

**KONTRAKTY TERMINOWE NA WIG20**

**Wyniki sesji: środa, 21 listopada 2012**

	Wartość	zmiana	
Kurs otwarcia	2 412	-3	-0,12%
Kurs zamknięcia	2 393	-26	-1,07%
Kurs min.	2 392	-10	-0,42%
Kurs max.	2 418	-2	-0,08%
Wolumen obrotu	25 373	-1 633	-6,05%
Otwarte pozycje	116 831	2 052	1,79%

**System:**

Aktualna pozycja – długa, sygnał otwarcia krótkiej- 2355

Ostatnia zmiana sygnału z krótkiej na długą- 2339

Najbliższe poziomy oporu: 2430 2450 2500 2625

Najbliższe poziomy wsparcia: 2360 2311 2300 2260

FW20 (2,412.00, 2,418.00, 2,392.00, 2,393.00, -20.0000)



WIG20 (2,401.23, 2,404.31, 2,381.43, 2,385.95, -18.4102)



**Przystanek przed wrześniowym szczytem**

Po ponad tygodniu wzrostów w środę GPW postanowiła odpocząć. To dobrze, bowiem szybkie oscylatory znajdowały się już w bliskim sąsiedztwie strefy wykupienia. Powrót FW20 poniżej 2400 pkt (2393 pkt) nie powinien niepokoić. Istotnym wsparciem są dopiero okolice 2355-2360 pkt. Tymczasem na Zachodzie byki mają co odrabiać i konsekwentnie to robią. DAX zyskał wczoraj 0,2%, a CAC40 0,4%. Najsilniejszym rynkiem w Europie były Ateny (1,1%), co oznacza, że rynki zbyt nie przejęły się (jak wielu wskazuje) brakiem kompromisu w sprawie wypłaty kolejnej transzy pomocy dla Grecji. Eurogrupa wraz z MFV nie doszła do porozumienia. Oficjalny komunikat w środę nad ranem głosił, że potrzebne są jeszcze „prace techniczne”. Rozmowy mają być kontynuowane w poniedziałek 26 listopada. Za oceanem zaś w większości rozczarowały dane makro. Co prawda liczba wniosków o zasiłek dla bezrobotnych w ostatnim tygodniu spadła z 451 do 410 tys., ale oczekiwano 400 tys. Słabszy był także odczyt indeksu nastroju konsumentów Uniwersytetu Michigan (medialna wrzawa odnośnie klifu fiskalnego zrobiła swoje). Pozytywnie zaskoczył indeks PMI dla przemysłu za listopad (52,4 pkt vs 50,9 pkt oczek.) choć z uwagi na krótką historię tych badań niewielu analityków przywiązuje do niego wagę (ważniejszy jest ISM, który poznamy 3 grudnia). Indeksy na Wall Street rozpoczęły więc w okolicach punktu odniesienia. Potem górę wzięły pozytywne nastroje przed Świętem Dziękczynienia (dzisiaj, w piątek sesja skrócona o 3 godziny). S&P500 zyskał 0,2% i zakończył na 1391 pkt.

Krystian Brymora

**RYNEK AKCJI**

**Wyniki sesji: środa, 21 listopada 2012**

Indeks	52 tygodnie		Kurs otwarcia	Kurs zamknięcia	Zmiana [%]	Kurs min.	Kurs max.	Zakres wahań	Wartość obrotów [mln PLN]
	Kurs max.	Kurs min.							
WIG20	2 424,1	2 009,3	2 401,23	2 385,95	-0,79%	2 381,43	2 404,31	22,9	660,0
sWIG80	10 555,1	8 190,8	9 780,72	9 765,20	-0,13%	9 747,63	9 792,49	44,9	21,5
mWIG40	2 570,5	2 069,5	2 439,14	2 443,15	0,37%	2 431,10	2 443,36	12,3	69,0
WIG PL	44 521,2	36 342,5	44 385,99	44 308,15	-0,48%	44 308,15	44 385,99	77,8	-
WIG	44 617,4	36 483,4	44 412,16	44 218,33	-0,50%	44 132,56	44 439,35	306,8	766,1

Spółka	Cena [PLN]	Mkt Cap [mln PLN]	zmiana %				zmiana % względem WIG20			
			dzienna	1M	3M	6M	dzienna	1M	3M	6M
ASSECOPOL	41,55	3 223	-0,7%	4,3%	-11,2%	-8,7%	0,1%	2,8%	-15,9%	-22,3%
BANK HANDLOWY	93,10	12 164	1,1%	-1,0%	15,7%	25,8%	1,9%	-2,5%	11,0%	12,2%
BOGDANKA	135,50	4 609	0,4%	9,0%	9,9%	9,5%	1,2%	7,5%	5,2%	-4,1%
BORYSZEW	0,51	1 151	0,0%	-7,3%	-1,9%	-17,7%	0,8%	-8,8%	-6,6%	-31,4%
BRE	305,20	12 861	-0,8%	-5,2%	-3,4%	11,8%	0,0%	-6,7%	-8,1%	-1,9%
GTC	8,14	2 600	3,0%	2,4%	25,4%	43,8%	3,8%	0,9%	20,7%	30,2%
JSW	84,10	9 874	-0,4%	-3,3%	-4,5%	-7,9%	0,4%	-4,8%	-9,2%	-21,6%
KERNEL	63,95	5 096	-2,1%	-5,6%	-12,1%	18,4%	-1,3%	-7,1%	-16,8%	4,8%
KGHM	176,70	35 340	-2,9%	8,7%	29,9%	43,8%	-2,1%	7,2%	25,2%	30,1%
LOTOS	35,70	4 636	0,8%	19,6%	38,9%	43,4%	1,6%	18,1%	34,2%	29,7%
PEKAO	155,10	40 700	-0,3%	1,0%	0,5%	13,6%	0,5%	-0,5%	-4,2%	0,0%
PGE	17,38	32 496	-2,8%	-3,9%	-5,0%	-3,1%	-2,0%	-5,4%	-9,7%	-16,8%
PGNIG	4,29	25 311	0,5%	10,0%	3,4%	8,9%	1,3%	8,5%	-1,3%	-4,7%
PKNORLEN	46,50	19 888	0,2%	11,0%	25,9%	34,7%	1,0%	9,5%	21,3%	21,1%
PKOBP	34,88	43 600	-1,2%	-5,1%	-0,1%	8,6%	-0,4%	-6,6%	-4,7%	-5,0%
PZU	391,90	33 841	0,7%	4,2%	10,7%	28,1%	1,5%	2,7%	6,0%	14,4%
SYNTHOS	5,29	7 000	3,3%	-7,4%	-4,5%	-11,4%	4,1%	-8,9%	-9,2%	-25,0%
TAURON	4,25	7 448	-0,2%	-9,4%	-11,1%	0,5%	0,6%	-10,9%	-15,8%	-13,2%
TPSA	11,69	15 614	-2,2%	-9,3%	-31,2%	-28,5%	-1,4%	-10,8%	-35,8%	-42,1%
TVN	7,62	2 620	3,1%	10,1%	0,5%	-8,2%	3,9%	8,6%	-4,2%	-21,8%

**Komentarz po sesji**

**Podaż w natarciu**

Okolice 2400 punktów aktywowały we wtorek na warszawskim parkiecie aktywniejszą podaż i dziś drugi dzień z rzędu to sprzedający starali się dyktować warunki gry. W odróżnieniu od wcześniejszej sesji, tym razem uderzenie było skuteczne i nawet znane wszystkim ataki koszykowego kupna WIG20 nie były w stanie dziś powstrzymać sprzedających. Przez to nasz parkiet drugi dzień z rzędu był słabszy od innych giełd, a WIG20 stracił na wartości 0,79%. Wśród poważniejszych szkód wyrządzonych przez sprzedających należałoby wymienić PKO BP, które wygenerowało techniczny sygnał sprzedaży spadając przy wysokich obrotach na najniższy poziom od ponad 2 miesięcy. Nowe minima odnotowały również akcje TPSA (-2,1%), bardzo słabo spisało się też PGE (-2,8%). Osobną historią jest KGHM, który był dziś najsłabszy w WIG20 i stracił na wartości 2,9% przy wysokich obrotach. Świczka dzienna walerów miedzianego koncernu nie napawa optymizmem, ale tutaj trend wzrostowy jest tak mocny, że wszystko jest jeszcze możliwe. Główną podporą dla rynku były dzisiaj akcje PZU, które wzrosły o 0,75% i aktualnie wyglądają najbardziej byczo z dużych spółek. Ogólny wydźwięk sesji jest negatywny, lecz od czasu powrotu WIG20 do poziomów konsolidacji z września i października moim zdaniem bardzo trudno wskazać bardziej prawdopodobny scenariusz na GPW. Mimo, że straciliśmy ostatnio korelację z otoczeniem zewnętrznym, warto wspomnieć o dzisiejszej sesji na eurodolarze. Po nocnym osłabieniu europejskiej waluty po fiasku spotkania w sprawie Grecji, dziś przez całą sesję euro zaskakująco umacniało się do dolara wymazując ten negatywny ruch. Choć logika podpowiadałaby, że mamy idealny moment na nową falę spadkową EURUSD, dzisiejszy pokaz siły euro należy traktować jako byczy argument również dla giełd i dopiero ponowne zejście poniżej 1,27 byłoby negatywnym sygnałem. Jutro europejskie giełdy będą reagować na indeksy PMI, natomiast ze względu na Święto Dziękczynienia i piątkową skróconą sesję w Stanach, do końca tygodnia powinniśmy widzieć mniejsze obroty, co ułatwi spekulacyjnemu kapitałowi ewentualne mocniejsze zagrywy na rynkach akcji.

Piotr Kaczmarek, CFA

**Komentarz przed sesją:**

**Dobre dane z Chin**

Wczorajsza sesja na WIG20 w całości przebiegała po czerwonej stronie. Podaży w końcu udało się przepchnąć wyraźniejszą korektę ostatnich wzrostów. Indeks blue-chipów dzień zakończył na poziomie 2386,0 pkt, po spadku o 0,8%. Tym razem należeliśmy do najsłabszych parkietów w Europie. Na głównych rynkach przeważały delikatne wzrosty (DAX: +0,2%). Podobnie było na Wall Street. S&P500 zyskał 0,2% a Nasdaq Comp zwyżkował o 0,3%. Dziś z powodu Święta Dziękczynienia sesji w USA nie będzie (jutro notowania będą skrócone). Nastroje na rynkach są dziś rano dość dobre. Japoński Nikkei225 zyskał 1,6%. O około 0,4% rosą kontrakty na DAX. Lepszy od oczekiwań był poranny odczyt PMI dla Chin, który wyniósł 50,4 pkt (prognoza 49,7 pkt, poprzednio 49,5 pkt). To pierwszy odczyt powyżej 50 pkt od siedmiu kwartałów. Pomiędzy 9.00-10.00 pojawiają się wskaźniki PMI dla przemysłu i usług z krajów europejskich. W Brukseli rozpocznie się dziś dwudniowy szczyt przywódców państw UE w sprawie nowego wieloletniego budżetu UE na lata 2014-20. Dobre poranne nastroje na rynkach powinny także determinować początek handlu u nas. Byki chciałyby zapewne powrócić do poziomu 2400 pkt. Z kolei pierwsze wsparcie mamy przy 2380 pkt. W kolejnych godzinach handlu, podobnie jak w wielu już takich przypadkach, może doskwierać brak obecności amerykańskich inwestorów.

Krzysztof Pado

## INFORMACJE ZE SPÓŁEK

<b>Polimex-Mostostal</b>	Polimex-Mostostal pozyskał w PKO BP gwarancję zwrotu zaliczki z tytułu kontraktu dotyczącego budowy bloku energetycznego w Koźienicach dla Enea Wytwarzanie. Wartość gwarancji wynosi 268,14 mln PLN - podał Polimex w komunikacie. Okres ważności gwarancji mija 21 sierpnia 2017 roku.
<b>TIM</b>	TIM spodziewa się, że w całym 2012 roku jego przychody spadną rok do roku o 15% i wyniosą ok. 340 mln PLN. Ponadto spółka liczy na dodatnie wyniki operacyjny i netto - poinformował Krzysztof Folta, prezes TIM. Dodał, że w najbliższych miesiącach spółka planuje zmieniać swoją strukturę sprzedaży w segmencie kabli, koncentrując się na kablach specjalistycznych.
<b>Mercor</b>	Zarząd Mercor poinformował, że we wrześniu 2012 roku wartość skonsolidowanych przychodów ze sprzedaży na podstawie nieaudytowanych danych wyniosła około 36,69 mln PLN w porównaniu z wartością 35,07 mln PLN w analogicznym okresie ubiegłego roku, co oznacza wzrost o ok. 4,6%. Narastająco od początku roku obrotowego, a więc od kwietnia do września 2012, wartość skonsolidowanych przychodów ze sprzedaży na podstawie nieaudytowanych danych wyniosła około 197,85 mln PLN w porównaniu z wartością 184,98 mln PLN w analogicznym okresie ubiegłego roku, co oznacza wzrost o blisko 7%.
<b>Rank Progress</b>	Rank Progress szacuje, że w związku z większą liczbą planowanych do realizacji inwestycji, CAPEX na rok przyszedł przekroczy 400 mln PLN wobec planowanych początkowo 380 mln PLN. W związku z tym deweloper planuje emisję obligacji o wartości ok. 40-50 mln PLN, która ma mieć miejsce w styczniu 2013 r. - poinformował prezes Jan Mroczyński. Na razie spółka nie rewiduje prognoz na przyszły rok. Rank Progress, który w listopadzie przejął Rank Recycling Energy, spółkę z sektora utylizacji śmieci, zamierza zawiązać joint venture z zagranicznym partnerem branżowym i ruszyć z budową pierwszej spalarni wiosną 2013 r. - poinformował prezes dewelopera, Jan Mroczyński. Początkowo zakłady będą powstawać w Polsce, a w przyszłości także w innych krajach Europy Środkowej.
<b>Qumak- Sekom</b>	Zarząd Qumak-Sekom poinformował, że w dniu 20 listopada 2012 roku doszło do zawarcia umowy z Karpacką Spółką Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie. Przedmiotem ww. umowy jest wykonanie robót dodatkowych związanych z realizacją przez Spółkę inwestycji pod nazwą: przebudowa muru wraz z przebudową wiat garażowych, budową garaży, portierni, budynku serwerowni wraz z dostawą i montażem wyposażenia oraz przebudowa układu drogowego i budowa infrastruktury technicznej. Inwestycja ta jest realizowana przez Spółkę na podstawie umowy z dnia 12 grudnia 2011 roku. Za wykonanie przedmiotu umowy ustalono wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie 674,5 tys. PLN netto. Łączne wynagrodzenie z tytułu realizacji inwestycji będącej przedmiotem Umowy Podstawowej wraz z robotami dodatkowymi wynosi 9,96 mln PLN netto.
<b>Wasko</b>	Wasko podpisało z Inspektorem Uzbrojenia w Warszawie umowę o wartości 21,1 mln PLN brutto - podała spółka w komunikacie.
<b>Wasko, Energopol, ATM SI</b>	Wnioski o dopuszczenie do dialogu konkurencyjnego na budowę sieci szerokopasmowej województwa lubelskiego złożyło dziesięciu wykonawców, a wśród nich konsorcja, których liderami są Wasko, Energopol-Południe i ATM Systemy Informatyczne oraz konsorcjum z udziałem PBO Anioła. Zamawiający liczy, że umowę z wybranym wykonawcą uda się podpisać w lutym 2013 roku – poinformowała Beata Górka, rzecznik prasowy Marszałka Województwa Lubelskiego.
<b>Polimex</b>	Enea Wytwarzanie wypłaci zaliczkę z tytułu kontraktu dotyczącego budowy bloku energetycznego w Koźienicach dla konsorcjum Hitachi i Polimeksu w ciągu najbliższych kilku dni - poinformował Krzysztof Zborowski, prezes Enei Wytwarzanie i wiceprezes Enei.
<b>Ciech</b>	Ciech sprzedaje siedmioletnie euroobligacje o wartości 245 mln EUR. Kupon papierów wyniesie 9,5% - poinformowało źródło rynkowe. <i>BDM: informacja korzystna. Spodziewamy się pozytywnej reakcji rynku. Obligacje pozwolą zrefinansować zadłużenie wynikające z NUK.</i>
<b>Black Lion NFI</b>	Zarząd Black Lion Narodowego Funduszu Inwestycyjnego poinformował, że wskutek zawarcia w dniu 20 listopada 2012 r. transakcji zbycia poza rynkiem regulowanym 11.900.000 akcji Funduszu na rzecz Eustis Company Limited, udział Funduszu w ogólnej liczbie głosów wynikający z akcji własnych zmniejszył się o więcej niż 2% w ogólnej liczbie głosów i spadł poniżej progu 10% ogólnej liczby głosów w Funduszu. Przed zmianą udziału Fundusz posiadał 20,9 mln akcji własnych, reprezentujących 17,36% kapitału zakładowego Funduszu, uprawniających do 20,9 mln głosów stanowiących 17,36% w ogólnej liczbie głosów w Funduszu.  Po zmianie udziału Fundusz posiada aktualnie 8,99 mln sztuk akcji własnych, stanowiących 7,47% kapitału zakładowego Funduszu i uprawniających do 8,99 mln głosów stanowiących 7,47% w ogólnej liczbie głosów w Funduszu.
<b>Belvedere</b>	W I półroczu roku 2012, skonsolidowane obroty Grupy wyniosły 429,5 mln EUR, czyli wzrosły o blisko 2% (5,4% przy stałym kursie wymiany) w porównaniu do analogicznego okresu ubiegłego roku obrotowego. Ogólnie rzecz biorąc, trwające postępowanie naprawcze w znaczny sposób hamuje rozwój działalności spółek.

Źródło: Dom Maklerski BDM S.A., spółki, PAP

**INDEKSY I WSKAŹNIKI**

**indeksy giełdowe**

indeks/ticker	data	kurs	zmiana			
			1D	1M	3M	6M
<b>Świat</b>						
MSCI AC World	2012-11-21	323,9	0,2%	-2,6%	0,1%	9,3%
MSCI World	2012-11-21	1 281,3	0,3%	-2,6%	0,0%	9,3%
MSCI EM	2012-11-21	979,5	0,1%	-2,4%	1,0%	9,3%
MSCI BRIC	2012-11-21	274,9	0,7%	-3,0%	1,6%	8,7%
<b>Europa Środkowa, Wschodnia i Południowa</b>						
Polska WIG	2012-11-21	44 438,9	-0,5%	1,0%	5,0%	17,0%
Polska WIG20	2012-11-21	2 404,9	-0,8%	1,5%	4,6%	21,2%
Polska mWIG40	2012-11-21	2 434,1	0,4%	0,9%	6,9%	10,0%
Polska sWIG80	2012-11-21	9 777,9	-0,1%	-2,6%	4,1%	7,2%
Węgry BUX	2012-11-21	18 057,9	-0,2%	-5,3%	2,1%	8,6%
Czechy PX	2012-11-21	970,2	-0,8%	-2,6%	2,5%	13,0%
Bulgaria Sofix	2012-11-21	323,1	0,2%	-0,2%	0,6%	12,9%
Rosja Micex	2012-11-21	1 405,7	0,7%	-3,3%	-2,8%	9,2%
Rosja RTS (USD)	2012-11-21	1 421,0	1,2%	-4,5%	-0,9%	8,7%
Rumunia BET	2012-11-21	4 796,0	-0,3%	-2,9%	-1,7%	4,1%
Turcja ISE 100	2012-11-21	70 636,7	-0,2%	-0,4%	7,2%	26,4%
<b>Europa Zachodnia</b>						
Euro Stoxx 50	2012-11-21	2 509,6	0,4%	-0,8%	1,7%	19,1%
W. Brytania FTSE 100	2012-11-21	5 748,1	0,2%	-1,9%	-0,9%	10,8%
Francja CAC40	2012-11-21	3 462,1	0,4%	-0,7%	-0,4%	17,0%
Niemcy DAX	2012-11-21	7 173,0	0,2%	-2,7%	1,3%	13,5%
Hiszpania IBEX 35	2012-11-21	7 778,7	0,3%	-1,2%	3,7%	20,8%
Holandia AEX	2012-11-21	326,0	0,1%	-1,9%	-2,4%	13,6%
Szwecja OMX 30	2012-11-21	1 053,9	0,0%	-1,0%	-2,9%	8,0%
Austria ATX	2012-11-21	2 201,2	-0,5%	-0,1%	4,8%	15,7%
<b>Ameryka Północna i Południowa</b>						
USA DJIA	2012-11-21	12 788,5	0,4%	-3,5%	-2,1%	4,0%
USA S&P500	2012-11-21	1 387,8	0,2%	-2,7%	-1,0%	6,9%
USA Nasdaq Comp	2012-11-21	2 916,7	0,3%	-2,4%	-4,2%	3,6%
Kanada S&P/TSX	2012-11-21	12 046,3	0,5%	-2,3%	0,6%	9,0%
Meksyk IPC	2012-11-21	41 184,0	1,2%	-1,4%	4,2%	11,9%
Brazylia BOVESPA	2012-11-21	56 450,9	-0,4%	-4,5%	-4,5%	-0,6%
Argentyna Merval	2012-11-21	2 295,6	1,1%	-4,2%	-4,7%	6,0%
<b>Azja i Australia</b>						
Japonia NIKKEI 225	2012-11-22	9 222,5	0,9%	2,4%	1,5%	7,8%
Hong Kong Hang Seng	2012-11-21	21 524,4	1,4%	0,1%	7,9%	16,8%
Chiny Shanghai Comp	2012-11-22	2 030,3	1,1%	-4,6%	-3,9%	-11,4%
Indie BSE30	2012-11-21	18 460,4	0,7%	-1,1%	3,5%	15,8%
Indonezja JKSE	2012-11-21	4 317,3	0,1%	-0,3%	4,0%	11,2%
Izrael TA 25	2012-11-21	1 204,9	0,3%	0,8%	8,0%	13,6%
Korea Kospi	2012-11-22	1 884,0	-0,3%	-3,1%	-3,0%	4,7%
Australia S&P/ASX 200	2012-11-22	4 369,5	-0,4%	-3,5%	1,8%	11,3%

Źródło: Bloomberg

**pozostałe wskaźniki**

indeks/ticker	data	kurs	zmiana			
			1D	1M	3M	6M
<b>surowce</b>						
Miedź LME 3M	2012-11-21	7 783,0	-0,3%	-2,9%	2,3%	0,7%
Ropa WTI Crude	2012-11-21	87,4	0,7%	-2,0%	-11,1%	-6,3%
Złoto Spot \$/oz	2012-11-21	1 729,9	0,2%	0,2%	5,5%	9,3%
Aluminium LME 3M	2012-11-21	1 964,0	-0,7%	-0,3%	5,2%	-4,1%
<b>obligacje i rynek pieniężny</b>						
Polska 5yr yield	2012-11-21	3,819	-0,4%	-5,2%	-14,5%	-24,2%
Polska 10yr yield	2012-11-21	4,245	0,5%	-5,1%	-13,6%	-22,0%
Polska WIBOR 3M	2012-11-21	4,510	-0,4%	-3,6%	-9,8%	-9,4%
Polska WIBOR 6M	2012-11-21	4,510	-0,2%	-3,6%	-10,2%	-10,0%
USA 10yr yield	2012-11-21	1,680	0,8%	-7,4%	-0,7%	-5,0%
Niemcy 10yr yield	2012-11-21	1,431	1,0%	-11,6%	-2,1%	-2,5%
Japonia 10yr yield	2012-11-21	0,740	0,5%	-5,2%	-10,4%	-14,3%
Hiszpania 10yr yield	2012-11-21	5,709	-1,4%	3,9%	-9,0%	-6,1%
Irlandia 10yr yield						
Portugalia 10yr yield	2012-11-21	8,197	-3,2%	8,5%	-11,4%	-33,9%
Włochy 10yr yield	2012-11-21	4,149	-1,3%	1,7%	-16,2%	-18,9%
<b>CDS</b>						
Belgia 5yr USD	2012-11-21	86,7	-1,2%	13,4%	-42,0%	-67,8%
Chiny 5yr USD						
Francja 5yr USD	2012-11-21	90,3	-0,4%	34,2%	-30,2%	-57,4%
Grecja 5yr USD						
Hiszpania 5yr USD	2012-11-21	324,4	-2,0%	15,9%	-29,6%	-38,6%
Irlandia 5yr USD	2012-11-21	183,3	-1,8%	0,7%	-56,9%	-74,1%
Japonia 5yr USD	2012-11-21	71,4	-0,1%	-6,9%	-10,4%	-32,7%
Niemcy 5yr USD	2012-11-21	31,5	-0,8%	2,3%	-46,0%	-67,5%
Polska 5yr USD	2012-11-21	86,6	0,3%	-9,7%	-44,8%	-65,6%
Portugalia 5yr USD	2012-11-21	524,5	-11,2%	22,3%	-21,2%	-57,1%
Rosja 5yr USD	2012-11-21	148,5	0,0%	1,8%	-8,4%	-35,9%
USA 5yr EUR	2012-11-21	36,3	-0,4%	20,9%	-9,2%	-22,4%
W. Brytania 5yr USD	2012-11-21	30,3	-0,9%	-6,0%	-41,0%	-57,4%
Włochy 5yr USD	2012-11-21	273,4	-3,6%	15,3%	-34,6%	-44,2%
<b>kursy walut</b>						
EUR/PLN	2012-11-21	4,115	-0,1%	0,2%	0,8%	-5,3%
USD/PLN	2012-11-21	3,209	-0,2%	2,0%	-2,0%	-5,9%
CHF/PLN	2012-11-21	3,419	0,0%	0,8%	0,6%	-5,5%
EUR/USD	2012-11-21	1,283	0,2%	-1,8%	2,9%	0,7%
USD/JPY	2012-11-21	82,460	0,9%	3,3%	4,1%	3,1%

**RYNKI ZAGRANICZNE**



Wydział Analiz i Informacji Dom Maklerski BDM S.A.

ul. 3-go Maja 23, 40-096 Katowice, Tel.: 032 208 14 12, analizy@bdm.com.pl

Opracowanie ma charakter czysto informacyjny i zostało opracowane na podstawie informacji uznanych przez autorów za wiarygodne. Zawarte w nim komentarze są subiektywnymi poglądami autorów. Opracowanie i zawarte w nim komentarze nie są podstawą żadnej rekomendacji kupna bądź sprzedaży w rozumieniu obowiązującego prawa i nie powinny być tak interpretowane. Publikowanie w prasie lub w Internecie całości lub części opracowania wymaga zgody sporządzających raport.