wolumen			LOP	
	kurs	zm%	zm zł	ilość	zm%	zm il	ilość	zm%	zm il
FPKOH20	35,62	0,12	0,04	287	-42,9	-216	1 400	5,3	70
FPKNH20	85,66	-0,95	-0,82	374	57,8	137	870	-5,2	-48
FKGHH20	99,71	-0,19	-0,19	483	-8,5	-45	1 043	3,8	38
FPZUH20	41,44	-0,91	-0,38	278	-9,7	278	685	-3,8	-27
FPEOH20	105,55	-0,75	-0,80	104	-48,3	-97	477	5,8	26
FOPLH20	7,36	2,44	0,18	30	25,0	6	186	-3,6	-7

Kalendarium wydarzeń makroekonomicznych

Godz.	Kraj	Wydarzenie	Okres	Aktualna	Prognoza	Poprzednio
Poniedziałek						
	Japonia	Święto Pełnoletności - dzień wolny				
14:00	Polska	Saldo rachunku bieżącego, mIn EUR	listopad	1457,0	451,0	1457,0
20:00	USA	Budżet federalny, mld USD	grudzień	-13,3	-15,0	-13,3
Wtorek						
	Chiny	Eksport r/r, %	grudzień	7,6	2,9	7,6
	Chiny	Bilans handlu zagranicznego, mld USD	grudzień	46,8	0,0	46,8
	Chiny	Import r/r, %	grudzień	16,3	9,6	16,3
14:30	USA	Inflacja CPI r/r	grudzień	2,3	2,4	2,3
14:30	USA	Inflacja bazowa CPI r/r	grudzień	2,3	2,3	2,3
Środa						
10:00	Polska	Inflacja CPI r/r, %	grudzień			2,6
10:00	Niemcy	PKB r/r, % szacunek	2019			1,5
11:00	strefa euro	Bilans handlu zagranicznego s.a., mld EUR	listopad			0,0
11:00	strefa euro	Produkcja przemysłowa w.d.a. r/r, %	listopad			-2,2
13:00	USA	Wnioski o kredyt hipoteczny, %	styczeń			13,5
14:30	USA	Indeks NY Empire State	styczeń			3,5
14:30	USA	Inflacja PPI r/r, %	grudzień			1,1
16:30	USA	Zmiana zapasów ropy, tys. brk	styczeń			1164,0
Czwartek						
8:00	Niemcy	Inflacja CPI r/r, %	grudzień			1,5
8:00	Niemcy	Inflacja HICP r/r, %	grudzień			1,5
13:30	strefa euro	Protokół z posiedzenia EBC				
14:00	Polska	Inflacja bez cen żywności i energii r/r	grudzień			2,6
14:30	USA	Wnioski o zasiłek dla bezrobotnych, tys.	styczeń			214,0
14:30	USA	Indeks Fed z Filadelfii	styczeń			2,4
14:30	USA	Sprzedaż detaliczna m/m, %	grudzień			0,2
14:30	USA	Ceny importu	grudzień			0,2
Piątek						
3:00	Chiny	PKB r/r, %	4Q			6,0
3:00	Chiny	Sprzedaż detaliczna r/r, %	grudzień			8,0
3:00	Chiny	Produkcja przemysłowa r/r, %	grudzień			6,2
10:00	strefa euro	Saldo rachunku bieżącego s.a.	listopad			32,4
11:00	strefa euro	Inflacja HICP r/r, %	grudzień			1,3
14:30	USA	Rozpoczęte budowy domów, tys.	grudzień			1365,0
14:30	USA	Pozwolenia na budowę domów, tys.	grudzień			1482,0
15:15	USA	Produkcja przemysłowa m/m, %	grudzień			1,1
16:00	USA	Indeks Uniwersytetu Michigan	styczeń			99,3

s.a. (seasonally adjusted) – dane wyrównane sezonowo

n.s.a. (non-seasonally adjusted) – dane nie wyrównane sezonowo

w.d.a. (working-day adjusted) – dane skorygowane o liczbę dni roboczych w okresie

wst. - odczyt wstępny

rew. - odczyt zrewidowany

fin. - odczyt finalny

Biuro Maklerskie Alior Bank

ul. Łopuszańska 38D
02-232 Warszawa

Zespół Analiz i Doradztwa Biura Maklerskiego Alior Banku:

Zbigniew Obara	Menedżer Zespołu Analiz, Makler Papierów Wartościowych	12 682 64 79	Zbigniew.Obara@alior.pl
Marcin Brendota	Ekspert ds. Analiz, Doradca Inwestycyjny	22 555 22 90	Marcin.Brendota@alior.pl
Wioletta Pawłowska	Specjalista ds. analiz, Doradca Inwestycyjny	12 298 44 74	Wioletta.Pawlowska@alior.pl
Tomasz Kolarz	Ekspert ds. Analiz, Data Scientist	12 682 64 24	Tomasz.Kolarz@alior.pl

Powyższy materiał został przygotowany przez Biuro Maklerskie Alior Bank SA. Właścicielem niniejszego opracowania jest Alior Bank Spółka Akcyjna z siedzibą w Warszawie, ul. Łopuszańska 38D, 02-232 Warszawa, Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy, KRS: 0000305178, REGON: 141387142, NIP: 1070010731, kapitał zakładowy: 1 305 539 910 PLN (opłacony w całości). Powielanie bądź publikowanie niniejszego opracowania lub jego części bez pisemnej zgody Biura Maklerskiego Alior Bank S.A. jest zabronione.

Biuro Maklerskie nie gwarantuje realizacji założonego celu inwestycyjnego ani uzyskania określonego wyniku inwestycyjnego. Prezentowane wyniki inwestycyjne nie stanowią gwarancji osiągnięcia podobnych wyników w przyszłości, są wynikiem inwestycyjnym osiągniętym w konkretnym okresie historycznym.

W szczególności Biuro Maklerskie zwraca uwagę, iż na cenę instrumentów finansowych ma wpływ wiele różnych czynników, które są lub mogą być niezależne od aktywów tworzących portfel instrumentów bazowych lub emitentów instrumentów bazowych i wyników ich działalności. Do czynników tych można zaliczyć m. in. zmieniające się warunki ekonomiczne, prawne, polityczne i podatkowe, których niejednokrotnie nie można przewidzieć lub które mogą być trudne do przewidzenia.

Niniejsze opracowanie jest wyrazem wiedzy oraz poglądów autorów i nie powinno być inaczej interpretowane. W szczególności informacje zawarte w niniejszym dokumencie nie stanowią 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 uchylające dyrektywę 2003/6/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywy Komisji 2003/124/WE, 2003/125/WE i 2004/72/WE, ani usługi doradztwa inwestycyjnego. Usługa doradztwa inwestycyjnego jest świadczona na podstawie odrębnej umowy o doradztwo inwestycyjne.

Niniejszy raport wyraża wiedzę oraz poglądy autorów według stanu na dzień sporządzenia. Opracowanie zostało sporządzone z rzetelnością i starannością przy zachowaniu zasad metodologicznej poprawności, na podstawie ogólnodostępnych informacji, uznanych przez Biuro Maklerskie za wiarygodne.

Wykresy przygotowano za pomocą programu AMIBROKER. Dane do wykresów dostarcza firma STATICA i Thomson Reuters. Źródłem pozostałych danych są PAP, prasa finansowa i internetowe serwisy finansowo-ekonomiczne.

UWAGA !!!

Inwestycja w kontrakty terminowe wiąże się z koniecznością wniesienia depozytów zabezpieczających stanowiących jedynie ułamkową część wielkości całego zobowiązania wynikającego ze standardu tego typu instrumentu finansowego (tzw. dźwignia finansowa). Powoduje to zwielokrotnienie ryzyka inwestycyjnego w przypadku gwałtownych i znaczących zmian kursu instrumentu pochodnego.

Należy zwrócić uwagę na fakt, że rynek terminowy charakteryzuje się w horyzoncie krótkoterminowym większą zmiennością niż rynek kasowy, co dodatkowo zwiększa ryzyko inwestycyjne.

W związku z powyższym inwestycja w instrumenty pochodne takie jak kontrakty terminowe na indeks WIG 20 wiąże się z możliwością utraty nie tylko wszystkich środków zaangażowanych w transakcję (utrata 100% kapitału), ale też z ewentualnym powstaniem dodatkowych zobowiązań i kosztów, co w sumie może wiązać się ze stratą przekraczającą wartość zainwestowanych środków w transakcję na rynku terminowym. Negatywny efekt zmian kursów kontraktów terminowych na indeks WIG 20, może spowodować straty przekraczające wartość zainwestowanych środków już w trakcie jednej sesji giełdowej.

Raport Futures

Użyte w dokumencie skróty oznaczają:

LOP - liczba otwartych pozycji.

BAZA – różnica kursu instrumentu bazowego i kontraktu terminowego opiewającego na ten instrument wyrażona w punktach .

STOCHASTIC - oscylator stochastyczny; iloraz skumulowanej różnicy kursu i minimum z n-sesji do skumulowanej różnicy maksimum i minimum z n-sesji. Linią sygnałną jest średnia krocząca z oscylatora. Podstawowa interpretacja zakłada generowanie sygnałów na podstawie przebiccia przez oscylator linii sygnałnej. Przebiccie oddolne jest sygnałem kupna, odgórne traktowane jest jako sygnał sprzedaży. Oscylator pełni także funkcję miernika rynku wykupionego i wyprzedanego, odpowiednio dla wartości powyżej 80 pkt i poniżej 20 pkt. Dodatkowo na wskaźniku poszukiwane są dywergencje względem kursu danego instrumentu.

MACD - różnica dwóch eksponencjalnych średnich ruchomych o różnych okresach. Linią sygnałną jest średnia eksponencjalna z wartości samego wskaźnika. Podstawowa interpretacja zakłada generowanie sygnałów na podstawie przebiccia przez MACD linii sygnałnej. Przebiccie oddolne jest sygnałem kupna, odgórne traktowane jest jako sygnał sprzedaży.

RSI - oscylator skonstruowany w oparciu o stosunek średnich eksponencjalnych ze zmiany cen dla sesji wzrostowych i spadkowych, porusza się w przedziale 0-100, miernik stanów wykupienia (wartości powyżej 70) oraz wyprzedania rynków (wartości poniżej 30). Dodatkowo na wskaźniku poszukiwane są dywergencje względem kursu danego instrumentu. Handel na konkretnym instrumencie może oznaczać dla niego inne niż 30/70 poziomy wyprzedania/wykupienia, które odczytać można na bazie historycznego zachowania oscylatora.

Composite Index - wskaźnik zbudowany na bazie dwóch oscylatorów RSI (krótszego 3-okresowego oraz dłuższego 14-okresowego) i obliczany jest jako różnica 9-okresowego momentum dłuższego RSI, powiększona o średnią wartość z trzech ostatnich okresów krótszego RSI. W ten sposób wskaźnik potrafi uchwycić zmianę bieżącego zachowania RSI na tle historycznego. Dywergencje pomiędzy wskaźnikiem i 14-okresowym RSI (przy skrajnych wartościach tego oscylatora) zapowiadają zwroty na RSI, przez co również zwroty dla kursu instrumentu.

ATR – średnia rzeczywistego zasięgu. Wskaźnik zmienności rynku oddający wzajemną relację cen maksymalnej, minimalnej i zamknięcia w danej jednostce czasu względem poprzednich notowań. Wartości wskaźnika wyrażone są w nominale przyjętym dla ceny danego instrumentu (dla FW20 w pkt; dla akcji notowanych na GPW w PLN). Wskaźnik przyjmuje wyłącznie dodatnie wartości, nie posiada górnej granicy. Wartości wskaźnika, które w relacji do kursu są większe od 5% są uznawane za ponadprzeciętne. Niskie wartości częściej towarzyszą kształtowaniu się lokalnych szczytów, wysokie wartości częściej pojawiają się przy kształtowaniu lokalnych minimów. Wskaźnik chętnie wykorzystywany przy definiowaniu poziomów dla zleceń stop-loss.