



WYNIKI FINANSOWE
GRUPY KAPITAŁOWEJ GPW
ZA IV KW. 2023 R. I 2023 R.

11 kwietnia 2024 r.

Agenda

- I. **Podsumowanie kluczowych wydarzeń w 2023 r., otoczenie i uwarunkowania na krajowym rynku kapitałowym**
- II. Informacje rynkowe - rynek finansowy
- III. Wyniki finansowe GK GPW
- IV. Informacje rynkowe - rynek towarowy
- V. Wyniki finansowe GK TGE
- VI. Pozostałe dane finansowe
- VII. Załączniki

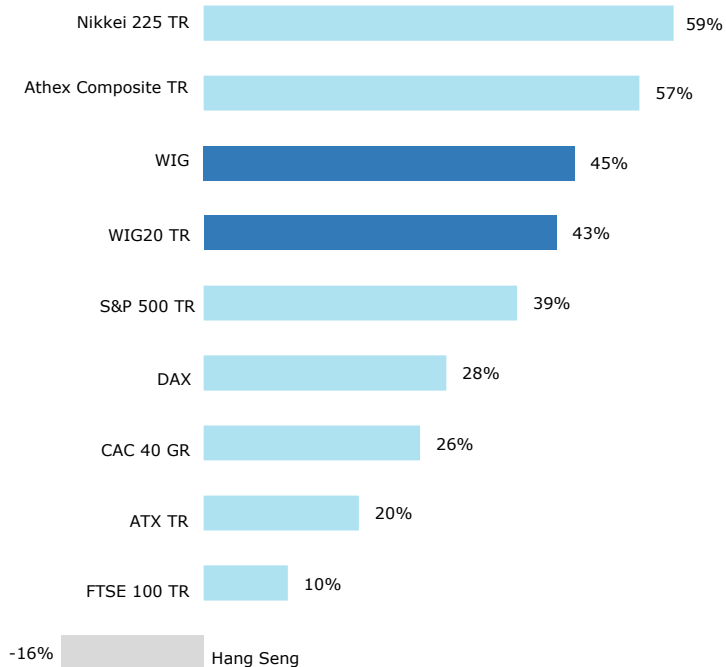
Podsumowanie 2023 r.

- ◆ Jedne z najwyższych wzrostów indeksów w Europie i na świecie: WIG wzrósł w 2023 r. o 36,5%, mWIG40 wzrósł o 39,3%, sWIG80 o 30,1%
- ◆ Spadek obrotów na giełdach w Europie dotknął również GPW – obroty akcjami w ramach arkusza zleceń na Głównym Rynku wyniosły 274,5 mld zł (-3,9% rdr). Relatywnie wysoka płynność na GPW (wskaźnik *velocity*) – trzeci najwyższy wynik w Europie
- ◆ Niepewność geopolityczna i makroekonomiczna nadal hamowała rynek IPO w Europie, w tym na GPW (10 IPO, z czego 9 przejść z NC o wartości 0,4 mld zł). Dobra koniunktura na rynku SPO GPW (52 SPO o wartości 2,5 mld zł¹)
- ◆ Kolejny dobry rok dla ETF-ów (wartość obrotów +8,7% do 1,1 mld zł) oraz rekordowy rok dla obligacji korporacyjnych (do obrotu wprowadzono ponad 100 emisji o wartości ponad 26 mld zł)
- ◆ PPK coraz większym wsparciem dla rynku kapitałowego – aktywa netto wzrosły do 21,7 mld zł (wzrost o 82% rdr)
- ◆ Przychody GK GPW wzrost o 14,3%, EBITDA spadek o 4,3%, zysk netto wzrost o 7,6%. Wyniki obarczone kosztami inicjatyw strategicznych.
- ◆ Pozytywne trendy na rynkach kapitałowych w I kwartale 2024

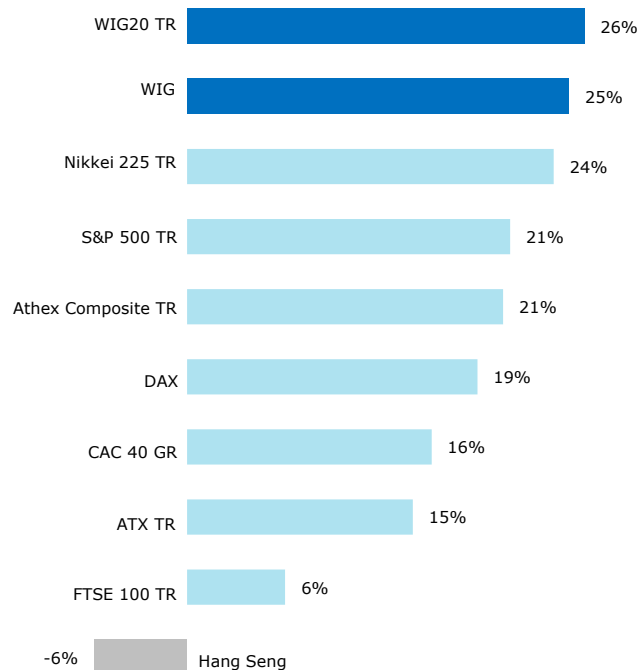
¹ Wartość SPO bez emisji na potrzeby realizacji programów motywacyjnych (całkowita wartość SPO w 2023 r. na Głównym Rynku GPW wyniosła 2,7 mld zł)

Otoczenie rynkowe

Indeksy dochodowe - zmiana %
od 2 stycznia 2023 do 9 kwietnia 2024

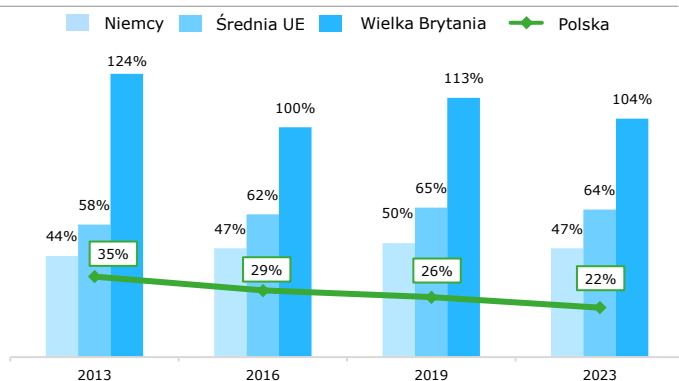


Indeksy dochodowe - zmiana %
od 13 października 2023 do 9 kwietnia 2024

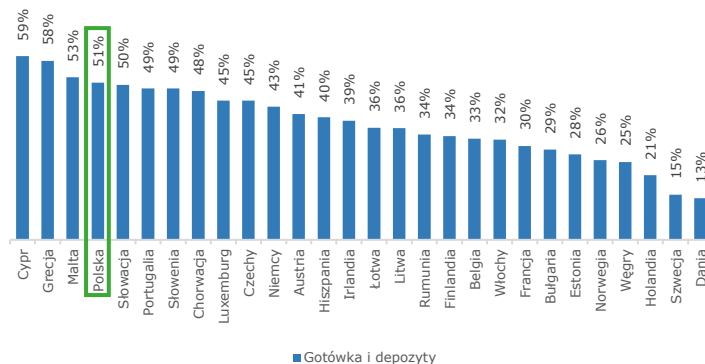


Kluczowe wyzwania i szanse dla polskiego rynku kapitałowego

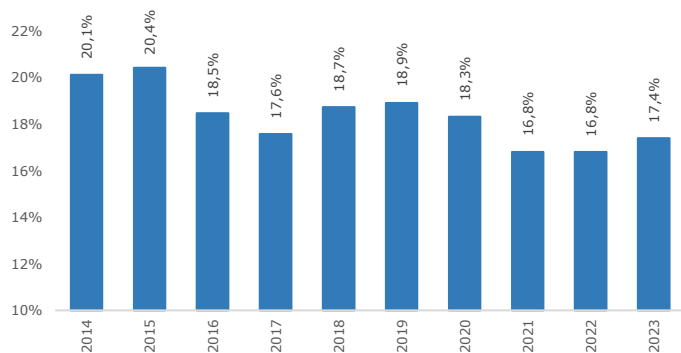
Udział kapitalizacji rynkowej spółek krajowych w PKB



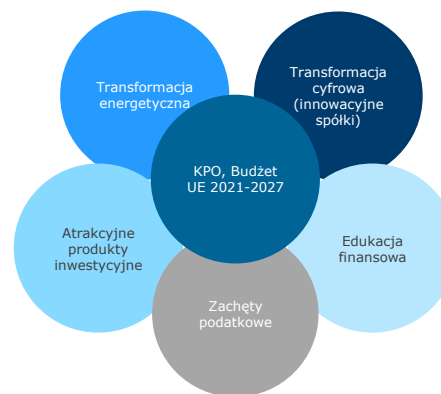
Udział oszczędności (gotówka i depozyty) w aktywach finansowych gospodarstw domowych w Polsce na tle krajów europejskich w 2022 roku



Stopa inwestycji do PKB

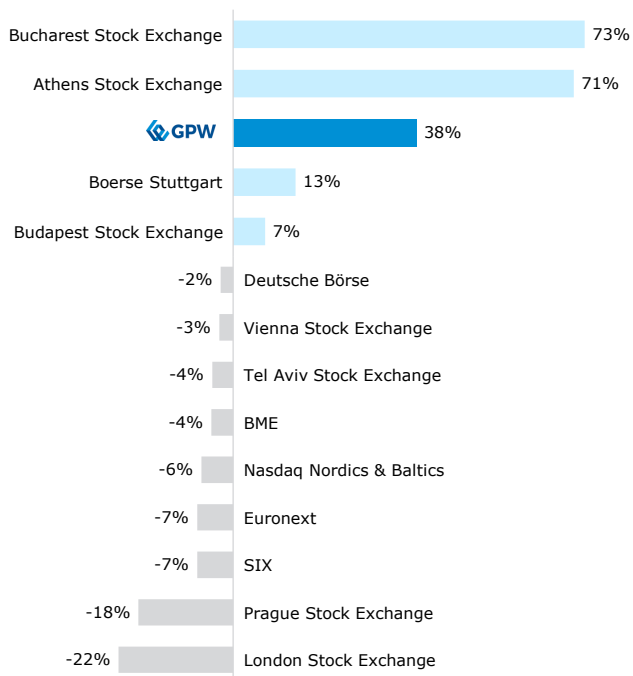


Kluczowe wektory dla polskiego rynku kapitałowego

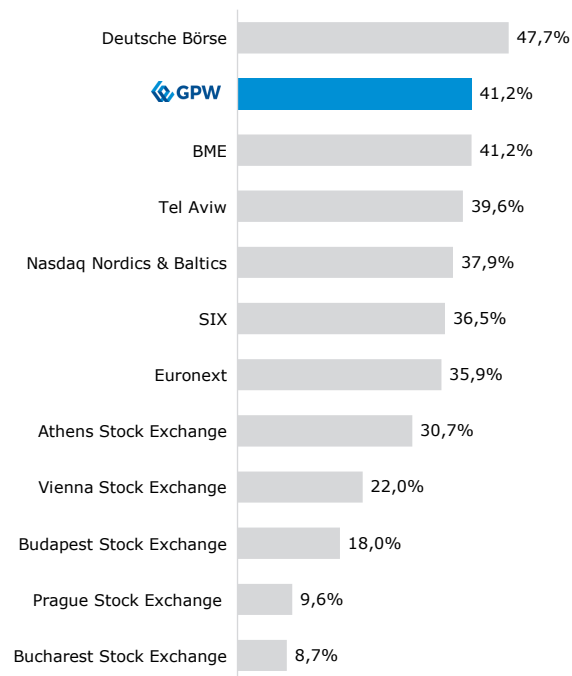


GPW na tle europejskich rynków w IV kw. 2023

Zmiana rdr wartości obrotów sesyjnych akcjami (EUR)¹



Wskaźnik obrotu²



¹ Zmiana obrotów sesyjnych w IV kw. 2023 r. w ujęciu rok do roku (EUR), źródło: FESE

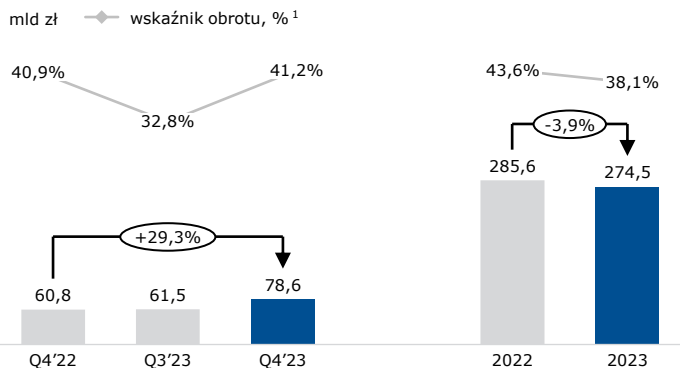
² Średnia miesięcznych wskaźników obrotu (velocity) w IV kw. 2023 r., źródło: FESE

Agenda

- I. Podsumowanie kluczowych wydarzeń w 2023 r., otoczenie i uwarunkowania na krajowym rynku kapitałowym
- II. Informacje rynkowe - rynek finansowy**
- III. Wyniki finansowe GK GPW
- IV. Informacje rynkowe – rynek towarowy
- V. Wyniki finansowe GK TGE
- VI. Pozostałe dane finansowe
- VII. Załączniki

Aktywność inwestorów na rynku kasowym

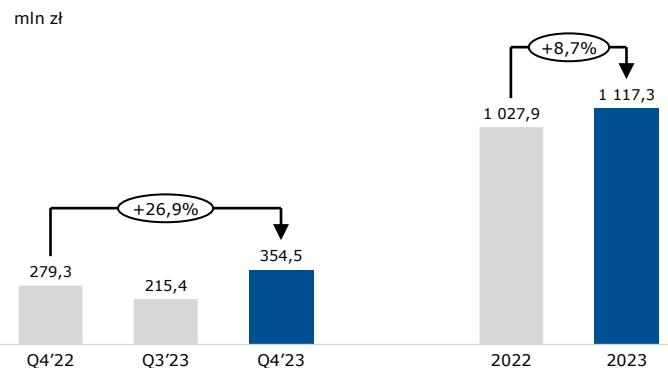
Wartość obrotów sesyjnych akcjami na Głównym Rynku



Podsumowanie IV kwartału 2023 r.

- ♦ Obroty sesyjne akcjami GR: 78,6 mld zł (+29,3% rdr, +27,8% kdk)
- ♦ Średnie sesyjne obroty akcjami GR: 1 267,6 mln zł vs. 980,4 mln zł w Q4'22 vs. 960,9 mln zł w Q3'23
- ♦ Średnia opłata: 2,05 pb (2,08 pb w Q4'22 vs. 2,08 pb w Q3'23)
- ♦ Udział uczestników HVP/HVF : 18,8% vs. 19,9% w Q4'22. W ujęciu nominalnym: 14,8 mld zł vs. 12,1 mld zł
- ♦ Obroty sesyjne na NC: 542,5 mln zł (+16,6% rdr, +2,3% kdk)
- ♦ Produkty strukturyzowane obroty: 564,5 mln zł (-10,5% rdr, -15,7% kdk)
- ♦ Obroty ETF: 354,5 mln zł (+26,9% rdr, +64,6% kdk)
- ♦ Obroty ETC: 4,7 mln zł (+103,0% kdk)

Wartość obrotów ETF



Podsumowanie 2023 r.

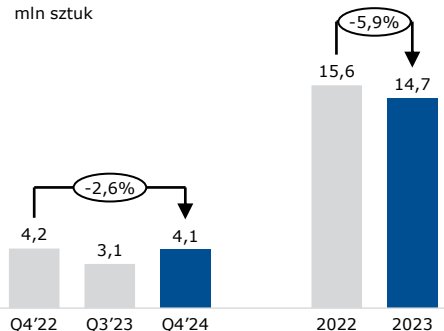
- ♦ Obroty sesyjne akcjami GR: 274,5 mld zł (-3,9% rdr)
- ♦ Średnie sesyjne obroty akcjami GR: 1 097,9 mln zł vs. 1 138,0 mln zł w 2022 r.
- ♦ Średnia opłata: 2,07 pb (2,11 pb w 2022)
- ♦ Udział uczestników HVP/HVF : 18,7% vs. 16,7% w 2022. W ujęciu nominalnym: 51,3 mld zł vs. 47,7 mld zł
- ♦ Obroty sesyjne na NC: 2,2 mld zł (-12,8% rdr)
- ♦ Produkty strukturyzowane obroty: 2,4 mld zł (-24,7% rdr)
- ♦ Obroty ETF: 1,1 mld zł (+8,7% rdr)
- ♦ Obroty ETC: 7,1 mln zł – nowy produkt, ETC na fizyczne złoto

¹ Roczny wskaźnik obrotu liczony jako średnia miesięcznych wskaźników, dane za lata 2018-2023 (źródło: FESE)

Wolumen obrotów instrumentami pochodnymi

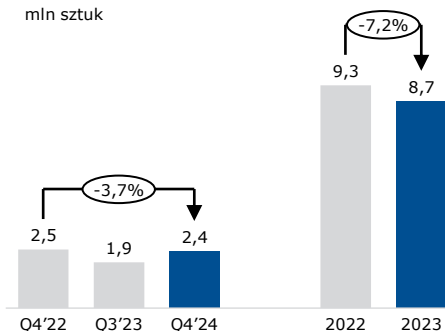
Obroty instrumentami pochodnymi

mln sztuk



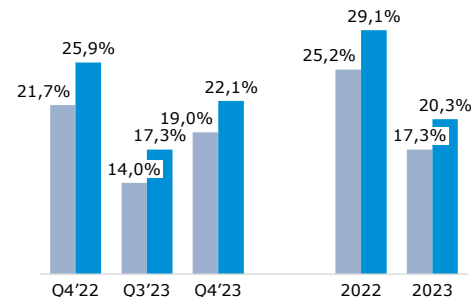
Obroty kontraktami na WIG20

mln sztuk



Zmienność WIG i WIG20

■ WIG ■ WIG20



Podsumowanie IV kwartału 2023 r.

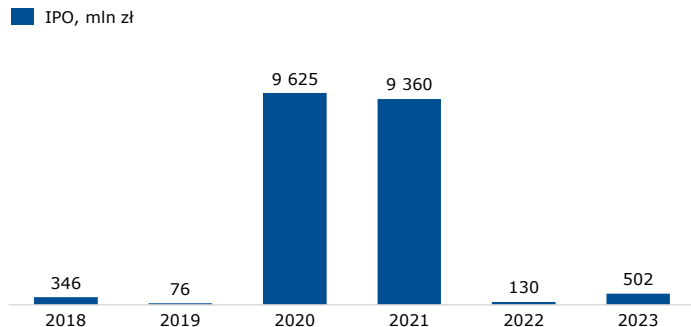
- ♦ Wolumen obrotu instrumentami pochodnymi w Q4'23: 4,1 mln szt. (-2,6% rdr, +31,9% kdk)
- ♦ Wolumen obrotu kontraktami terminowymi na WIG20 w Q4'23: 2,4 mln szt. (-3,7% rdr, +22,7% kdk)
- ♦ Udział firm handlujących na rachunek własny kontraktami terminowymi w ramach programu HVP/HVF: 4,6% w Q4'23 vs. 6,7% w Q4'22
- ♦ Zmienność w Q4'23:
 - ✓ WIG: 19,0% (vs. 21,7% w Q4'22 oraz 14,0% w Q3'23)
 - ✓ WIG20: 22,1% (vs. 25,9% w Q4'22 oraz 17,3% w Q3'23)

Podsumowanie 2023 r.

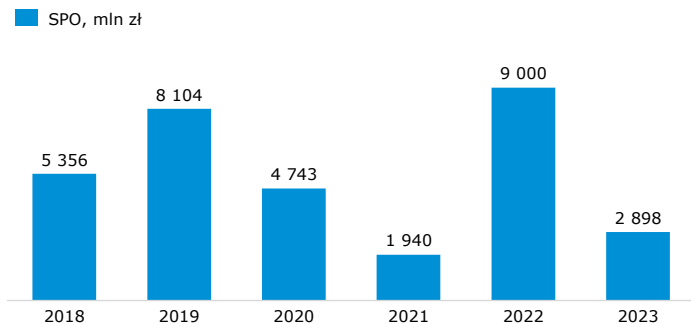
- ♦ Wolumen obrotu instrumentami pochodnymi w 2023: 14,7 mln szt. (-5,9% rdr)
- ♦ Wolumen obrotu kontraktami terminowymi na WIG20 w 2023: 8,7 mln szt. (-7,2% rdr)
- ♦ Udział firm handlujących na rachunek własny kontraktami terminowymi w ramach programu HVP/HVF: 5,4% w 2023 vs. 7,9% w 2022
- ♦ Zmienność w 2023:
 - ✓ WIG: 17,3% (vs. 25,2% w 2022)
 - ✓ WIG20: 20,3% (vs. 29,1% w 2022)

Oferty pierwotne i wtórne akcji

Wartość pierwotnych ofert akcji (IPO)¹



Wartość wtórnych ofert akcji (SPO)¹



IPO (Główny Rynek i NewConnect) w 2023: 502 mln zł

GŁÓWNY RYNEK

- ✓ 10 debiutów (w tym 9 przejść z NC)
- ✓ Wartość IPO: 444,3 mln zł
- ✓ Największa transakcja: Murapol – emisja o wartości: 363,5 mln zł

NEWCONNECT

- ✓ 14 debiutów
- ✓ Wartość IPO: 57,6 mln zł

SPO (Główny Rynek i NewConnect) w 2023: 2,9 mld zł

GŁÓWNY RYNEK

- ✓ Wartość SPO: 2 741,8 mld zł (w tym 202 mln zł na potrzeby programów motywacyjnych)

NEWCONNECT

- ✓ Wartość SPO: 156,6 mln zł

Największe wtórne oferty publicznej (SPO) w 2023 r:

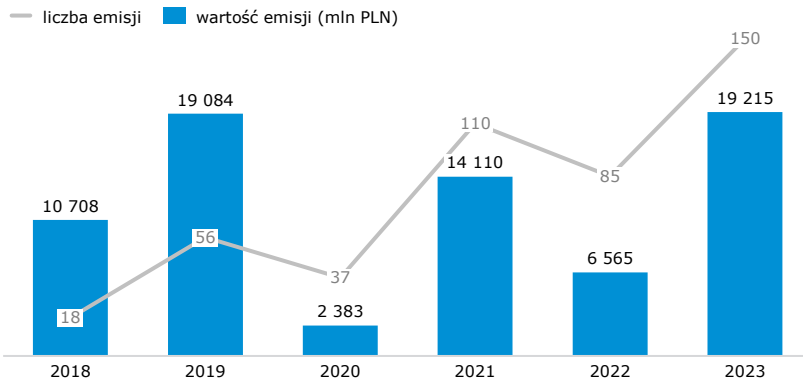
- ✓ Polenergia (750 mln zł)
- ✓ CCC (505 mln zł)
- ✓ Atal (252 mln zł)
- ✓ MLP Group (183 mln zł)
- ✓ Ryvu Therapeutics (250 mln zł)
- ✓ PCF Group (235 mln zł)

¹ Główny Rynek GPW i NewConnect łącznie

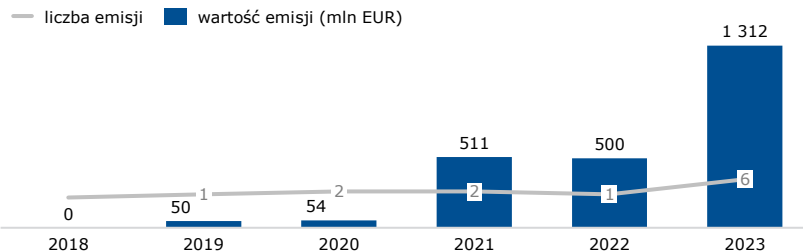
Aktywność na rynku pierwotnym instrumentów dłużnych

Wartość instrumentów nieskarbowych wprowadzonych do obrotu

Emisje w PLN

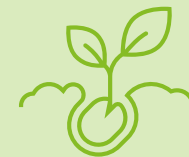


Emisje w EUR



- ◆ Ubiegły rok był rekordowy na rynku obligacji korporacyjnych – do obrotu wprowadzono ponad 100 emisji o wartości ponad 26 mld zł.

W czerwcu uruchomiliśmy Warsaw Sustainable Segment - dedykowaną sekcję dla instrumentów związanych z finansowaniem zrównoważonego rozwoju na stronie Catalist.



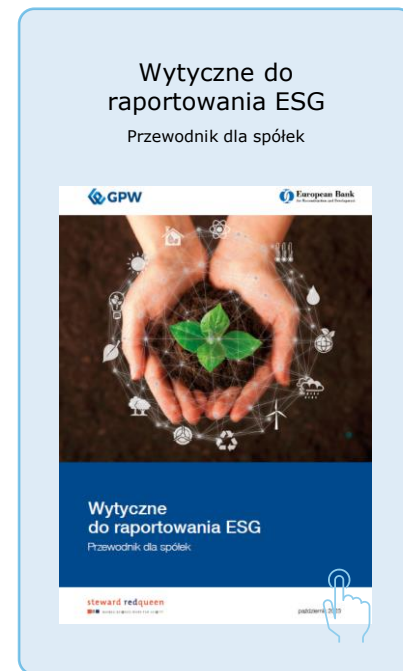
Strategia ESG GK GPW w 2023 r.

Działania wdrożeniowe i operacyjne w Grupie zgodnie ze Strategią ESG GK GPW 2025:

- ✓ Kontynuacja ścieżki dekarbonizacji: monitoring emisji, zakup energii z OZE, zmniejszenie emisyjności floty aut służbowych
- ✓ Rozwój raportowania klimatycznego w ramach raportu CDP
- ✓ Edukacja pracowników z zakresu tematyki ESG - osiągnięcie wyznaczonego KPI na lata 2022-2023
- ✓ Kontynuacja prac projektowych w zakresie ESG Data Hub

Działania w obszarze ESG skierowane do rynku:

- ✓ Uruchomienie „Warsaw Sustainable Segment”
- ✓ Wspieranie edukacji w zakresie raportowania zrównoważonego rozwoju – kurs „GPW Growth – ESG w Praktyce”
- ✓ Udział w pracach Platformy Zrównoważonych Finansów Ministerstwa Finansów – grupa robocza ds. raportowania niefinansowego
- ✓ Promowanie tematyki ESG poprzez wielostronne działania komunikacyjne i partnerskie



WKŁAD W REALIZACJĘ 17 CELÓW ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU



PARTNERSTWA



INDEKS



Agenda

- I. Podsumowanie kluczowych wydarzeń w 2023 r., otoczenie i uwarunkowania na krajowym rynku kapitałowym
- II. Informacje rynkowe - rynek finansowy
- III. Wyniki finansowe GK GPW**
- IV. Informacje rynkowe – rynek towarowy
- V. Wyniki finansowe GK TGE
- VI. Pozostałe dane finansowe
- VII. Załączniki

Dane finansowe GK GPW

Wyniki GK GPW w 2023 r.

mIn zł	Q4 2023	Q4 2022	zmiana rdr	2023	2022	zmiana rdr
Przychody	115,9	91,5	+26,7%	444,9	389,3	+14,3%
EBITDA	41,7	40,8	+2,2%	160,2	167,4	-4,3%
<i>rentowność EBITDA</i>	<i>36,0%</i>	44,6%	-8,6 pp	<i>36,0%</i>	43,0%	-7,0 pp
Zysk netto ¹	44,7	37,7	+18,7%	156,0	145,0	+7,6%
<i>rentowność netto</i>	<i>38,6%</i>	41,2%	-2,6 pp	<i>35,1%</i>	37,2%	-2,1 pp

Dywidenda z zysku 2022 r.

113,3 mln zł
2,70 zł na akcję

Całkowita stopa zwrotu akcjonariuszy² w 2023 r.

+27,3%

Wyniki GK GPW w IV kw. 2023 vs. konsensus PAP

mIn zł	Q4 2023	konsensus	różnica
Przychody	115,9	116,8	-0,8%
EBITDA	41,7	45,6	-8,6%
EBIT	33,1	37,1	-10,7%
Zysk netto ¹	44,7	41,3	+8,4%

Zysk netto¹ 2023 r.

156,0 mln zł

Gotówka netto na koniec 2023 r.³

392,6 mln zł

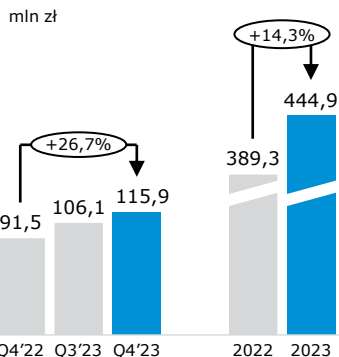
¹ Zysk netto przypadający akcjonariuszom jednostki dominującej

² Zmiana kursu akcji GPW powiększona o wartość wypłaconej dywidendy na akcję (total shareholder return, TSR)

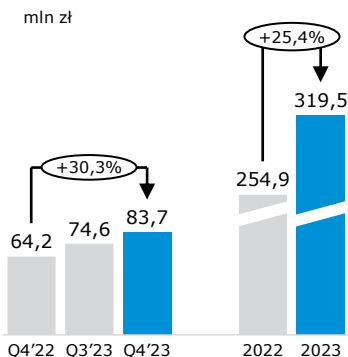
³ Środki pieniężne i ich ekwiwalenty + Aktywa finansowe wyceniane wg zamortyzowanego kosztu – Dłużo i krótkoterminowe zobowiązania z tytułu leasingu

Wyniki finansowe GK GPW

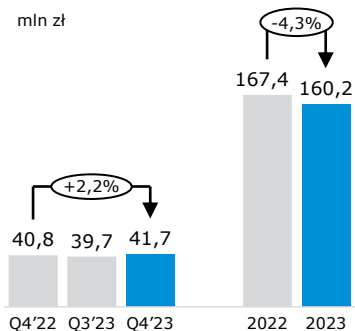
Przychody ze sprzedaży



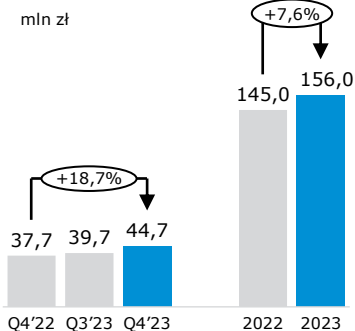
Koszty operacyjne



EBITDA



Zysk netto¹



Przychody ze sprzedaży

Wzrost przychodów w Q4'23 o 26,7% rdr do 115,9 mln zł (drugi najwyższy wynik w historii). Przychody z rynku finansowego wzrosły o 24,4% rdr do 71,4 mln zł (w tym przychody AMX wyniosły 6,3 mln zł), a z rynku towarowego o 21,8% rdr do 40,1 mln zł. Pozostałe przychody – głównie GPW Logistics (3,3 mln zł).

Koszty operacyjne

Wzrost kosztów operacyjnych w Q4'23 o 30,3% rdr do 83,7 mln zł. Efekt wyższych łącznych kosztów osobowych (41,6 mln zł vs. 27,7 mln zł) oraz kosztów usług obcych (28,2 mln zł vs. 23,4 mln zł).

EBITDA

Wzrost EBITDA w Q4'23 o 2,2% rdr do 41,7 mln zł wobec 40,8 mln zł w Q4'22.

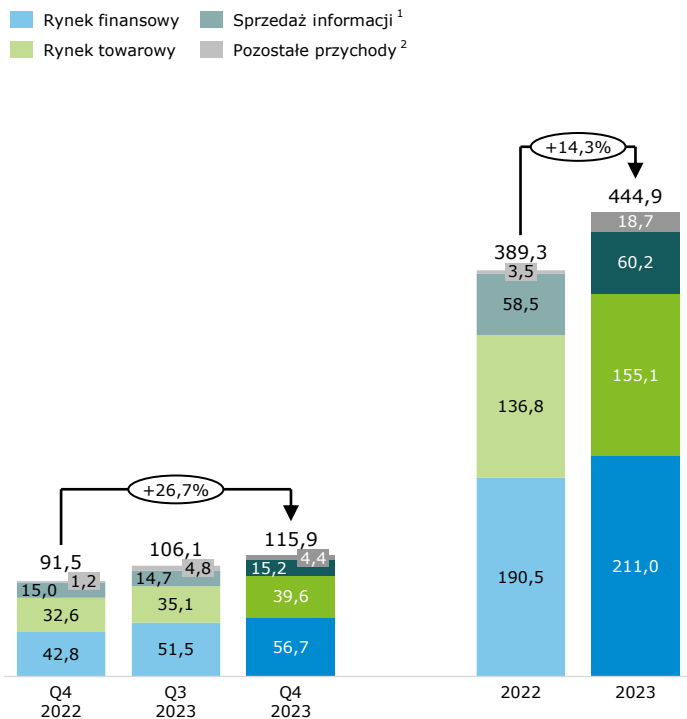
Zysk netto¹

Wzrost zysku netto w Q4'23 o 18,7% rdr do 44,7 mln zł. Efekt wysokich przychodów finansowych i udziału w zysku KDPW.

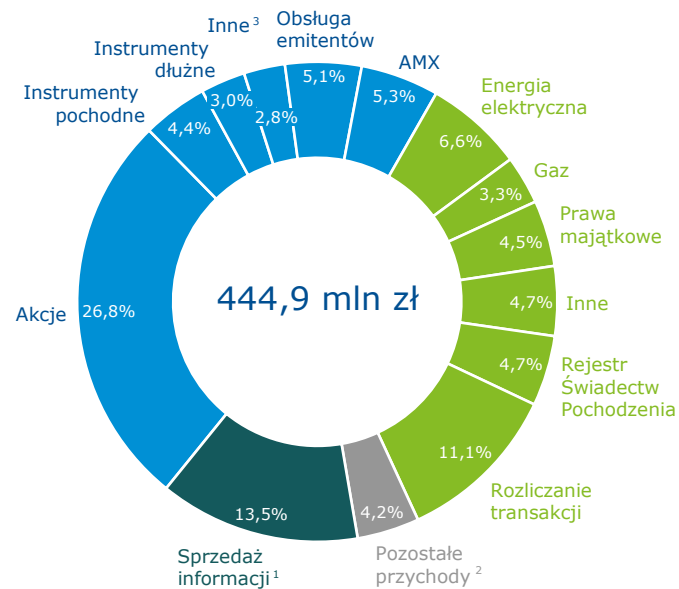
¹ Zysk netto przypadający akcjonariuszom jednostki dominującej

Dywersyfikacja przychodów GK GPW

Zmiana struktury przychodów GK GPW



Przychody GK GPW w podziale na segmenty 2023 r.



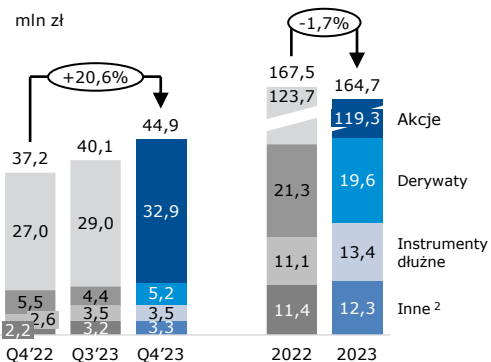
¹ zawiera przychody ze sprzedaży informacji z rynku finansowego i towarowego

² zawiera m.in. przychody GPW Logistics (3,3 mln zł)

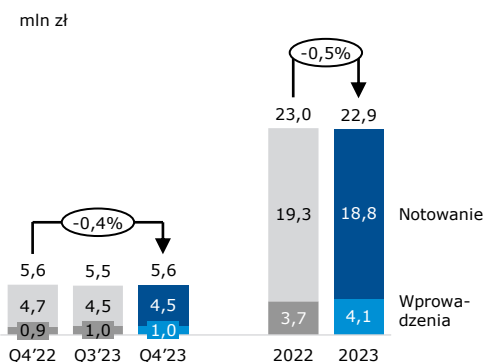
³ zawiera inne opłaty od uczestników rynku w ramach obsługi obrotu oraz inne instrumenty rynku kasowego

Przychody z rynku finansowego

Obsługa obrotu



Obsługa emitentów



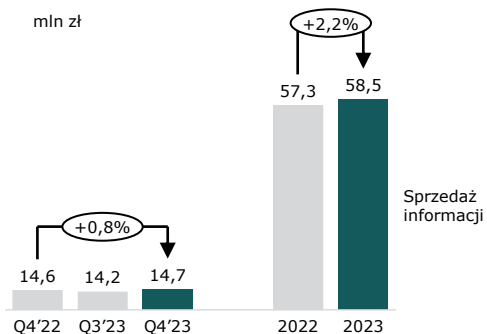
Obsługa obrotu

Przychody z obsługi obrotu wzrosły o w IV kw. 2023 r. o 20,6% rdr do 44,9 mln zł. W 2023 r. przychody z obsługi obrotu spadły o 1,7%.

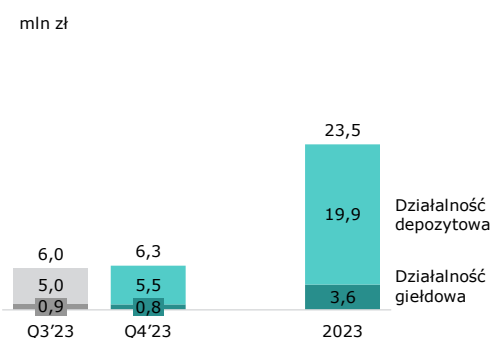
Obsługa emitentów

Stabilne rdr przychody z obsługi emitentów – spadek o 0,4% do 5,6 mln zł w IV kw. 2023 r. W 2023 r. przychody z obsługi emitentów wyniosły 22,9 mln zł (-0,5% rdr).

Sprzedaż informacji¹



AMX



Sprzedaż informacji¹

Stabilne rdr przychody ze sprzedaży informacji (14,7 mln zł vs. 14,6 mln zł) w IV kw. 2023 r. W 2023 r. przychody wzrosły o 2,2% do 58,5 mln zł.

AMX

Przychody AMX w 2023 r. wyniosły 23,5 mln zł.

¹ Przychody ze sprzedaży informacji uwzględniają tylko przychody z rynku finansowego

² Inne instrumenty rynku kasowego, inne opłaty od uczestników rynku

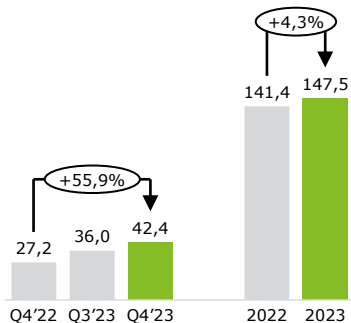
Agenda

- I. Podsumowanie kluczowych wydarzeń w 2023 r., otoczenie i uwarunkowania na krajowym rynku kapitałowym
- II. Informacje rynkowe - rynek finansowy
- III. Wyniki finansowe GK GPW
- IV. Informacje rynkowe – rynek towarowy**
- V. Wyniki finansowe GK TGE
- VI. Pozostałe dane finansowe
- VII. Załączniki

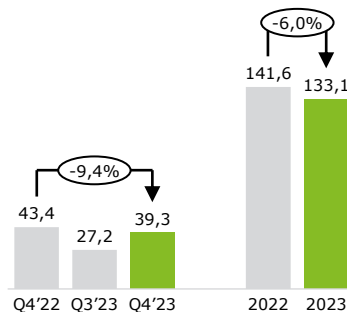
Obroty na rynku towarowym

Wolumen obrotu na rynkach spot i forward energii i gazu

Energia elektryczna, TWh



Gaz ziemny, TWh



Rynek energii elektrycznej

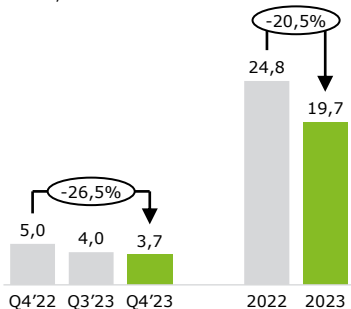
Całkowity wolumen transakcji zawartych na rynkach energii elektrycznej w Q4'23 wyniósł 42,4 TWh (+55,9% rdr, +17,6% kdk). Na rynku spot wolumen osiągnął 17,8 TWh (+103,2% rdr, +13,6% kdk). Na rynku terminowym wolumen to 24,6 TWh (+33,4% rdr, +20,7% kdk).

Rynek gazu ziemnego

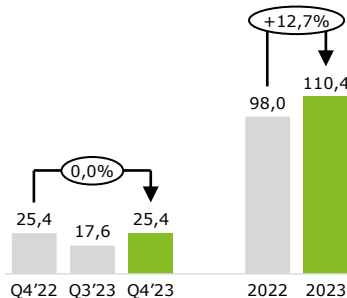
Całkowity wolumen transakcji zawartych na rynkach gazu ziemnego w Q4'23, wyniósł 39,3 TWh (-9,4% rdr, +44,3% kdk). Na rynku spot gazu ziemnego wolumen wyniósł 6,0 TWh (-28,7% rdr, +113,7% kdk). Na rynku terminowym wolumen wyniósł 33,3 TWh (-4,7% rdr, +36,3% kdk).

Wolumen obrotu prawami majątkowymi

OZE, TWh



Efektywność energetyczna, ktoe



Rynek praw majątkowych

Wolumen obrotu prawami majątkowymi dla OZE w Q4'23 wyniósł 3,7 TWh (-26,5% rdr, -8,3% kdk)

Wolumen obrotu prawami majątkowymi dla efektywności energetycznej w Q4'23 wyniósł 25,4 ktoe (bez zmian rdr, +44,3% kdk).

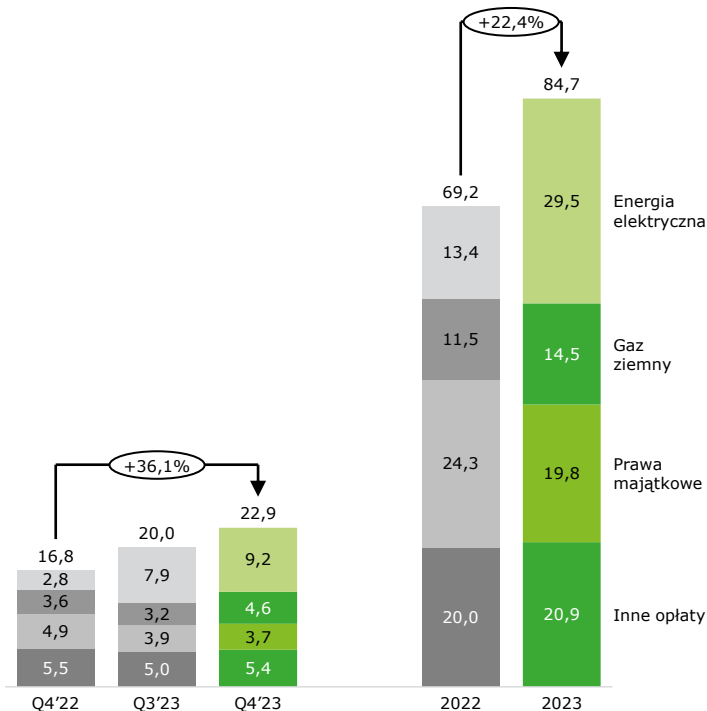
Agenda

- I. Podsumowanie kluczowych wydarzeń w 2023 r., otoczenie i uwarunkowania na krajowym rynku kapitałowym
- II. Informacje rynkowe - rynek finansowy
- III. Wyniki finansowe GK GPW
- IV. Informacje rynkowe - rynek towarowy
- V. Wyniki finansowe GK TGE**
- VI. Pozostałe dane finansowe
- VII. Załączniki

Przychody na rynku energii elektrycznej, gazu i praw majątkowych

Przychody z obrotu - rynek towarowy

mln zł



- ◆ Wzrost przychodów z obrotu energią elektryczną w Q4'23 do rekordowego poziomu 9,2 mln zł (+233,8% rdr; +16,4% kdk), spowodowany głównie rekordowymi obrotami na rynku spot oraz wzrostem stawek opłat transakcyjnych.
- ◆ Wzrost przychodów z obrotu gazem w Q4'23 do 4,6 mln zł (+27,9% rdr; +43,2% kdk) - rdr w wyniku wzrostu stawek opłat transakcyjnych, zaś kdk w wyniku wyższego wolumenu obrotu.
- ◆ Spadek przychodów z obrotu prawami majątkowymi do 3,7 mln zł rdr (-24,3% rdr, -2,9% kdk), głównie w wyniku mniejszego wolumenu w obrocie zielonymi certyfikatami.
- ◆ Spadek poziomu innych opłat o 3,4% rdr do 5,4 mln, głównie w wyniku niższych przychodów z tytułu utrzymywania środków w systemie gwarantowania rozliczeń.

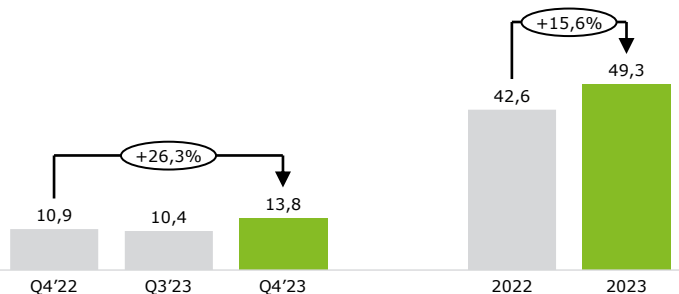
Aktywność uczestników na rynku towarowym

	Q4'22	Q1'23	Q2'23	Q3'23	Q4'23	
Energia elektryczna – wolumen obrotu, TWh						
	27,2	34,6	34,5	36,0	42,4	+55,9% rdr +17,6% kdk
Gaz ziemny – wolumen obrotu, TWh						
	43,4	40,8	25,8	27,2	39,3	-9,4% rdr +44,3% kdk
Prawa majątkowe – wolumen obrotu, TWh						
	5,0	5,2	6,9	4,0	3,7	-26,5% rdr -8,3% kdk

Przychody z rozliczania transakcji na rynku towarowym

Przychody z rozliczania transakcji

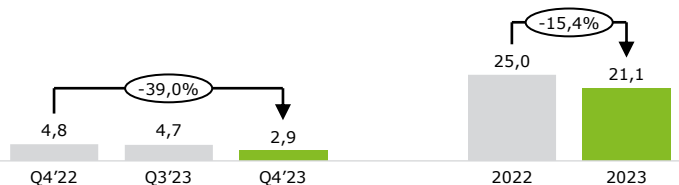
mln zł



- Wzrost rdr przychodów z rozliczania transakcji w Q4'23 do 13,8 mln zł (+26,3% rdr; +33,2% kdk), wynikający przede wszystkim ze znacznego wzrostu przychodu z tytułu rozliczenia energii elektrycznej na rynku spot w porównaniu do Q4'22 (+311,4%).
- Spadek przychodów rdr z prowadzenia RŚP w Q4'23 do 2,9 mln zł
- (-39,0% rdr; +33,2% kdk) to przede wszystkim efekt braku zarejestrowanych umorzeń certyfikatów OZE, a w drugiej kolejności także mniejszych obrotów nimi.

Przychody z prowadzenia RŚP¹

mln zł



Aktywność uczestników RŚP

	Q4'22	Q1'23	Q2'23	Q3'23	Q4'23
Wolumen wystawionych praw majątkowych, TWh	2,4	5,7	4,2	3,7	2,4
					-3,1% rdr -36,9% kdk
Wolumen umorzonych świadectw pochodzenia, TWh	7,0	6,8	7,5	4,6	0,0
Gwarancje Pochodzenia – wolumen obrotu, TWh	11,3	12,6	13,2	9,4	7,2
					-36,3% rdr -23,3% kdk

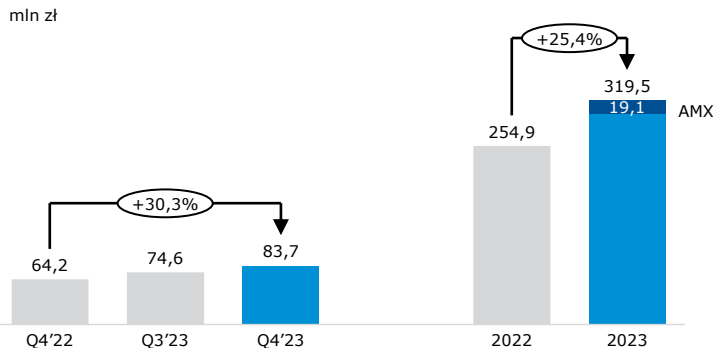
¹ Przychody z prowadzenia Rejestru Świadectw Pochodzenia (RŚP) z uwzględnieniem przychodów z Rejestru Gwarancji Pochodzenia (RGP)

Agenda

- I. Podsumowanie kluczowych wydarzeń w 2023 r., otoczenie i uwarunkowania na krajowym rynku kapitałowym
- II. Informacje rynkowe - rynek finansowy
- III. Wyniki finansowe GK GPW
- IV. Informacje rynkowe - rynek towarowy
- V. Wyniki finansowe GK TGE
- VI. Pozostałe dane finansowe**
- VII. Załączniki

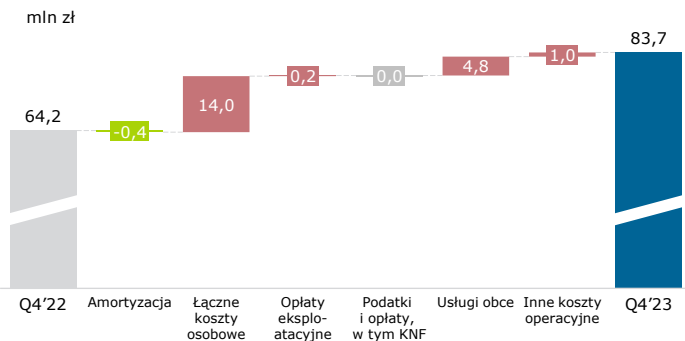
Koszty operacyjne (OPEX) oraz CAPEX

Koszty operacyjne w ujęciu kwartalnym oraz rocznym

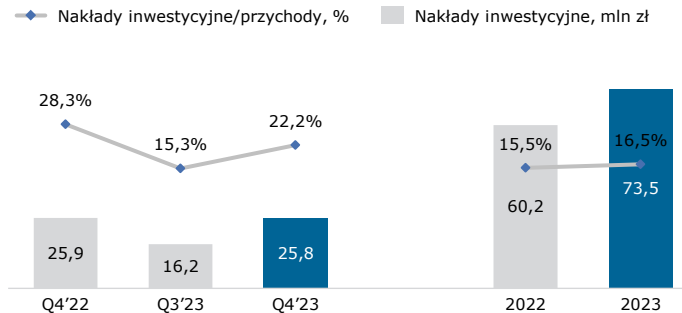


- Łączne koszty osobowe w Q4'23: 41,6 mln zł. (+50,4% rdr). W 2023 r.: 146,9 mln zł (+31,6% rdr). Wzrost to efekt: 1) wyższego zatrudnienia w GK GPW (w tym przejęcie AMX), 2) zwiększenia wynagrodzeń oraz wyższego poziomu nagród rocznych i premii.
- Liczba etatów² na 31.12.2023 r. w GK GPW wyniosła 573 (w tym 83 etaty w AMX) wobec 464 na dzień 31.12.2022 r. (+23,4%).
- W Q4'23 CAPEX wyniósł 25,8 mln zł vs. 25,9 mln zł w Q4'22 (-0,6% rdr, +59,1% kdk). W całym 2023 r. wyniósł 73,5 mln zł wobec 60,2 mln w 2022 r. (+22,1%).

Zmiana kosztów operacyjnych Q4'23 vs. Q4'22



CAPEX



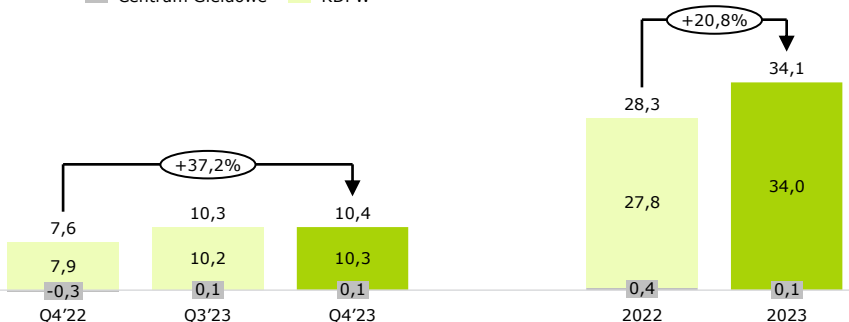
¹ pozycja „Inne” zawiera: opłaty eksploatacyjne; podatki i opłaty (po wycięciu opłat na KNF); inne koszty operacyjne

² przeciętna liczba etatów na dany dzień

Udział w zyskach jednostek wycenianych metodą praw własności

Udział w zyskach jednostek wycenianych metodą praw własności

mln zł ■ Centrum Giełdowe ■ KDPW

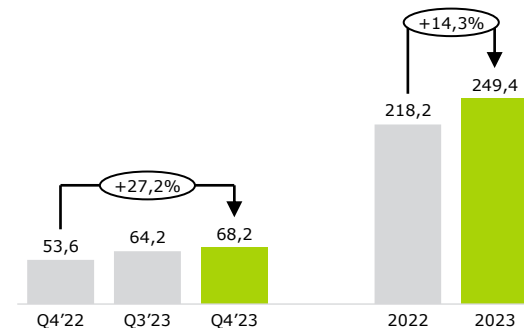


- ◆ Udział Grupy w zyskach jednostek wycenianych metodą praw własności wyniósł w IV kw. 2023 r. 10,4 mln zł (+37,2% rdr, +0,4% kdk).
- ◆ W 2023 r. udział GK GPW w zyskach jednostek wycenianych metodą praw własności wyniósł rekordowe 34,1 mln zł (wzrost o 20,8% rdr). Szczegółowe wyniki KDPW znajdują się na slajdach 34-35).

Wyniki finansowe GK KDPW

mln zł	Q4 2023	Q4 2022	zmiana	2023	2022	zmiana
Przychody operacyjne ¹	68,2	53,6	27,2%	249,4	218,2	14,3%
Koszty działalności operacyjnej	45,7	40,2	13,7%	159,5	141,3	12,9%
Zysk z działalności operacyjnej	22,4	13,4	67,5%	89,9	77,0	16,8%
Zysk netto (PSR)*	28,7	20,5	40,3%	104,1	84,1	23,8%
EBITDA	28,7	19,2	49,4%	113,4	99,9	13,5%
Zysk netto (MSR)*	31,4	22,8	37,7%	104,3	84,2	23,8%

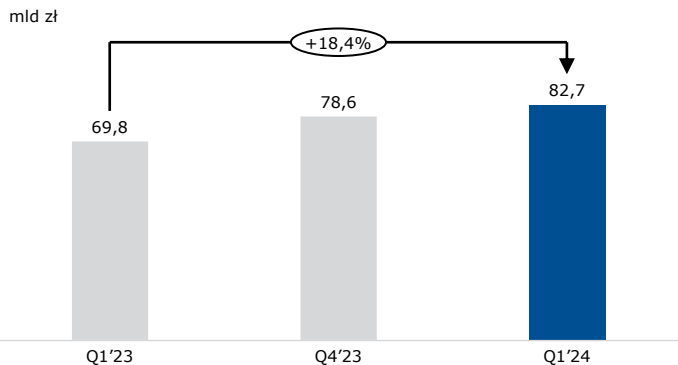
Przychody GK KDPW¹



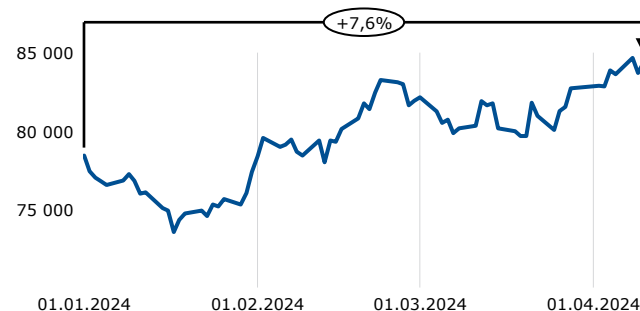
¹ przychody niepodlegające konsolidacji

Perspektywy na najbliższy okres

Wartość obrotów sesyjnych akcjami na Głównym Rynku



Zmiana indeksu WIG w 2024 r.¹



- ♦ Wzrost obrotów akcjami na Głównym Rynku w I kw. 2024 r. o 18% rdr do 82,7 mld zł
- ♦ Kontynuacja wzrostów indeksów – WIG zyskał w 2024 +7,6%¹
- ♦ Spodziewane ożywienia rynku IPO (w I kw. 2024 r. wzrost liczby IPO o 48% rdr w USA do 49²)
- ♦ Zmiany w podatku od zysków kapitałowych
- ♦ Priorytety GPW: zwiększenie udziału rynku kapitałowego w finansowaniu firm w Polsce; przyciągnięcie nowych emitentów i inwestorów; wprowadzenie nowych produktów (m.in. REIT); rozwój misji edukacyjnej GPW, mającej na celu poprawę wiedzy o rynku kapitałowym i finansowym
- ♦ Przegląd inicjatyw strategicznych – planowana aktualizacja strategii

¹ Stan na 10.04.2024 r.

² EY Global IPO trends Q1 2024



WYNIKI FINANSOWE GRUPY KAPITAŁOWEJ GPW ZA IV KW. 2023 R. I 2023 R.

11 kwietnia 2024 r.

Bilans GK GPW

mIn zł	stan na:	31.12.2022	30.09.2023	31.12.2023
Aktywa trwałe , w tym m.in.		651,6	707,1	758,0
Rzeczowe aktywa trwałe		107,6	105,6	109,4
Wartości niematerialne		282,9	306,5	323,8
Inwestycje w jedn. wycenianych metodą praw własności		241,3	262,1	274,2
Aktywa obrotowe , w tym m.in.		530,6	489,5	499,7
Należności handlowe oraz pozostałe należności		79,3	70,2	74,4
Aktywa finansowe wyceniane wg zamortyzowanego kosztu		64,0	252,2	171,4
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty		378,6	151,7	246,8
Aktywa razem		1 182,3	1 196,6	1 257,7

mIn zł	stan na:	31.12.2022	30.09.2023	31.12.2023
Kapitał własny		1 000,8	1 006,0	1 049,9
Zobowiązania długoterminowe , w tym m.in.		53,8	66,9	87,4
Rozliczenia międzyokresowe pasywów		30,9	38,5	46,1
Zobowiązania z tytułu leasingu		0,5	6,8	20,4
Zobowiązania krótkoterminowe , w tym m.in.		127,6	123,7	120,3
Zobowiązania handlowe		17,9	17,6	24,0
Zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych		31,1	28,7	30,7
Zobowiązania z tytułu umów z klientami		4,4	18,0	3,6
Rezerwy na pozostałe zobowiązania i inne obciążenia		32,1	35,8	30,9
Pozostałe zobowiązania krótkoterminowe		32,1	17,9	21,5
Pasywa razem		1 182,3	1 196,6	1 257,7

* Wysoko płynne aktywa finansowe, prezentowane są w następujących pozycjach aktywów obrotowych: „Aktywa finansowe wyceniane wg zamortyzowanego kosztu” oraz „Środki pieniężne i ich ekwiwalenty”. Pozycja „Aktywa finansowe wyceniane wg. zamortyzowanego kosztu” zawiera m.in. środki pieniężne na lokatach o terminie zapadalności 3-12 miesięcy. Pozycja „Środki pieniężne i ich ekwiwalenty” zawiera środki pieniężne na rachunkach bankowych oraz na lokatach o terminie zapadalności do 3 miesięcy.

Przepływy pieniężne GK GPW

mln zł	rok zakończony 31 grudnia	2022	2023
Przepływy pieniężne z działalności operacyjnej, w tym m.in.		216,2	146,4
Zysk netto okresu		145,0	157,6
Korekty razem:		116,1	16,8
Podatek dochodowy		29,9	30,8
Amortyzacja (łącznie)		36,8	32,3
Udział w zyskach jednostek wycenianych metodą praw własności		-28,3	-34,1
Zmiana stanu aktywów i zobowiązań w tym m.in.		88,3	8,6
Należności handlowe		99,1	5,0
Podatek dochodowy (zapłacony)/zawrócony		-44,9	-28,0
Przepływy pieniężne z działalności inwestycyjnej, w tym m.in.		183,7	-157,3
Wpływy, w tym m.in.		628,0	450,9
Wpływy z tytułu dotacji		11,2	9,5
Wpływ z tytułu wygaśnięcia depozytów bankowych i zapadania obligacji		592,5	424,4
Wydatki, w tym m.in.		-444,2	-608,2
Nabycie rzeczowych aktywów trwałych		-25,7	-23,7
Nabycie wartości niematerialnych		-34,5	-49,8
Założenie depozytów bankowych i objęcie obligacji		-379,0	-529,7
Przepływy pieniężne z działalności finansowej, w tym m.in.		-370,7	-120,4
Wpływy		-	0,1
Wydatki, w tym m.in.		-370,7	-120,4
Wypłata dywidendy		-115,0	-113,3
Wykup wyemitowanych obligacji		-244,9	-
Zmniejszenie/zwiększenie netto stanu środków pieniężnych		29,2	-131,3
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na początek okresu		349,3	378,6
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na koniec okresu		378,6	246,8

- ♦ Grupa uzyskała w 2023 r. dodanie przepływy pieniężne z działalności operacyjnej o wartości 146,4 mln zł.
- ♦ Przepływy z działalności inwestycyjnej były ujemne i wyniosły 157,3 mln zł. Nakłady inwestycyjne wyniosły 73,5 mln zł.
- ♦ Przepływy pieniężne z działalności finansowej miały wartość ujemną równą -120,4 mln zł, na co wpłynęła głównie wypłata dywidendy (113,3 mln zł).

Rachunek zysków i strat GK GPW

mln zł	Q4'22	Q1'23	Q2'23	Q3'23	Q4'23
Przychody ze sprzedaży	91,5	112,3	110,7	106,1	115,9
Rynek finansowy	57,4	66,5	65,9	65,7	71,4
Obsługa obrotu	37,2	41,0	38,7	40,1	44,9
Obsługa emitentów	5,6	6,1	5,8	5,5	5,6
Sprzedaż informacji	14,6	14,4	15,2	14,2	14,7
Armenia Securities Exchange	-	5,0	6,2	6,0	6,3
Rynek towarowy	32,9	41,4	39,7	35,6	40,1
Obsługa obrotu	16,8	20,3	21,4	20,0	22,9
Prowadzenie RŚP	4,8	6,9	6,6	4,7	2,9
Rozliczenia transakcji	10,9	13,7	11,4	10,4	13,8
Sprzedaż informacji	0,3	0,4	0,4	0,5	0,4
Pozostałe przychody ze sprzedaży	1,8	4,4	5,1	4,8	4,4
Koszty działalności operacyjnej	-64,1	-86,2	-75,0	-74,6	-83,7
Pozostałe przychody	8,7	1,0	1,8	1,0	2,5
Pozostałe koszty	-4,3	-0,3	-1,3	-0,1	-1,6
Zysk z działalności operacyjnej	31,9	26,5	35,6	32,7	33,1
Przychody finansowe	5,6	8,1	8,2	6,6	5,4
Koszty finansowe	-1,2	-5,5	1,6	-1,9	3,6
Saldo na przychodach i kosztach finansowych	4,4	2,7	9,8	4,8	9,0
Udział w zyskach jed. wycenianych metodą praw własności	7,6	4,3	9,1	10,3	10,4
Zysk przed opodatkowaniem	43,8	33,6	54,5	47,7	52,5
Podatek dochodowy	-6,1	-6,5	-9,0	-7,7	-7,6
Zysk netto okresu	37,7	27,0	45,5	40,1	45,0
Zysk netto przypadający akcjonariuszom j.d.	37,7	26,6	45,0	39,7	44,7
EBITDA	40,8	34,9	44,0	39,7	41,7

- ◆ Wzrost przychodów w Q4'23 o 26,7% rdr do 115,9 mln zł (drugi najwyższy wynik w historii). Przychody z rynku finansowego wzrosły o 24,4% rdr do 71,4 mln zł (w tym przychody AMX wyniosły 6,3 mln zł), a z rynku towarowego o 21,8% rdr do 40,1 mln zł. Pozostałe przychody (głównie GPW Logistics) wyniosły 4,4 mln zł.
- ◆ Wzrost kosztów operacyjnych w Q4'23 o 30,3% rdr do 83,7 mln zł. Efekt wyższych łącznych kosztów osobowych (41,6 mln zł vs. 27,7 mln zł) oraz kosztów usług obcych (28,2 mln zł vs. 23,4 mln zł).
- ◆ Wyższe saldo przychodów i kosztów finansowych rdr wynika z dodatniej wartości w pozycji „koszty finansowe”, na co wpłynęła korekta podatku VAT w IRGiT w wysokości 4,1 mln zł
- ◆ Wzrost udziału Grupy w zyskach jednostek wycenianych metodą praw własności do rekordowych 10,4 mln zł w Q4'23 vs. 7,6 mln zł w Q4'22 to efekt wyższego zysku KDPW.

Jednostkowe wyniki GPW i wyniki Grupy Kapitałowej TGE

GPW

mln zł	2022	2023
Przychody ze sprzedaży	248,0	245,0
Koszty działalności operacyjnej	-170,3	-191,0
Pozostałe przychody	2,3	6,9
Pozostałe koszty	-11,3	-3,2
Zysk z działalności operacyjnej	69,2	57,3
Przychody finansowe	49,8	73,6
Koszty finansowe	-4,0	-1,1
Zysk przed opodatkowaniem	115,0	129,7
Podatek dochodowy	-15,5	-12,8
Zysk netto okresu	99,6	116,9
EBITDA	94,4	77,9

GK TGE

mln zł	2022	2023
Przychody ze sprzedaży	138,4	157,2
Koszty działalności operacyjnej	-78,1	-87,6
Pozostałe przychody	0,9	0,8
Pozostałe koszty	-0,1	-0,3
Zysk z działalności operacyjnej	61,0	70,2
Przychody finansowe	9,5	15,3
Koszty finansowe	-5,1	-0,8
Zysk przed opodatkowaniem	65,3	84,7
Podatek dochodowy	-13,1	-16,3
Zysk netto okresu	52,2	68,4
EBITDA	71,2	78,2

Cele dla Grupy GPW

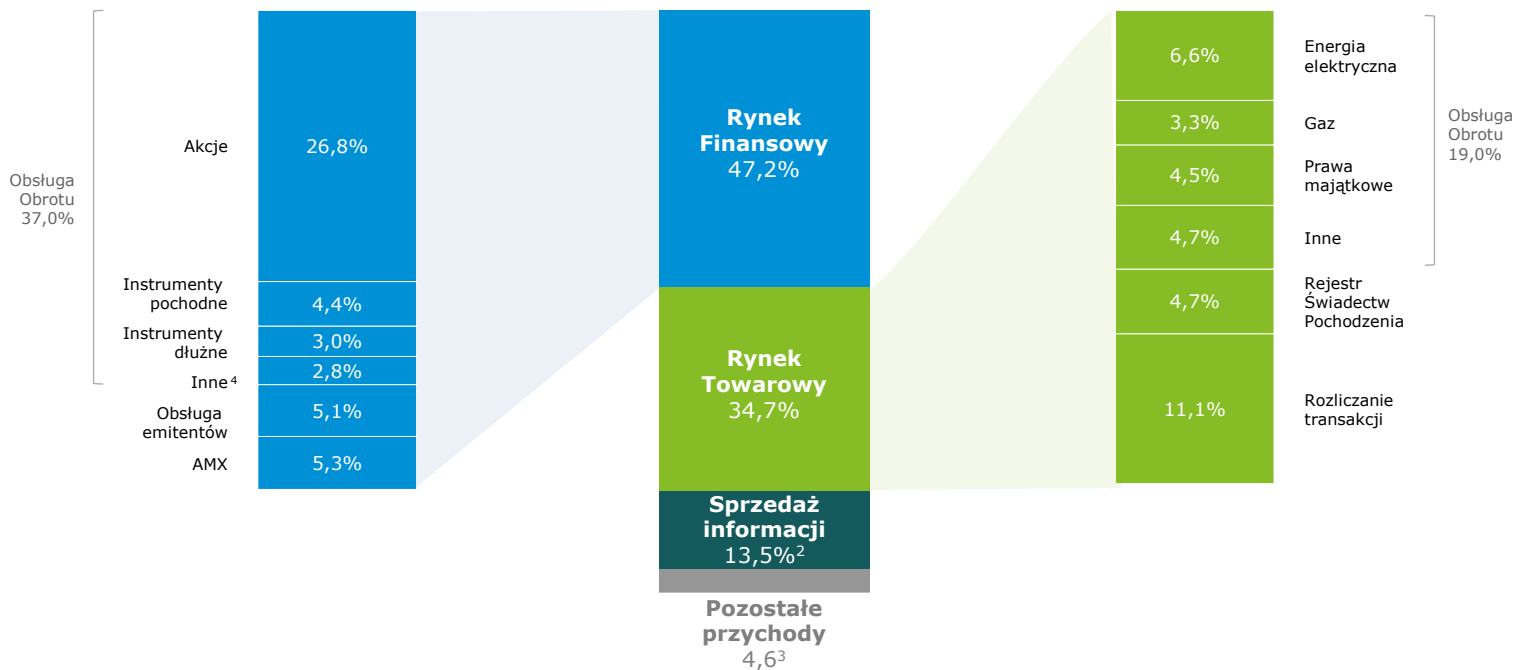


Struktura przychodów Grupy GPW za ostatnie 12 miesięcy¹

GK GPW: 444,9 mln zł

Rynek Finansowy: 269,5 mln zł

Rynek Towarowy: 156,8 mln zł



¹ narastająco za ostatnie 12 miesięcy zakończonych 31 grudnia 2023 r.

² pozycja uwzględnia łącznie sprzedaż informacji z rynku finansowego i rynku towarowego

³ zawiera przychody GPW Logistics i GPW Tech

⁴ zawiera inne opłaty od uczestników rynku w ramach obsługi obrotu oraz inne instrumenty rynku kasowego

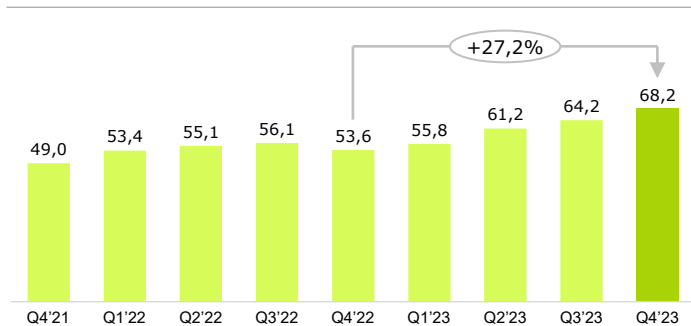
KDPW |

PROWADZENIE DEPOZYTU INSTRUMENTÓW RYNKU KASOWEGO	ROZRACHUNEK NA RYNKU KASOWYM	OBSŁUGA EMITENTÓW	DZIAŁALNOŚĆ ROZLICZENIOWA KDPW_CCP	POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ
<ul style="list-style-type: none"> Oplaty depozytowe Otwarcie i prowadzenie kont 	<ul style="list-style-type: none"> Rozrachunek transakcji Mechanizm kar pieniężnych Przelewy potransakcyjne Pozostałe transakcje i usług 	<ul style="list-style-type: none"> Rejestracja i obsługa p.w. Wyплаты pożyczek WZA 	<ul style="list-style-type: none"> Rozliczenie transakcji Zarządzanie zabezpieczeniami 	<ul style="list-style-type: none"> Repozytorium Transakcji Agencja Numerująca Fundusz Gwarancyjny System Rekompensat ARM

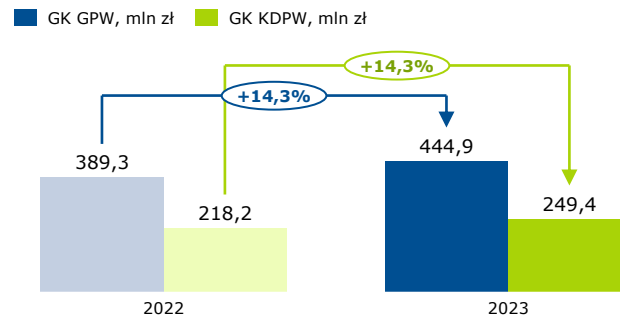
Udział w przychodach operacyjnych GK KDPW (2023 r.)

32,6%	10,7%	14,1%	33,3%	9,4%
-------	-------	-------	-------	------

Kwartalne przychody GK KDPW



Przychody GK GPW i GK KDPW



GK KDPW – wyniki finansowe

Wyniki finansowe GK KDPW

mln zł	Q4 2023	Q4 2022	zmiana	2023	2022	zmiana
Przychody operacyjne	68,2	53,6	27,2%	249,4	218,2	14,3%
Prowadzenie depozytu instrumentów rynku kasowego	21,0	17,3	21,3%	81,3	71,2	14,2%
Rozrachunek na rynku kasowym	6,9	3,6	91,3%	26,6	27,5	-3,1%
Obsługa emitentów	12,1	5,5	118,5%	35,2	25,1	40,0%
Działalność rozliczeniowa	21,9	20,3	7,6%	83,0	72,0	15,3%
Pozostała działalność	6,3	6,8	-7,5%	23,3	22,4	4,2%
Koszty działalności operacyjnej	45,7	40,2	13,7%	159,5	141,3	12,9%
Zysk z działalności operacyjnej	22,4	13,4	67,5%	89,9	77,0	16,8%
Zysk netto (PSR)*	28,7	20,5	40,3%	104,1	84,1	23,8%
EBITDA	28,7	19,2	49,4%	113,4	99,9	13,5%
Zysk netto (MSR)*	31,4	22,8	37,7%	104,3	84,2	23,8%

Przychody operacyjne GK KDPW w Q4 2023

- ♦ **Prowadzenie depozytu**: wzrost przychodów o 21% rdr do 21,0 mln zł, w związku z wyższą kapitalizacją akcji i pozostałych p.w. oraz wartością rynkową obligacji.
- ♦ **Rozliczenia transakcji**: wzrost przychodów o 8% rdr do 21,9 mln zł, w związku z wyższą liczbą transakcji na rynku kasowym.
- ♦ **Obsługa emitentów**: wzrost przychodów o 118% rdr do 12,1 mln zł w związku z wyższą liczbą i wartością rejestrowanych p.w. oraz wyższą wartością wypłacanych świadczeń z papierów wartościowych.
- ♦ **Rozrachunek na rynku kasowym**: wzrost przychodów o 91% do 6,9 mln zł, w związku z wyższą liczbą instrukcji rozrachunkowych.
- ♦ **Pozostała działalność**: spadek przychodów o 8% rdr do 6,3 mln zł.

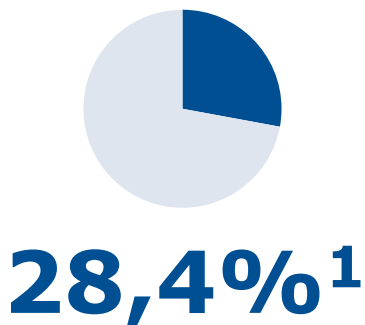
Struktura i charakterystyka przychodów GK KDPW

Przychody operacyjne GK KDPW w 2023 r., które **nie zależą bezpośrednio od koniunktury rynkowej i wolumenów obrotu**:

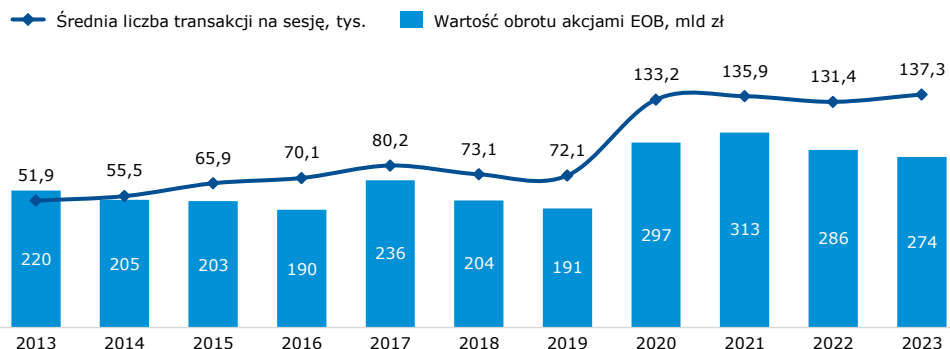
- ♦ **Obsługa emitentów**: 35,2 mln zł
 - ♦ **Pozostała działalność** bez Repozytorium transakcji: 14,1 mln zł
- Dodatkowo poza ww. przychodami operacyjnymi:
- ♦ Przychody finansowe: 34,9 mln zł
 - ♦ Przychody z tytułu zarządzania i administrowania funduszami zabezpieczającymi: 41,4 mln zł

Łączne przychody, które nie zależą bezpośrednio od koniunktury rynkowej i wolumenów obrotu w 2023 r.: **125,6 mln zł**

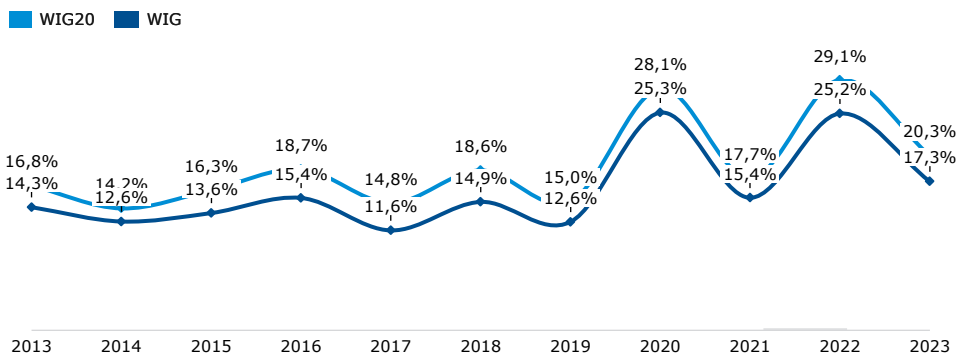
Rynek finansowy – obrót akcjami



Wartość obrotów akcjami i liczba transakcji



Wskaźnik zmienności – WIG i WIG20

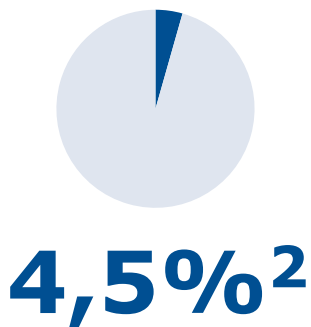


◆ Czynniki wpływające na przychody:

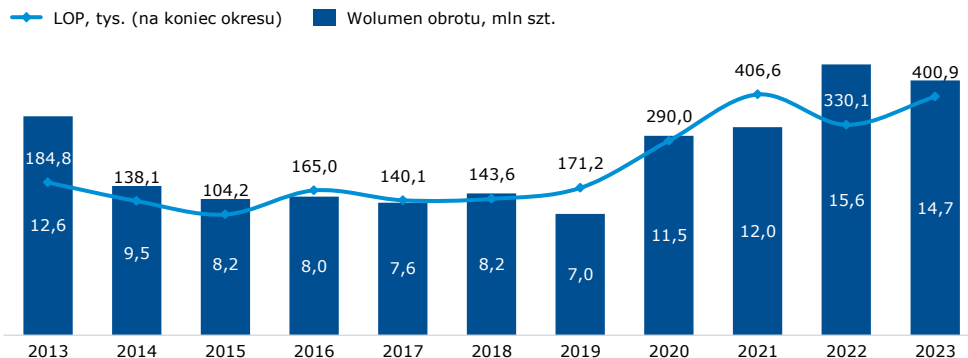
- ✓ Wartość obrotów akcjami
- ✓ Struktura zleceń (małe, duże, średnie)

¹ Udział obrotu akcjami w przychodach Grupy GPW w Q4'23

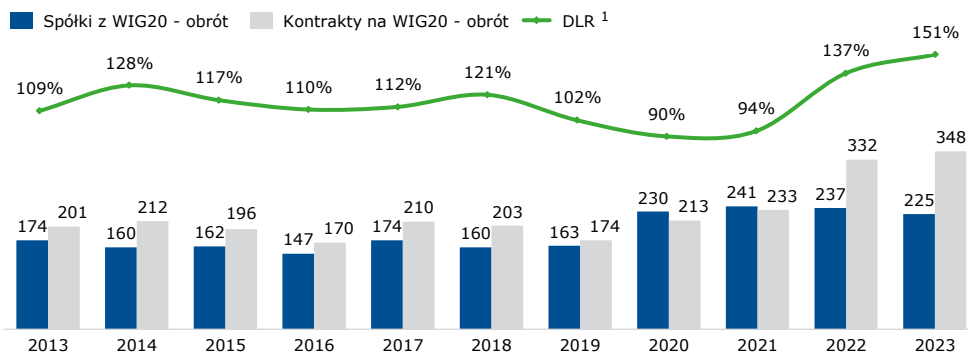
Rynek finansowy – obrót instrumentami pochodnymi



Wolumen obrotu instrumentami pochodnymi



Futures FW20 vs. obrót spółkami z WIG20



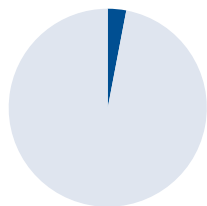
◆ Czynniki wpływające na przychody:

- ✓ Wolumen obrotu kontraktami terminowymi
- ✓ Liczba otwartych pozycji
- ✓ Zmienność

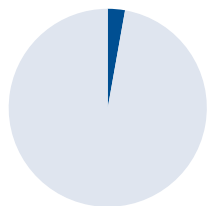
¹ Wskaźnik płynności (wartość obrotu kontraktami na WIG20 do wartości obrotu spółkami z WIG20)

² Udział obrotu instrumentami pochodnymi w przychodach Grupy GPW w Q4'23

Rynek finansowy – pozostałe instrumenty i opłaty od uczestników



3,0%¹



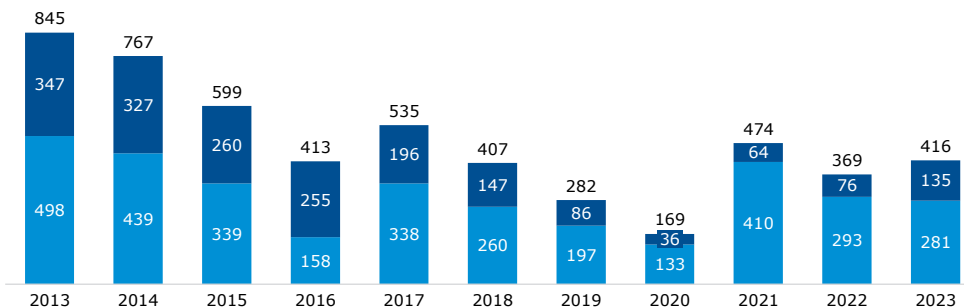
2,8%²

◆ Czynniki wpływające na przychody:

- ✓ Wartość obrotu obligacjami skarbowymi
- ✓ Liczba członków giełdy

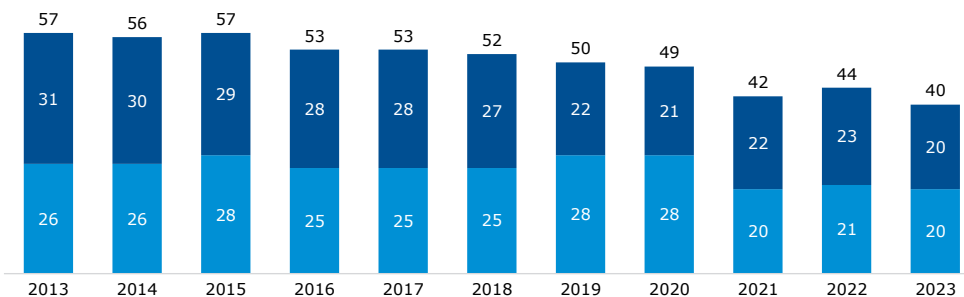
Wartość obrotu na Treasury BondSpot Poland

■ Transakcje kasowe, mld zł ■ Transakcje warunkowe, mld zł



Liczba członków giełdy

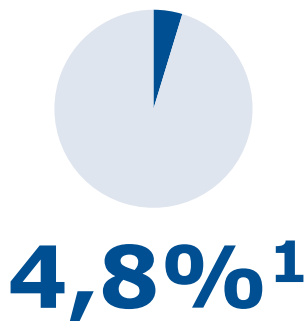
■ Lokalni ■ Zdalni



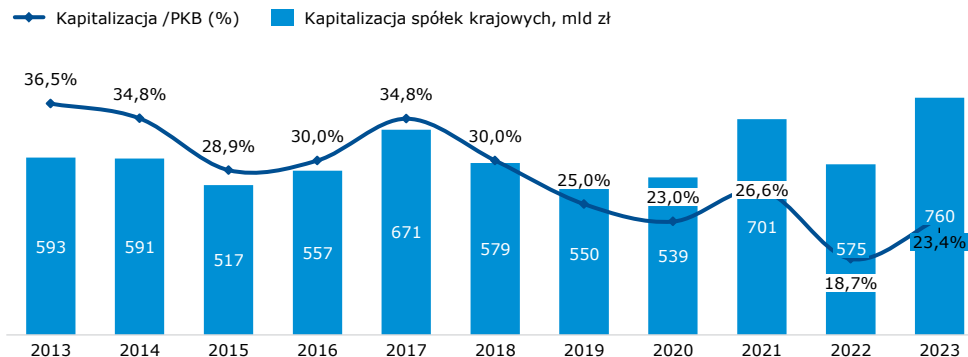
¹ Udział obrotu instrumentami dłużnymi w przychodach Grupy GPW w Q4'23

² Udział innych opłat od uczestników rynku w ramach obsługi obrotu oraz innych instrumentów rynku kasowego w przychodach Grupy GPW w Q4'23

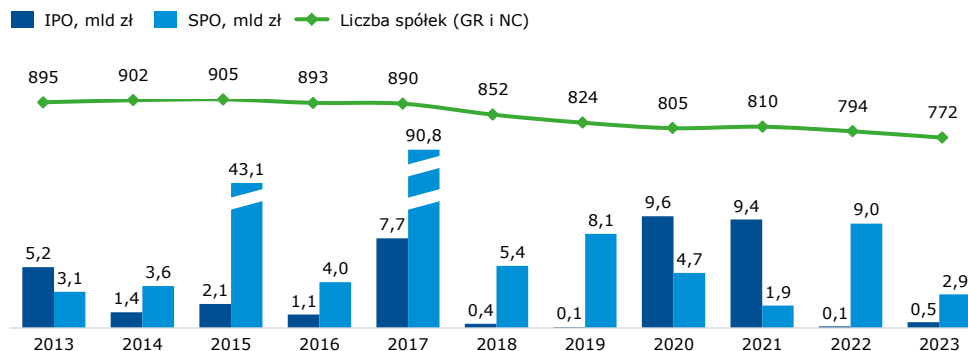
Rynek finansowy – obsługa emitentów



Kapitalizacja spółek krajowych notowanych na Głównym Ryнку



Wartość IPO i SPO oraz liczba spółek

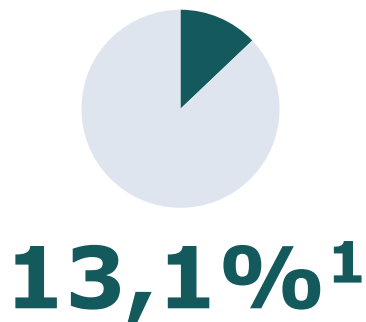


◆ Czynniki wpływające na przychody:

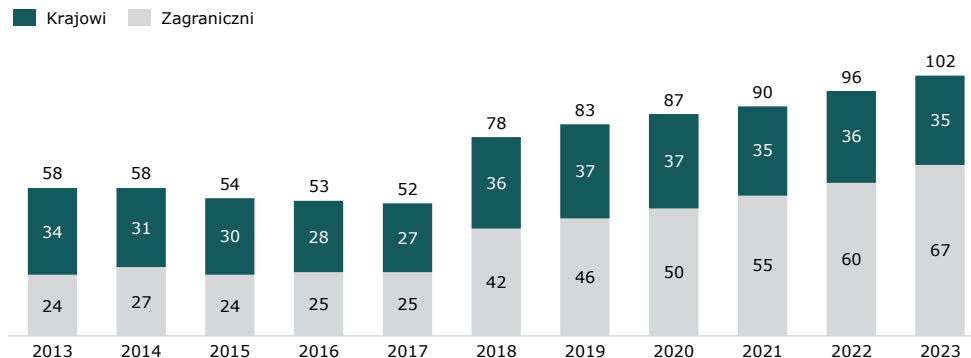
- ✓ Wartość kapitalizacji spółek na koniec roku
- ✓ Wartość nowych emisji akcji i obligacji
- ✓ Liczba emitentów

¹ Udział obsługi emitentów w przychodach Grupy GPW w Q4/23

Rynek finansowy i towarowy – dane rynkowe

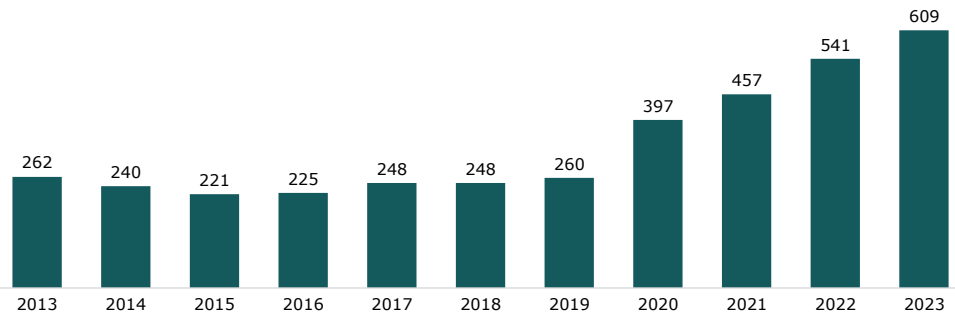


Liczba dystrybutorów danych



Liczba abonentów

tys.

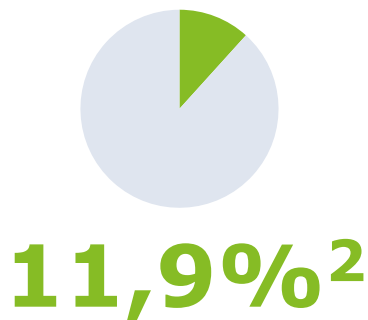


◆ Czynniki wpływające na przychody:

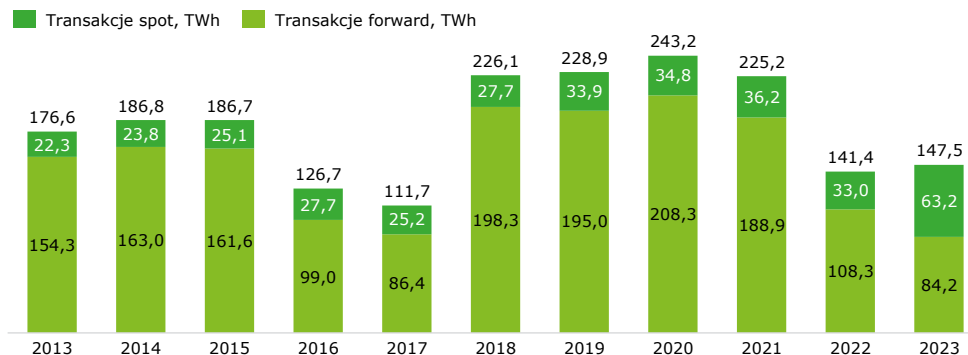
- ✓ Liczba dystrybutorów
- ✓ Liczba abonentów

¹ Łączny udział „sprzedaży danych” z rynku finansowego oraz towarowego w przychodach Grupy GPW w Q4'23

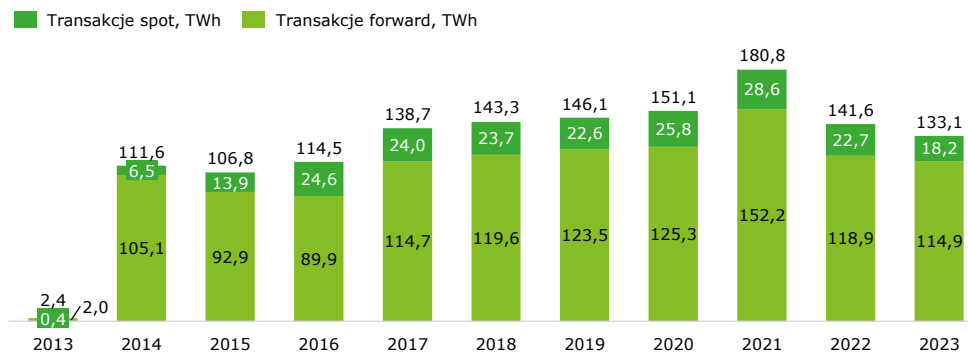
Rynek towarowy – obrót energią i gazem



Wolumen obrotu energią elektryczną¹



Wolumen obrotu gazem ziemnym



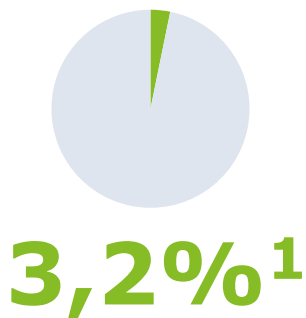
◆ Czynniki wpływające na przychody:

- ✓ Wolumen obrotu energią elektryczną
- ✓ Wolumen obrotu gazem ziemnym
- ✓ Udział transakcji spot i forward

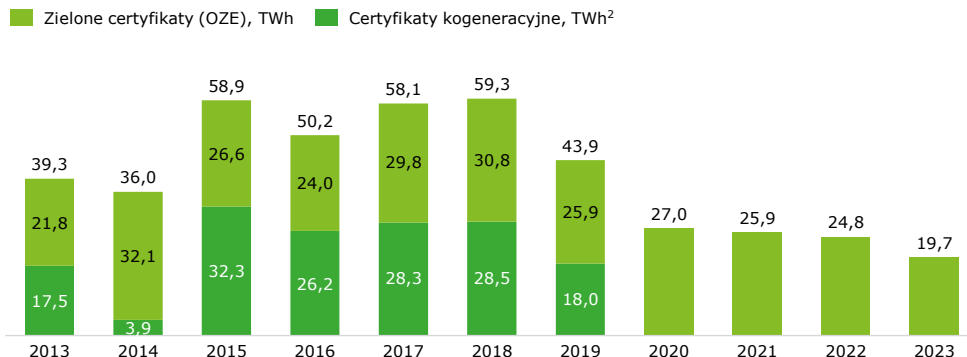
¹ Dane za 2013 r. zawierają transakcje z poee RE GPW

² Łączny udział obrotu energią elektryczną i obrotu gazem w przychodach Grupy GPW w Q4'23

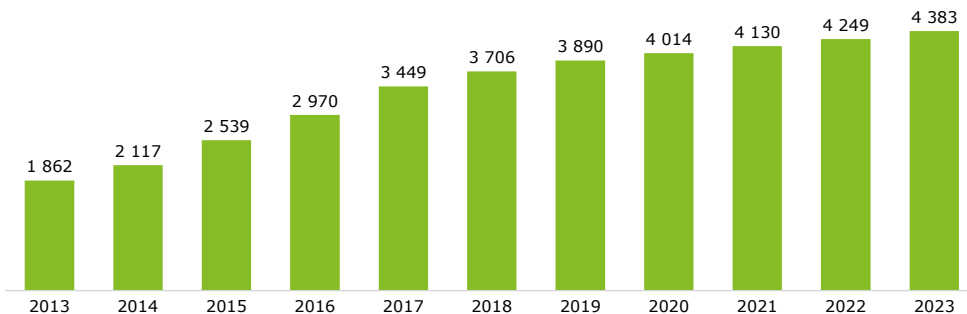
Rynek towarowy – obrót prawami majątkowymi



Obrót prawami majątkowymi na rynku spot



Liczba uczestników Rejestru Świadczeń Pochodzenia



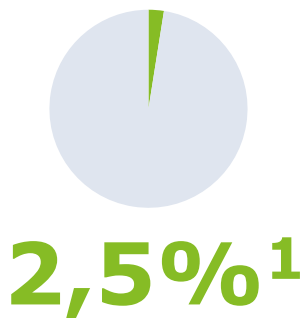
◆ Czynniki wpływające na przychody:

- ✓ Wolumen obrotu prawami majątkowymi
- ✓ Udział poszczególnych certyfikatów w obrocie
- ✓ Liczba uczestników RŚP

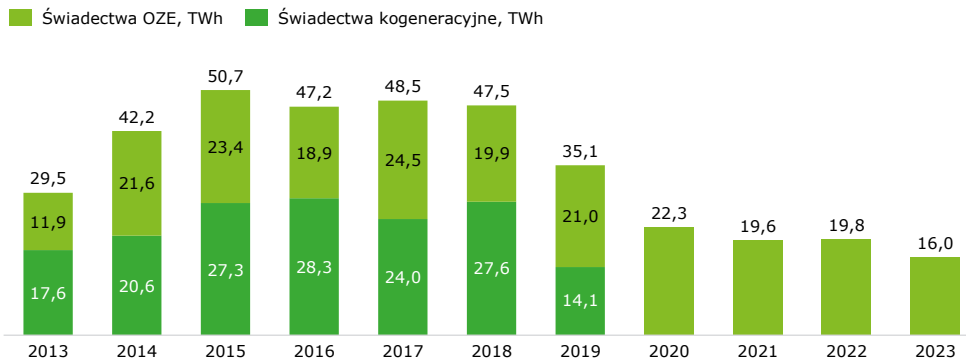
¹ Udział przychodów z „obrotu prawami majątkowymi do świadectw pochodzenia” w przychodach Grupy GPW w Q4'23

² Obrót prawami majątkowymi z kogeneracji wygał wraz z końcem czerwca 2019 r.

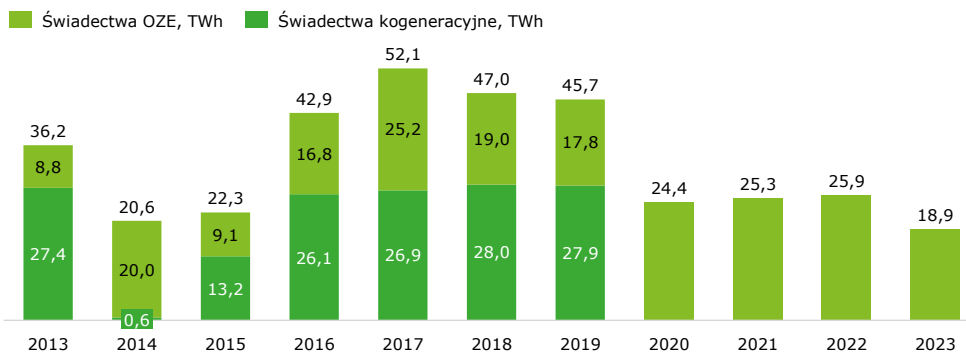
Rynek towarowy – Rejestr Świadczeń Pochodzenia



Wolumen wystawionych świadectw pochodzenia



Wolumen umorzonych świadectw pochodzenia



◆ Czynniki wpływające na przychody:

- ✓ Wolumen wstawiń praw majątkowych
- ✓ Wolumen umorzeń praw majątkowych

¹ Udział przychodów z „Rejestru Świadczeń Pochodzenia” w przychodach Grupy GPW w Q4'23

Kalendarz IR

2 maja 2024 r.

Rozpoczęcie okresu ograniczonej komunikacji z inwestorami przed publikacją wyników finansowych za I kwartał 2024 r.

16 maja 2024 r.

Publikacja skonsolidowanego raportu kwartalnego Grupy GPW za I kwartał 2024 r.

8 sierpnia 2024 r.

Rozpoczęcie okresu ograniczonej komunikacji z inwestorami przed publikacją wyników finansowych za I półrocze 2024 r.

22 sierpnia 2024 r.

Publikacja skonsolidowanego raportu półrocznego Grupy GPW za I półrocze 2024 r.

Zastrzeżenie prawne

Niniejsza prezentacja została przygotowana przez Giełdę Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. („Spółka” lub „GPW”) na potrzeby jej akcjonariuszy, analityków oraz innych kontrahentów. Niniejsza prezentacja została sporządzona wyłącznie w celach informacyjnych i nie stanowi oferty kupna bądź sprzedaży, ani oferty mającej na celu pozyskanie oferty kupna lub sprzedaży jakichkolwiek papierów wartościowych bądź instrumentów. Niniejsza prezentacja nie stanowi rekomendacji inwestycyjnej ani oferty świadczenia jakiegokolwiek usługi.

Dane przedstawione w prezentacji zostały zaprezentowane z należytą starannością, jednak należy zwrócić uwagę, iż niektóre dane pochodzą ze źródeł zewnętrznych i nie były niezależnie weryfikowane. W odniesieniu do wyczerpującego charakteru lub rzetelności informacji przedstawionych w niniejszej Prezentacji nie mogą być udzielone żadne zapewnienia ani oświadczenia.

GPW nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek decyzje podjęte w oparciu o informacje i opinie zawarte w niniejszej prezentacji. GPW informuje, że w celu uzyskania informacji dotyczących Spółki należy zapoznać się z raportami okresowymi lub bieżącymi, które są publikowane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa polskiego.

Kontakt:

Zespół Relacji Inwestorskich GPW
Telefon 22 537 72 50
22 537 74 85
ir@gpw.pl
www.gpw.pl/relacje-inwestorskie