

Pokłady możliwości



Wyniki Grupy KGHM za IV kwartał i 2024 rok

Warszawa, 27 marca 2025 r.

Agenda



1. Kluczowe zagadnienia i realizacja głównych założeń



2. Otoczenie makroekonomiczne



3. Wyniki produkcyjne Grupy KGHM w układzie segmentowym



4. Realizacja inicjatyw rozwojowych



5. Wyniki finansowe Grupy KGHM



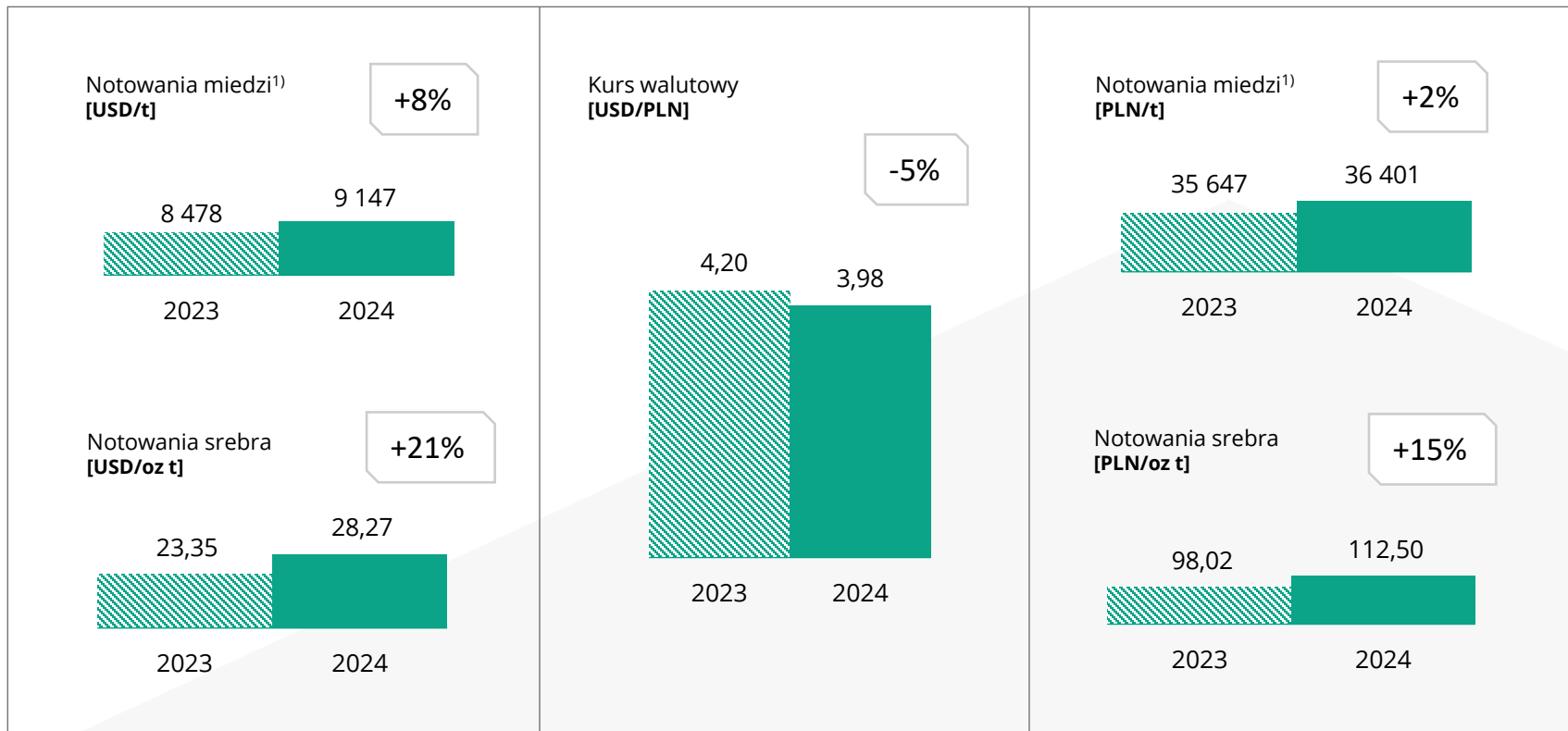
6. Zrównoważony rozwój – zobowiązania i inicjatywy KGHM Polska Miedź S.A.



Kluczowe zagadnienia i realizacja głównych założeń



Kluczowe czynniki makroekonomiczne



Podstawowe miary wynikowe w Grupie KGHM i KGHM Polska Miedź S.A.

Grupa KGHM

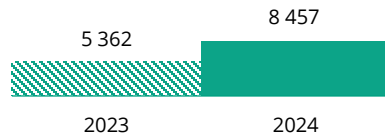
Przychody
[mln PLN]

+6%

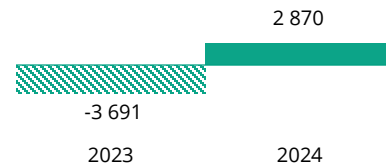


EBITDA skorygowana
[mln PLN]

+58%



Wynik netto
[mln PLN]



KGHM Polska Miedź S.A.

Przychody
[mln PLN]

+3%

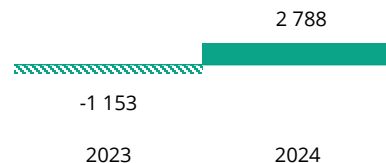


EBITDA skorygowana
[mln PLN]

+25%



Wynik netto
[mln PLN]



Kluczowe wskaźniki produkcyjne

2024

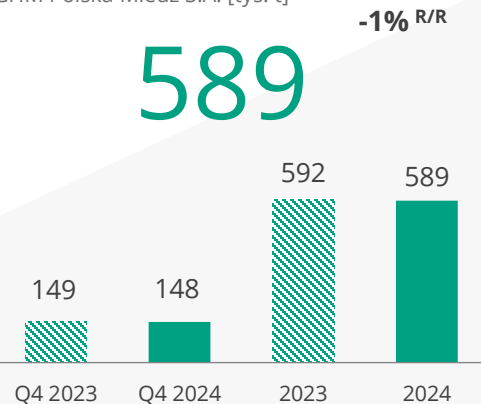
Produkcja miedzi płytnej
w Grupie Kapitałowej KGHM
wyższa o 3% (R/R)

730

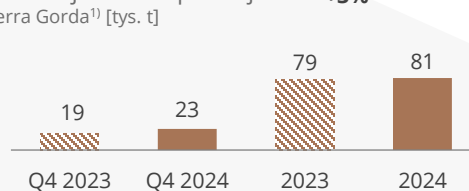
+3% R/R
[tys. t]

- **KGHM Polska Miedź** – poziom produkcji miedzi płytnej wynika z realizacji przyjętych założeń w planie produkcji na 2024 rok (m.in. remont HMG I)
- **Sierra Gorda** – wyższa zawartość miedzi w rudzie oraz wyższy przerób pomimo niższego uzysku metalu
- **KGHM INTERNATIONAL LTD.** – wyższa produkcja dzięki istotnemu polepszeniu parametrów produkcyjnych kopalni Robinson

Produkcja miedzi płytnej
KGHM Polska Miedź S.A. [tys. t]



Produkcja miedzi płytnej
Sierra Gorda¹⁾ [tys. t]

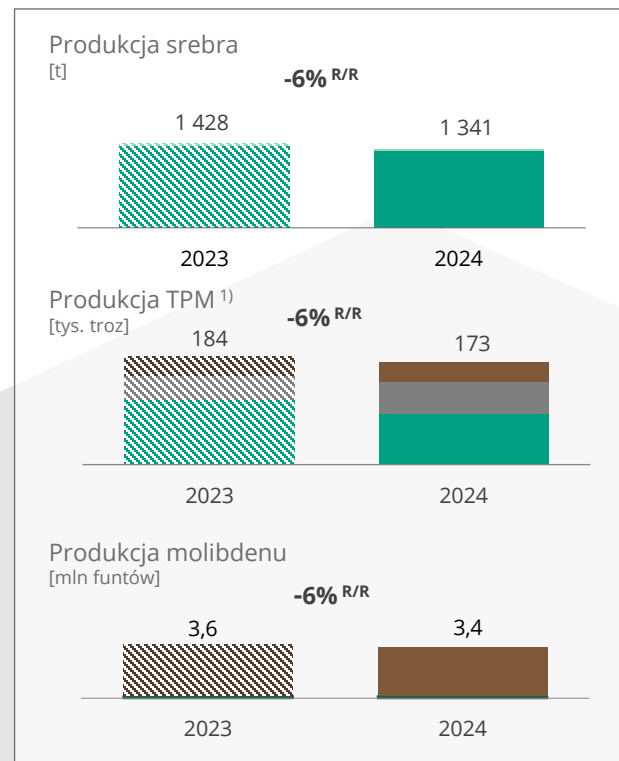
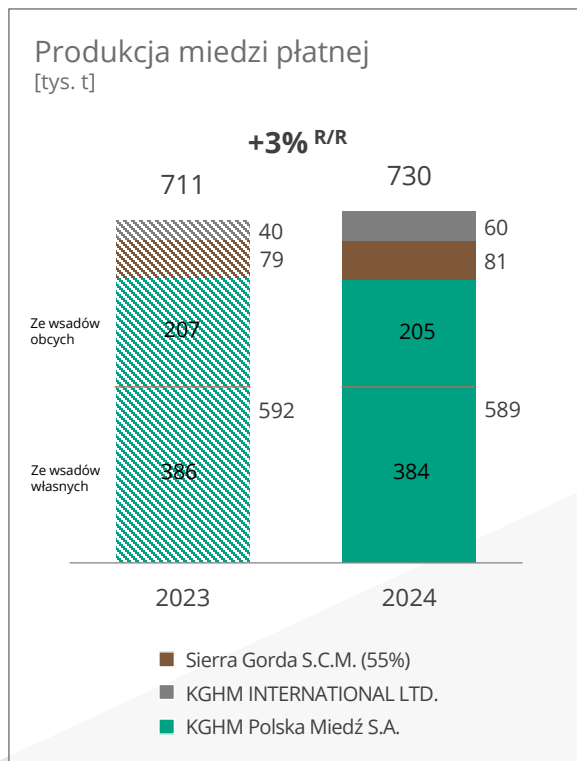


Produkcja miedzi płytnej
KGHM INTERNATIONAL LTD. [tys. t]



Produkcja metali

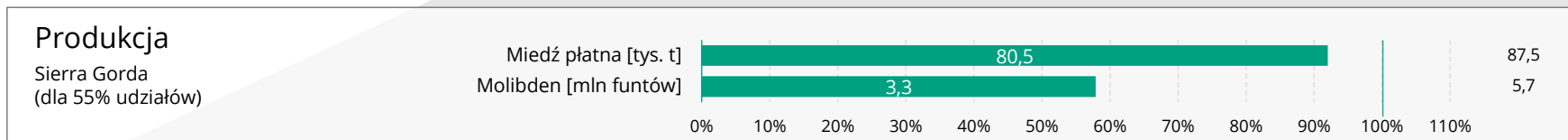
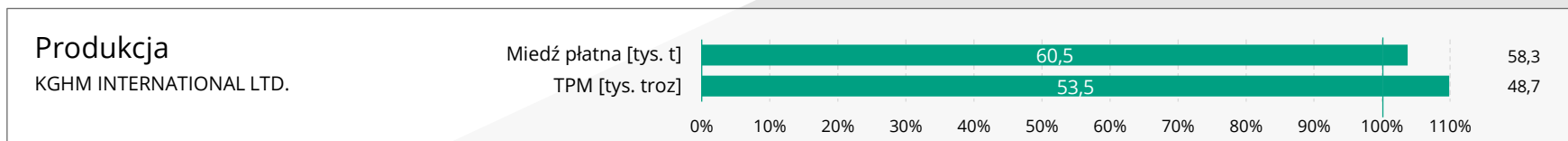
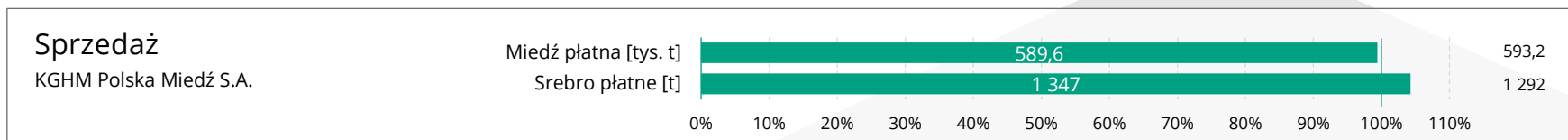
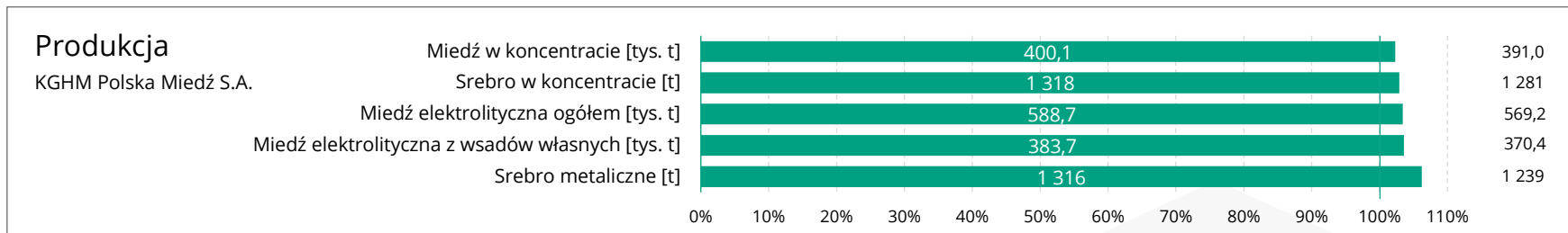
Grupa Kapitałowa











Wyniki produkcyjne i sprzedażowe Grupy KGHM w 2024 roku

Na tle przyjętych rocznych założeń budżetowych

2024
Budżet



Stan zaawansowania realizacji wybranych strategicznych mierników sukcesu – poziom w 2024 roku

Strategiczny miernik sukcesu (KPI strategiczny)	Bazowa wartość miernika w 2020 roku	Cel 2030	2024
 Krajowa produkcja miedzi	~560 tys. ton miedzi elektrolitycznej	~600 tys. ton miedzi elektrolitycznej (w tym w oparciu o zwiększony przerób materiałów obcych i miedzi z recyklingu)	588,7 tys. ton
 Zagraniczna produkcja miedzi	~150 tys. ton miedzi płatnej	Zwiększenie produkcji z zagranicznych aktywów KGHM poprzez przedłużenie LOM czynnych kopalni, rozwój aktywów w ramach posiadanego portfela projektów górniczych oraz zwiększenie bazy zasobowej dzięki realizacji Strategii Eksploracji Zagranicznej	141 tys. ton
 Produkcja srebra¹⁾	~1 320 ton Ag (w pierwszej trójce)	Utrzymanie pozycji w pierwszej trójce producentów srebra na świecie (ok. 1 200 ton Ag rocznie)	1 340,7 ton Ag
 Recykling złomów	~124 tys. ton złomów miedzi	~350 tys. ton złomów miedzi	159 tys. ton (wg wagi suchej)
 Przychody ze sprzedaży z rynków zewnętrznych wybranych Spółek GK	Baza 2020 Rok bazowy= 100% Wielkość przychodów ze sprzedaży na rynkach zewnętrznych w roku bazowym 2020.	147% do roku bazowego dla spółek Zanam, Nitroerg, PeBeKa 163% do roku bazowego dla spółki DMC	114% ²⁾ do okresu bazowego dla spółek: ZANAM, NITROERG, PeBeKa 202% ³⁾ do okresu bazowego dla DMC
 LTIFR	7,31	dążenie do 0 wypadków	6,64
 TRIR	0,52	dążenie do 0 wypadków	0,30
 Liczba zrealizowanych projektów wolontariackich	25	30	137 (w tym 38 akcji wolontariackich w GK KGHM)

1) Dla Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A.

2) Liczone jako: 2024 do 2020. Dane wg stanu na dzień 12.03.2025 r.

3) Liczone jako: 2024 do 2020.



Otoczenie makroekonomiczne

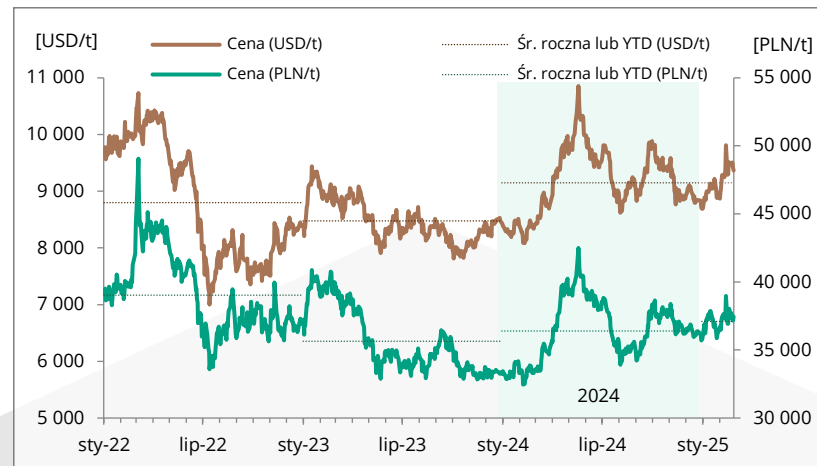


Otoczenie makroekonomiczne

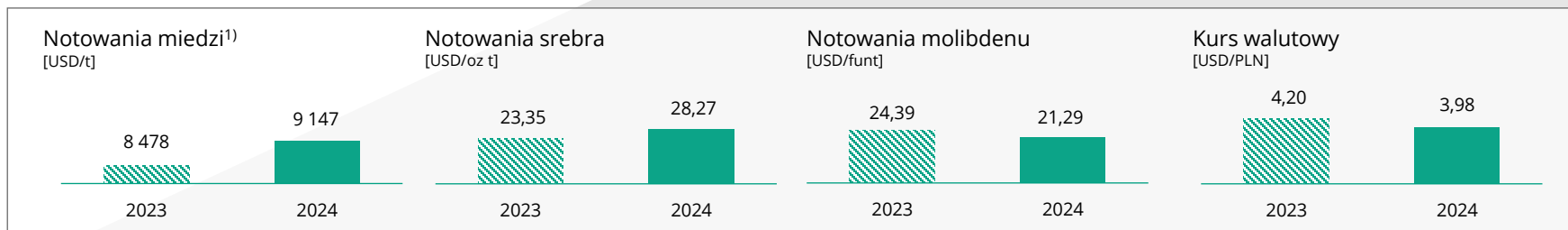
Notowania surowców i walut

Na fali wysokiego zainteresowania inwestorów ceny miedzi w pierwszej połowie 2024 roku urosły do historycznego maksimum na fixingu LME 10 857 USD/t (*intraday* przekroczyły 11 000 USD/t), po czym rosnąca niepewność co do dalszego rozwoju globalnej gospodarki osłabiła popyt na miedź w drugiej połowie 2024 roku.

- Średnia cena miedzi w 2024 roku wyniosła 9 147 USD/t i była o 7,9% wyższa niż w 2023 roku. Średnia cena srebra w 2024 roku była wyższa o 21,1% od średniej z 2023 roku.
- Średnia cena molibdenu w 2024 roku była o 12,7% niższa w relacji do średniej odnotowanej w poprzednim roku.
- W 2024 średni kurs USD do PLN był o ponad 5% niższy od kursu z 2023. Cena miedzi wyrażona w PLN była w 2024 o 2% wyższa niż w 2023. Średnia cena miedzi w polskiej walucie wyniosła 36 401 PLN/t.



Źródło: Refinitiv, KGHM Polska Miedź S.A.

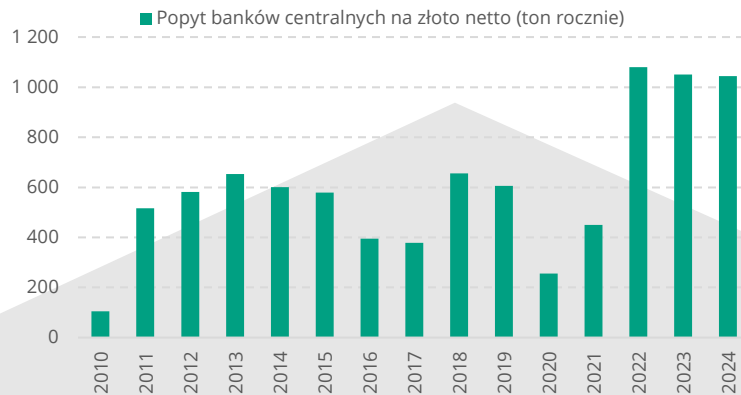
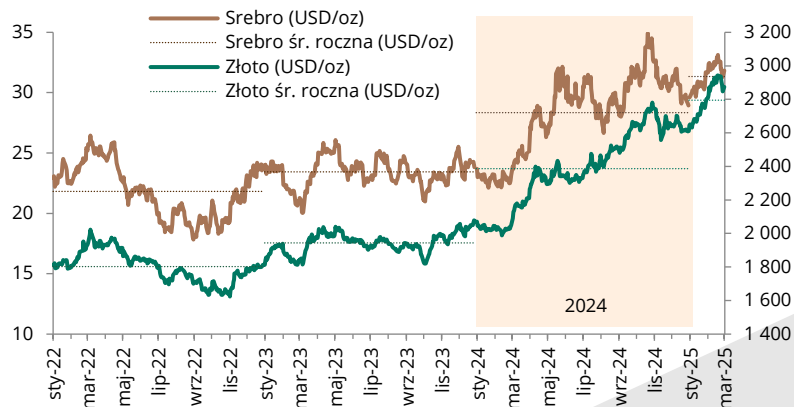


Notowania metali szlachetnych w 2024

Ceny złota osiągały kolejne rekordy na fali wzrostu niepewności geopolitycznej i oczekiwań na obniżki stóp w USA.

Ceny srebra podążały za cenami złota w 2024 roku. Wpływ na notowania miał również wzrost niepewności na rynkach.

Ceny złota są wspierane zakupami kruszcu przez banki centralne, utrzymujące się znacznie powyżej średniej.



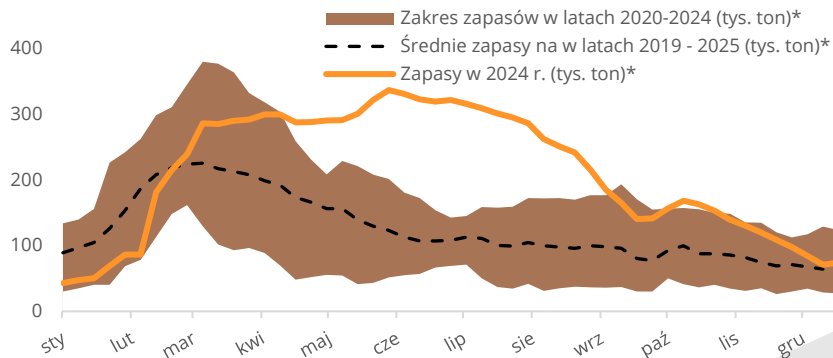
- Średnia cena złota w 2024 roku wyniosła 2 387 USD/oz była o blisko 23% wyższa od średniej ceny z poprzedniego roku. Średnia cena srebra w 2024 roku wyniosła 28,27 USD/oz i odnotowała wzrost o 21% w relacji do 2023 roku.
- Cena złota w 2024 roku w PLN była o 16,5% wyższa, a srebra o blisko 15% wyższa niż w 2023 roku.
- W 2024 roku złoto odnotowywało niestabilny popyt inwestycyjny z powodu obaw inwestorów przed realizacją negatywnego scenariusza geopolitycznego po wyborach w USA oraz obaw o koniec hossy na rynkach amerykańskich. Banki centralne (szczególnie w Chinach) od początku agresji Rosji na Ukrainę zwiększyły zakupy złotego kruszcu przebudowując swoje rezerwy. Oprócz tego impuls wzrostowy dla cen metali szlachetnych dają oczekiwania co do obniżenia stóp procentowych przez Fed. Wszystkie te czynniki przełożyły się na rekordowy rok dla złota. Początek 2025 roku wydaje się potwierdzać kontynuację trendu.

Źródło: Bloomberg, KGHM Polska Miedź S.A.

Popyt w Chinach w 2024 nie powrócił do poprzedniego trendu po słabszym roku 2023

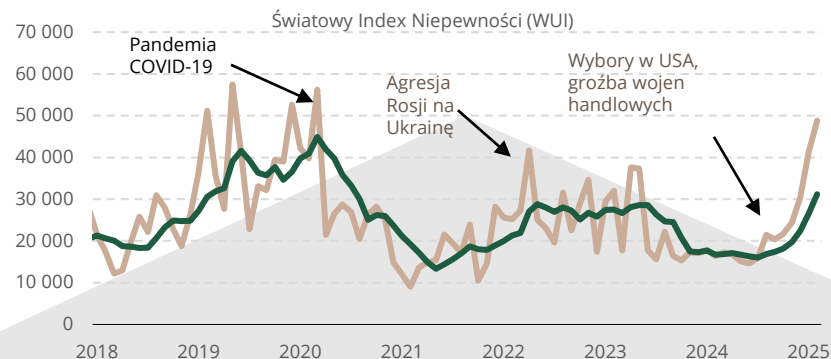
Perspektywy gospodarcze na świecie są dodatkowo obciążone zwiększonym ryzykiem napięć handlowych

W 2024 roku zapasy miedzi w magazynach SHFE nie podążyły za wzorcami sezonowymi.



- Słaby popyt na miedź w Chinach w pierwszej połowie 2024 roku spowodował zbudowanie zapasów do poziomu przewyższającego zakresy sezonowych wahań z poprzednich lat. Natomiast w drugiej połowie 2024 roku utrzymujący się słabszy popyt skłaniał do eksportu czerwonego metalu do magazynów LME poza Kraj Środka.
- Niski poziom premii przerobowych koncentratu miedzi zniechęcał huty do produkcji miedzi rafinowanej, co wzmocniło szczypanie zapasów w drugiej połowie 2024 roku. Na początku 2024 roku huty w Chinach korzystały z nagromadzonych zapasów koncentratu, lecz po ich wyczerpaniu ograniczały produkcję, z powodu niekorzystnych premii TC/RC.

Rok 2024 był rokiem istotnego wzrostu niepewności na świecie. Trwa agresja Rosji na Ukrainę, konflikt na Bliskim Wschodzie się pogłębia, a koniec roku przyniósł ryzyko wojen handlowych.



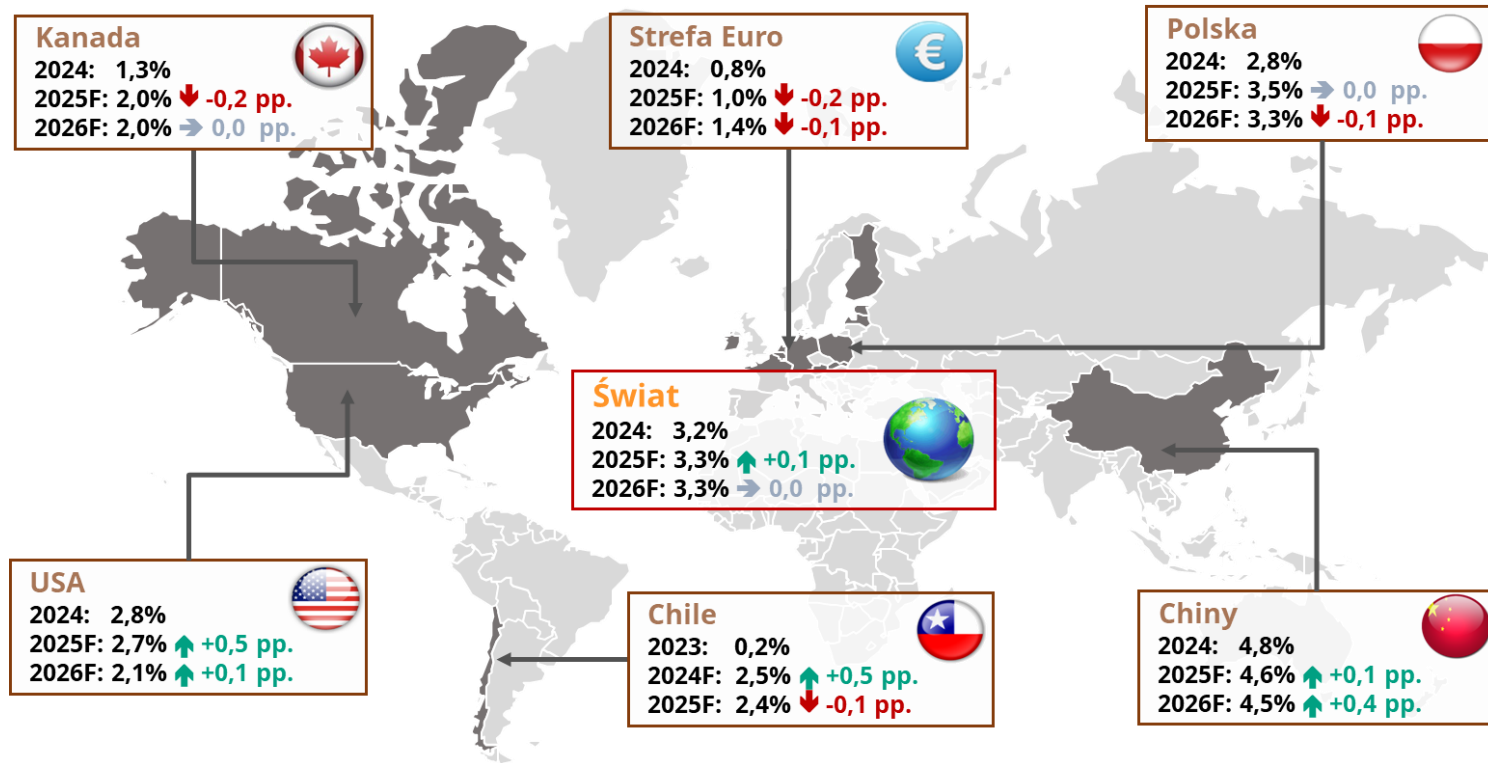
- Stworzony m.in. przez IMF Światowy Indeks Niepewności raptownie wzrósł w drugiej połowie 2024 roku. Na wzrost niepewności złożyła się eskalacja sytuacji na Bliskim Wschodzie (upadek reżimu w Syrii, ciągła wojna w Strefie Gazy, atak Izraela na Hezbollah w Libanie, wymiana ciosów między Izraelem a Iranem), trwająca wciąż wojna w Ukrainie oraz ryzyko podważenia dotychczasowego ładu bezpieczeństwa na świecie przez nową administrację Prezydenta Trumpa.
- Wzrost niepewności przekłada się na szerszy zakres prognoz co do wzrostu gospodarczego i popytu na miedź, szczególnie w kierunku ich obniżenia.

Nastroje managerów w przemyśle pozostały szczególnie niskie w 2024 roku w strefie euro. W USA po spadku w ciągu roku nastoje poprawiły się w czwartym kwartale.

- Indeksy PMI kontynuowały trend z 2023 roku osiągając niskie wartości. W strefie euro były bliskie odczytom z czasów pandemii Covid-19.
- W Chinach oficjalny wskaźnik PMI balansuje na granicy między spowolnieniem a rozwojem (50 punktów). Lepsze odczyty miały miejsce przy wskaźniku nastrojów Caixin, skupiającym się bardziej na małych i średnich przedsiębiorstwach. Na słabe nastroje w Chinach wpływ ma kryzys w branży budowlanej i brak impulsu pro-rozwojowego ze strony rządu Chin. Niewiadomą pozostają też skutki i odpowiedź Państwa Środka na podnoszenie taryf przez administrację USA

	sty 23	lut 23	mar 23	kwi 23	maj 23	cze 23	lip 23	sie 23	wrz 23	paź 23	lis 23	gru 23	sty 24	lut 24	mar 24	kwi 24	maj 24	cze 24	lip 24	sie 24	wrz 24	paź 24	lis 24	gru 24	sty 25	lut 25
USA (ISM)	47,3	47,5	46,3	46,7	46,4	46,3	46,7	47,9	48,9	47,3	46,9	46,9	48,9	47,6	49,8	48,8	48,5	48,3	47,0	47,5	47,5	46,9	48,4	49,2	50,9	50,3
USA (PMI)	46,9	47,3	49,2	50,2	48,4	46,3	49,0	47,9	49,8	50,0	49,4	47,9	50,7	52,2	51,9	50,0	51,3	51,6	49,6	47,9	47,3	48,5	49,7	49,4	51,2	52,7
Kanada	51,0	52,4	48,6	50,2	49,0	48,8	49,6	48,0	47,5	48,6	47,7	45,4	48,3	49,7	49,8	49,4	49,3	49,3	47,8	49,5	50,4	51,1	52,0	52,2	51,6	47,8
Meksyk	48,9	51,0	51,0	51,1	50,5	50,9	53,2	51,2	49,8	52,1	52,5	52,0	50,2	52,3	52,2	51,0	51,2	51,1	49,6	48,5	47,3	48,4	49,9	49,8	49,1	47,6
Brazylia	47,5	49,2	47,0	44,3	47,1	46,6	47,8	50,1	49,0	48,6	49,4	48,4	52,8	54,1	53,6	55,9	52,1	52,5	54,0	50,4	53,2	52,9	52,3	50,4	50,7	53,0
Strefa euro	48,8	48,5	47,3	45,8	44,8	43,4	42,7	43,5	43,4	43,1	44,2	44,4	46,6	46,5	46,1	45,7	47,3	45,8	45,8	45,8	45,0	46,0	45,2	45,1	46,6	47,6
Niemcy	47,3	46,3	44,7	44,5	43,2	40,6	38,8	39,1	39,6	40,8	42,6	43,3	45,5	42,5	41,9	42,5	45,4	43,5	43,2	42,4	40,6	43,0	43,0	42,5	45,0	46,5
Francja	50,5	47,4	47,3	45,6	45,7	46,0	45,1	46,0	44,2	42,8	42,9	42,1	43,1	47,1	46,2	45,3	46,4	45,4	44,0	43,9	44,6	44,5	43,1	41,9	45,0	45,8
Włochy	50,4	52,0	51,1	46,8	45,9	43,8	44,5	45,4	46,8	44,9	44,4	45,3	48,5	48,7	50,4	47,3	45,6	45,7	47,4	49,4	48,3	46,9	44,5	46,2	46,3	47,4
Hiszpania	48,4	50,7	51,3	49,0	48,4	48,0	47,8	46,5	47,7	45,1	46,3	46,2	49,2	51,5	51,4	52,2	54,0	52,3	51,0	50,5	53,0	54,5	53,1	53,3	50,9	49,7
Holandia	49,6	48,7	46,4	44,9	44,2	43,8	45,3	45,9	43,6	43,8	44,9	44,8	48,9	49,3	49,7	51,3	52,5	50,7	49,2	47,7	48,2	47,0	46,6	48,6	48,4	50,0
Austria	48,4	47,1	44,7	42,0	39,7	39,0	38,8	40,6	39,6	41,7	42,2	42,0	43,0	43,0	42,2	43,5	46,3	43,6	43,1	44,4	42,8	42,0	44,5	43,3	45,7	46,7
Irlandia	50,1	51,3	49,7	48,6	47,5	47,3	47,0	50,8	49,6	48,2	50,0	48,9	49,5	52,2	49,6	47,6	49,8	47,4	50,1	50,4	49,4	51,5	49,9	49,1	51,3	51,9
Wlk. Brytania	47,0	49,3	47,9	47,8	47,1	46,5	45,3	43,0	44,3	44,8	47,2	46,2	47,0	47,5	50,3	49,1	51,2	50,9	52,1	52,5	51,5	49,9	48,0	47,0	48,3	46,9
Grecja	49,2	51,7	52,8	52,4	51,5	51,8	53,5	52,9	50,3	50,8	50,9	51,3	54,7	55,7	56,9	55,2	54,9	54,0	53,2	52,9	50,3	51,2	50,9	53,2	52,8	52,6
Polska	47,5	48,5	48,3	46,6	47,0	45,1	43,5	43,1	43,9	44,5	48,7	47,4	47,1	47,9	48,0	45,9	45,0	45,0	47,3	47,8	48,6	49,2	48,9	48,2	48,8	50,6
Czechy	44,6	44,3	44,3	42,8	42,8	40,8	41,4	42,9	41,7	42,0	43,2	41,8	43,0	44,3	46,2	44,7	46,1	45,3	43,8	46,7	46,0	47,2	46,0	44,8	46,6	47,7
Turcja	50,1	50,1	50,9	51,5	51,5	51,5	49,9	49,0	49,6	48,4	47,2	47,4	49,2	50,2	50,0	49,3	48,4	47,9	47,2	47,8	44,3	45,8	48,3	49,1	48,0	48,3
Rosja	52,6	53,6	53,2	52,6	53,5	52,6	52,1	52,7	54,5	53,8	53,8	54,6	52,4	54,7	55,7	54,3	54,4	54,9	53,6	52,1	49,5	50,6	51,3	50,8	53,1	50,2
Azja	49,9	50,6	50,3	50,8	49,8	49,2	48,9	49,0	48,9	48,8	49,1	48,5	49,6	49,0	50,1	50,0	50,7	50,9	50,6	50,4	49,6	49,4	50,0	50,4	49,9	50,7
Chiny (Caixin)	49,2	51,6	50,0	49,5	50,9	50,5	49,2	51,0	50,6	49,5	50,7	50,8	50,8	50,9	51,1	51,4	51,7	51,8	49,8	50,4	49,3	50,3	51,5	50,5	50,1	50,8
Chiny	50,1	52,6	51,9	49,2	48,8	49,0	49,3	49,7	50,2	49,5	49,4	49,0	49,2	49,1	50,8	50,4	49,5	49,5	49,4	49,1	49,8	50,1	50,3	50,1	49,1	50,2
Japonia	48,9	47,7	49,2	49,5	50,6	49,8	49,6	49,6	48,5	48,7	48,3	47,9	48,0	47,2	48,2	49,6	50,4	50,0	49,1	49,8	49,7	49,2	49,0	49,6	48,7	49,0
Indie	55,4	55,3	56,4	57,2	58,7	57,8	57,7	58,6	57,5	55,5	56,0	54,9	56,5	56,9	59,1	58,8	57,5	58,3	58,1	57,5	56,5	57,5	56,5	56,4	57,7	56,3
Indonezja	51,3	51,2	51,9	52,7	50,3	52,5	53,3	53,9	52,3	51,5	51,7	52,2	52,9	52,7	54,2	52,9	52,1	50,7	49,3	48,9	49,2	49,2	49,6	51,2	51,9	53,6
Malezja	46,5	48,4	48,8	48,8	47,8	47,7	47,8	47,8	46,8	46,8	47,9	47,9	49,0	49,5	48,4	49,0	50,2	49,9	49,7	49,7	49,5	49,5	49,2	48,6	48,7	49,7
Taiwan	44,3	49,0	48,6	47,1	44,3	44,8	44,1	44,3	46,4	47,6	48,3	47,1	48,8	48,6	49,3	50,2	50,9	53,2	52,9	51,5	50,8	50,2	51,5	52,7	51,1	51,5
Tajlandia	59,0	56,4	54,2	59,9	58,6	52,6	48,7	48,9	48,1	47,6	48,3	45,7	47,9	45,1	50,0	48,5	50,3	51,3	52,3	51,6	49,9	49,2	49,8	52,1	49,8	51,1
Korea Płd.	48,5	48,5	47,6	48,1	48,4	47,8	49,4	48,9	49,9	49,8	50,0	49,9	51,2	50,7	49,8	49,4	51,6	52,0	51,4	51,9	48,3	48,3	50,6	49,0	50,3	49,9

Prognozy wzrostu gospodarczego MFW ze stycznia 2025 roku





Wyniki produkcyjne Grupy KGHM w układzie segmentowym

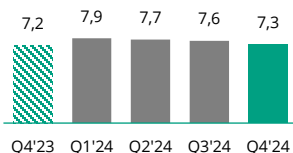
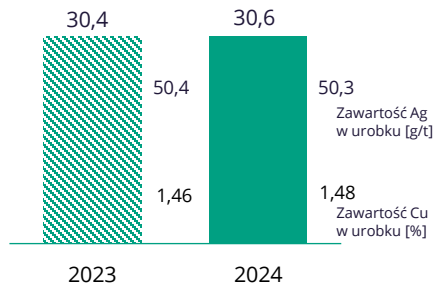


Wyniki produkcyjne

KGHM Polska Miedź S.A.

Wydobycie urobku
[mln t wagi suchej]

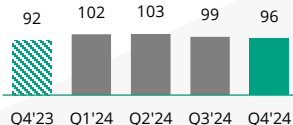
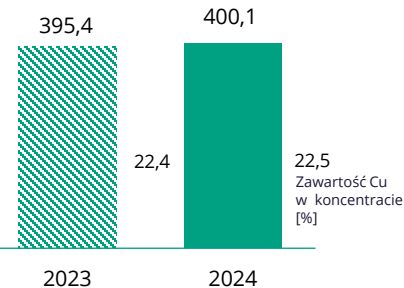
+0,7% R/R



- Wydobycie urobku uzależnione od miejsc pozyskania

Produkcja miedzi w koncentracji [tys. t]

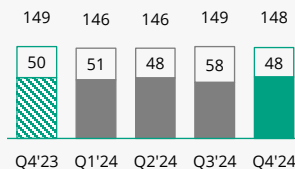
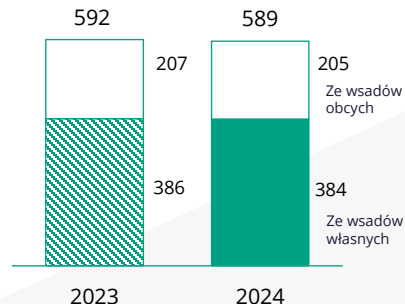
+1,2% R/R



- Produkcja miedzi w koncentracji wynikająca z wielkości wydobycia i zawartości Cu

Produkcja miedzi elektrolitycznej [tys. t]

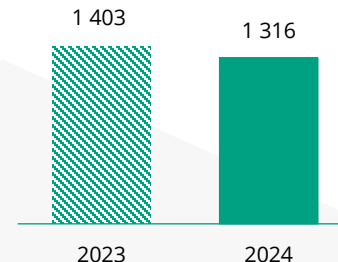
-0,5% R/R



- Produkcja katod wynika z dostępności instalacji wydziałów elektrorafinacji

Produkcja srebra metalicznego [t]

-6,2% R/R

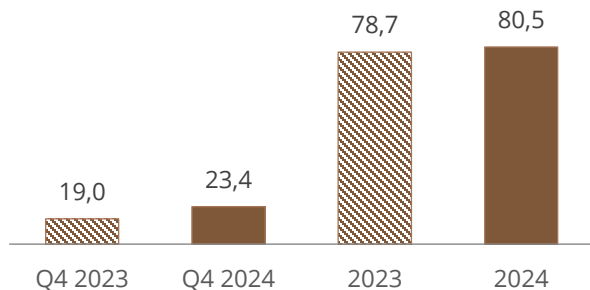


- Niższa produkcja jest wynikiem mniejszej dostępności materiałów wsadowych

Wyniki produkcyjne

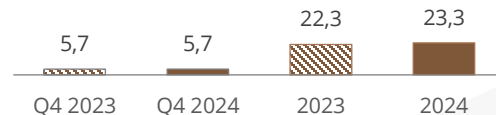
Sierra Gorda S.C.M.¹⁾

Produkcja miedzi płytnej [tys. t] **+2% R/R**

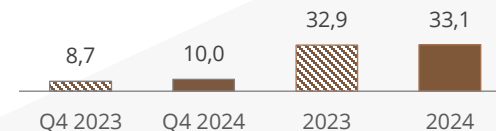


- Wzrost produkcji miedzi płytnej w relacji 12M/12M jest wynikiem wyższego wolumenu przerobionej rudy oraz eksploatacji rudy o wyższej zawartości miedzi pomimo niższego uzysku

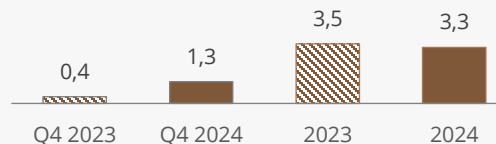
Produkcja srebra [t] **+4% R/R**



Produkcja TPM [tys. troz] **+1% R/R**



Produkcja molibdenu [mln funtów] **-6% R/R**



- Wielkość produkcji metali szlachetnych uwarunkowana jest zawartością tych metali w eksploatowanej rudzie
- Spadek produkcji molibdenu w relacji 12M/12M determinowany jest wydobywaniem ze stref z niższą zawartością metalu oraz niższym uzyskiem w porównaniu do rudy eksploatowanej w poprzednim roku

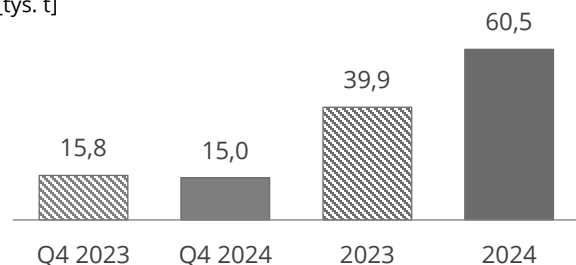
Wyniki produkcyjne

KGHM INTERNATIONAL LTD.

Produkcja miedzi płatnej

[tys. t]

+52% R/R

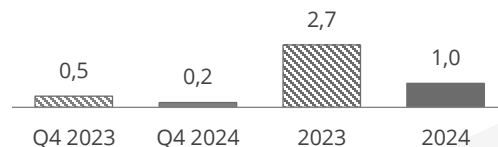


- Wzrost produkcji miedzi wynika głównie z wyższej produkcji miedzi w kopalni Robinson z uwagi na eksploatację głównej, bogatej strefy złożowej (wyższa zawartość miedzi w rudzie, wyższy przerób)
- Niższą produkcję miedzi od ubiegłorocznej zanotowano w Zagłębiu Sudbury (ruda o niższej zawartości miedzi, niższy wolumen wydobywania)
- Niższa produkcja kopalni Carlota – zgodnie z planem prowadzono ściąganie nadkładu z wyrobiska Cactus, niezbędnego do udostępnienia nowej strefy złożowej

Produkcja srebra

[t]

-63% R/R

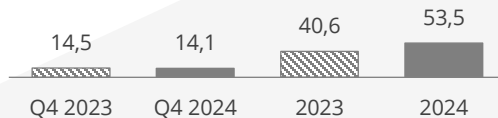


- Srebro: niższa produkcja w Zagłębiu Sudbury wynikiem niższych zawartości srebra w rudzie oraz niższego wolumenu wydobywania

Produkcja TPM

[tys. troz]

+32% R/R

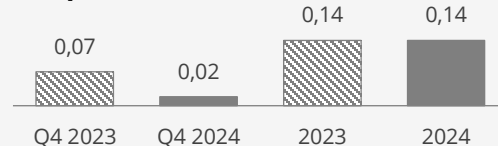


- TPM: wyższa produkcja złota w kopalni Robinson (wyższy uzysk, wyższe zawartości i wyższy wolumen przerobu). Niższa produkcja metali szlachetnych w Zagłębiu Sudbury (niższe zawartości TPM w rudzie, niższy wolumen wydobywania)

Produkcja molibdenu

[mln funtów]

bz R/R



- Molibden: produkcja molibdenu w kopalni Robinson zbliżona do ubiegłorocznej



Realizacja inicjatyw rozwojowych

Racjonalny i odpowiedzialny program inwestycyjny

Nakłady inwestycyjne KGHM Polska Miedź S.A. w 2024



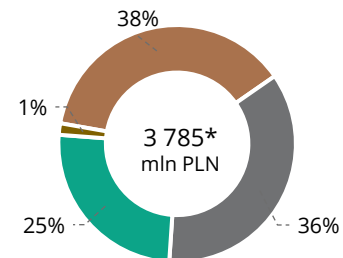
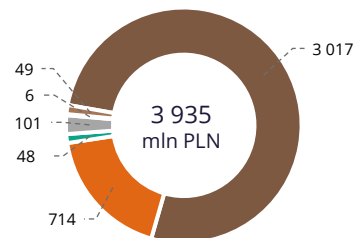
Realizacja CAPEX w 2024 roku, w tym KFZ

wg obszarów działalności

- Górnictwo
- Hutnictwo
- Pozostała działalność
- Leasing MSSF 16
- Prace rozwojowe - niezakończone
- zakup uprawnień do emisji CO2

wg kategorii analitycznych

- Odtworzenie
- Utrzymanie
- Rozwój (w tym B+R)
- Dostosowanie



*bez Leasing MSSF 16

*bez zakupu uprawnień do emisji CO2

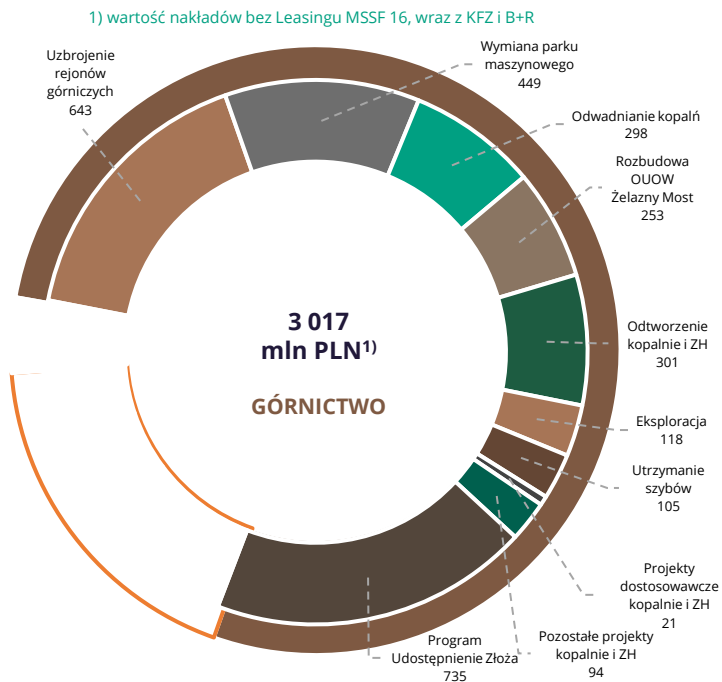
Porównawczo: nakłady inwestycyjne i budżet w 2023



3 474 mln PLN
Realizacja CAPEX 2023

3 250 mln PLN
Założenie budżetowe CAPEX 2023

Realizacja zakresu rzeczowego w ramach kluczowych inwestycji



Uzbrojenie rejonów górniczych

- Transport taśmowy – kontynuowano prace związane z budową i przedłużeniami przenośników (w realizacji 30 przenośników; odebrano 8,7 km).
- Uzbrojenie i infrastruktura rejonów/oddziałów – kontynuowano prace (największe nakłady poniesiono m.in. w projektach związanych z uzbrojeniem oddziału G-54, G-52 i G-32 w O/ZG „Polkowice-Sieroszowice”).

Odtworzenie kopalń i ZH

- Modernizacje przenośników; modernizacje szybów; modernizacje klimatyzacji i wentylacji.
- Modernizacje obiektów elektroenergetycznych, teletechnicznych.
- Modernizacje rurociągów i pompowni ZH.
- Zakupy gotowych dóbr.

Rozbudowa Obiektu Unieszkodliwiania Odpadów Wydobywczych Żelazny Most

- Wykonano korpus statyczny zapory zachodniej Kwatery Południowej.
- Uchwalono zmiany do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gmin: Rudna, Polkowice, Grębocice dla rozbudowy powyżej rzędnej 195 m n.p.m.
- Trwa procedura uzyskiwania decyzji środowiskowej dla rozbudowy powyżej rzędnej 195 m n.p.m.
- Uzyskano pozwolenie na budowę dociążenia północno-zachodniego.
- Rozpoczęto budowę Dociążenia Wschodniego.
- W ramach infrastruktury techniczno-socjalnej na Tarnówku, wykonano w 75% nasyp dociążający oraz uruchomiono Pompownię Wschód.

Eksploracja

- Poszukiwanie i rozpoznawanie ekonomicznej mineralizacji miedziowej w obszarze „Kulów-Luboszyce”.
- Poszukiwanie i rozpoznawanie ekonomicznej mineralizacji miedziowej na obszarze Głogów.
- Prace rozpoznawcze w wyrobiskach podziemnych.

Odwadnianie kopalń

- Bariera przeciwfiltracyjna – prace końcowe w zakresie doszczelniania pierwszego otworu; w realizacji wiercenie i iniekcja drugiego otworu; efektem jest ustabilizowanie rosnącego od września 2021 r. dopływu wód do kopalni. Planuje się, że wraz z wierceniem drugiego otworu, stopniowo będziemy ograniczać ilość dopływającej wody.
- Układ odwadniania do klarownika retencyjnego w O/ZG „Lubin”; – zakończono prace związane z budową rurociągów do klarownika retencyjnego w O/ZG „Lubin”; w celu okresowego zmagazyrowania nadmiarowej wody z O/ZG „Rudna”.

Wymiana parku maszynowego

- Zakupiono i dostarczono 247 maszyn górniczych dla trzech zakładów górniczych: 42 szt. – O/ZG „Lubin”; 99 szt. – O/ZG „Rudna”; 106 szt. – O/ZG „Polkowice-Sieroszowice”.

Program Udostępnienia Żłoza

- Wykonano 43,1 km wyrobisk górniczych.
- System Klimatyzacji Centralnej (SKC) przy szybie GG-1 – Powierzchniowa Stacja Klimatyzacji (PSK) pracuje z mocą nominalną 33 MW. Uzgodniono warunki na rozbudowę SKC do mocy 40 MW. Uzgodniono warunki na rozbudowę SKC do mocy 40 MW. Rozpoczęto roboty związane z rozbudową (11.2024)
- System Klimatyzacji Centralnej (SKC) przy szybie GG-2 – we wrześniu uruchomiono projekt. W realizacji programy funkcjonalno-użytkowe dla PSK i Systemu Przesyłu Wody Lodowej (SPWL).

Dostosowanie

- Modernizacja układu zasilania i sterowania magazynu soli przy szybie SW-1 w O/ZG „Polkowice-Sieroszowice”.
- Poprawa warunków BHP w O/ZG „Polkowice-Sieroszowice”.

Utrzymanie szybów

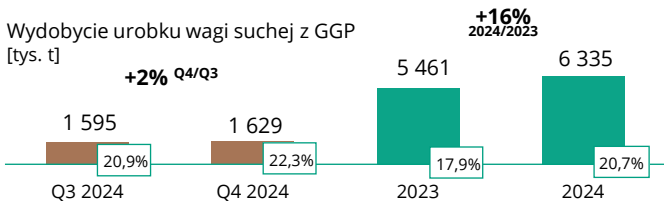
- Kompleksy szybów SW-4

Rola szybów w utrzymaniu wydobywania w Polsce

Program udostępnienia złoża w obszarach koncesyjnych KGHM

Udział produkcji pochodzącej z GGP w krajowej produkcji ogółem

Wydobycie urobku wagi suchej z GGP
[tys. t]

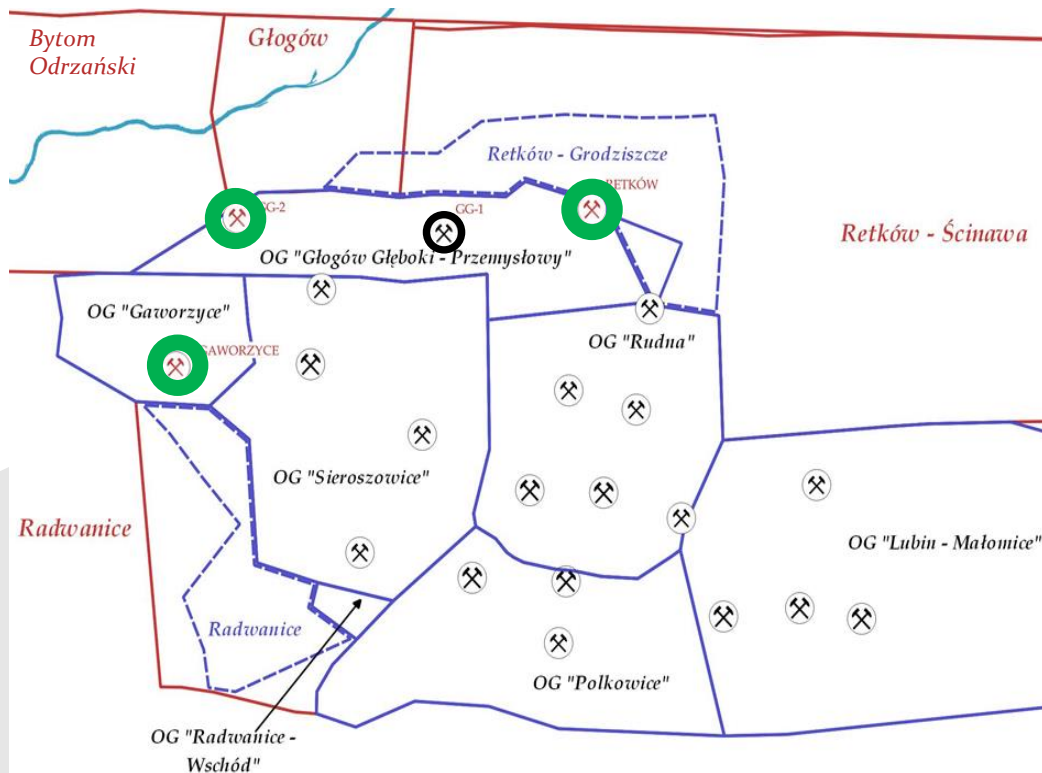


Szyb GG-1 - Oddano do eksploatacji obiektu ogrzewania powietrza wlotowego. Realizowane są prace projektowe dla okresu docelowego. Rozpoczęto realizację zbrojenia sztywnego. Trwa realizacja wyposażenia docelowego w szybie w zakresie kabli 10 kV, kabli teletechnicznych, światłowodów, rurociągu wodnego, rurociągu sprężonego powietrza oraz hydromonitorów.

Szyb GG-2 - trwają badania geologiczne miejsca posadowienia szybu. Trwają prace projektowe m.in. w zakresie GST-KSO oraz sieci zewnętrznych zasilających plac szybowy w media.

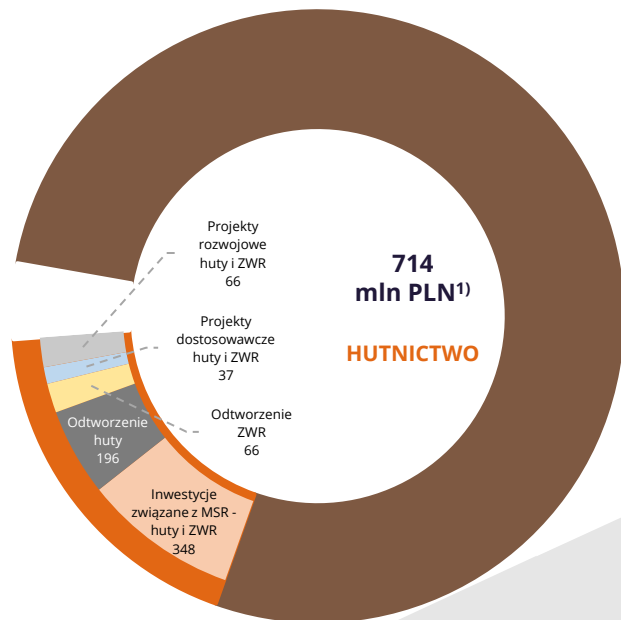
Szyb Retków - Zakupiono nieruchomości gruntowe pod plac szybowy. Podpisano porozumienie z Gminą dotyczące realizacji inwestycji na jej terenie. Zawarto umowę na projekt prac geologicznych. Odebrano kolejne etapy Koncepcji Programowo-Przestrzennej dla szybu Retków. Opracowano i złożono wnioski do Tauron Dystrybucja S.A. o uzyskanie technicznych warunków przyłączenia w zakresie zasilania placu szybowego.

Szyb Gaworzyce - Przeprowadzono procedury planistyczne w Gminie - uchwalony został MPZP umożliwiający budowę szybu w wybranej lokalizacji. Zawarto umowę na projekt prac geologicznych.



Realizacja zakresu rzeczowego w ramach kluczowych inwestycji

1) wartość nakładów bez Leasingu MSSF 16, wraz z KFZ i B+R



Inwestycje związane z MSR huty i ZWR

- Postój remontowy w HM Głogów I – najważniejsze zadania: remont średni pieca zawieszinowego oraz elektrycznego, kotła odzysknicowego za piecem zawieszinowym. modernizacja instalacji opalania olejem pieca zawieszinowego, optymalizacja instalacji fabryki kwasu siarkowego oraz aktualizacja systemów sterowania; postój zakończono w październiku.
- ZWR - remonty kruszarek i młynów oraz pras filtracyjnych.

Odtworzenie huty

- Zabudowa trzech zbiorników magazynowych w FKS HMG II.
- Modernizacja elektrorafinacji HMG II.
- Modernizacja rozdzielni 6kV S1 i S2 GST w HMC.

Odtworzenie ZWR

- Zakup młynów w O/ZWR – Etap II.
- Wymiana układów przesiewania rudy z szybu RI w Rejonie ZWR Rudna.
- Odtworzenie budynku Flotacji i Młynowni w Rejonie ZWR Rudna.

Dostosowanie huty i ZWR

- Budowa magazynu koncentratu miedziowego w Rejonie ZWR Rudna.
- Budowa instalacji umożliwiającej bezpośredni zrzut wód kopalnianych do rzeki Zimnica.

Rozwój huty i ZWR

- Zmiana technologii elektrorafinacji w HML.
- Instalacja do produkcji srebra i złota inwestycyjnego w HMG.
- Modernizacja układów klasyfikacji.



Wyniki finansowe Grupy KGHM

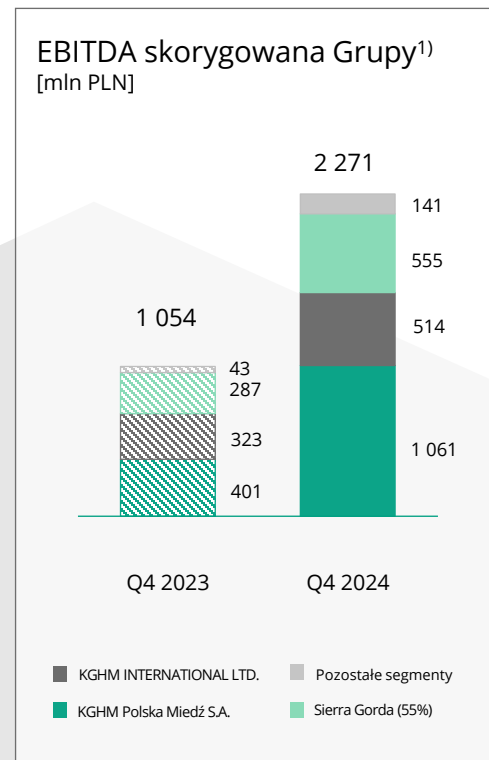
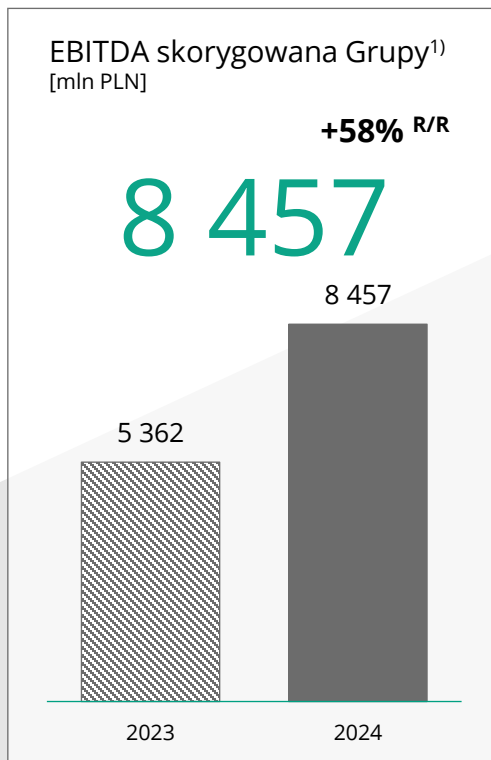
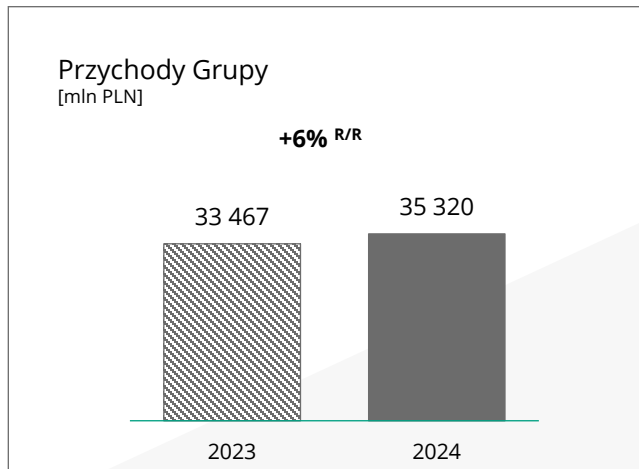


Wskaźniki finansowe Grupy KGHM

2024

EBITDA skorygowana Grupy KGHM

Wzrost skorygowanej EBITDA w porównaniu do 2023 roku dotyczy wszystkich segmentów ale w największym stopniu KGHM INTERNATIONAL LTD. oraz KGHM Polska Miedź S.A.



1) Suma segmentów; EBITDA skorygowana = wynik netto ze sprzedaży + amortyzacja z kosztów rodzajowych skorygowane o odpisy/odwrócenia z tytułu utraty wartości aktywów trwałych.

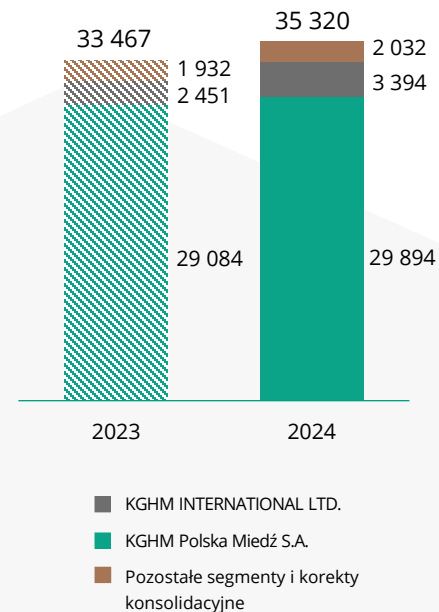
Przychody Grupy KGHM

2024

Przychody z umów z klientami [mln PLN]

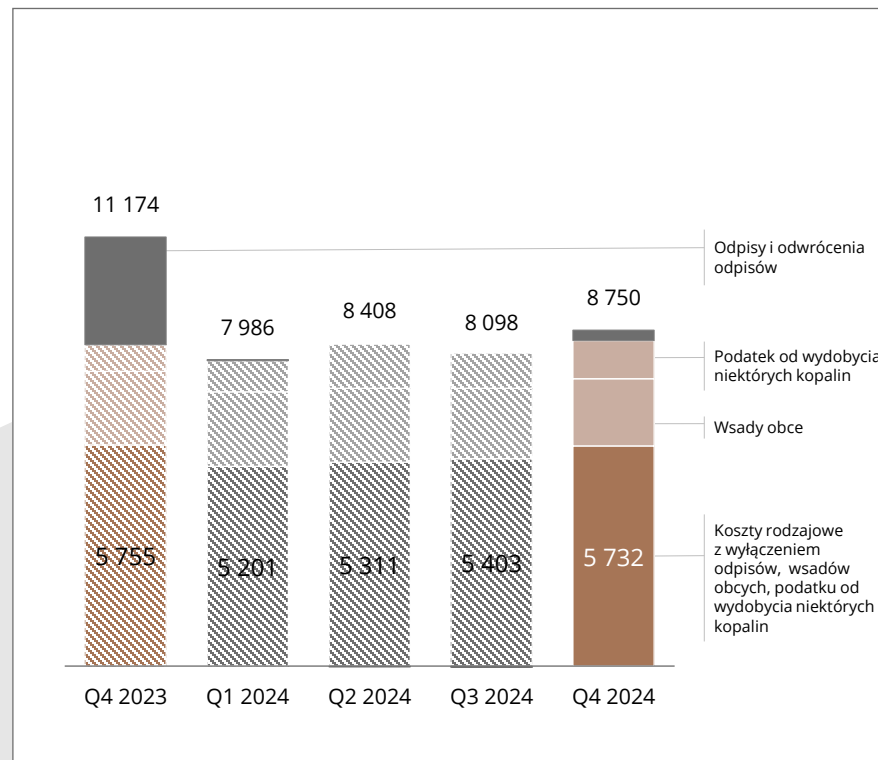
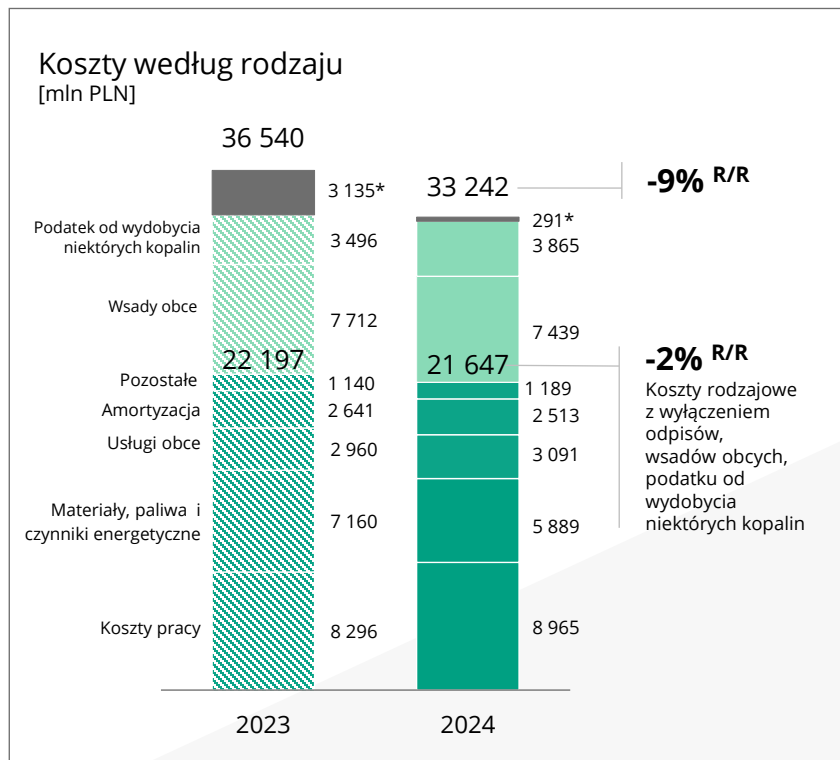


Przychody z umów z klientami [mln PLN]



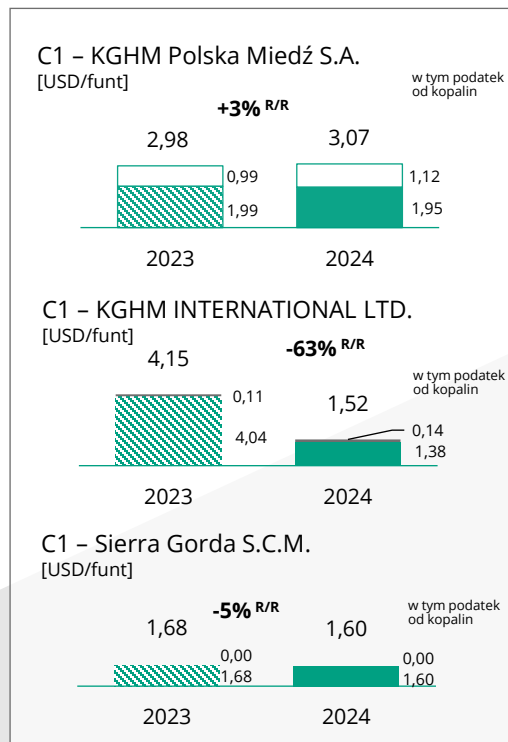
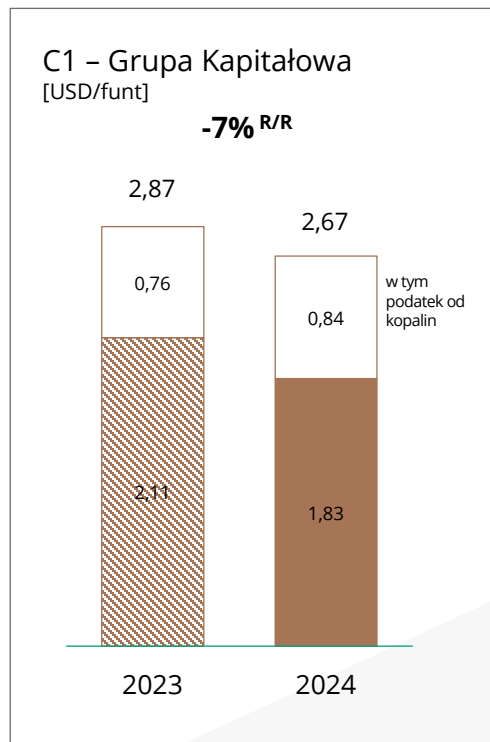
Koszty rodzajowe

Grupa Kapitałowa



Koszt jednostkowy C1¹⁾

Grupa Kapitałowa



- **KGHM Polska Miedź S.A.** – zwiększenie kosztu C1 o 3% przede wszystkim na skutek osłabienia dolara amerykańskiego względem waluty polskiej (-5%) oraz wyższego podatku od wydobycia o 14%. Koszt C1 bez podatku jest niższy o 2,5%.
- **KGHM INTERNATIONAL LTD.** – znaczący spadek C1 jest skutkiem poprawy sytuacji w kopalni Robinson, która przez większą część 2023 r. eksploatowała strefy o niskiej zawartości Cu oraz zmagająca się z problemami technicznymi, co miało wpływ na zakres realizowanych robót udostępniających.
- **Sierra Gorda S.C.M.** – do głównych czynników sprzyjających obniżeniu C1 w Sierra Gorda należy wzrost odliczeń z tytułu sprzedaży molibdenu i złota, korzystniejsze premie przerobowe oraz wyższa ilość sprzedanej miedzi.

Wyniki finansowe

Grupa Kapitałowa

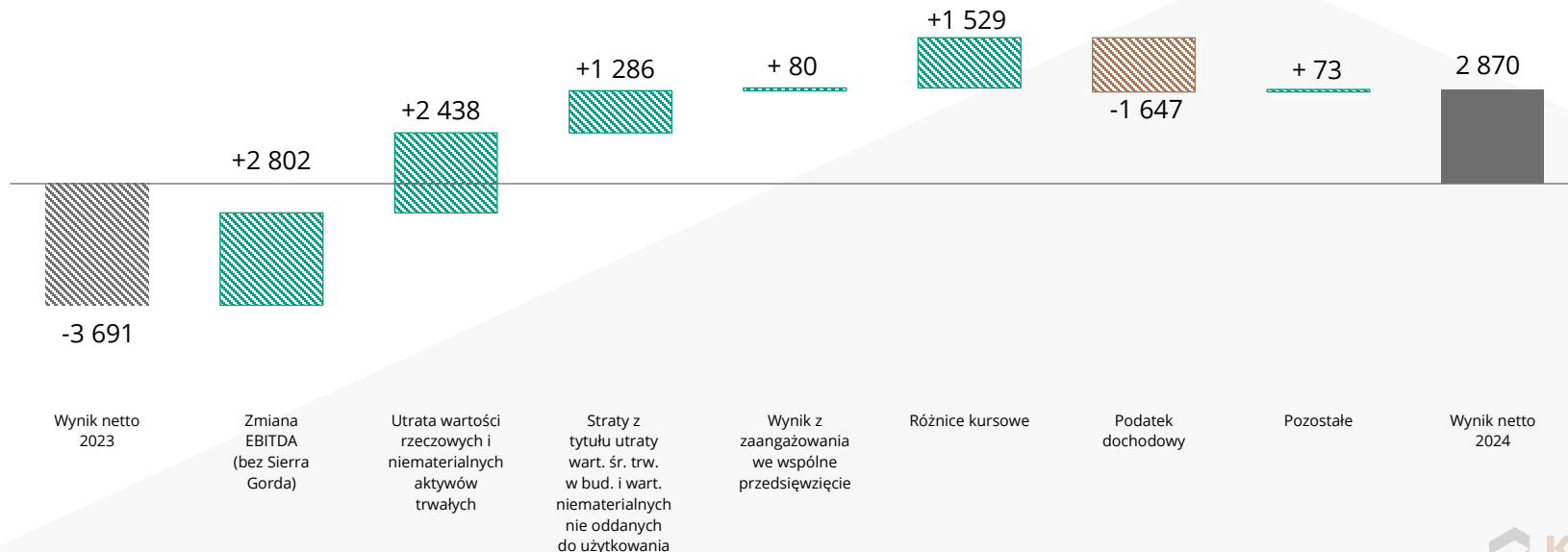
Wynik netto
[mln PLN]

2 870
[mln PLN]

skonsolidowanego zysku netto w 2024 roku

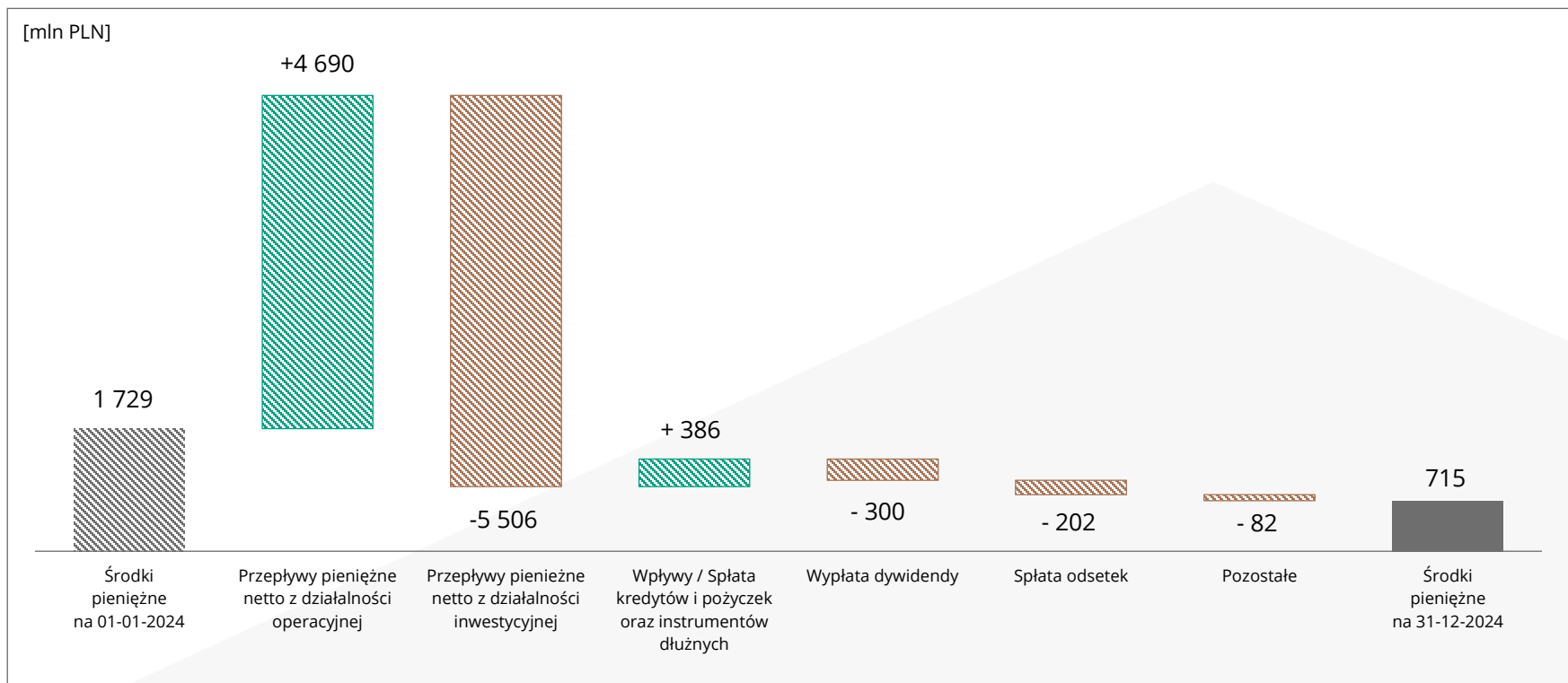
Zwiększenie wyniku netto Grupy Kapitałowej przede wszystkim w związku ze wzrostem EBITDA w KGHM INTERNATIONAL LTD.

i w mniejszym stopniu w KGHM Polska Miedź S.A. Istotne znaczenie miał brak odpisów w aktywach segmentu KGHM Polska Miedź S.A. w 2024 r. oraz zmiana kursu walutowego rzutująca na różnice kursowe.



Przepływy pieniężne

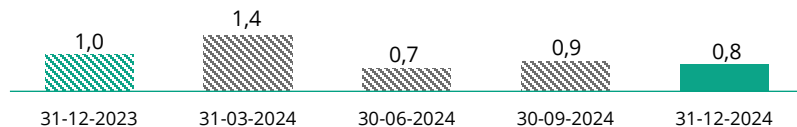
Grupa Kapitałowa



Zadłużenie Grupy Kapitałowej KGHM

Stan na koniec Q4 2024

Dług netto / skorygowana EBITDA

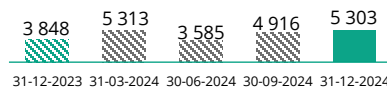


Dług netto Grupy Kapitałowej

[mln USD]

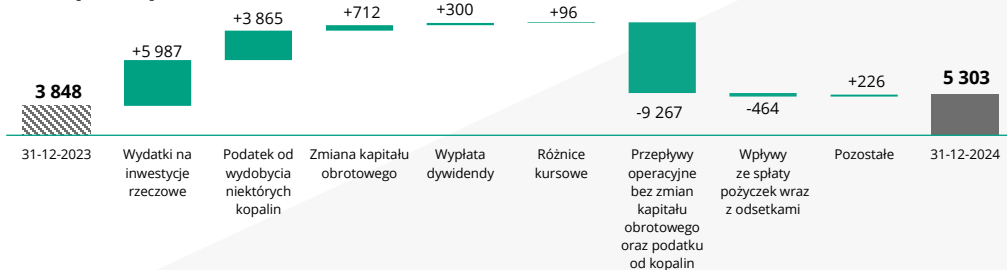


[mln PLN]



Zmiana długu netto

[mln PLN]



Główne czynniki wpływające na zadłużenie netto w 2024 roku

Wzrost zadłużenia

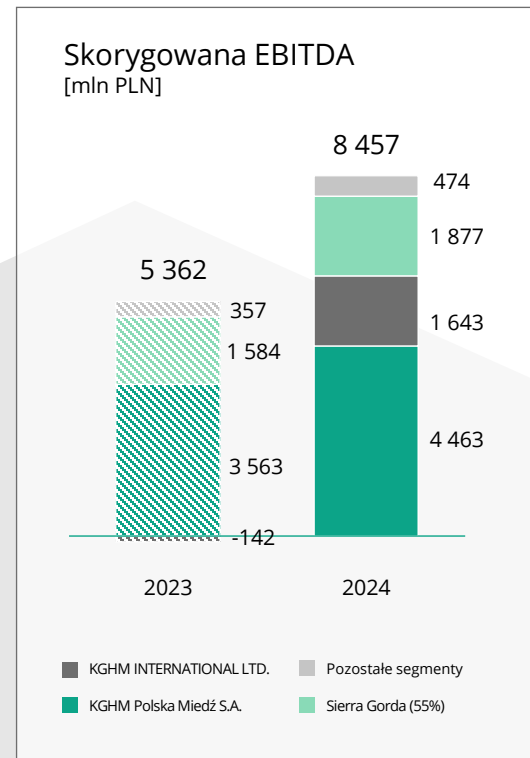
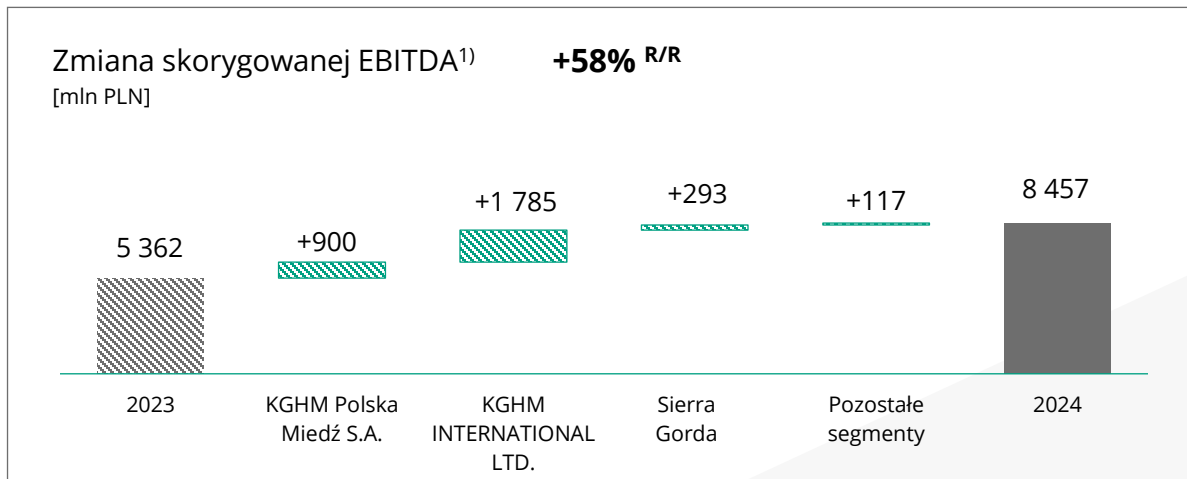
- Wydanki na inwestycje rzeczowe (5 987 mln PLN)
- Podatek od wydobycia niektórych kopalini (3 865 mln PLN)
- Zmiana stanu zobowiązań handlowych i pozostałych zobowiązań, w tym zobowiązania handlowe przejęte przez faktora (spadek o 965 mln PLN)
- Zmiana stanu należności handlowych i pozostałych należności (wzrost o 450 mln PLN)
- Wypłata dywidendy (300 mln PLN)
- Ujemne różnice kursowe (wzrost zadłużenia netto wyrażonego w PLN o 96 mln PLN)

Zmniejszenie zadłużenia

- Dodatknie przepływy z działalności operacyjnej, wyłączając zmianę kapitału pracującego i podatek od kopalini (9 267 mln PLN)
- Zmiana stanu zapasów (spadek o 703 mln PLN)
- Wpływy ze spłaty pożyczek wraz z odsetkami (464 mln PLN)

Wyniki operacyjne

Grupa Kapitałowa



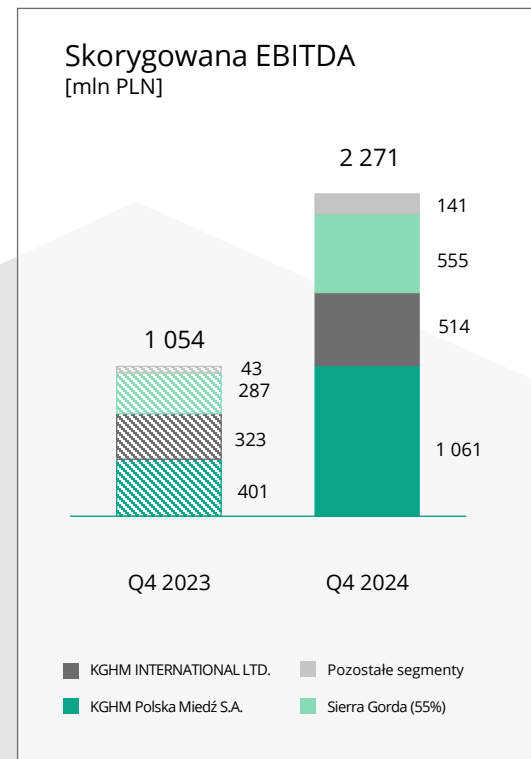
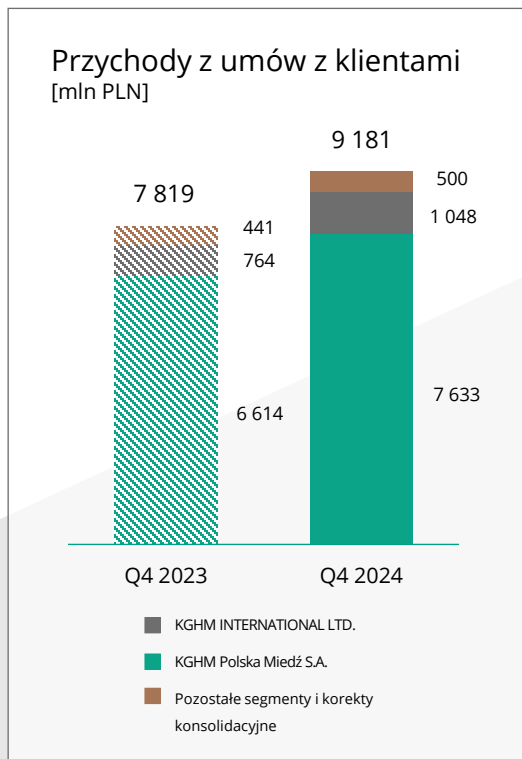
Wzrost skorygowanej EBITDA w porównaniu do 2023 r. o 3 095 mln PLN dotyczy przede wszystkim KGHM INTERNATIONAL LTD. i KGHM Polska Miedź S.A.

1) Suma segmentów; EBITDA skorygowana = wynik netto ze sprzedaży + amortyzacja z kosztów rodzajowych skorygowane o odpisy/odwrócenia z tytułu utraty wartości aktywów trwałych

Przychody oraz EBITDA w Q4 2024

Grupa Kapitałowa i segmenty działalności

Ponad dwukrotny wzrost skorygowanej EBITDA w porównaniu do Q4 2023 wynika przede wszystkim ze zwiększenia wolumenu sprzedaży we wszystkich segmentach oraz wyższych cen sprzedaży metali.

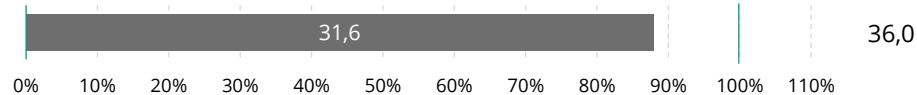


Stabilna i bezpieczna sytuacja finansowa Grupy KGHM

2024
Budżet

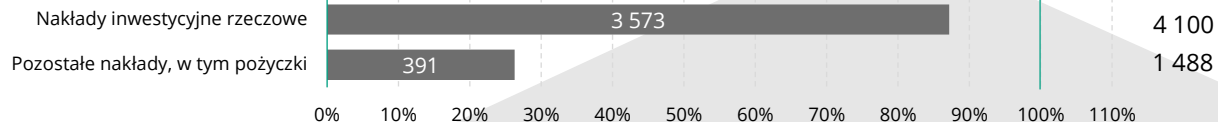
Całkowity jednostkowy koszt produkcji

miedzi elektrolitycznej ze wsadów własnych
KGHM Polska Miedź S.A.¹⁾
[tys. PLN/t]



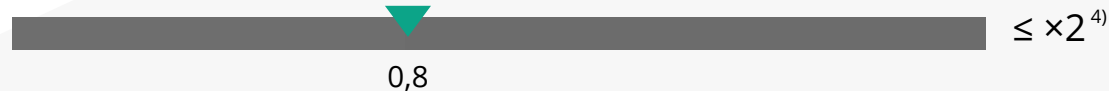
Nakłady inwestycyjne

KGHM Polska Miedź S.A.²⁾
[mln PLN]



Wypłacalność Grupy KGHM

[dług netto / skorygowana EBITDA]³⁾

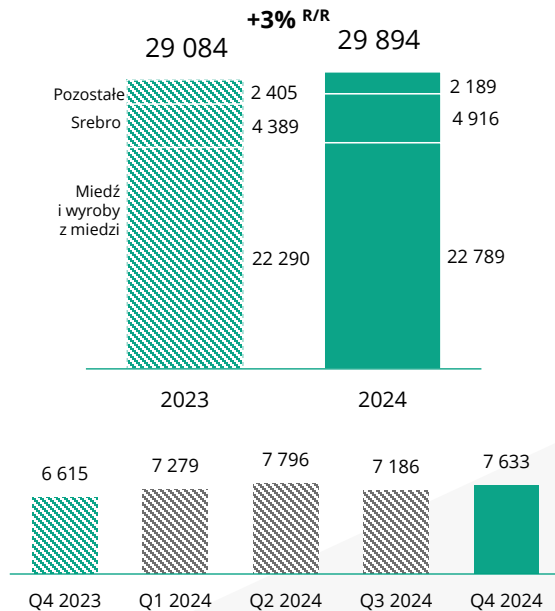


- 1) Suma kosztów wydobycia, flotacji i przerobu hutniczego przypadających na miedź elektrolityczną wraz z kosztami funkcji wsparcia i kosztami sprzedaży katod, skorygowana o wartość zapasów półfabrykatów i produkcji w toku, pomniejszona o wycenę szlamów anodowych i podzielona przez wolumen produkcji miedzi elektrolitycznej z wsadów własnych
- 2) Nakłady inwestycyjne rzeczowe – z wyłączeniem kosztów finansowania zewnętrznego, leasingu WG MSSF16 niezwiązanego z projektem inwestycyjnym oraz nakładów na prace rozwojowe – niezakończone; Pozostałe nakłady – nabycie akcji, udziałów i certyfikatów inwestycyjnych jednostek zależnych wraz z pożyczkami dla tych jednostek
- 3) Skorygowana EBITDA za okres 12 miesięcy, kończący się w ostatnim dniu okresu sprawozdawczego, bez uwzględnienia EBITDA wspólnego przedsięwzięcia Sierra Gorda S.C.M.
- 4) Poziom wskaźnika dług netto/EBITDA ≤ 2 wynika z przyjętej przez Spółkę Polityki Płynności Finansowej i nie stanowi założenia budżetowego KGHM na 2024 r.

Przychody ze sprzedaży

KGHM Polska Miedź S.A.

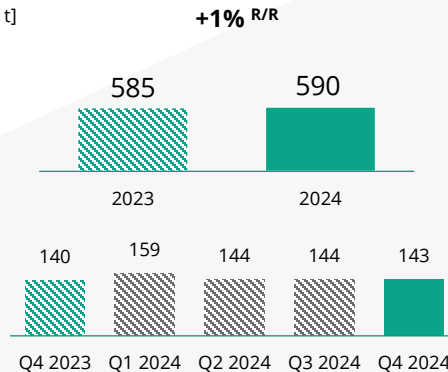
Przychody z umów z klientami
[mln PLN]



Wyższe o 810 mln PLN (+3%) przychody z umów z klientami zrealizowane w 2024 r, w stosunku do 2023 r. głównie na skutek wyższych notowań miedzi, srebra i złota przy mniej korzystnym kursie walutowym

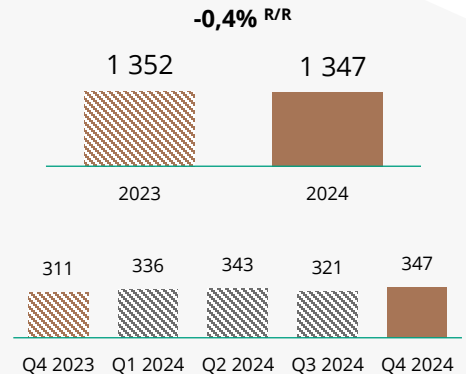
Sprzedaż miedzi

i wyrobów z miedzi
[tys. t]



Sprzedaż srebra

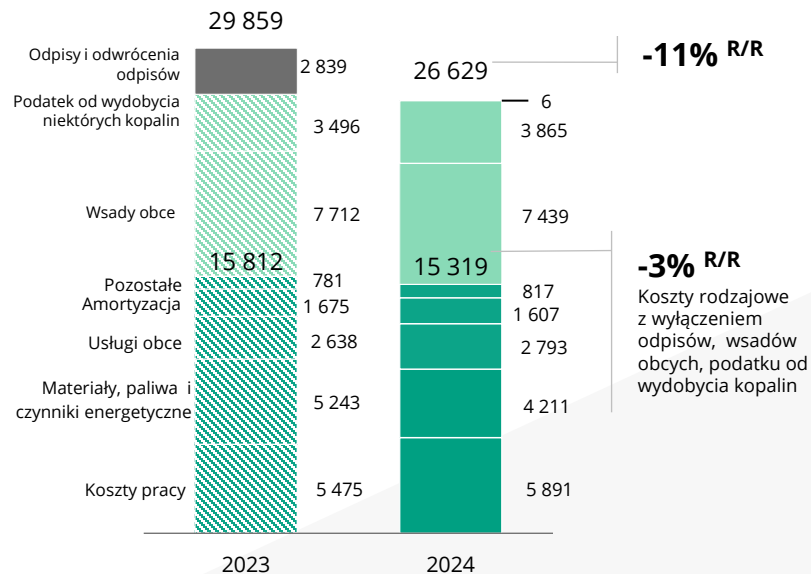
[t]



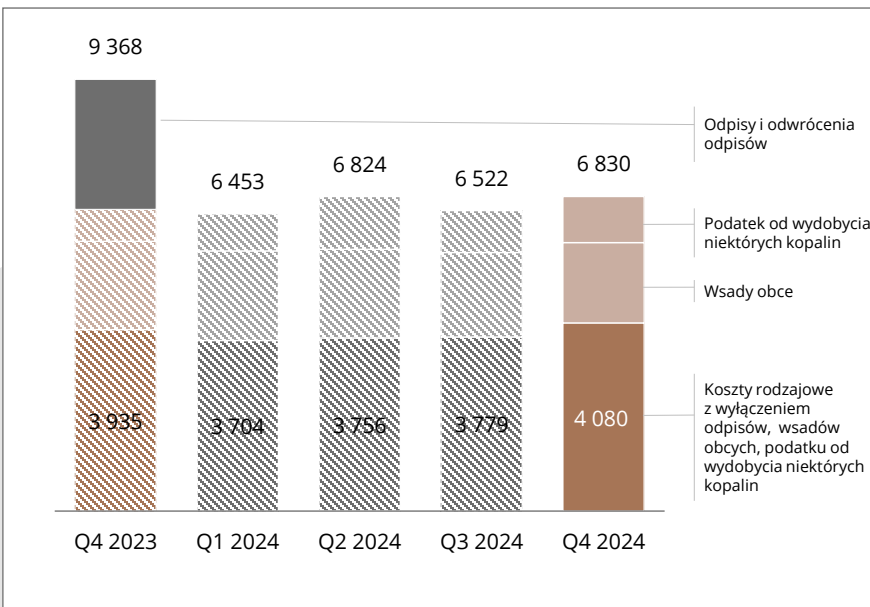
Koszty rodzajowe

KGHM Polska Miedź S.A.

Koszty według rodzaju
[mln PLN]



Zmniejszenie kosztów rodzajowych w relacji do 2023 roku dotyczyło przede wszystkim niższych kosztów zużycia energii i gazu



EBITDA i wynik finansowy netto

KGHM Polska Miedź S.A.

EBITDA i wynik netto Spółki

EBITDA +900 mln PLN:

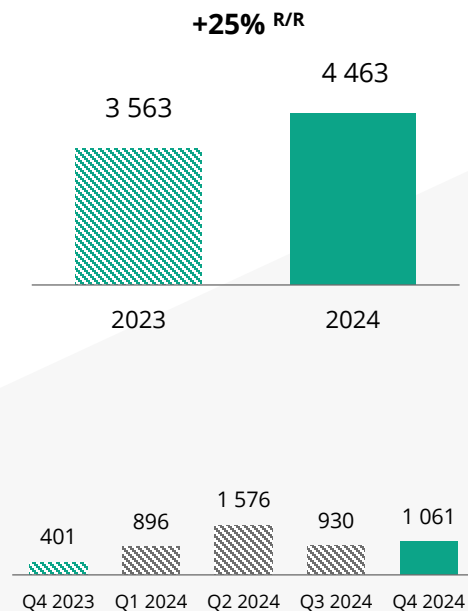
- uwarunkowania makro +1 002 mln PLN (wzrost notowań, przy niekorzystnym wpływie kursu)
- pozostałe czynniki -102 mln PLN, w tym niższe koszty przed amortyzacją -90 mln PLN

Wynik netto +3 941 mln PLN:

- +3 772 mln PLN, skutki odpisów dokonanych na koniec 2023 r.
- +496 mln PLN, wyższe odwrócenie odpisu na udziałach w jednostkach zależnych
- 563 mln PLN, niższa wycena pożyczek
- +633 mln PLN, efekt różnic kursowych
- 1 074 mln PLN, zmiany na podatku dochodowym

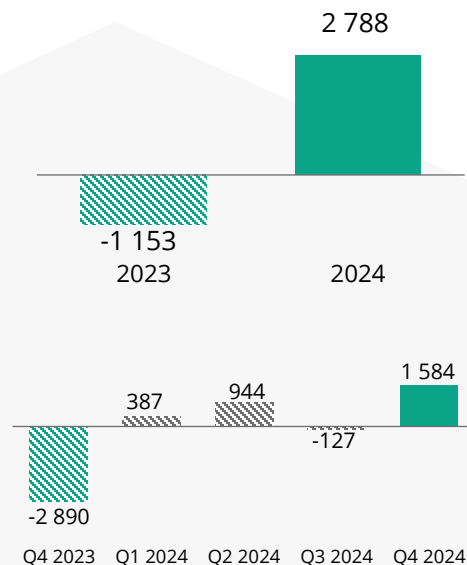
Skorygowana EBITDA

[mln PLN]



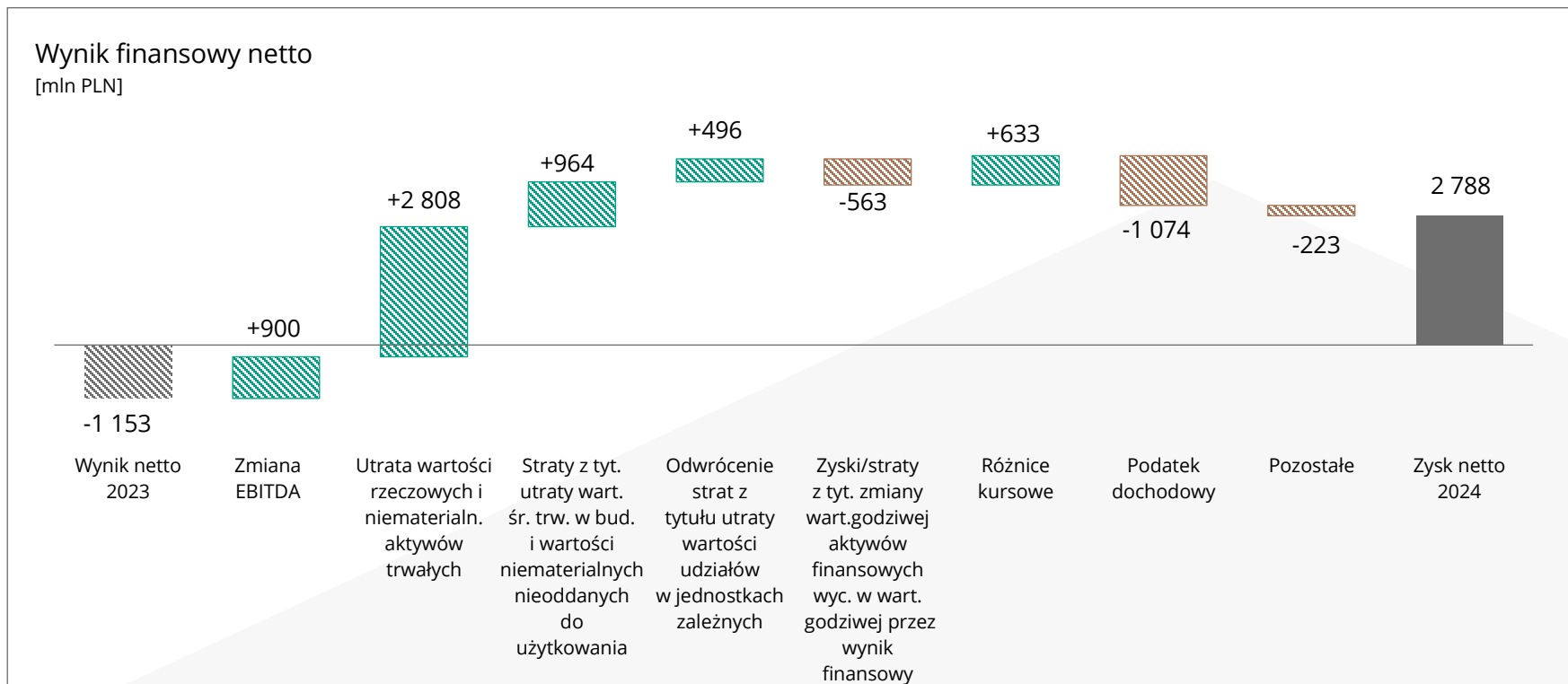
Wynik finansowy netto

[mln PLN]



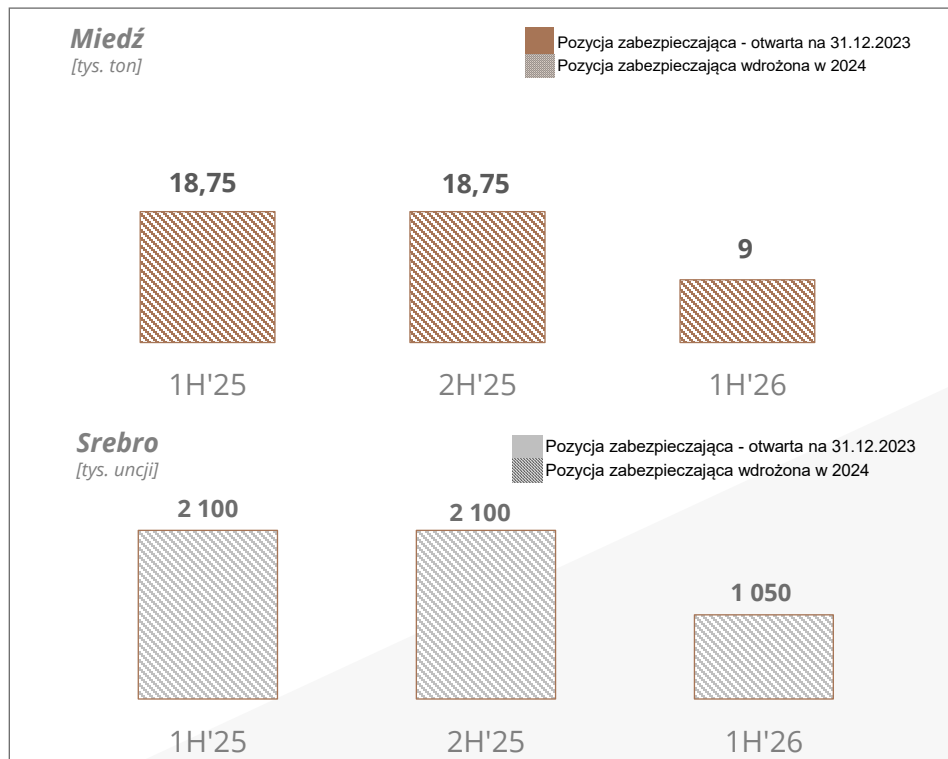
Wynik finansowy netto

KGHM Polska Miedź S.A.



Zarządzanie ryzykiem rynkowym

Pozycja zabezpieczająca na rynku miedzi i srebra (stan na 31.12.2024)



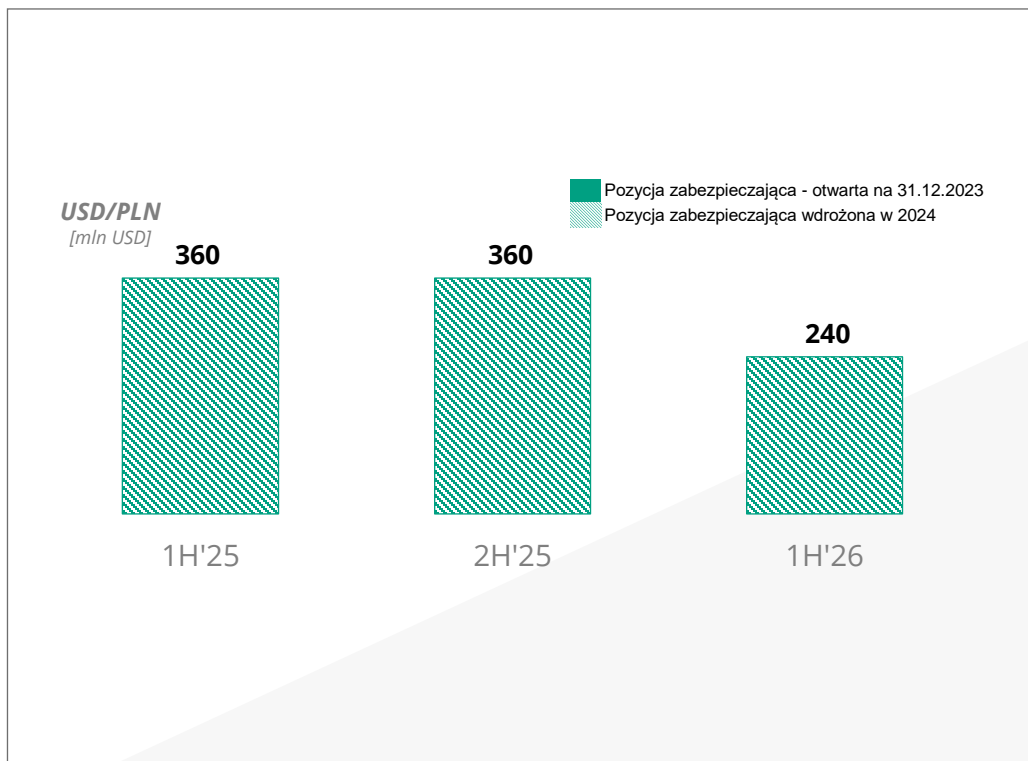
Na koniec 2024 r. Jednostka Dominująca zanotowała wynik na instrumentach pochodnych* i zabezpieczających w wysokości 621 mln PLN:

- kwotą 608 mln PLN skorygowano przychody z umów z klientami (transakcje rozliczone do 31.12.2024),
 - 10 mln PLN zwiększyło wynik na pozostałej działalności operacyjnej,
 - 3 mln PLN zwiększyło wynik z działalności finansowej.
- Wartość godziwa instrumentów pochodnych KGHM Polska Miedź S.A. otwartych na 31.12.2024 wyniosła 177 mln PLN*.
 - Stan kapitału z aktualizacji wyceny instrumentów finansowych zabezpieczających przepływy pieniężne na 31.12.2024 wyniósł 78 mln PLN.
 - W 2024 r. Jednostka Dominująca zawarła struktury opcyjne *mewa* na terminowym rynku miedzi na okres od lipca 2024 r. do czerwca 2026 r. dla łącznego tonażu 56,25 tys. ton miedzi. Natomiast na rynku srebra zawarte zostały struktury opcyjne *korytarz* zabezpieczające planowane przychody ze sprzedaży 6,3 mln uncji na okres od lipca 2024 r. do czerwca 2026 r.

* nie uwzględnia wbudowanych instrumentów pochodnych

Zarządzanie ryzykiem rynkowym

Pozycja zabezpieczająca na rynku walutowym (stan na 31.12.2024)

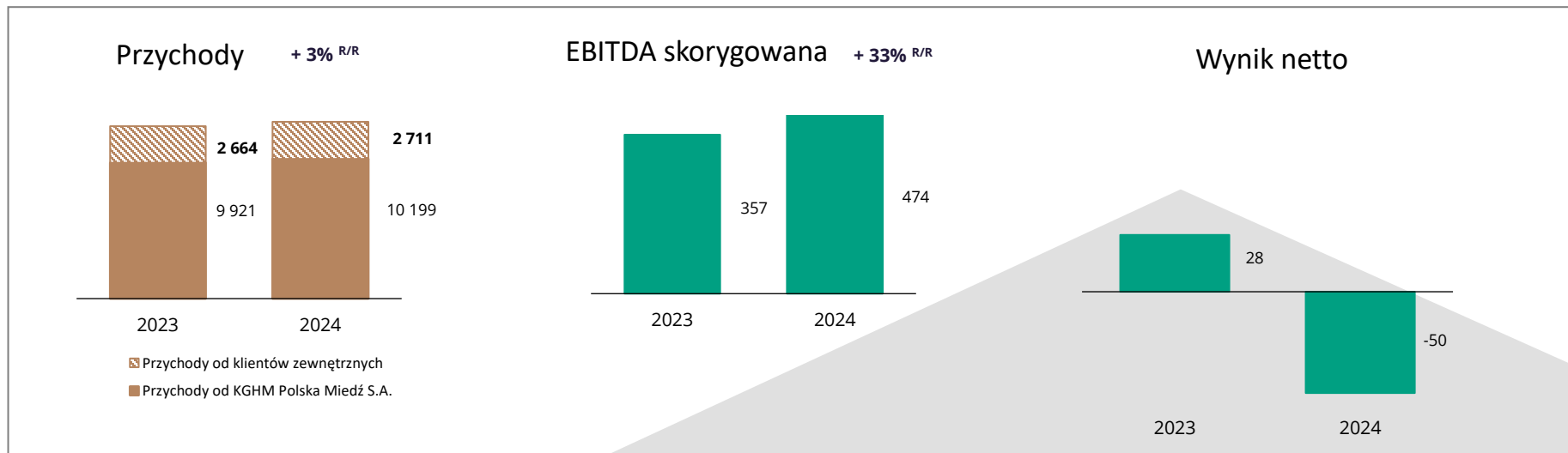


W 2024 r. Jednostka Dominująca zawarła następujące transakcje zabezpieczające na terminowym rynku walutowym:

- struktury opcyjne *korytarz* łącznie dla 720 mln USD planowanych przychodów ze sprzedaży metali w okresie od stycznia 2025 r. do czerwca 2026 r.,
- struktury opcyjne *korytarz* + *zakup opcji kupna* (tj. *korytarz* z otwarciem partycypacji w ewentualnych wzrostach kursu) dla 120 mln USD na okres od stycznia 2025 r. do czerwca 2025 r.,
- struktury opcyjne *mewa* na rynku walutowym łącznie dla 120 mln USD na okres od lipca 2025 r. do grudnia 2025 r.
- W 2024 r. Jednostka Dominująca nie zawarła transakcji zabezpieczających na terminowym rynku stopy procentowej.
- Na dzień 31.12.2024 Jednostka Dominująca posiadała otwarte transakcje swapa walutowo-procentowego (CIRS) dla nominału 1,6 mld PLN.

Pozostałe segmenty, w tym spółki krajowe

Podstawowe miary wynikowe – przed korektami konsolidacyjnymi



W 2024 r. w pozostałych segmentach odnotowano stratę netto w wysokości -50 mln PLN, co stanowi pogorszenie w relacji do 2023 r. o 78 mln PLN (zysk netto za 2023 r. wynosił 28 mln PLN). Istotny wpływ na stratę segmentu w 2024 r. miały odpisy z tytułu utraty wartości aktywów trwałych w łącznej kwocie 258 mln zł, w tym odpis na aktywach trwałych spółki Pol-Miedź Trans Sp. z o.o. w wysokości 180 mln zł i odpis na aktywach trwałych czterech spółek – operatorów farm fotowoltaicznych w łącznej wysokości 78 mln zł.

Korekta wyniku netto ze sprzedaży z tytułu obrotów wewnątrz segmentu (tj. pomiędzy spółkami zależnymi) wynosi około 162 mln PLN, co oznacza nadwyżkę przychodów wewnątrz segmentu nad kosztami, w tym kosztami wytworzenia.



Zrównoważony rozwój – zobowiązania i inicjatywy KGHM Polska Miedź S.A.

Współpraca z Jednostkami Samorządu Terytorialnego Zagłębia Miedziowego, na których terenie KGHM Polska Miedź S.A. prowadzi swoją działalność

2,8 mln PLN

Łączna kwota przekazanych środków

14

Zawartych umów współpracy
z samorządami z Zagłębia Miedziowego

50

Inicjatyw z obszaru promocji zdrowia,
zdrowego stylu życia i działania prospołeczne



KGHM w grudniu 2024 r. przekazał 14 samorządom z Zagłębia Miedziowego środki w ramach szerokiego programu działań z obszaru CSR i biznesu społecznie odpowiedzialnego realizowanego przez Spółkę na rzecz mieszkańców

Gminy w ramach umowy przekazują środki pieniężne na inicjatywy z zakresu promocji zdrowia, zdrowego stylu życia i działania prospołeczne.

Jednostki Samorządu Terytorialnego podejmują działania, m.in.: mające na celu ochronę życia i zdrowia obecnych i przyszłych pokoleń, rozwoju oraz integracji społeczności lokalnej w obszarze kultury, nauki i sportu.

Działania prorodzinne i CSR

400

pracowników KGHM
zgłoszonych do
programu CUdowni
Rodzice KGHM



44

edycje dofinansowanych
programów w ramach
Akademii KGHM



1 800

książek dostępnych w katalogu
Klubu Czytelnika KGHM

KLUB CZYTELNIKA
KGHM



Mie(dz) apetyt
NA CZYTANIE
KGHM

Beneficjenci działań:

2 000 - CUdowny Rodzic KGHM

Ponad 2 700 beneficjentów
programów profilaktycznych
(uczniów, opiekunów, rodziców
i nauczycieli)

7 Stref Rodziny KGHM

oraz tysiące odwiedzających
podczas wydarzeń
organizowanych na rzecz
społeczności lokalnej

Działania wolontariatu pracowniczego KGHM

WOŁONTARIAT



KGHM
POLSKA MIEDŹ

1 010

pracowników – wolontariuszy
biorących udział w akcjach



137

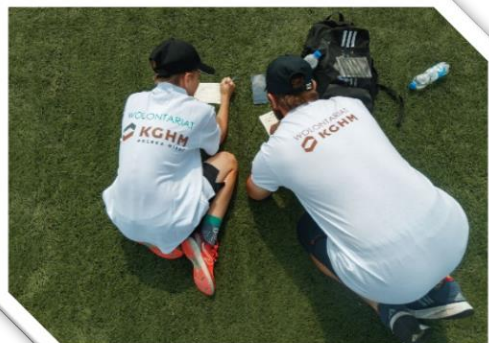
akcji wolontariackich

ok. 4 900

godzin przeznaczonych
na realizację projektów wolontariackich

Działania wolontariatu pracowniczego KGHM

WOLONTARIAT



Działania z zakresu:



50 akcji z zakresu nauki i edukacji



40 akcji z zakresu zdrowia i bezpieczeństwa



18 akcji z zakresu ekologii



16 akcji z zakresu sportu i rekreacji



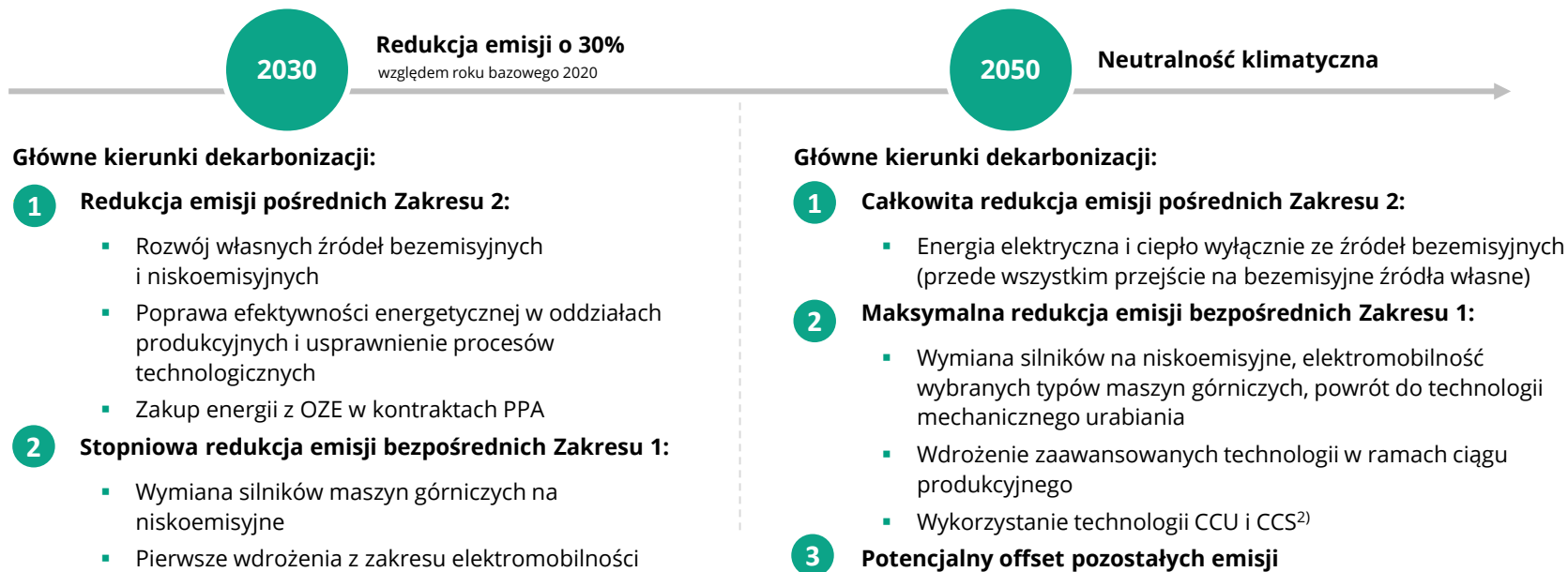
4 akcje z zakresu kultury i tradycji



9 akcji z zakresu inne

Neutralność klimatyczna do roku 2050

Osiągnięcie neutralności klimatycznej do roku 2050 celem nadrzędnym Polityki Klimatycznej KGHM Polska Miedź S.A. Celem pośrednim – redukcja łącznych emisji Zakresu 1 i 2 do 2030 roku o 30%¹⁾

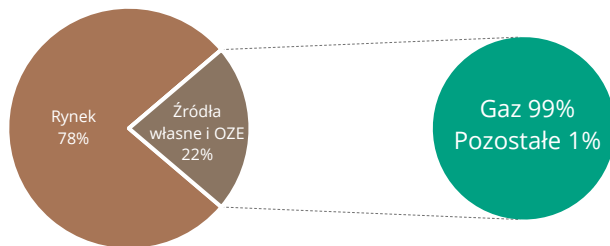


Kompleksowe **nakłady inwestycyjne** związane z realizacją działań ograniczających poziom emisji GHG zostaną określone w ramach **Programu Dekarbonizacji** Grupy Kapitałowej KGHM.

Do 2030 wzrost udziału OZE przyczyni się do znaczącego spadku emisji CO₂

Udział źródeł energii elektrycznej w dostawach dla KGHM Polska Miedź S.A.

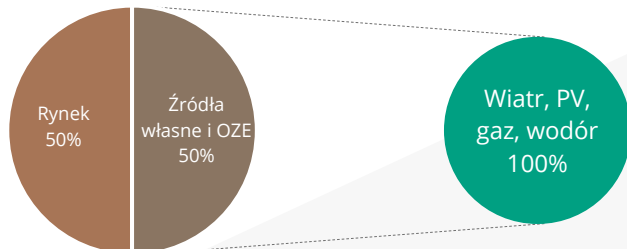
Rok 2020 - bazowy (2,9 TWh):



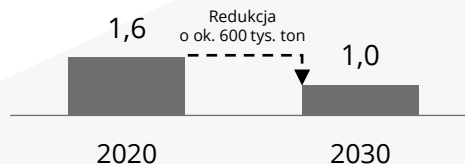
2024:

Własne źródła energii, w tym OZE, pozwoliły pokryć 28% ogólnej mocy zamówionej w KGHM Polska Miedź S.A.

Rok 2030 - cel:



Szacowane emisje CO₂ z tytułu zużycia energii elektrycznej [mln ton]



Wdrożenie Programu „Rozwój energetyki, w tym OZE” wraz ze zmianami struktury wytwarzania w krajowym systemie energetycznym pozwolą uniknąć emisji ok. 600 tys. ton CO₂ rocznie



100% energii elektrycznej z **OZE** w kopalni **Sierra Gorda** od stycznia 2023 roku

Program „Rozwój Energetyki, w tym OZE” | wybrane istotne wydarzenia w 2024 roku

Zapewnienie bezpieczeństwa energetycznego w KGHM

- Bloki Gazowo-Parowe Centrali pracowały na rzecz zapewnienia bezpieczeństwa energetycznego Głównego Ciągu Technologicznego w zakresie dostaw energii elektrycznej do Oddziałów: Zakłady Górnicze Polkowice-Sieroszowice, Zakłady Górnicze Rudna oraz Huta Miedzi Głogów. Utrzymywanie w ruchu i/lub dyspozycyjności jednostek gazowych ogranicza skutki dla KGHM w sytuacji ewentualnego blackout'u Krajowego Systemu Energetycznego oraz zapewnia stabilne dostawy ciepła w parze na potrzeby technologiczne huty oraz ciepła w gorącej wodzie na potrzeby obiektów KGHM oraz odbiorców komunalnych Polkowic, Głogowa i Lubina.
- KGHM Polska Miedź S.A. jako całe przedsiębiorstwo podlega ochronie przed ewentualnym wprowadzeniem ograniczeń w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej.

Rozwój magazynów energii

- Zidentyfikowano sposoby wykorzystania oraz wstępną lokalizację dla pierwszego baterijnego magazynu energii elektrycznej, współpracującego z elektrownią fotowoltaiczną, który obsługiwany będzie przez jedną ze Spółek z GK KGHM Polska Miedź S.A. nieposiadających statusu OSD. Implementacja magazynu zwiększa możliwość uzyskania korzystnego wpływu technologiczno-finansowy na działalność przedsiębiorstwa.
- Zidentyfikowano możliwości pozyskania zewnętrznego dofinansowania do przedsięwzięć inwestycyjnych związanych z baterijnymi magazynami energii elektrycznej dostępnych dla Spółek z GK KGHM Polska Miedź S.A. nieposiadających statusu OSD.

Pozyskiwanie projektów z rynku (M&A)

- Dnia 29.02.2024 r. przejęto udziały w trzech spółkach celowych, posiadających projekty farm fotowoltaicznych o łącznej mocy 42 MW, dzięki czemu uwzględniając wcześniejsze zakupy projektów, Spółka dysponuje 8 farmami fotowoltaicznymi o łącznej mocy 47 MW zlokalizowanymi w województwach: dolnośląskim, łódzkim, pomorskim i wielkopolskim.
- Spółka aktywnie uczestniczy w procesach akwizycyjnych, w szczególności w zakresie energetyki wiatrowej.

Rozwój energetyki słonecznej

- Trwa proces przygotowania przetargowego na wybór Generalnego Wykonawcy i Inspektora Nadzoru dla projektów PV na terenach Huty Miedzi Głogów, o łącznej mocy **7,5 MW**.
- Uzyskano techniczne warunki przyłączenia od Tauron Dystrybucja S.A. dla projektu PV o mocy **88 MW** na własnych gruntach (gm. Warta Bolesławiecka), dla projektu PV Piaskownia Obora o mocy **50 MW** oraz projektu PV Kalinówka o mocy **2 MW**.
- Kontynuowano zaawansowane prace w czterech lokalizacjach na łączną moc **ok. 8,5 MW** (etap warunków przyłączenia).
- Uzyskano pozytywne decyzje środowiskowe dla trzech projektów PV o mocy **17 MW** oraz uzyskano decyzję o warunkach zabudowy dla projektu PV o mocy **1,5 MW**.

Rozwój energetyki wiatrowej

- Rozważana jest realizacja projektu wiatrowego zlokalizowanego częściowo na gruntach własnych Spółki, w pobliżu O/HMG. Wykonana została koncepcja wyprowadzenia mocy do Huty Miedzi Głogów.
- Trwają dalsze prace przygotowawcze celem wykorzystania potencjału gruntów własnych pod projekty wiatrowe.

Rozwój energetyki jądrowej

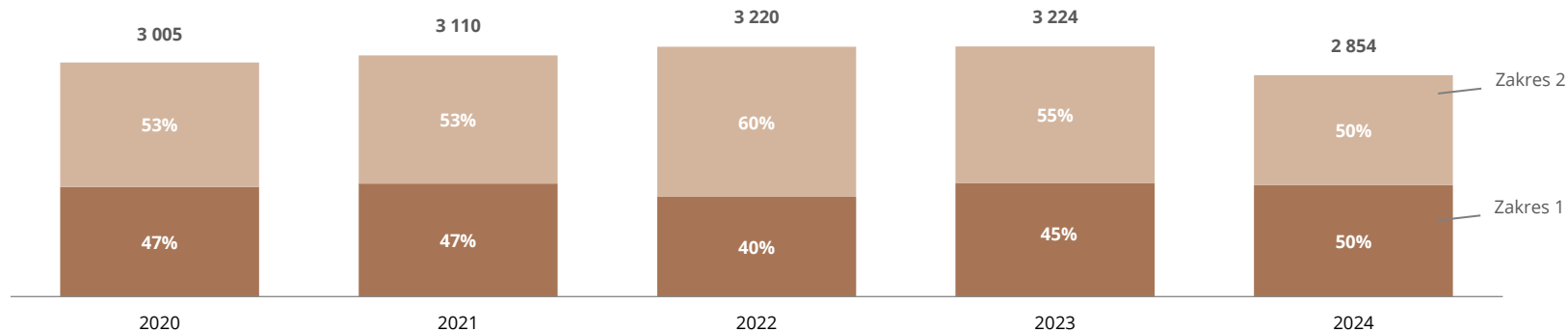
- Spółka bada możliwości wykorzystania elektrowni jądrowej w technologii SMR w celu zaspokojenia zapotrzebowania KGHM Polska Miedź S.A. na energię elektryczną.

Wychwył i sekwestracja CO₂ (ang. CCS)

- Kontynuowano prace koncepcyjne nad zabudową instalacji CCS dla hutniczego ciągu produkcyjnego w Hucie Miedzi Głogów, w tym opracowywanie studium wykonalności instalacji demonstracyjnej. Planowane jest dalsze prowadzenie prac, zamierzających do skompletowania projektu i pozyskania dofinansowania zewnętrznego dla inwestycji.

Emisje gazów cieplarnianych (Zakres 1 i Zakres 2) w KGHM Polska Miedź S.A.

Emisje gazów cieplarnianych w oddziałach produkcyjnych KGHM Polska Miedź S.A. w latach 2020-2024 (tys. t CO₂e) zgodnie z metodą opartą na lokalizacji



W 2024 roku emisje gazów cieplarnianych w Zakresach 1 i 2 wyniosły w KGHM Polska Miedź S.A. łącznie 2 854 tys. t CO₂e (ton ekwiwalentu dwutlenku węgla) z czego w przybliżeniu 50% stanowią emisje Zakresu 1 (pochodzące ze źródeł które są własnością lub są kontrolowane przez KGHM, takie jak emisje ze spalania we własnych kotłach, piecach i pojazdach), oraz 50% emisje Zakresu 2 (związane z wytwarzaniem zakupionej lub nabytej energii elektrycznej, pary technologicznej, ciepła lub chłodu zużywanych przez KGHM).

W porównaniu do roku 2023 emisje Zakresu 1 zmalały o 1,8%, na co głównie wpłynęła niższa emisja z Huty Miedzi Głogów, natomiast emisje Zakresu 2 zmalały o 19,5% (w metodzie opartej na lokalizacji) i 6,0% (w metodzie opartej na rynku) co wynika ze zmniejszonego zużycia energii elektrycznej przy jednocześnie mniejszym wskaźniku emisyjności dla energii elektrycznej.

Emisje łączne Zakresu 1 i 2 za rok 2024 zmalały o 5,0% (w metodzie opartej na lokalizacji) i wzrosły o 5,4% (w metodzie opartej na rynku) w stosunku do roku bazowego natomiast w porównaniu do roku 2023 zmalały o 11,5% (w metodzie opartej na lokalizacji) i 4,1% (w metodzie opartej na rynku).

Emisje Zakresu 3 zostały skalkulowane w 2024 roku na poziomie 1 255 tys. t CO₂e,

Bezpieczeństwo pracowników jako priorytet strategiczny Grupy KGHM



Bezpieczeństwo i rozwój

ISO 45001:2018

Posiadamy certyfikat Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy oraz ciągle się doskonalimy.

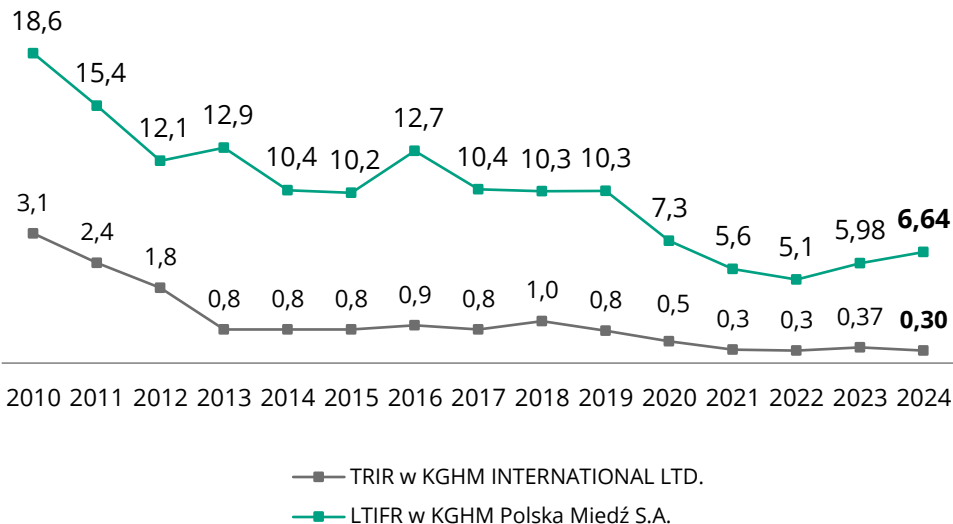
Złota Karta Lidera Bezpiecznej Pracy

KGHM Polska Miedź S.A. w latach 2020, 2021, 2022 zanotowała spadek liczby uznanych wypadków przy pracy o kolejno 28,8%, 22,5%, 9,7% (R/R). Spółka w 2024 roku została ponownie wyróżniona Złotą Kartą Lidera Bezpiecznej Pracy.

Wskaźniki wypadkowości

W 2024 roku Spółka odnotowała wzrost liczby wypadków przy pracy z poziomu 177 do wartości 196 (+19). Dotyczą one w 97,4% urazów lekkich. W 2024 roku w porównaniu do 2023 roku Spółka zarejestrowała dwukrotnie większą liczbę wypadków zbiorowych (8 vs 4). Liczba poszkodowanych w wypadkach zbiorowych była większa o 12 i wynosi 27. W stosunku do roku 2020 liczba wypadków przy pracy w Spółce jest mniejsza o 9,2%.

Wskaźniki wypadkowości¹⁾



1) LTIFR (Lost Time Injury Frequency Rate); TRIR (Total Recordable Incident Rate) wskaźnik wyliczony wg przyjętej metodologii jako liczba wypadków przy pracy spełniających warunki rejestracji w rozumieniu standardu International Council on Mining & Metals, łącznie dla pracowników KGHM INTERNATIONAL LTD., KGHM Chile SpA i Sierra Gorda SCM i podwykonawców tych podmiotów, standaryzowana do 200 000 przepracowanych godzin

Zastrzeżenia prawne

Niniejsza prezentacja została opracowana przez KGHM Polska Miedź S.A. (KGHM). Prezentacja ma charakter wyłącznie informacyjny i nie należy jej traktować jako porady inwestycyjnej. Odbiorcy prezentacji ponoszą wyłączną odpowiedzialność za własne analizy i oceny rynku oraz sytuacji rynkowej i potencjalnych wyników KGHM w przyszłości, dokonane w oparciu o informacje zawarte w prezentacji. Prezentacja w żadnym wypadku nie stanowi i nie powinna być traktowana jako oferta sprzedaży, zaproszenie do składania zapisów lub zachęta do oferowania kupna lub zapisów na jakiegokolwiek papiery wartościowe KGHM. Prezentacja nie stanowi też, w całości ani w części, podstawy zawarcia jakiegokolwiek umowy lub podjęcia jakiegokolwiek zobowiązania. Ponadto prezentacja nie stanowi rekomendacji dotyczącej inwestowania w papiery wartościowe KGHM.

KGHM ani żaden z jego podmiotów zależnych nie ponoszą odpowiedzialności za skutki decyzji podjętych na podstawie lub w oparciu o informacje zawarte w niniejszej prezentacji lub wynikające z jej treści. Informacje rynkowe zawarte w prezentacji zostały sporządzone częściowo w oparciu o dane pochodzące od podmiotów trzecich, wskazanych w niniejszej prezentacji. Ponadto, niektóre oświadczenia zawarte w prezentacji mogą nie stanowić danych historycznych – w szczególności mogą one mieć charakter przewidywań, opracowanych w oparciu o aktualne założenia, uwzględniające znane i nieznanne rodzaje ryzyka oraz pewien poziom niepewności. Rzeczywiste wyniki, osiągnięcia i wydarzenia, jakie nastąpią w przyszłości, mogą się istotnie różnić od danych bezpośrednio zawartych lub dorozumianych w niniejszej prezentacji.

W żadnym wypadku nie należy uznawać informacji znajdujących się w niniejszej prezentacji za wyraźne lub dorozumiane oświadczenie, czy jakiegokolwiek zapewnienie ze strony KGHM lub osób działających w jego imieniu. KGHM ani żaden jego podmiot zależny nie mają obowiązku aktualizować prezentacji ani zapewnić jej odbiorcom jakichkolwiek dodatkowych informacji. Jednocześnie KGHM zwraca uwagę osobom zapoznającym się z prezentacją, że jedynym wiarygodnym źródłem danych dotyczących wyników finansowych, prognoz, zdarzeń oraz wskaźników dotyczących spółki są raporty bieżące i okresowe przekazywane przez KGHM w ramach wykonywania obowiązków informacyjnych wynikających z polskiego prawa.

Zanim wydrukujesz, pomyśl o środowisku. Wszystkie prezentacje inwestorskie dostępne są na stronie <https://kgm.com/pl/inwestorzy/centrum-wynikow/prezentacje>.
Ostatnią drukowaną prezentacją wynikową Grupy KGHM była prezentacja za IV kwartał i 12 miesięcy 2019 roku.



Prawa własności intelektualnej

Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszystkie treści zawarte w niniejszej prezentacji KGHM są chronione prawem autorskim i innymi właściwymi prawami z zakresu własności intelektualnej.

Prezentacja oraz zawarte w niej znaki towarowe, znaki usługowe i logotypy są własnością KGHM lub są przez nią licencjonowane i podlegają ochronie prawnoprawnej, ochronie znaków towarowych oraz innych praw własności intelektualnej na mocy prawa polskiego, unijnego i zagranicznego oraz konwencji międzynarodowych. Treści KGHM obejmują m.in. wszelkie teksty, bazy danych, zdjęcia, obrazy, projekty, grafiki, treści pisemne i inne, które pojawiają się w ramach prezentacji. Wszelkie grafiki, loga, projekty, nagłówki, skrypty i nazwy firmowe KGHM są zarejestrowanymi znakami towarowymi lub stanowią zastrzeżoną szatę graficzną KGHM w Polsce i/lub innych krajach. Znaki towarowe i szata graficzna nie mogą być używane, w tym jako część znaków towarowych i/lub jako część nazw domen, w związku z jakimkolwiek produktem lub usługą, w jakikolwiek sposób, który może wprowadzać odbiorców w błąd, a także nie mogą być kopiowane, imitowane ani wykorzystywane w całości lub w części, bez uprzedniej pisemnej zgody KGHM.

Treści KGHM zawarte w prezentacji są udostępniane wyłącznie do użytku osobistego i nie mogą być wykorzystywane, kopiowane, reproduktowane, rozpowszechniane, transmitowane, wyświetlane, sprzedawane, licencjonowane lub w inny sposób wykorzystywane do jakichkolwiek innych celów bez uprzedniej pisemnej zgody KGHM.

Użytkownicy zobowiązują się, że nie będą zmieniać ani usuwać żadnych informacji dotyczących własności KGHM z materiałów pobranych lub wydrukowanych z prezentacji. Pod warunkiem, że użytkownicy są uprawnieni do korzystania z prezentacji, niniejszym udziela się im ograniczonej (osobistej, niezbywanej, niepodlegającej sublicencjonowaniu i odwołalnej) licencji na dostęp i korzystanie z prezentacji, jej treści oraz na pobieranie lub drukowanie kopii jej dowolnej części, do której uzyskali prawidłowy dostęp, wyłącznie zgodnie z jej przeznaczeniem. Takie ograniczone korzystanie nie oznacza zrzeczenia się jakichkolwiek praw KGHM do prezentacji oraz jej treści. KGHM zastrzega sobie prawo do monitorowania sposobu korzystania z treści prezentacji oraz do zmiany lub cofnięcia niniejszej licencji, w dowolnym czasie i z dowolnego powodu.

Nieuprawnione wykorzystanie treści może stanowić naruszenie praw autorskich, praw do znaków towarowych lub innych przedmiotów praw własności intelektualnej i może stanowić podstawę odpowiedzialności cywilnej lub karnej.

Śledź nas w mediach
społecznościowych:



Dziękujemy

Departament Relacji Inwestorskich

kgm.com/pl/inwestorzy

ir@kgm.com

+48 76 74 78 280