



BIULETYN PORANNY

Najważniejsze informacje

- CHINY** - Produkcja przemysłowa wzrosła we wrześniu o 5,5 proc. rdr
- CHINY** - PKB wzrósł w III kw. o 4,5 proc. rdr wobec 4,4 proc. oczekiwanych

Oczekiwane wydarzenia makroekonomiczne dnia

POLSKA

Godz.	Urząd	Raport	Prognoza	Poprzednio	Okres
09:30	Polska	Produkcja przemysłowa	14,8% m/m 3,1% r/r	-7,5% m/m 4,3% r/r	09:30
09:30	Polska	Ceny produkcji sprzedanej przemysłu	1% m/m 5,8% r/r	0,6% m/m 4,2% r/r	09:30
09:30	Polska	Zatrudnienie	-0,8% r/r	-0,8% r/r	09:30
09:30	Polska	Wynagrodzenie	6,1% r/r	5,6% r/r	09:30
09:30	Polska	Produkcja budowlano-montażowa	2,4% r/r	6,7% r/r	09:30
09:30	Polska	Produkcja budowlano-montażowa s.a.	b.d.	4,3% r/r	09:30
09:30	Polska	Produkcja przemysłowa s.a.	b.d.	3% r/r	09:30
09:30	Polska	Zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw	b.d.	6367,8 tys.	09:30
09:30	Polska	Przeciętne wynagrodzenie brutto	b.d.	9259,54 PLN	09:30

Źródło: GUS, NBP, ESPI

ZAGRANICA

Godz.	Region	Raport	Prognoza	Poprzednia	Okres
10:00	Strefa Euro	Saldo rachunku bieżącego s.a.	29,2 mld EUR	27,63 mld EUR	10:00
10:00	Strefa Euro	Saldo rachunku bieżącego n.s.a.	b.d.	36,5 mld EUR	10:00
11:00	Niemcy	Indeks instytutu ZEW	30	34,7	11:00
14:30	USA	Rozpoczęte budowy domów	1305 tys.	1275 tys.	14:30
14:30	USA	Pozwolenia na budowę domów	1395 tys.	1403 tys.	14:30
16:00	USA	Indeks podpisanych umów kupna domów	-0,4% m/m	0,3% m/m	16:00
22:40	USA	Zmiana zapasów ropy wg API	b.d.	-11,12 mln brk	22:40

Źródło: Briefing, Destatis, Eurostat

wtorek, 20 października 2026,
godz. 8:30

POLSKA

INDEKSY		
	Kurs	Zmiana
WIG20	4 213,90	-0,78%
WIG30	5 361,73	-0,82%
mWIG40	10 667,15	-1,48%
sWIG80	30 562,11	-0,98%
WIG	158 738,35	-0,93%
NCIndex	272,69	-1,11%

KONTRAKT NA WIG20				
	Kurs	Zmiana	Vol.	LOP
FW20Z2620	4 243	-0,68%	19 637	72 244

STATYSTYKA RYNKU				
	Akcje		Obroty (tys.)	
WZROST	92	24,93%	692 969	32,72%
SPADEK	230	62,33%	1 399 823	66,10%
BEZ ZM.	47	12,74%	24 900	1,18%
RAZEM	369	100,00%	2 117 692	100,00%

NAJWIĘKSZE WZROSTY			
	Kurs	Zmiana	Obrót
IMPERIO	1,96	15,29%	221 810
COMPERIA	10,20	14,61%	118 644
PCFGROUP	3,445	8,68%	505 522
NIEWIADOW	16,55	5,08%	2 945 337
MFO	30,70	4,78%	196 741

NAJWIĘKSZE SPADKI			
	Kurs	Zmiana	Obrót
ASBIS	154,8	-10,52%	150 478 337
GENOMTEC	2,650	-8,46%	455 939
HERKULES	1,900	-7,32%	117 558
DIGITANET	352,0	-5,88%	5 813 181
DADELO	91,8	-5,75%	1 616 037

ZAGRANICA

INDEKSY		
	Kurs	Zmiana
DJIA	52043	0,10%
NASDAQ	26430	1,11%
S&P500	7688,32	-0,08%
FTSE 100	10748	-0,49%
CAC 40	7868	-1,11%
DAX XETRA	25319	-1,18%
RTS	924,6	0,27%
BUX	143839	-1,12%
NIKKEI 225	64031	-1,36%
HANG SENG	23893	-1,21%
BOVESPA	205079	-0,17%
MERVAL	2848945	-0,35%
CECE EUR	3705,5	-0,87%
NTX EUR	2627,2	-0,68%

WALUTY		
	Kurs	Zmiana
EUR/USD	1,1232	0,17%
EUR/PLN	4,3699	0,01%
USD/PLN	3,8903	-0,16%
USD/JPY	158,15	-0,20%
GBP/USD	1,3333	0,18%
EUR/CHF	0,9267	-0,01%
CHF/PLN	4,7155	0,02%

SUROWCE (KONTRAKTY)		
	Kurs	Zmiana
ZŁOTO	4143,8	-0,42%
MIEDŹ (LME)	14445	-0,35%
ROPA BRENT	110,18	0,58%
ROPA WTI	98,82	0,28%

Informacje ze spółek

PO ZAMKNIĘCIU SESJI

BNP PARIBAS BP	Fitch potwierdził długoterminowy rating IDR BNP Paribas BP na poziomie "A+" z negatywną perspektywą Fitch potwierdził długoterminowy rating IDR BNP Paribas Bank Polska na poziomie "A+" z negatywną perspektywą - podała agencja Fitch w komunikacie.
XTPL	NWZ XTPL zdecydowało o podwyższeniu kapitału zakładowego poprzez emisję do 400 tys. akcji serii Z Akcjonariusze XTPL zdecydowali o podwyższeniu kapitału zakładowego poprzez emisję do 400 tys. akcji serii Z, z pozbawieniem w całości prawa poboru akcjonariuszy - wynika z podjętych przez NWZ uchwał.
XTPL	XTPL szacuje skonsolidowane przychody za III kw. na 2,7 mln zł XTPL szacuje skonsolidowane przychody za III kwartał 2026 roku na 2,7 mln zł wobec 5,1 mln zł w analogicznym okresie 2025 roku - podała spółka w komunikacie.
MURAPOL	Murapol w III kw. sprzedał klientom detalicznym 701 lokali, w segmencie PRS 515 lokali Murapol w trzecim kwartale 2026 r. sprzedał klientom detalicznym, na podstawie umów deweloperskich i przedwstępnych, 701 lokali - podała spółka w komunikacie
PKP	PKP Cargo sprzedało 106 z oferowanych 337 lokomotyw za kwotę 26,4 mln zł netto PKP Cargo podpisało umowy sprzedaży 106 z wystawionych w marcu na sprzedaż 337 lokomotyw wyłączonych z eksploatacji - podała spółka w komunikacie. Łączna kwota sprzedaży to 26,4 mln zł netto.

Źródło: PAP, ISB, ESPI, PARKIET

PRZED ZAMKNIĘCIEM SESJI

PGE	Strategia PGE zakłada ponad 30 mld zł EBITDA w 2035 r.; ok. 210 mld zł inwestycji w 10 lat Polska Grupa Energetyczna (PGE) przyjęła zaktualizowaną Strategię Grupy Kapitałowej PGE do 2035 roku, której motto to "Energia cyfrowej przyszłości", podała spółka. Strategia zakłada wzrost wartości Grupy oparty o realizację nakładów inwestycyjnych w latach 2025-2035 w wysokości ok. 210 mld zł, skutkujących osiągnięciem skumulowanej EBITDA ok. 209 mld zł, w szczególności w roku 2030 w wysokości ok. 15 mld zł oraz powyżej 30 mld zł w roku 2035. Równocześnie Strategia przewiduje powrót do wypłacania dywidendy od zysku za 2026 rok.
PGE	Strategia PGE zakłada powrót do dywidendy od zysku za '26, CAPEX do '35 ok. 210 mld zł Aktualizacja strategii PGE zakłada powrót do wypłacania dywidendy od zysku za 2026 r., przy założeniu, że stopa dywidendy za 2026 nie będzie wyższa niż 5 proc. - poinformowała spółka w komunikacie. Łączne wydatki inwestycyjne grupy w latach 2025-2035 sięgną około 210 mld zł, a skumulowana EBITDA około 209 mld zł.
ORANGE	Orange Polska uruchomi narzędzie AI "Cyfrowa Firma" dla MŚP w modelu subskrypcyjnym Orange Polska uruchomi rozwiązanie "Cyfrowa Firma" dla małych i średnich przedsiębiorstw, które będzie oparte na sztucznej inteligencji - poinformowali przedstawiciele spółki na konferencji prasowej. Narzędzie będzie dostępne również dla firm, które nie są klientami Orange.
MODIVO	Modivo Platform uruchomiło 5. sklep ShockPrice; wyniki potwierdzają potencjał konceptu Modivo Platform uruchomiło w Sosnowcu piąty sklep ShockPrice w Polsce. Dołączył on do sklepów działających w Wałbrzychu, Olecku, Białymstoku i Bydgoszczy, podała spółka. Modivo deklaruje, że wyniki sprzedażowe debiutujących sklepów potwierdzają potencjał konceptu.
DEVELIA	Develia wprowadziła do oferty 114 mieszkań w Gdańsku Develia wprowadziła do oferty 114 mieszkań w projekcie Południe Vita w Gdańsku - podał deweloper w komunikacie prasowym.
COAL ENERGY	Coal Energy weszła w nowy segment prac górniczych dzięki zleceniom od JSW Advance Industrial Technologies (AIT), spółka zależna Coal Energy, zawarła dwa kontrakty z Jastrzębską Spółką Węglową (JSW) w nowym segmencie usług specjalistycznych, podała Coal Energy.
TOWER INVESTMENTS	Tower Investments m.in. prowadzi pilotaż z Broad Box; rozmawia z firmami data center Tower Investments przekazał informacje o głównych obszarach bieżącej działalności grupy. Wynika z nich m.in., że aktualnie partnerzy spółki joint venture Broad Tower (w której Tower Investments ma 44% udziałów) podjęli decyzję o realizacji projektów testowych w Polsce oraz że trwają testy mieszanek betonowych w ramach współpracy z chińską SDS.
VINDEXUS	GPM Vindexus zwiększyła wartość programu emisji obligacji do 121 mln zł Giełda Praw Majątkowych Vindexus zwiększyła łączną wartość nominalną programu emisji obligacji do kwoty 121 mln zł - podała spółka w komunikacie.

Źródło: PAP, ISB, ESPI, PARKIET

Wydarzenia gospodarcze

RYNKI	Sesja Amerykańska: Eurodolar osunął się z okolic 1.1228 USD do 1.1202 USD, stabilizując się w rejonie 1.1210 USD. Presję na wspólną walutę wywołały zamieszki we Francji, które napędziły popyt na bezpieczne aktywa. Wall Street rozpoczęło tydzień od odbicia spółek technologicznych po najgorszym od wiosny tygodniu dla Nasdaq, który stracił wówczas 4,5%. Technologiczny Nasdaq podbił 1,11% do 26 431 pkt, a S&P 500 zyskał 0,41% do 7 691 pkt. Dow zakończył praktycznie płasko przy 51 966 pkt, osuwając się o 0,07%. Wzrostom przewodziły Tesla, która podbiła 3,8%, oraz Nvidia, zyskując 1,4%. Rentowności amerykańskich obligacji cofnęły się na starcie tygodnia. Uwagę rynku przyciągnęło rozporządzenie Trumpa uchylające część sankcji i cel na rosyjską energię, choć prezydent zastrzegł, że ostateczna decyzja jeszcze nie zapadła. Sesja Azjatycka: Eurodolar podbija z okolic 1.1211 USD do 1.1235 USD i handlowany jest obecnie przy 1.1234 USD. Euro odrabia część poniedziałkowych strat mimo godziny policyjnej wprowadzonej w Paryżu, Lille i Nicei po weekendowych zamieszkach. Parkiety w Azji tracą, nie podążając za technologicznym odbiciem z Wall Street. KOSPI osuwa się około 2,5%, gdzie zagraniczni inwestorzy ponownie wyprzedają akcje Samsunga i SK Hynix, a ten drugi zmierza ku najniższemu zamknięciu od kwietnia. Nikkei traci około 0,6%, a MSCI Asia Pacific zniżkuje 0,8%. Nastroje wokół AI dodatkowo ostudził debiut koreańskiego operatora centrów danych Elice Group, którego akcje runęły o blisko 30% poniżej ceny emisyjnej. W tym miesiącu z debiutów giełdowych wycofali się także inni operatorzy centrów danych, w tym wspierany przez Nvidię Firmus. Ropa Brent podbija do 109,78 USD. Rentowność 10-letnich obligacji w USA utrzymuje się w rejonie 5,13%. Jen osłabia się do 158,57 za dolara. W tym tygodniu w centrum uwagi wyniki SpaceX, Mety, Tesli oraz producentów chipów Lam Research i Texas Instruments, które przetestują sentyment wokół AI. <i>Konrad Ryczko</i>
--------------	--

Źródło: BOSSAFX

ZAGRANICA

UE	Wartość sprzedaży ryb utrzymała się w '25 na poziomie 5,5 mld euro, tak jak w '24 Wartość produktów rybołówstwa wyładowanych w krajach Unii Europejskiej wyniosła w 2025 r. 5,5 mld euro i była zbliżona do poziomu odnotowanego rok wcześniej - podała Eurostat. Łączne połowy unijnej floty oszacowano na 3,3 mln ton. Najwyższą wartość wyładunków odnotowano w Hiszpanii, która odpowiadała za 31 proc. unijnej wartości ogółem. Kolejne miejsca zajęły Francja z udziałem 18 proc. oraz Włochy z 12 proc. udziału. Pod względem masy połowów również dominowała Hiszpania, której flota odpowiadała za 21 proc. całkowitych połowów w UE. Na kolejnych miejscach znalazły się Dania (16 proc.) i Francja (14 proc.). Według danych urzędu statystycznego blisko trzy czwarte, czyli 72 proc., wszystkich połowów unijnej floty w 2025 r. pochodziło z północno-wschodniego Atlantyku. Drugim najważniejszym obszarem połowowym było Morze Śródziemne i Morze Czarne, które odpowiadały za 8 proc. unijnych połowów. Kolejne 7 proc. połowów pochodziło z zachodniej części Oceanu Indyjskiego.
UE	Zapasy gazu w UE wynoszą 74,5 proc. wobec 89,1 proc. średnio w ostatnich pięciu latach Zapasy gazu ziemnego w magazynach UE wynoszą 74,5 proc. wobec średniej 5-letniej na tę porę wynoszącej 89,1 proc. W magazynach znajduje się obecnie 843,65 TWh gazu - wynika z wyliczeń firmy Gas Infrastructure Europe.
USA	Indeks NAHB spadł w październiku do 29 pkt. z 32 pkt., najniżej od 2012 r. Indeks nastrojów wśród amerykańskich firm budowlanych, przygotowany przez National Association of Home Builders (NAHB), spadł w październiku do 29 pkt. z 32 pkt. w poprzednim miesiącu - poinformowała NAHB w komunikacie. Indeks znajduje się na najniższym poziomie od 2012 r.
USA	Nałożono sankcje na pięć chińskich firm ws. kradzieży technologii AI Amerykański Departament Stanu nałożył w poniedziałek sankcje na pięć chińskich firm powiązanych z Lingwei Dingiem, byłym inżynierem Google'a skazanym za kradzież tajemnic handlowych w obszarze AI.
CHINY	Produkcja przemysłowa wzrosła we wrześniu o 5,5 proc. rdr Produkcja przemysłowa Chin w ujęciu rdr wzrosła we wrześniu o 5,5 proc. - poinformowało w komunikacie biuro statystyczne w Pekinie.
CHINY	PKB wzrósł w III kw. o 4,5 proc. rdr wobec 4,4 proc. oczekiwanych Produkt Krajowy Brutto Chin wzrósł w III kwartale o 4,5 proc. rdr - poinformowało w komunikacie biuro statystyczne w Pekinie. Analitycy spodziewali się wzrostu PKB o 4,4 proc., po wzroście w II kw. o 4,3 proc.
CHINY	Sprzedaż detaliczna wzrosła we wrześniu o 1,1 proc. rdr wobec 0,5 proc. oczekiwanych Sprzedaż detaliczna w Chinach wzrosła we wrześniu o 1,1 proc. rdr - podało biuro statystyczne w Pekinie. Analitycy prognozowali rdr +0,5 proc., po +0,4 proc. miesiąc wcześniej.

Źródło: PAP, ISB, IAR

POLSKA

KONIUNKTURA BANKOWA	Pengab w X spadł do 27,8 pkt.; słabną oczekiwania dot. sytuacji gospodarczej Wskaźnik koniunktury bankowej spadł w październiku w porównaniu do września o 1,6 pkt. i wyniósł 27,8 pkt. - poinformowały Związek Banków Polskich oraz Minds & Roses. W porównaniu z wrześniem oczekiwania dot. sytuacji gospodarczej osłabły, co wskazuje na utrzymującą się ostrożność w ocenie najbliższych miesięcy. Indeks prognostyczny mdm spadł o 2,6 pkt. do poziomu 29,9 pkt., a indeks ocen jest niższy mdm o 0,5 pkt. i wynosi 25,7 pkt.
FUNDUSZE UE	ARP uruchomi 150 mln zł finansowania na preferencyjne pożyczki na cyfrową i zieloną transformację Agencja Rozwoju Przemysłu (ARP) uruchomi 150 mln zł finansowania w ramach preferencyjnych pożyczek na cyfrową i zieloną transformację; środki będą pochodzić z programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021–2027 - podała ARP w komunikacie. Jak podano, pożyczka będzie przeznaczona zarówno dla mikro i małych, jak i średnich oraz dużych przedsiębiorstw i może wynieść od 2,5 mln zł do 15 mln zł. Oprocentowanie ma wynieść 0,5 proc. w skali roku. Na spłatę środków przedsiębiorcy będą mieli do 15 lat. Mogą też skorzystać z karencji w spłacie kapitału do 24 miesięcy.
FUNDUSZE UE	Wykorzystanie środków z polityki spójności UE na lata 2021-2027 sięgnęło 71,3 proc. - MFiPR Do 18 października podpisano 31.799 umów na unijne dofinansowanie projektów, które wykorzystają 71,3 proc. dostępnej puli środków z polityki spójności UE na lata 2021-2027 - poinformowało na stronie internetowej Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej.

BUDOWNICTWO	Budownictwo pozostaje w fazie osłabienia, wzrost wspiera głównie infrastruktura - PFR Po okresie bardzo dobrej koniunktury w latach 2021-2023 polski sektor budowlany pozostaje w fazie osłabienia, a jedynym segmentem notującym wzrost w 2026 r. jest budownictwo infrastrukturalne wspierane środkami unijnymi - ocenili analitycy Polskiego Funduszu Rozwoju w raporcie dotyczącym sytuacji na rynku budowlanym. Według PFR produkcja budowlano-montażowa spadła w 2024 r. o 7,7 proc. rok do roku, w 2025 r. wzrosła jedynie o 0,7 proc., natomiast w okresie styczeń-sierpień 2026 r. ponownie obniżyła się o 2,1 proc. rdr.
GÓRNICTWO	W 2026 r. z górnictwa odeszło 6,8 tys. osób; zatrudnienie spadło o prawie 10 proc. W tym roku z górnictwa odeszło 6,8 tys. osób, co oznacza spadek zatrudnienia w sektorze o prawie 10 proc. – poinformował w poniedziałek wiceminister energii Marian Zmarzły. Zapowiedział, że w tym roku zostaną wygaszone trzy kopalnie węgla kamiennego.

Źródło: PAP, ISB, IAR

Kalendarium najbliższych wydarzeń

Raport okresowy przedstawi: QUERCUS, 3M, Capital One Financial, Deutsche Börse, General Electric, General Motors, Halliburton, Netflix

DZIŚ

WIADOMOŚCI ZE SPÓŁEK

- **ALIOR** - GPW - NWZA ws. zmian w składzie RN oraz zmiany uchwał nr 5/2017 i 6/2017 NWZ z 5 grudnia 2017 roku.
- **ATREM** - GPW - Wypłata III raty dywidendy w wysokości 0,72 zł na akcję.
- **CREEPYJAR** - GPW - Wprowadzenie do obrotu 8.569 akcji serii F oraz 10.172 akcji serii G.
- **GRODNO** - GPW - ZWZA ws. m.in. podziału zysku.
- **POLIMEXMS** - GPW - Wprowadzenie do obrotu na GPW 1.500.000 akcji zwykłych na okaziciela serii S.
- **QUERCUS** - GPW - Publikacja skonsolidowanego raportu za III kwartał 2026 roku.
- **STAPORKOW** - GPW - Zakończenie zapisów na sprzedaż akcji po 5 zł za sztukę w wezwaniu ogłoszonym przez Boro sp. z o.o. S.K.A.
- **VOTUM** - GPW - Pierwszy dzień notowań bez dywidendy 2,50 zł na akcję.
- **UNIVERSE** - NC - NWZA ws. zmiany uchwał nr 4/11/2024 i nr 5/11/2024 NWZ z 15 listopada 2024 roku, ponownego upoważnienia zarządu do podwyższenia kapitału zakładowego w ramach kapitału docelowego z wyłączeniem prawa poboru, zmiany statutu oraz zmian w składzie RN.
- **Deutsche Börse** - Euronext - Publikacja raportu za III kwartał 2026 roku.
- **3M** - NYSE - Publikacja raportu za III kwartał 2026 roku.
- **Capital One Financial** - NYSE - Publikacja raportu za III kwartał 2026 roku.
- **General Electric** - NYSE - Publikacja raportu za III kwartał 2026 roku.
- **General Motors** - NYSE - Publikacja raportu za III kwartał 2026 roku.
- **Halliburton** - NYSE - Publikacja raportu za III kwartał 2026 roku.
- **Netflix** - NYSE - Publikacja raportu za III kwartał 2026 roku.

POLSKA

- **Polska** - (09:30) Produkcja przemysłowa (Oczek. 14,8% m/m 3,1% r/r Poprz. -7,5% m/m 4,3% r/r) za wrzesień
- **Polska** - (09:30) Ceny produkcji sprzedanej przemysłu (Oczek. 1% m/m 5,8% r/r Poprz. 0,6% m/m 4,2% r/r) za wrzesień
- **Polska** - (09:30) Zatrudnienie (Oczek. -0,8% r/r Poprz. -0,8% r/r) za wrzesień
- **Polska** - (09:30) Wynagrodzenie (Oczek. 6,1% r/r Poprz. 5,6% r/r) za wrzesień
- **Polska** - (09:30) Produkcja budowlano-montażowa (Oczek. 2,4% r/r Poprz. 6,7% r/r) za wrzesień
- **Polska** - (09:30) Produkcja budowlano-montażowa s.a. (Oczek. Poprz. 4,3% r/r) za wrzesień
- **Polska** - (09:30) Produkcja przemysłowa s.a. (Oczek. Poprz. 3% r/r) za wrzesień
- **Polska** - (09:30) Ceny produkcji budowlano-montażowej (Oczek. Poprz. 6,2% r/r) za wrzesień
- **Polska** - (09:30) Zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw (Oczek. Poprz. 6367,8 tys.) za wrzesień
- **Polska** - (09:30) Przeciętne wynagrodzenie brutto (Oczek. Poprz. 9259,54 PLN) za wrzesień

ZAGRANICA

- **Strefa Euro** - (10:00) Saldo rachunku bieżącego s.a. (Oczek. 29,2 mld EUR Poprz. 27,63 mld EUR) za sierpień
- **Strefa Euro** - (10:00) Saldo rachunku bieżącego n.s.a. (Oczek. Poprz. 36,5 mld EUR) za sierpień
- **Niemcy** - (11:00) Indeks instytutu ZEW (Oczek. 30 Poprz. 34,7) za październik
- **Węgry** - (14:00) Decyzja ws. stóp procentowych (Oczek. 5,50% Poprz. 5,50%) za październik
- **USA** - (14:30) Rozpoczęte budowy domów (Oczek. 1305 tys. Poprz. 1275 tys.) za wrzesień
- **USA** - (14:30) Pozwolenia na budowę domów (Oczek. 1395 tys. Poprz. 1403 tys.) za wrzesień
- **USA** - (16:00) Indeks podpisanych umów kupna domów (Oczek. -0,4% m/m Poprz. 0,3% m/m) za wrzesień
- **USA** - (22:40) Zmiana zapasów ropy wg API (Oczek. Poprz. -11,12 mln brk) za tydzień

Źródło: www.interia.pl, www.yahoo.com, www.statistics.gov.uk, www.europa.eu.int, www.briefing.com, www.destatis.de, www.nbp.pl, www.stat.gov.pl, www.rzeczpospolita.pl, www.mf.gov.pl

**ul. Marszałkowska 78/80, 00-517 Warszawa****tel. 022 50 43 104; 801 104 104****fax. 022 50 43 100****<http://bossa.pl>****Wydział Wsparcia i Obsługi Klienta****Marek Pokrywka**

Dyrektor Wydziału

+48 22 504 31 75

m.pokrywka@bossa.pl**Piotr Kalbarczyk**

Makler Papierów Wartościowych

+48 22 504 32 43

p.kalbarczyk@bossa.pl

Niniejsze opracowanie zostało sporządzone w Wydziale Obsługi Klienta Domu Maklerskiego Banku Ochrony Środowiska S.A. z siedzibą w Warszawie (DM BOŚ SA) wyłącznie w celach informacyjnych i nie stanowi rekomendacji w rozumieniu „Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) nr 2016/958 z dnia 9 marca 2016 r. uzupełniającego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 w odniesieniu do regulacyjnych standardów technicznych dotyczących środków technicznych do celów obiektywnej prezentacji rekomendacji inwestycyjnych lub innych informacji rekomendujących lub sugerujących strategię inwestycyjną oraz ujawniania interesów partycularnych lub wskazań konfliktów interesów” lub jakiegokolwiek porady, w tym w szczególności porady inwestycyjnej w zakresie doradztwa inwestycyjnego, o którym mowa w art. 76 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi (t.j. Dz. U. 2017, poz. 1768 z późn. zm., dalej: Ustawa), porady prawnej lub podatkowej, ani też nie jest wskazaniem, iż jakkolwiek inwestycja jest odpowiednia w indywidualnej sytuacji inwestora. Niniejsze opracowanie jest publikacją handlową w rozumieniu przepisów „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”. Inwestor wykorzystuje informacje zawarte w niniejszym raporcie na własne ryzyko i odpowiedzialność. DM BOŚ SA dołożył należytej staranności w celu zapewnienia, iż zawarte informacje nie są błędne lub nieprawdziwe w dniu ich publikacji, jednak DM BOŚ SA i jego pracownicy nie ponoszą odpowiedzialności za ich prawdziwość i kompletność, jak również za wszelkie szkody powstałe w wyniku wykorzystania niniejszej publikacji lub zawartych w niej informacji. Niniejszy raport adresowany jest do nieograniczonego kręgu odbiorców. Został sporządzony na potrzeby klientów DM BOŚ S.A. oraz innych osób zainteresowanych. Niniejszy dokument nie stanowi podstawy do zawarcia jakiegokolwiek umowy lub powstania jakiegokolwiek zobowiązania po stronie DM BOŚ SA. W przypadku klientów DM BOŚ SA, którzy zawarli Umowę o Opracowania, o której mowa w Regulaminie doradztwa inwestycyjnego i sporządzania analiz inwestycyjnych, analiz finansowych oraz innych rekomendacji o charakterze ogólnym dotyczących transakcji w zakresie instrumentów finansowych oraz instrumentów bazowych instrumentów pochodnych (Regulamin), niniejszy raport stanowi Opracowanie w rozumieniu Regulaminu. Regulamin jest dostępny na stronie internetowej bossa.pl w dziale Dokumenty. DM BOŚ SA jest firmą inwestycyjną w rozumieniu Ustawy. Nadzór nad DM BOŚ SA sprawuje Komisja Nadzoru Finansowego.