

KOMISJA NADZORU FINANSOWEGO

Skonsolidowany raport kwartalny QSr 1 / 2016

(zgodnie z § 82 ust. 2 oraz § 83 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 lutego 2009 r. - Dz. U. Nr 33, poz. 259 z późn. zm.)

dla emitentów papierów wartościowych prowadzących działalność wytwórczą, budowlaną, handlową lub usługową

Za 1 kwartał roku obrotowego **2016** obejmujący okres od **2016-01-01** do **2016-03-31** zawierający śródroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe według MSR 34 w walucie zł oraz śródroczne skrócone sprawozdanie finansowe według MSR 34 w walucie zł.

data przekazania: 2016-05-13

KGHM Polska Miedź Spółka Akcyjna
(pełna nazwa emitenta)

KGHM Polska Miedź S.A.

(skrótowa nazwa emitenta)

59 – 301

(kod pocztowy)

M. Skłodowskiej – Curie

(ulica)

(48 76) 74 78 200

(telefon)

ir@kghm.com

(e-mail)

692-000-00-13

(NIP)

Przemysł surowcowy

(sektor wg klasyfikacji GPW w Warszawie)

LUBIN

(miejsowość)

48

(numer)

(48 76) 74 78 500

(fax)

www.kghm.com

(www)

390021764

(REGON)

WYBRANE DANE FINANSOWE
dane dotyczące śródrocznego skróconego skonsolidowanego sprawozdania finansowego KGHM Polska Miedź S.A.

	w mln PLN		w mln EUR	
	I kwartał 2016	I kwartał 2015	I kwartał 2016	I kwartał 2015
I. Przychody ze sprzedaży	3 912	4 731	898	1 140
II. Zysk netto ze sprzedaży	490	723	112	174
III. Zysk przed opodatkowaniem	343	577	79	139
IV. Zysk netto ogółem	163	398	37	96
V. Zysk netto przypadający akcjonariuszom Jednostki Dominującej	161	397	37	96
VI. Zysk netto przypadający na udziały niekontrolujące	2	1	-	-
VII. Pozostałe całkowite dochody	(43)	475	(10)	114
VIII. Łączne całkowite dochody	120	873	27	210
IX. Łączne całkowite dochody przypadające akcjonariuszom Jednostki Dominującej	109	873	25	210
X. Łączne całkowite dochody przypadające na udziały niekontrolujące	11	-	2	-
XI. Ilość akcji (w mln szt.)	200	200	200	200
XII. Zysk netto na jedną akcję zwykłą (w PLN/EUR) przypadający akcjonariuszom Jednostki Dominującej	0,81	1,99	0,19	0,48
XIII. Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej	584	1 208	134	291
XIV. Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej	(1 178)	(1 111)	(270)	(268)
XV. Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej	682	377	157	91
XVI. Przepływy pieniężne netto razem	88	474	21	114
	I kwartał 2016	rok 2015	I kwartał 2016	rok 2015
XVII. Aktywa trwałe	30 680	30 448	7 187	7 145
XVIII. Aktywa obrotowe	6 418	6 316	1 504	1 482
XIX. Aktywa razem	37 098	36 764	8 691	8 627
XX. Zobowiązania długoterminowe	9 792	10 153	2 294	2 382
XXI. Zobowiązania krótkoterminowe	6 767	6 197	1 585	1 454
XXII. Kapitał własny	20 539	20 414	4 812	4 791
XXIII. Kapitał przypadający akcjonariuszom Jednostki Dominującej	20 321	20 211	4 761	4 743
XXIV. Kapitał przypadający na udziały niekontrolujące	218	203	51	48

dane dotyczące kwartalnej informacji finansowej KGHM Polska Miedź S.A.

	w mln PLN		w mln EUR	
	I kwartał 2016	I kwartał 2015	I kwartał 2016	I kwartał 2015
I. Przychody ze sprzedaży	2 979	3 767	684	908
II. Zysk netto ze sprzedaży	459	869	105	209
III. Zysk przed opodatkowaniem	532	705	122	170
IV. Zysk netto	370	497	85	120
V. Pozostałe całkowite dochody	72	(294)	17	(71)
VI. Łączne całkowite dochody	442	203	102	49
VII. Ilość akcji (w mln szt.)	200	200	200	200
VIII. Zysk netto na jedną akcję zwykłą (w PLN/EUR)	1,85	2,49	0,43	0,60
IX. Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej	438	1 157	101	279
X. Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej	(1 053)	(1 884)	(242)	(454)
XI. Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej	697	1 124	160	271
XII. Przepływy pieniężne netto razem	82	397	19	96
	I kwartał 2016	rok 2015	I kwartał 2016	rok 2015
XIII. Aktywa trwałe	28 872	28 406	6 764	6 666
XIV. Aktywa obrotowe	4 952	4 714	1 160	1 106
XV. Aktywa razem	33 824	33 120	7 924	7 772
XVI. Zobowiązania długoterminowe	7 339	7 756	1 719	1 821
XVII. Zobowiązania krótkoterminowe	5 764	5 085	1 350	1 193
XVIII. Kapitał własny	20 721	20 279	4 855	4 758

Spis treści

strona

Część 1 - Śródroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe		
Śródroczne skonsolidowane sprawozdanie z wyniku		2
Śródroczne skonsolidowane sprawozdanie z całkowitych dochodów		2
Śródroczne skonsolidowane sprawozdanie z przepływów pieniężnych		3
Śródroczne skonsolidowane sprawozdanie z sytuacji finansowej		4
Śródroczne skonsolidowane sprawozdanie ze zmian w kapitale własnym		5
1 - Informacje ogólne		
Nota 1.1	Opis działalności gospodarczej	6
Nota 1.2	Skład grupy kapitałowej KGHM Polska Miedź na dzień 31 marca 2016 r.	7
Nota 1.3	Zastosowane kursy walutowe	9
Nota 1.4	Zasady rachunkowości oraz wpływ nowych i zmienionych standardów i interpretacji	9
Nota 1.5	Wybór istotnych zdarzeń objętych raportami bieżącymi Jednostki Dominującej	10
2 - Realizacja strategii		11
3 - Segmenty działalności i informacja na temat przychodów		
Nota 3.1	Informacje dotyczące segmentów działalności	16
Nota 3.2	Wyniki finansowe segmentów sprawozdawczych	20
Nota 3.3	Przychody ze sprzedaży Grupy Kapitałowej do klientów zewnętrznych – podział według asortymentów	24
Nota 3.4	Przychody ze sprzedaży Grupy Kapitałowej do klientów zewnętrznych – podział geograficzny według lokalizacji finalnych odbiorców	25
Nota 3.5	Główni klienci	25
Nota 3.6	Aktywa trwałe – podział geograficzny	25
Nota 3.7	Omówienie wyników segmentów	26
	Segment KGHM Polska Miedź S.A.	26
	Segment KGHM INTERNATIONAL LTD.	29
	Segment Sierra Gorda S.C.M.	32
4 - Wybrane dodatkowe noty objaśniające		
Nota 4.1	Informacje o rzeczowych aktywach trwałych oraz wartościach niematerialnych	35
Nota 4.2	Koszty według rodzaju	35
Nota 4.3	Pozostałe przychody / (koszty) operacyjne	36
Nota 4.4	Przychody / (koszty) finansowe	36
Nota 4.5	Zarządzanie ryzykiem zmian cen metali, kursów walutowych oraz stóp procentowych	36
Nota 4.6	Zarządzanie ryzykiem płynności i kapitałem	40
Nota 4.7	Transakcje z podmiotami powiązanymi	41
Nota 4.8	Aktywa, zobowiązania nieujęte w sprawozdaniu z sytuacji finansowej	43
5 - Informacje dodatkowe do skonsolidowanego raportu kwartalnego		
Nota 5.1	Skutek zmian w strukturze gospodarczej Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A.	44
Nota 5.2	Cykliczność, sezonowość działalności	44
Nota 5.3	Informacja dotycząca emisji, wykupu i spłaty dłużnych i kapitałowych papierów wartościowych	44
Nota 5.4	Informacje dotyczące wypłaconej (zadeklarowanej) dywidendy, łącznie i w przeliczeniu na jedną akcję	44
Nota 5.5	Pozostałe informacje do skonsolidowanego raportu kwartalnego	44
Nota 5.6	Zdarzenia po dniu kończącym okres sprawozdawczy	46
Część 2 - Kwartalna informacja finansowa KGHM Polska Miedź S.A		
Śródroczne sprawozdanie z wyniku		47
Śródroczne sprawozdanie z całkowitych dochodów		47
Śródroczne sprawozdanie z przepływów pieniężnych		48
Śródroczne sprawozdanie z sytuacji finansowej		49
Śródroczne sprawozdanie ze zmian w kapitale własnym		50

Część 1 – Śródroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe

ŚRÓDROCZNE SKONSOLIDOWANE SPRAWOZDANIE Z WYNIKU

	I kwartał 2016	I kwartał 2015
Nota 3.3 Przychody ze sprzedaży	3 912	4 731
Nota 4.2 Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów	(3 138)	(3 709)
Zysk brutto ze sprzedaży	774	1 022
Nota 4.2 Koszty sprzedaży i koszty ogólnego zarządu	(284)	(299)
Zysk netto ze sprzedaży	490	723
Nota 3.2 Strata z wyceny wspólnych przedsięwzięć metodą praw własności	(221)	-
Przychody odsetkowe od pożyczki dla wspólnych przedsięwzięć	153	82
Wynik z zaangażowania we wspólne przedsięwzięcia	(68)	82
Nota 4.3 Pozostałe przychody / (koszty) operacyjne	(309)	(92)
Nota 4.4 Przychody / (koszty) finansowe	230	(136)
Zysk przed opodatkowaniem	343	577
Podatek dochodowy	(180)	(179)
ZYSK NETTO	163	398
Zysk netto przypadający:		
Akcjonariuszom Jednostki Dominującej	161	397
Na udziały niekontrolujące	2	1
Średnia ważona liczba akcji zwykłych (mln szt.)	200	200
Zysk na akcję podstawowy i rozwodniony (w PLN)	0,81	1,99

ŚRÓDROCZNE SKONSOLIDOWANE SPRAWOZDANIE Z CAŁKOWITYCH DOCHODÓW

	I kwartał 2016	I kwartał 2015
Zysk netto	163	398
Wycena instrumentów zabezpieczających po uwzględnieniu efektu podatkowego	48	(107)
Wycena aktywów finansowych dostępnych do sprzedaży po uwzględnieniu efektu podatkowego	64	(79)
Różnice kursowe z przeliczenia sprawozdań jednostek zagranicznych	(108)	756
Pozostałe całkowite dochody (z uwzględnieniem efektu podatkowego) podlegające przeklasyfikowaniu do wyniku	4	570
Straty aktuarialne po uwzględnieniu efektu podatkowego	(47)	(95)
Pozostałe całkowite dochody nie podlegające przeklasyfikowaniu do wyniku	(47)	(95)
Razem pozostałe całkowite dochody netto	(43)	475
ŁĄCZNE CAŁKOWITE DOCHODY	120	873
Łączne całkowite dochody przypadające:		
Akcjonariuszom Jednostki Dominującej	109	873
Na udziały niekontrolujące	11	-

ŚRÓDROCZNE SKONSOLIDOWANE SPRAWOZDANIE Z PRZEPŁYWÓW PIENIĘŻNYCH

	I kwartał 2016	I kwartał 2015
Przepływy pieniężne z działalności operacyjnej		
Zysk przed opodatkowaniem	343	577
Amortyzacja ujęta w wyniku finansowym	397	564
Strata z wyceny wspólnych przedsięwzięć metodą praw własności	221	-
Odsetki od pożyczki dla wspólnych przedsięwzięć	(153)	(82)
Odsetki i prowizje od zadłużenia	29	53
Odpisy z tytułu utraty wartości aktywów trwałych	57	-
Pozostałe korekty zysku przed opodatkowaniem	(254)	240
Razem wyłączenia przychodów i kosztów	297	775
Podatek dochodowy zapłacony	(62)	(237)
Zmiana stanu kapitału obrotowego	6	93
Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej	584	1 208
Przepływy pieniężne z działalności inwestycyjnej		
Wydatki związane z aktywami górniczymi i hutniczymi	(878)	(801)
Wydatki na pozostałe rzeczowe i niematerialne aktywa trwałe	(92)	(89)
Objęcie udziałów we wspólnym przedsięwzięciu	(173)	(206)
Pozostałe płatności	(42)	(43)
Razem płatności	(1 185)	(1 139)
Wpływy	7	28
Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej	(1 178)	(1 111)
Przepływy pieniężne z działalności finansowej		
Wpływy z tytułu zaciągniętego zadłużenia	1 048	1 147
Pozostałe wpływy	-	17
Razem wpływy	1 048	1 164
Płatności z tytułu zadłużenia	(335)	(760)
Odsetki zapłacone	(28)	(17)
Pozostałe płatności	(3)	(10)
Razem płatności	(366)	(787)
Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej	682	377
PRZEPŁYWY PIENIĘŻNE NETTO	88	474
Stan środków pieniężnych i ich ekwiwalentów na początek okresu	461	475
Różnice kursowe dotyczące środków pieniężnych i ich ekwiwalentów	40	(73)
Stan środków pieniężnych i ich ekwiwalentów na koniec okresu	589	876

ŚRÓDROCZNE SKONSOLIDOWANE SPRAWOZDANIE Z SYTUACJI FINANSOWEJ

	I kwartał 2016	rok 2015
AKTYWA		
Rzeczowe aktywa trwałe górnicze i hutnicze	14 421	14 273
Aktywa niematerialne górnicze i hutnicze	3 199	3 130
Rzeczowe i niematerialne aktywa górnicze i hutnicze	17 620	17 403
Pozostałe rzeczowe aktywa trwałe	2 776	2 653
Pozostałe aktywa niematerialne	202	241
Pozostałe aktywa rzeczowe i niematerialne	2 978	2 894
Nota 3.2 Wspólne przedsięwzięcia wyceniane metodą praw własności	498	562
Pożyczki udzielane na rzecz wspólnych przedsięwzięć	7 377	7 504
Łączne zaangażowanie we wspólne przedsięwzięcia	7 875	8 066
Pochodne instrumenty finansowe	133	117
Inne instrumenty finansowe wyceniane do wartości godziwej	602	579
Pozostałe aktywa finansowe	787	735
Instrumenty finansowe razem	1 522	1 431
Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	562	557
Pozostałe aktywa	123	97
Aktywa trwałe	30 680	30 448
Zapasy	3 935	3 382
Należności od odbiorców	1 077	1 541
Należności z tytułu podatków	334	542
Pochodne instrumenty finansowe	80	7
Pozostałe aktywa	403	383
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	589	461
Aktywa obrotowe	6 418	6 316
	37 098	36 764
ZOBOWIĄZANIA I KAPITAŁ WŁASNY		
Kapitał akcyjny	2 000	2 000
Kapitał z tytułu wyceny instrumentów finansowych	48	(64)
Zakumulowane pozostałe całkowite dochody	1 704	1 868
Zyski zatrzymane	16 569	16 407
Kapitał własny akcjonariuszy Jednostki Dominującej	20 321	20 211
Kapitał udziałowców niekontrolujących	218	203
Kapitał własny	20 539	20 414
Nota 4.6 Zobowiązania z tytułu zadłużenia	4 412	4 870
Pochodne instrumenty finansowe	154	159
Zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych	2 033	1 979
Rezerwy na koszty likwidacji kopalń i innych obiektów	1 585	1 466
Zobowiązania z tytułu odroczonego podatku dochodowego	689	714
Pozostałe zobowiązania	919	965
Zobowiązania długoterminowe	9 792	10 153
Nota 4.6 Zobowiązania z tytułu zadłużenia	3 006	2 145
Pochodne instrumenty finansowe	34	48
Zobowiązania wobec dostawców	1 265	1 418
Zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych	817	760
Zobowiązania podatkowe	626	762
Pozostałe zobowiązania	1 019	1 064
Zobowiązania krótkoterminowe	6 767	6 197
Zobowiązanie długo i krótkoterminowe	16 559	16 350
	37 098	36 764

ŚRÓDROCZNE SKONSOLIDOWANE ZESTAWIENIE ZMIAN W KAPITALE WŁASNYM

	Kapitał przypadający akcjonariuszom Jednostki Dominującej				Ogółem	Kapitał przypadający na udziały niekontrolujące	Razem kapitał własny
	Kapitał akcyjny	Kapitał z tytułu wyceny instrumentów finansowych	Zakumulowane pozostałe całkowite dochody	Zyski zatrzymane			
Stan na 1 stycznia 2015	2 000	377	741	22 184	25 302	228	25 530
Transakcje z udziałowcami niekontrolującymi	-	-	-	3	3	(4)	(1)
Transakcje z właścicielami	-	-	-	3	3	(4)	(1)
Zysk netto	-	-	-	397	397	1	398
Pozostałe całkowite dochody	-	(186)	662	-	476	(1)	475
Łączne całkowite dochody	-	(186)	662	397	873	-	873
Stan na 31 marca 2015	2 000	191	1 403	22 584	26 178	224	26 402
Stan na 1 stycznia 2016	2 000	(64)	1 868	16 407	20 211	203	20 414
Transakcje z udziałowcami niekontrolującymi	-	-	-	1	1	4	5
Transakcje z właścicielami	-	-	-	1	1	4	5
Zysk netto	-	-	-	161	161	2	163
Pozostałe całkowite dochody	-	112	(164)	-	(52)	9	(43)
Łączne całkowite dochody	-	112	(164)	161	109	11	120
Stan na 31 marca 2016	2 000	48	1 704	16 569	20 321	218	20 539

1 – Informacje ogólne

Nota 1.1 Opis działalności gospodarczej

KGHM Polska Miedź S.A. (Jednostka Dominująca) z siedzibą w Lubinie przy ul. M. Skłodowskiej-Curie 48, jest spółką akcyjną zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia Fabrycznej IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, numer rejestru KRS 23302, na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

KGHM Polska Miedź S.A. jest przedsiębiorstwem wielooddziałowym, w którego skład wchodzi Centrala oraz 10 oddziałów: 3 zakłady górnicze (ZG Lubin, ZG Polkowice-Sieroszowice, ZG Rudna), 3 huty miedzi (HM Głogów, HM Legnica, HM Cedynia), Zakłady Wzbogacania Rud (ZWR), Zakład Hydrotechniczny, Jednostka Ratownictwa Górniczo-Hutniczego i Centralny Ośrodek Przetwarzania Informacji.

Akcje KGHM Polska Miedź S.A. są notowane na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie.

Podstawowy przedmiot działalności Jednostki Dominującej stanowi:

- kopalnictwo rud miedzi i metali nieżelaznych oraz
- produkcja miedzi, metali szlachetnych i nieżelaznych.

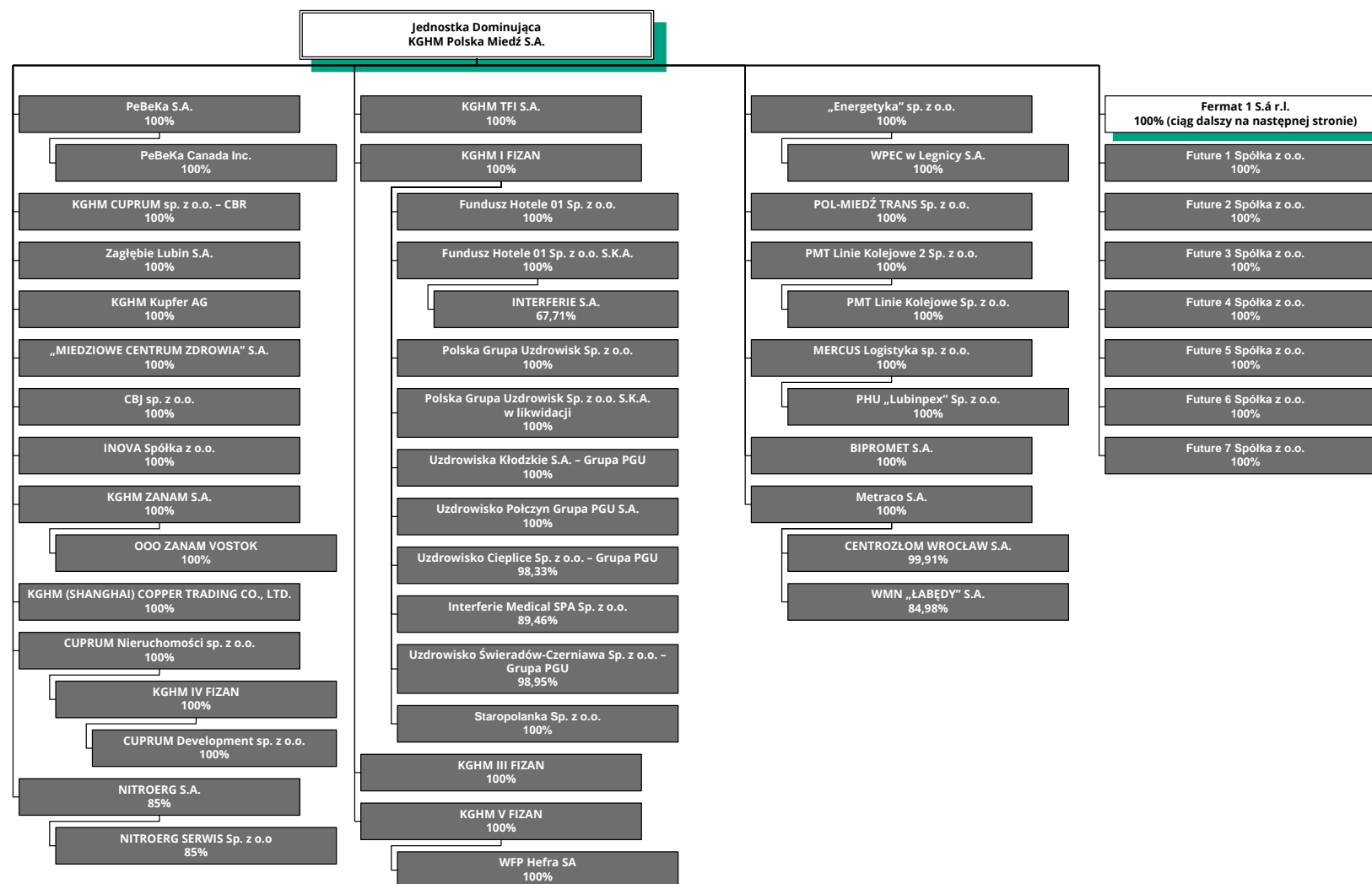
W zakres działalności Grupy Kapitałowej wchodzi:

- kopalnictwo rud miedzi i metali nieżelaznych,
- produkcja górnicza metali, m.in. miedzi, niklu, złota, platyny, palladu,
- produkcja wyrobów z miedzi i metali szlachetnych,
- usługi budownictwa podziemnego,
- produkcja maszyn i urządzeń górniczych,
- usługi transportowe,
- usługi z zakresu badań, analiz i projektowania,
- produkcja kruszyw drogowych,
- odzyskiwanie metali towarzyszących rudom miedzi.

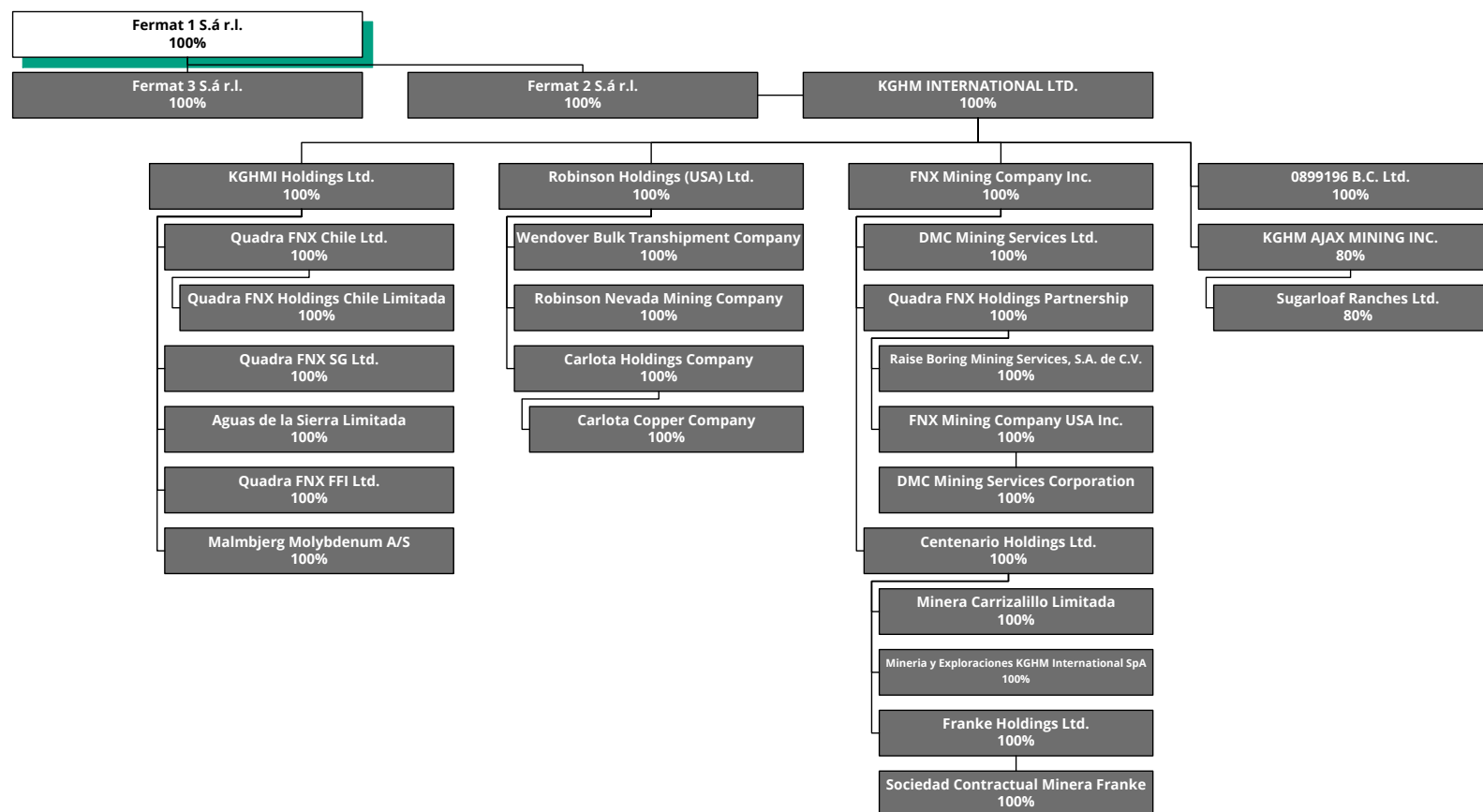
Działalność Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A. w zakresie eksploracji i eksploatacji złóż rud miedzi, niklu oraz metali szlachetnych opiera się na posiadanych przez KGHM Polska Miedź S.A. koncesjach na eksploatację złóż w Polsce oraz posiadanych przez KGHM INTERNATIONAL LTD., KGHM AJAX MINING INC. tytułach prawnych do poszukiwania i wydobycia tych surowców na terenie USA, Kanady, Chile.

Nota 1.2 Skład Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A. na dzień 31 marca 2016 r.

KGHM Polska Miedź S.A. w bieżącym kwartale objęła skonsolidowanym sprawozdaniem finansowym 80 jednostek zależnych oraz wyceniła metodą praw własności udziały w trzech wspólnych przedsięwzięciach (Sierra Gorda S.C.M., „Elektrownia Błachownia Nowa” sp. z o.o., NANO CARBON Sp. z o.o.).



Wartość procentowa udziału stanowi udział łączny Grupy Kapitałowej.



Nota 1.3 Zastosowane kursy walutowe

Do przeliczenia wybranych danych finansowych na walutę EUR przyjęto następujące kursy:

- przeliczenie obrotów, wyniku finansowego oraz przepływów pieniężnych za okres bieżący, według kursu **4,3559 PLNEUR***,
- przeliczenie obrotów, wyniku finansowego oraz przepływów pieniężnych za okres porównywalny, według kursu **4,1489 PLNEUR***,
- przeliczenie aktywów, kapitału i zobowiązań na 31 marca 2016 r. według bieżącego kursu średniego ogłoszonego przez NBP na dzień 31 marca 2016 r. **4,2684 PLNEUR**,
- przeliczenie aktywów, kapitału i zobowiązań na 31 grudnia 2015 r. według bieżącego kursu średniego ogłoszonego przez NBP na dzień 31 grudnia 2015 r. **4,2615 PLNEUR**.

**kursy stanowią średnie arytmetyczne bieżących kursów średnich ogłaszanych przez NBP na ostatni dzień każdego miesiąca w okresie od stycznia do marca odpowiednio 2016 i 2015 r.*

Nota 1.4 Zasady rachunkowości oraz wpływ nowych i zmienionych standardów i interpretacji

Prezentowany raport kwartalny zawiera:

1. śródroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A. za okres bieżący od 1 stycznia do 31 marca 2016 r., okres porównywalny od 1 stycznia do 31 marca 2015 r. wraz z wybranymi informacjami objaśniającymi (**Część 1**),
2. kwartalną informację finansową KGHM Polska Miedź S.A. za okres bieżący od 1 stycznia do 31 marca 2016 r., okres porównywalny od 1 stycznia do 31 marca 2015 r. (**Część 2**).

Zarówno śródroczne skonsolidowane sprawozdanie finansowe na dzień 31 marca 2016 r. jak i śródroczne jednostkowe sprawozdanie finansowe na dzień 31 marca 2016 r. nie podlegały obowiązkowi badania przez biegłego rewidenta.

Skrócony skonsolidowany raport finansowy za okres od 1 stycznia 2016 r. do 31 marca 2016 r. został sporządzony zgodnie z MSR 34 Śródroczna sprawozdawczość finansowa i dla pełnego zrozumienia sytuacji finansowej i wyników działalności KGHM Polska Miedź S.A. i Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A. powinien być czytany wraz z Raportem rocznym R 2015 i Skonsolidowanym raportem rocznym RS 2015.

Niniejsze sprawozdanie sporządzono przy zastosowaniu tych samych zasad rachunkowości dla okresu bieżącego i porównywalnego.

Hierarchia wartości godziwej instrumentów finansowych

Inwestycje w akcje spółek notowanych na giełdzie (klasyfikowane jako aktywa finansowe dostępne do sprzedaży) należą do poziomu 1 hierarchii wartości godziwej. Wszystkie pozostałe instrumenty finansowe Grupy Kapitałowej klasyfikowane są do poziomu 2 hierarchii wartości godziwej. Sposób i technika wyceny instrumentów finansowych wycenianych w wartości godziwej nie zmieniły się w porównaniu do sposobu i techniki wyceny zastosowanych na dzień 31 grudnia 2015 r. Zarówno w okresie sprawozdawczym jak i w okresie porównywalnym w Grupie Kapitałowej nie dokonano przesunięć między poszczególnymi poziomami hierarchii wartości godziwej instrumentów finansowych, jak również nie miała miejsca zmiana klasyfikacji instrumentów w wyniku zmiany celu lub wykorzystania tych instrumentów.

Wpływ nowych i zmienionych standardów i interpretacji

Od dnia 1 stycznia 2016 r. Grupę Kapitałową obowiązują następujące zmiany do standardów:

- Zmiany do MSR 1 Prezentacja sprawozdań finansowych pt. Inicjatywa w zakresie ujawniania informacji,
- Plany określonych świadczeń: Składki pracowników – Zmiany do MSR 19,
- Zmiany do MSSF 11 dotyczące nabycia udziału we wspólnej działalności,
- Zmiany do MSR 16 i MSR 38 dotyczące amortyzacji,
- Zmiany do MSR 16 i MSR 41 dotyczące upraw roślinnych,
- Zmiany do MSR 27 dotyczące metody praw własności w jednostkowych sprawozdaniach finansowych,
- Roczne zmiany MSSF 2012-2014,
- Roczne zmiany MSSF 2010-2012.

Grupa zastosowała zmiany przed datą ich wejścia w życie dla celów sporządzenia skonsolidowanego sprawozdania finansowego za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2015 r. w odniesieniu do:

- MSR 1 *Prezentacja sprawozdań finansowych* w zakresie prezentacji ujawnianej informacji,
- MSSF 8 *Segmenty operacyjne* (Roczne zmiany MSSF 2010-2012) w zakresie ujawniania informacji na temat osądu kierownictwa zastosowanego do kryteriów łączenia segmentów operacyjnych.

Zastosowanie pozostałych zmian do standardów nie miało wpływu na politykę rachunkowości Grupy Kapitałowej w odniesieniu do aktywów i zobowiązań posiadanych przez Grupę na koniec okresu sprawozdawczego i okresu

porównywalnego oraz transakcji zrealizowanych przez Grupę w trakcie okresu sprawozdawczego i okresu porównywalnego, ani na niniejsze sprawozdanie finansowe.

Powyższe zmiany do standardów zostały do dnia publikacji niniejszego sprawozdania finansowego zatwierdzone do stosowania przez Unię Europejską.

Nota 1.5 Wybór istotnych zdarzeń objętych raportami bieżącymi Jednostki Dominującej

Wyniki aktualizacji Studium Wykonalności projektu Ajax w Kanadzie

W dniu 13 stycznia 2016 r. Jednostka Dominująca poinformowała o zakończeniu prac nad aktualizacją Studium Wykonalności projektu Ajax, należącego do spółki KGHM AJAX MINING INC. Zaktualizowane Studium Wykonalności zastąpiło wcześniejszą jego wersję datowaną na dzień 6 stycznia 2012 r.

Zmiany w organach Jednostki Dominującej

W dniu 18 stycznia 2016 r. Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie KGHM Polska Miedź S.A. odwołało ze składu Rady Nadzorczej KGHM Polska Miedź S.A. następujące osoby: Tomasza Cyrana, Bogusława Fiedora, Andrzeja Kidybę, Marcina Morynia, Jacka Poświatę oraz Barbarę Wertelecką – Kwater.

Jednocześnie Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie KGHM Polska Miedź S.A. powołało do składu Rady Nadzorczej KGHM Polska Miedź S.A. następujące osoby: Radosława Barszcza, Michała Czarnika, Cezarego Godziuka, Dominika Hunka, Miłosza Stanisławskiego oraz Jarosława Witkowskiego.

W dniu 3 lutego 2016 r. Rada Nadzorcza KGHM Polska Miedź S.A. odwołała ze składu Zarządu KGHM Polska Miedź S.A. następujące osoby: Prezesa Zarządu Herberta Wirtha, Pierwszego Wiceprezesa Zarządu Jarosława Romanowskiego, Wiceprezesa Zarządu Marcina Chmielewskiego oraz Wiceprezesa Zarządu Jacka Kardele.

Jednocześnie, w tym samym dniu, Rada Nadzorcza KGHM Polska Miedź S.A. powołała w skład Zarządu KGHM Polska Miedź S.A. następujące osoby:

- na Prezesa Zarządu - Krzysztofa Skóre;
- na Wiceprezesa Zarządu ds. Rozwoju – Mirosława Bilińskiego;
- na Wiceprezesa Zarządu ds. Korporacyjnych – Jacka Raweckiego.

W dniu 23 lutego 2016 r. Rada Nadzorcza KGHM Polska Miedź S.A. powołała w skład Zarządu KGHM Polska Miedź S.A. Pana Stefana Świątkowskiego na Wiceprezesa Zarządu ds. Finansowych. Ponadto, Rada Nadzorcza zmieniła oznaczenie spraw podlegających powołanemu dnia 3 lutego 2016 r. na Wiceprezesa Zarządu KGHM Polska Miedź S.A. ds. Korporacyjnych Jackowi Raweckiemu, ze spraw „Korporacyjnych” na sprawy „Zarządzania Łańcuchem Dostaw”.

W dniu 15 marca 2016 r. Rada Nadzorcza KGHM Polska Miedź S.A. odwołała ze składu Zarządu KGHM Polska Miedź S.A. Wiceprezesa Zarządu Pana Mirosława Laskowskiego i jednocześnie powołała w skład Zarządu KGHM Polska Miedź S.A. Pana Piotra Walczaka na Wiceprezesa Zarządu ds. Produkcji.

Informacja o wynikach i aktualizacji wyników przeprowadzonych testów na utratę wartości

W dniu 8 lutego 2016 r. Jednostka Dominująca poinformowała o zakończeniu zasadniczych prac związanych z testami na utratę wartości bilansowej aktywów zgodnie z MSR 36, a następnie w dniu 2 marca 2016 r. o aktualizacji przeprowadzonych testów.

Ostateczne wyniki przeprowadzonych testów zostały przedstawione w jednostkowym i skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym za 2015 r. opublikowanym w dniu 17 marca 2016 r.

Znacząca umowa handlowa

W dniu 11 marca 2016 r. został zawarty pomiędzy Jednostką Dominującą a nkt cables group GmbH aneks do umowy z dnia 28 kwietnia 2014 r. na sprzedaż walcówki miedzianej. Zawarty aneks dotyczy sprzedaży walcówki miedzianej w roku 2016.

W wyniku podpisania powyższego aneksu, łączna szacowana wartość umowy na sprzedaż walcówki miedzianej w latach 2014 – 2016 przekroczyła 10% wartości kapitałów własnych Jednostki Dominującej i wynosi od 3 342 mln PLN do 3 441 mln PLN w zależności od wykorzystania opcji ilościowej. Wartość przedmiotu umowy została obliczona w oparciu o faktyczną realizację dostaw za lata 2014 i 2015 oraz w oparciu o krzywą terminową cen miedzi z dnia 10 marca 2016 r. oraz średnie kursy USD/PLN i EUR/USD według NBP z dnia 10 marca 2016 w odniesieniu do dostaw na rok 2016. Umowa zawiera opcję wydłużenia okresu jej obowiązywania na rok 2017.

Wybór podmiotu uprawnionego do badania sprawozdań finansowych

W dniu 15 marca 2016 r. Rada Nadzorcza KGHM Polska Miedź S.A., działając na podstawie uprawnienia wynikającego ze Statutu KGHM Polska Miedź Spółka Akcyjna, dokonała wyboru firmy Deloitte Polska Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k. z siedzibą w Warszawie jako podmiotu, z którym zostanie zawarta umowa na wykonanie przeglądu i badania jednostkowych i skonsolidowanych sprawozdań Jednostki Dominującej za lata 2016-2018.

2 – Realizacja strategii

Realizacja strategii Jednostki Dominującej w I kwartale 2016 r.

Przyjęta przez Radę Nadzorczą Jednostki Dominującej Strategia na lata 2015-2020 z perspektywą do roku 2040 ukierunkowana była w średniookresowym terminie na osiągnięcie przez KGHM Polska Miedź S.A. zdolności produkcyjnych na poziomie 1 miliona ton miedzi ekwiwalentnej. Podstawowymi czynnikami determinującymi realizację celu średniookresowego był założony portfel projektów inwestycyjnych zwiększających zdolności wytwórcze KGHM Polska Miedź S.A. Realizacja założeń inwestycyjnych Strategii KGHM Polska Miedź S.A. obejmowała realizację projektów inwestycyjnych o łącznej wartości 27 mld PLN. Finansowanie wskazanego programu inwestycyjnego oparte było na środkach własnych KGHM Polska Miedź S.A. oraz finansowaniu dłużnym.

Informacja o planowanej rewizji Strategii KGHM Polska Miedź S.A.

Zarząd KGHM Polska Miedź S.A. postanowił o podjęciu prac nad gruntowną rewizją strategii Spółki. Obecnie obowiązująca „Strategia na lata 2015-2020 z perspektywą do 2040 roku ogłoszona w dniu 26.01.2015 r.” wymaga zmiany w związku z faktami wskazanymi niżej, w Uzasadnieniu.

Zarząd planuje przeprowadzenie rewizji strategii w okresie najbliższych 9 miesięcy. Ogłoszenie wyników tych prac przewidywane jest wraz z wynikami rocznymi za 2016 (luty – marzec).

W procesie rewizji strategii Zarząd w szczególności będzie koncentrował się na dostosowaniu planów inwestycyjnych spółki do przewidywanych możliwości finansowych z uwzględnieniem warunków rynkowych i konieczności optymalizacji kosztów.

Uzasadnienie potrzeby rewizji Strategii:

- 1) Obecne oraz oczekiwane w średnim terminie ceny kluczowych dla Jednostki Dominującej surowców znajdują się poniżej poziomów przyjętych w długoterminowych planach strategicznych.
- 2) Wysokość wydatków związanych z dotychczasową realizacją projektów inwestycyjnych istotnie przewyższa wielkości zakładane w pierwotnych planach. W szczególności dotyczy to rzeczywistych wydatków związanych z projektem Sierra Gorda w porównaniu do przewidywanych w Studium Wykonalności. Stan ten powoduje konieczność weryfikacji przewidywanych poziomów wydatków dla planowanych projektów inwestycyjnych.
- 3) W trakcie prowadzenia działalności operacyjnej Sierra Gorda zidentyfikowano znacząco wyższe od pierwotnie zakładanych zawartości rudy tlenkowej miedzi oraz gliny i pirytu w strefie przejściowej złoża. Fakt ten w bezpośredni sposób ogranicza efektywność procesu przerobczego, zmniejsza poziom uzysku miedzi i molibdenu osiąganego w trakcie okresu przerobu rudy pochodzącej ze strefy przejściowej. Obecnie analizowany jest możliwy wpływ na przyszłe poziomy uzysków.
- 4) Projekt Sierra Gorda dotychczas nie osiągnął części zakładanych pierwotnie parametrów operacyjnych i efektywnościowych zdefiniowanych w kluczowych umowach dotyczących projektu (obejmujących w szczególności finansowanie dłużne i dostawy energii elektrycznej), niezbędnych do osiągnięcia do końca 2016 roku. Dodatkowo wraz z wyzwaniem związanym z osiągnięciem parametrów efektywnościowych, obecne niskie ceny metali również wpływają na poziom generowanych przepływów pieniężnych. W związku z tym, podjęte zostały następujące działania:
 - a) Rozpoczęto weryfikację długoterminowego planu działalności (Life of Mine),
 - b) Wdrażany jest rozbudowany program obniżki kosztów oraz zwiększenia efektywności operacyjnej,
 - c) Zainicjowane zostały rozmowy w celu renowacji warunków kluczowych kontraktów.
- 5) Biorąc pod uwagę aktualne poziomy ceny molibdenu i miedzi oraz bieżący poziom efektywności operacyjnej Sierra Gorda nie jest obecnie możliwe podjęcie decyzji o rozpoczęciu realizacji II fazy projektu.
- 6) Sytuacja finansowo-ekonomiczna KGHM International pozostaje stabilna, jednakże aktualny poziom przepływów pieniężnych z działalności operacyjnej nie pozwala na samodzielną (bez wsparcia KGHM Polska Miedź S.A.) realizację projektów Ajax, Victoria oraz Oxide. KGHM International nie ma także możliwości samodzielnego pozyskania na rynku zewnętrznego finansowania dłużnego. Ponadto zachodzi konieczność weryfikacji opłacalności poszczególnych projektów w obecnej sytuacji rynkowej:
 - a) Wyznaczenie optymalnego okresu eksploatacji kopalni Robinson.
 - b) Weryfikacja założeń technicznych oraz ryzyk związanych z realizacją projektu Victoria ze względu na niski stopień rozpoznania złoża (kategoria Inferred).
 - c) Zbadanie ryzyka istotnie wyższych nakładów kapitałowych związanych z realizacją projektu Ajax w relacji do wielkości pierwotnie zakładanych w świetle prowadzonej obecnie weryfikacji studium wykonalności tego projektu.

Rozwój Bazy Zasobowej

Regionalny program eksploracyjny KGHM Polska Miedź S.A. dotyczący poszukiwania i dokumentowania złóż rud miedzi w utworach Dolnego Cechsztynu w południowo-zachodniej Polsce i na obszarze Łużyc (Niemcy, Saksonia)

Zaawansowane projekty eksploracyjne, posiadające zdefiniowaną mineralizację miedziową, w ramach których realizowane jest rozpoznanie geologiczne na całości lub części obszaru koncesyjnego

Radwanice – Gaworzyce	-	Prace eksploracyjne zostały ukończone udokumentowaniem złoża „Radwanice-Gaworzyce”. W 2016 r. zostanie złożony wniosek o uzyskanie koncesji na wydobywanie kopaliny rudy miedzi ze złoża „Radwanice-Gaworzyce” w obszarze „Gaworzyce”.
Synklina Grodziecka oraz Konrad	-	W I kwartale br. zakończono wykonywanie powierzchniowych badań geofizycznych na obu obszarach koncesyjnych. Ich wyniki uszczegółowiły informacje nt. budowy geologicznej. Ponadto rozpoczęto wykonanie 5 otworów wiertniczych w celu szczegółowego zbadania warunków hydrogeologicznych. W trakcie I kwartału zakończono wiercenie 1 otworu, 3 kolejne były w trakcie realizacji.
Retków – Ścinawa oraz Głogów	-	W I kwartale br. kontynuowano prace i roboty geologiczne I etapu na obszarze Retków - Ścinawa. Na obszarze koncesji Głogów zakończono wiercenie 4 otworów wiertniczych. - W ramach realizacji pierwszego etapu prac projektowych planowane jest wykonanie łącznie 15 otworów na obu obszarach koncesyjnych

Projekty na wczesnym etapie eksploracyjnym, poszukiwawczym, bez zdefiniowanych zasobów rud miedzi

Weisswasser (Niemcy, Saksonia)	-	W 2015 r. opracowano raport geologiczny dotyczący transgranicznych poszukiwań cechsztyńskich złóż rud miedzi na obszarach koncesyjnych Weisswasser i Weisswasser II w Niemczech oraz koncesji Stojanów po stronie polskiej. Wyniki raportu wykazały brak przesłanek geologicznych dla kontynuowania poszukiwań. Spółka KGHM Kupfer AG, realizująca projekt, zdecydowała o zakończeniu prac poszukiwawczych. - W I kwartale 2016 r. KGHM Kupfer AG zgłosiła wniosek do Saksońskiego Wyższego Urzędu Górniczego o uchylenie zezwoleń „Weisswasser” i „Weisswasser II”.
Stojanów	-	Na podstawie przygotowanego w końcu 2015 r. raportu geologicznego dotyczącego transgranicznych poszukiwań cechsztyńskich złóż rud miedzi na obszarach koncesyjnych Weisswasser i Weisswasser II w Niemczech oraz koncesji Stojanów po stronie polskiej stwierdzono brak przesłanek dla kontynuacji poszukiwań na tym obszarze i zdecydowano o zakończeniu poszukiwań na obszarze koncesji. - W I kwartale 2016 r. formalnie zakończono realizację projektu.

Projekty eksploracyjne w fazie przygotowawczej

Bytom Odrzański Kulów-Luboszyce	-	W lipcu 2015 r. odbyły się rozprawy w sprawach dot. wnioskowanych koncesji: Bytom Odrzański, Kulów-Luboszyce, Bytom Odrzański (Leszno Copper), Kotła i Niechlów. Wojewódzki Sąd Administracyjny w Warszawie uchylił z przyczyn formalnych decyzje Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2014 r. o uchyleniu decyzji z dnia 28 stycznia 2014 r. Na przełomie października i listopada 2015 r. Jednostka Dominująca wniosła skargi kasacyjne do Naczelnego Sądu Administracyjnego w sprawie Bytomia Odrzańskiego i Kulowa-Luboszyce. Oczekuje się na wyznaczenie terminu rozprawy.
---------------------------------	---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Inne koncesje

Zatoka Pucka	-	W 2015 r. na obszarze koncesji zakończono powierzchniowe badania geofizyczne. Zakończono reinterpretację danych archiwalnych oraz analizę nowo wykonanych badań geofizycznych, dzięki którym uzyskano dokładniejsze informacje nt. budowy geologicznej obszaru koncesyjnego oraz zweryfikowano lokalizację planowanych otworów wiertniczych. - W I kwartale 2016 r. uruchomiono procedurę wyboru wykonawcy prac wiertniczych.
--------------	---	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Rozwój Aktywów Produkcyjnych

Kluczowe projekty rozwojowe w ramach Głównego Ciągu Technologicznego w Polsce

Program Udostępnienia Złoża Głogów-Głęboki Przemysłowy	-	Kontynuowano głębienie szybu wentylacyjnego (wdechowego) GG-1 w obudowie betonowej. Na dzień 31 marca 2016 r. głębokość szybu osiągnęła 748 m w obudowie betonowej (docelowa głębokość szybu to 1 340 m przy średnicy 7,5 m). Wykonano kaskadowy system odwadniania wraz z otworami badawczymi. - Od 2006 r. wykonano 74 311 mb wyrobisk górniczych finansowanych ze środków inwestycyjnych i 23 780 mb wyrobisk górniczych finansowanych ze środków operacyjnych (łącznie 98 091 mb) wraz z zabudową niezbędnej infrastruktury technicznej
---------------------------------------------------------------	---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>(rurociągi wodne, kable zasilające, rozdzielnie elektryczne, przenośniki taśmowe, zbiorniki retencyjne, rurociągi i urządzenie klimatyzacyjne, teletechnika).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kontynuowane są prace w zakresie II etapu budowy Powierzchniowej Stacji Klimatyzacyjnej przy szybie R-XI co umożliwi zwiększenie produkcji chłodu do wyrobisk poniżej poziomu 1200 m do 25 MW. Planowany termin zakończenia prac to II połowa 2016 r.
Program Modernizacji Pirometalurgii w HM Głogów	<ul style="list-style-type: none"> - Kontynuowano montaż urządzeń i instalacji w obszarze Pieca Zawiesinowego, Pieca Elektrycznego, Budynku Elektro-Energetycznego oraz obiektów Wydziału Przygotowania Wsadu w HM Głogów I. - Aktualny stan uzgodnień technicznych oraz pozwoleń na budowę umożliwia bieżącą realizację prac. Ze względu na specyfikę pracy na czynnym zakładzie, proces uzyskiwania pozwoleń na budowę oraz pozwoleń zamiennych będzie trwać do końca realizacji inwestycji. - Uruchomienie instalacji Pieca Zawiesinowego w HM Głogów I planowane jest na IV kwartał 2016 r.
Program Rozwoju Hutnictwa (PRH)	<ul style="list-style-type: none"> - Opracowano definicję Programu, w ramach której przewidziano realizację projektów ukierunkowanych na dostosowanie infrastruktury produkcji hutniczej do zmiany technologii przetopu w HM Głogów I oraz modernizację wybranych elementów ciągu hutniczego KGHM Polska Miedź S.A. Program Rozwoju Hutnictwa zapewni przetop całości koncentratów własnych w instalacjach HM Głogów I, HM Głogów II oraz HM Legnica po 2017 r. oraz otworzy możliwości wzrostu produkcji miedzi w oparciu o koncentraty importowane. - W ramach programu rozpoczęto realizację niżej wymienionych projektów: <ul style="list-style-type: none"> - Budowa suszarni parowej HM Głogów II, - Budowa instalacji do prażenia koncentratu w HM Głogów I, - Modernizacja Hali Wanien i Odmiedziowni Elektrolitu w HM Legnica, Kolejne projekty PRH znajdują się w trakcie przygotowania dokumentacji dla potrzeb uzyskania decyzji o ich realizacji.
Rozbudowa Obiektu Unieszkodliwiania Opadów Wydobywczych „Żelazny Most”	<ul style="list-style-type: none"> - Realizowano procedurę uzyskania decyzji środowiskowej dla potrzeb uzyskania pozwolenia na rozbudowę Obiektu Głównego OUOW „Żelazny Most” do rzędnej 195 m n.p.m. na całym jego obszarze. - W dniu 04 lutego 2016 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lubinie zaopiniował pozytywnie środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia, a w dniu 29 lutego 2016 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu uzgodnił realizację przedsięwzięcia. - Realizowano procedurę udziału społeczeństwa na potrzeby redakcji projektu Decyzji Środowiskowej, który przedłożony zostanie do uzgodnienia z Gminami Grębocice i Polkowice. - W dniu 05 kwietnia 2016 r. Projekt Budowlany dla przedsięwzięcia Rozbudowa Obiektu Głównego OUOW „Żelazny Most” do rzędnej 195 m n.p.m. został zaprezentowany Zespołowi Opiniującemu powołanemu przez Ministra Infrastruktury. Po uzyskaniu pozytywnej opinii Zespołu Opiniującego do Projektu Budowlanego oraz uzyskaniu Decyzji Środowiskowej złożony zostanie wniosek o Pozwolenie na Budowę. Następnie po uzyskaniu Decyzji Środowiskowej skompletowany zostanie wniosek o wydanie Zezwolenia na prowadzenie OUOW „Żelazny Most” do rzędnej 195 m n.p.m. Szacowany termin kompletacji pozwoleń to II połowa 2016 r. - W dniu 06 kwietnia 2016 r. decyzją Marszałka Województwa Dolnośląskiego uzyskano zatwierdzenie Programu Gospodarowania Odpadami Wydobywczymi OUOW „Żelazny Most”.

Rozwój aktywów zagranicznych

Projekty nakierowane na rozwój aktywów zagranicznych realizowane są przez spółkę KGHM INTERNATIONAL LTD. Sytuacja finansowo-ekonomiczna KGHM INTERNATIONAL LTD. pozostaje na stabilnym poziomie, jednakże Zarząd KGHM Polska Miedź S.A. ma świadomość, że aktualny poziom przepływów pieniężnych z działalności operacyjnej nie pozwala na samodzielną (bez wsparcia KGHM Polska Miedź S.A.) realizację projektów Ajax, Victoria oraz Sierra Gorda Oxide.

Projekt Victoria (Zagłębie Sudbury, Kanada)	<ul style="list-style-type: none"> - Zainicjowana została weryfikacja założeń technicznych oraz ryzyk związanych z realizacją projektu ze względu na niski stopień rozpoznania złoża (kategoria inferred). - Dodatkowo Zarząd Jednostki Dominującej podjął decyzje skutkujące modyfikacją przyjętego harmonogramu projektu wraz z optymalizacją struktury organizacyjnej projektu.
Rozwój projektu Sierra Gorda (Chile)	<ul style="list-style-type: none"> - Faza 2 (KGHM INTERNATIONAL LTD. 55%, Sumitomo Metal Mining i Sumitomo Corporation 45%) - w I kwartale 2016 r. ukończono prace nad podstawowym dokumentem technicznym „Basic Engineering”. Obecnie prowadzony jest proces weryfikacji i optymalizacji założeń technicznych. - Biorąc pod uwagę aktualne poziomy ceny molibdenu i miedzi oraz bieżący poziom efektywności operacyjnej Sierra Gorda, nie jest obecnie możliwe podjęcie decyzji o rozpoczęciu realizacji II fazy projektu. - Sierra Gorda Oxide (projekt przerobu rudy tlenkowej) – prowadzono zaawansowane prace inżynierskie nakierowane na sporządzenie studium wykonalności projektu. Kontynuowano prace inżyniersko-projektowe związane z wyborem koncepcji realizacji projektu maksymalizującej jego wartość ekonomiczną. - W I kwartale 2016 r. stwierdzono, że projekt przeróbki rudy tlenkowej wymaga dalszych studiów i analiz strategicznych w zakresie możliwości jego realizacji. Prowadzone są prace związane z weryfikacją i optymalizacją założeń techniczno-ekonomicznych projektu, w ramach prac analizowane są m.in. alternatywne scenariusze realizacji projektu.
Projekt Ajax (Kolumbia Brytyjska, Kanada) Grupa KGHM Polska Miedź S.A. 80%, Abacus Mining and Exploration Corp. 20%	<ul style="list-style-type: none"> - W styczniu 2016 r. zakończono prace nad raportem technicznym zgodnym z międzynarodowym standardem NI 43-101, który zaktualizował założenia studium wykonalności z grudnia 2011 r. Raport prezentuje wyniki ponad 3-letniej pracy Zespołu obejmujące zakończenie podstawowych prac inżynierskich jak i optymalizacji ciągu technologicznego w przyszłym Zakładzie Górniczym. Zgodnie z opublikowanym raportem bieżącym Projekt charakteryzuje się dodatnią wartością NPV na poziomie 429 mln USD (przed opodatkowaniem) oraz okresem zwrotu z inwestycji określonym na 6 i pół roku. Średni jednostkowy koszt C1 w trakcie 18 lat eksploatacji szacuje się na 1,37 USD/lb. Aktualnie szacowane początkowe nakłady kapitałowe wynoszą 1,307 mld USD. - W dniu 18 stycznia 2016 r. przedłożono uzupełnioną aplikację regulatorowi, rozpoczynając 75 dniowy okres konsultacji społecznych. Jednocześnie w dniach 15, 16 i 17 lutego zorganizowano „dni otwarte” dla mieszkańców miasta Kamloops, podczas których prezentowano najważniejsze aspekty związane z budową kopalni odkrywkowej Ajax. - Trwają negocjacje z ludnością rdzenną w zakresie ustalenia ostatecznych warunków finansowych związanych z budową i działalnością operacyjną kopalni zgodnie z prawem zwyczajowym Kolumbii Brytyjskiej. Podpisanie porozumienia wiązałoby się z wycofaniem pozwu, w którym ludność rdzenna domaga się przywrócenia praw do terenu, na którym ma być zlokalizowany zakład górniczy Ajax. Pozew został skierowany przeciwko 3 podmiotom: Kanadzie, prowincji Kolumbia Brytyjska i KGHM AJAX MINING INC. - Przeprowadzona zostanie dodatkowa weryfikacja nakierowana na zbadanie ryzyka istotnie wyższych nakładów kapitałowych związanych z realizacją projektu Ajax w relacji do wielkości pierwotnie zakładanych w świetle prowadzonej obecnie weryfikacji studium wykonalności tego projektu.
Inicjatywy służące rozwijaniu wiedzy i innowacji w KGHM Polska Miedź S.A.	
Główne inicjatywy badawczo- rozwojowe	<ul style="list-style-type: none"> - Główne projekty badawczo - rozwojowe skoncentrowane są na opracowaniu innowacyjnych rozwiązań mających na celu realizację wizji Inteligentnego Ciągu Technologicznego, a także poszukiwanie innowacyjnych rozwiązań technicznych i organizacyjnych pozwalających na poprawę efektywności, bezpieczeństwa i zapewnienia ciągłości produkcji. - Kontynuowano realizację projektów badawczo-rozwojowych będących przedmiotem wspólnych przedsięwzięć z partnerami branżowymi, jednostkami naukowymi i badawczo-rozwojowymi oraz dofinansowywanych z krajowych i zagranicznych środków publicznych.

Program CuBR	<ul style="list-style-type: none"> - W ramach Wspólnego Przedsięwzięcia z Narodowym Centrum Badań i Rozwoju polegającego na wsparciu badań naukowych oraz prac rozwojowych dla przemysłu metali nieżelaznych prowadzony jest obecnie III konkurs, w który zostało złożonych 45 wniosków, w 20 tematach związanych z głównym ciągiem technologicznym. Budżet przeznaczony na realizację projektów z III konkursu wynosi 108 mln PLN.
Produkcja	
Kopalnia Sierra Gorda w Chile – Faza 1	<ul style="list-style-type: none"> - Kontynuowano prace związane ze zwiększaniem mocy przerobowych w ramach 1 Fazy projektu Sierra Gorda.
KGHM INTERNATIONAL LTD. 55% Sumitomo Metal Mining i Sumitomo Corporation 45%	<ul style="list-style-type: none"> - W zakresie procesu osiągania docelowych zdolności produkcyjnych prowadzona jest optymalizacja i weryfikacja założeń technicznych istniejącej infrastruktury. - Produkcja miedzi w koncentracji z kopalni Sierra Gorda w I kwartale 2016 r. wyniosła około 26 tys. t. Produkcja molibdenu w koncentracji z kopalni Sierra Gorda w I kwartale 2016 r. wyniosła około 4 tys. t. - Ze względu na sytuację makroekonomiczną oraz niższe od zakładanych wyniki produkcyjne kontynuowane były prace związane z implementacją inicjatyw oszczędnościowych m.in. w zakresie renegotjacji umów w celu uzyskania redukcji cen kontraktowych, optymalizacji poziomu zapasów, redukcji zatrudnienia. - W dniu 8 marca 2016 r. regulator środowiskowy w Chile (Chilean Environmental Enforcement Agency) w opublikowanej informacji publicznej wskazał obszary, w których mogły wystąpić naruszenia przez kopalnię Sierra Gorda zakresu przyznanego pozwolenia środowiskowego. Odpowiedź na zastrzeżenia regulatora została przekazana 5 kwietnia 2016 r. Szacowany koszt dostosowania działalności kopalni do wymogów regulacyjnych wynosi ok. 16 mln USD. Oczekiwany termin odpowiedzi na złożone przez Sierra Gorda stanowisko to czerwiec 2016 r. - W trakcie prowadzenia działalności operacyjnej Sierra Gorda zidentyfikowano znacząco wyższe od pierwotnie zakładanych zawartości rudy tlenkowej miedzi oraz gliny i pirytu w strefie przejściowej złoża. Fakt ten w bezpośredni sposób ogranicza efektywność procesu przerobczego, zmniejsza poziomy uzysku miedzi i molibdenu osiąganego w trakcie okresu przerobu rudy pochodzącej ze strefy przejściowej. Obecnie analizowany jest możliwy wpływ na przyszłe poziomy uzysku. - Projekt Sierra Gorda dotychczas nie osiągnął części zakładanych pierwotnie parametrów operacyjnych i efektywnościowych zdefiniowanych w kluczowych umowach dotyczących projektu (obejmujących w szczególności finansowanie dłużne i dostawę energii elektrycznej), niezbędnych do osiągnięcia do końca 2016 r. Dodatkowo wraz z wyzwaniem związanym z osiągnięciem parametrów efektywnościowych obecne niskie ceny metali również wpływają na poziomy generowanych przepływów pieniężnych. W związku z tym, podjęte zostały następujące działania: rozpoczęto weryfikację długoterminowego planu działalności (Life of Mine), wdrażany jest rozbudowany program obniżki kosztów oraz zwiększenia efektywności operacyjnej, zainicjowane zostały rozmowy w celu renegotjacji warunków kluczowych kontraktów.
Utrzymanie produkcji z wsadów własnych	<ul style="list-style-type: none"> - Realizowano prace przygotowawcze związane z uruchomieniem robót eksploatacyjnych w nowych obszarach złoża udostępnionych w ramach realizacji projektu GG-P oraz działań związanych z pozyskaniem koncesji na wydobywanie rud miedzi ze złoża „Radwanice-Gaworzyce” w obszarze górniczym „Gaworzyce”.
Poprawa efektywności głównego ciągu technologicznego w Polsce	<ul style="list-style-type: none"> - W zakresie działalności zakładów górniczych i hutniczych KGHM Polska Miedź m.in. w ramach Programu VCP (<i>Value Creation Plan</i>) kontynuowano realizację inicjatyw służących poprawie efektywności zarządzania zasobami, tym samym umożliwiających ograniczenie przyrostu kosztów poprzez: <ul style="list-style-type: none"> - zwiększenie efektywności wykorzystania zasobów (modelowanie złoża 3D), - optymalizację gospodarki maszynami dołowymi (zakupy i obsługa serwisowa, dyspozycyjność), - automatyzację ciągów produkcyjnych w zakładach górniczych i wzbogacania rudy, - usprawnienie zarządzania infrastrukturą produkcyjną, - wdrażanie programu oszczędności energii, - optymalizację poziomu zatrudnienia.

3 - Segmenty działalności i informacje na temat przychodów

Nota 3.1 Informacje dotyczące segmentów działalności

Identyfikowane w ramach Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A. segmenty operacyjne wynikają ze struktury Grupy, sposobu zarządzania Grupą oraz poszczególnymi jednostkami wchodzącymi w skład Grupy oraz regularnego raportowania do Zarządu Jednostki Dominującej.

W ramach Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A. identyfikuje się obecnie następujące segmenty sprawozdawcze, które powstały na podstawie agregacji segmentów operacyjnych, z uwzględnieniem kryteriów wymienionych w MSSF 8:

Segment sprawozdawczy	Segmenty operacyjne zagregowane w danym segmencie sprawozdawczym	Przesłanki podobieństwa charakterystyki ekonomicznej segmentów uwzględnione przy dokonywaniu agregacji
KGHM Polska Miedź S.A.	KGHM Polska Miedź S.A.	Nie dotyczy (segment operacyjny jest tożsamy ze sprawozdawczym)
KGHM INTERNATIONAL LTD.	Spółki Grupy KGHM INTERNATIONAL LTD., gdzie segmentami operacyjnymi są następujące kopalnie, złoża lub obszary wydobywcze: Zagłębie Sudbury, Robinson, Carlota, Franke, Ajax.	Segmenty operacyjne funkcjonujące w strukturach Grupy Kapitałowej KGHM INTERNATIONAL LTD. zlokalizowane są w Ameryce Północnej i Południowej. Zarząd analizuje wyniki działalności dla następujących segmentów operacyjnych: Zagłębie Sudbury, Robinson, Carlota, Franke, Ajax oraz pozostałych. Dodatkowo otrzymuje i dokonuje analizy raportów sprawozdawczych dla całej Grupy Kapitałowej KGHM INTERNATIONAL LTD. Przedmiotem działalności segmentów operacyjnych jest działalność poszukiwawcza i eksploracyjna złóż miedzi, molibdenu, srebra, złota, niklu. Segmenty operacyjne zostały zagregowane na podstawie podobieństwa długoterminowych marż realizowanych przez poszczególne segmenty, podobnych produktów, procesu i metod produkcji.
Sierra Gorda S.C.M.	Projekt Sierra Gorda (wspólne przedsięwzięcie)	Nie dotyczy (segment operacyjny jest tożsamy ze sprawozdawczym)
Pozostałe segmenty	W ramach tej pozycji uwzględniono pozostałe spółki Grupy Kapitałowej (każda spółka stanowi oddzielny segment operacyjny).	Agregacji dokonano z uwagi na to, że nie zostały spełnione kryteria wymagające wydzielenia z tej grupy odrębnego dodatkowego segmentu sprawozdawczego.

Informacje na temat przedmiotu działalności poszczególnych spółek wchodzących w skład wyżej wymienionych segmentów operacyjnych zostały przedstawione w Załączniku nr 3 do Sprawozdania Zarządu z działalności Grupy Kapitałowej za rok 2015 (Skonsolidowany raport roczny RS 2015).

Do żadnego z wyżej wymienionych segmentów nie zostały zaklasyfikowane spółki:

- Fermat 1 S. á r. l., Fermat 2 S. á r. l. oraz Fermat 3 S. á r. l., które funkcjonują w ramach struktury holdingowej utworzonej w celu nabycia KGHM INTERNATIONAL LTD.,
- Future 1 Sp. z o.o., Future 2 Sp. z o.o., Future 3 Sp. z o.o., Future 4 Sp. z o.o., Future 5 Sp. z o.o., Future 6 Sp. z o.o., Future 7 Sp. z o.o., które funkcjonują w ramach struktury związanej z utworzeniem Podatkowej Grupy Kapitałowej.

Spółki te nie prowadzą działalności operacyjnej mającej wpływ na wyniki osiągnięte przez poszczególne segmenty, w związku z czym ich uwzględnienie mogłoby zaburzać dane prezentowane w ramach tej części skonsolidowanego sprawozdania finansowego, z uwagi na istotne wartości rozrachunków wewnętrznych z pozostałymi podmiotami Grupy Kapitałowej.

Segmenty KGHM Polska Miedź S.A., KGHM INTERNATIONAL LTD. oraz Sierra Gorda S.C.M. posiadają oddzielne Zarządy, które raportują wyniki prowadzonej działalności bezpośrednio do Prezesa Zarządu Jednostki Dominującej.

W skład segmentu KGHM Polska Miedź S.A. wchodzi tylko Jednostka Dominująca, a w skład segmentu Sierra Gorda S.C.M. wchodzi tylko projekt Sierra Gorda (wspólne przedsięwzięcie). Poniżej przedstawiono pozostałe spółki Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A. w podziale na segmenty: KGHM INTERNATIONAL LTD. oraz Pozostałe segmenty.

SEGMENT KGHM INTERNATIONAL LTD.	
Lokalizacja	Nazwa Spółki
Stany Zjednoczone	Carlota Copper Company
	Carlota Holdings Company
	DMC Mining Services Corporation
	FNX Mining Company USA Inc.
	Robinson Holdings (USA) Ltd.
	Robinson Nevada Mining Company
	Wendover Bulk Transshipment Company
Chile	Aguas de la Sierra Limitada
	Minera Carrizalillo Limitada
	Minera y Exploraciones KGHM International SpA
	Quadra FNX Holdings Chile Limitada
	Sociedad Contractual Minera Franke
Kanada	KGHM INTERNATIONAL LTD.
	0899196 B.C. Ltd.
	Centenario Holdings Ltd.
	DMC Mining Services Ltd.
	FNX Mining Company Inc.
	Franke Holdings Ltd.
	KGHM AJAX MINING INC.
	KGHMI Holdings Ltd.
	Quadra FNX Chile Ltd.
	Quadra FNX Holdings Partnership
	Quadra FNX SG Ltd.
Sugarloaf Ranches Ltd.	
Grenlandia	Malmbjerg Molybdenum A/S
Meksyk	Raise Boring Mining Services S.A. de C.V.
Barbados	Quadra FNX FFI Ltd.

POZOSTAŁE SEGMENTY	
Rodzaj działalności	Nazwa Spółki
Wsparcie głównego ciągu technologicznego	BIPROMET S.A.
	CBJ sp. z o.o.
	Energetyka sp. z o.o.
	INOVA Spółka z o.o.
	KGHM CUPRUM sp. z o.o. – CBR
	KGHM ZANAM S.A.
	Metraco S.A.
	PeBeKa S.A.
	POL-MIEDŹ TRANS Sp. z o.o.
	WPEC w Legnicy S.A.
Działalność uzdrowiskowa, usługi hotelarskie	Interferie Medical SPA Sp. z o.o.
	INTERFERIE S.A.
	Uzdrowiska Kłodzkie S.A. - Grupa PGU
	Uzdrowisko Cieplice Sp. z o.o. - Grupa PGU
	Uzdrowisko Połczyn Grupa PGU S.A.
Uzdrowisko Świeradów - Czerniawa Sp. z o.o. – Grupa PGU	
Fundusze inwestycyjne, działalność finansowa	Fundusz Hotele 01 Sp. z o.o.
	Fundusz Hotele 01 Sp. z o.o. S.K.A.
	KGHM TFI S.A.
	KGHM I FIZAN
	KGHM III FIZAN
	KGHM IV FIZAN
	KGHM V FIZAN
	Polska Grupa Uzdrowisk Sp. z o.o.
Polska Grupa Uzdrowisk Sp. z o.o. S.K.A. w likwidacji	
Pozostała działalność	CENTROZŁOM WROCŁAW S.A.
	CUPRUM Development sp. z o.o.
	CUPRUM Nieruchomości sp. z o.o.
	KGHM (SHANGHAI) COPPER TRADING CO., LTD.
	KGHM Kupfer AG
	MERCUS Logistyka sp. z o.o.
	MIEDZIOWE CENTRUM ZDROWIA S.A.
	NITROERG S.A.
	NITROERG SERWIS Sp. z o.o.
	PeBeKa Canada Inc.
	PHU "Lubinpex" Sp. z o.o.
	PMT Linie Kolejowe Sp. z o.o.
	PMT Linie Kolejowe 2 Sp. z o.o.
	Staropolanka Sp. z o.o.
	WFP Hefra SA
	WMN "ŁABĘDY" S.A.
	Zagłębie Lubin S.A.
	OOO ZANAM VOSTOK

Zasadniczy wpływ na strukturę aktywów i generowanie przychodów Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A. ma Jednostka Dominująca oraz Grupa Kapitałowa KGHM INTERNATIONAL LTD. (grupa kapitałowa niższego szczebla). Działalność KGHM Polska Miedź S.A. skoncentrowana jest na przemyśle wydobywczym w Polsce, natomiast działalność Grupy Kapitałowej KGHM INTERNATIONAL LTD. skoncentrowana jest na przemyśle wydobywczym zlokalizowanym w krajach Ameryki Północnej i Południowej. Profil działalności większości pozostałych spółek zależnych Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A. odbiega od głównego profilu działalności Jednostki Dominującej.

Zarząd Jednostki Dominującej monitoruje wyniki operacyjne oddzielnie dla poszczególnych segmentów w celu podejmowania decyzji o alokowaniu zasobów Grupy Kapitałowej oraz oceny osiągniętych wyników finansowych.

Dane finansowe przygotowywane dla celów sprawozdawczości zarządczej oparte są na tych samych zasadach rachunkowości, jakie stosuje się przy sporządzaniu skonsolidowanych sprawozdań finansowych Grupy, przy czym dane finansowe poszczególnych segmentów sprawozdawczych stanowią wartości pochodzące z odpowiednich sprawozdań finansowych przed uwzględnieniem korekt konsolidacyjnych na poziomie Grupy KGHM Polska Miedź S.A. tj.:

- Segment KGHM Polska Miedz S.A. - stanowi dane z jednostkowego sprawozdania finansowego Jednostki Dominującej sporządzonego wg MSSF. W jednostkowym sprawozdaniu finansowym udziały w spółkach zależnych (w tym udziały w KGHM INTERNATIONAL LTD.) ujmowane są według kosztu.
- Segment KGHM INTERNATIONAL LTD. – stanowią dane skonsolidowane Grupy KGHM INTERNATIONAL LTD. sporządzone wg MSSF z uwzględnieniem korekt z wycen do wartości godziwej z rozliczenia przejęcia tej Grupy przez KGHM Polska Miedz S.A. w 2012 r. Zaangażowanie w Sierra Gorda S.C.M. ujęte jest metodą praw własności,
- Segment Sierra Gorda S.C.M – stanowi 55% udziału w aktywach, zobowiązaniach, przychodach i kosztach tego przedsięwzięcia z jednostkowego sprawozdania finansowego Sierra Gorda S.C.M. po uwzględnieniu korekt z wycen do wartości godziwej dotyczących aktywów i zobowiązań tego przedsięwzięcia ustalonych w ramach rozliczenia przejęcia Grupy KGHM INTERNATIONAL LTD. w roku 2012.
- Pozostałe segmenty – stanowią dane zagregowane poszczególnych spółek zależnych przed dokonywaniem wyłączeń transakcji i sald pomiędzy nimi.

Miarą wyników segmentów analizowaną przez Zarząd Jednostki Dominującej jest Skorygowana EBITDA oraz wynik finansowy netto.

Grupa definiuje skorygowaną EBITDA jako zysk/stratę netto za okres ustalone zgodnie z MSSF, z wyłączeniem podatku dochodowego (bieżącego i odroczonego), kosztów finansowych, pozostałych przychodów i kosztów operacyjnych, straty z wyceny wspólnych przedsięwzięć metodą praw własności, odpisów z tytułu utraty wartości udziałów we wspólnym przedsięwzięciu, amortyzacji, odpisów z tytułu utraty wartości rzeczowych aktywów trwałych zaliczonych do kosztów działalności podstawowej. Skorygowana EBITDA nie stanowi miernika wyniku zdefiniowanego przez MSSF. Skorygowana EBITDA nie stanowi miernika zestandaryzowanego i sposób wyliczenia skorygowanej EBITDA może różnić się pomiędzy podmiotami, a w związku z tym prezentacja i kalkulacja skorygowanej EBITDA stosowana przez Grupę może nie być porównywalna do stosowanych przez inne podmioty na rynku.

Aktywa niealokowane do segmentów obejmują środki pieniężne oraz należności od odbiorców. Zobowiązania niealokowane do segmentów obejmują zobowiązania wobec dostawców oraz zobowiązania z tytułu bieżącego podatku dochodowego.

Nota 3.2 Wyniki finansowe segmentów sprawozdawczych

		I kwartał 2016							
							Pozycje uzgadniające do danych skonsolidowanych		Skonsolidowane sprawozdanie finansowe
		KGHM Polska Miedź S.A.	KGHM INTERNATIONAL LTD.	Sierra Gorda S.C.M.*	Pozostałe segmenty	Eliminacja danych segmentu Sierra Gorda S.C.M	Korekty konsolidacyjne		
Nota 3.3	Przychody ze sprzedaży	2 979	588	316	1 541	(316)	(1 196)	3 912	
	Przychody ze sprzedaży od innych segmentów	67	-	29	1 126	(29)	(1 193)	-	
	Przychody ze sprzedaży od klientów zewnętrznych	2 912	588	287	415	(287)	(3)	3 912	
	Wynik segmentu	370	(277)	(224)	23	224	47	163	
Informacje dodatkowe dotyczące istotnych pozycji kosztów/przychodów segmentu									
	Amortyzacja ujęta w wyniku finansowym	(214)	(128)	(169)	(58)	169	3	(397)	
	Strata z wyceny wspólnych przedsięwzięć metodą praw własności	-	(221)	-	-	-	-	(221)	
		I kwartał 2016							
	Aktywa, w tym:	33 824	13 869	12 619	5 351	(12 619)	(15 946)	37 098	
	Aktywa segmentu	33 824	13 399	12 619	5 351	(12 619)	(15 975)	36 599	
	Wspólne przedsięwzięcia wyceniane metodą praw własności	-	470	-	-	-	28	498	
	Aktywa niealokowane do segmentów							1	
	Zobowiązania, w tym:	13 103	14 553	11 146	1 814	(11 146)	(12 911)	16 559	
	Zobowiązania segmentu	13 103	14 553	11 146	1 814	(11 146)	(13 049)	16 421	
	Zobowiązania niealokowane do segmentów							138	
		I kwartał 2016							
	Inne informacje								
	Wydatki na rzeczowe aktywa trwałe i wartości niematerialne	820	176	246	55	(246)	(116)	935	
		I kwartał 2016							
	Dane produkcyjne i kosztowe								
	Miedź płatna (tys. t)	128,1	23,7	14,5					
	Srebro (t)	294,9	0,3	3,8					
	TPM (tys. troz)	26,2	22,4	7,1					
	Koszt gotówkowy produkcji miedzi w koncentracji C1 (USD/funt)**	1,33	1,48	1,73					
	Skorygowana EBITDA	673	139	84	91	-	-	987	

* 55% udziału Grupy Kapitałowej w danych finansowych i produkcyjnych Sierra Gorda S.C.M.

** Jednostkowy gotówkowy koszt produkcji miedzi płatnej uwzględniający koszty wydobycia i przerobu urobku, koszty transportu, podatek od wydobycia niektórych kopalin, koszty administracyjne fazy górniczej oraz premię przerobową hutniczo-rafinacyjną (TC/RC) pomniejszony o wartość produktów ubocznych.

Nota 3.3 Przychody ze sprzedaży Grupy Kapitałowej do klientów zewnętrznych – podział według asortymentu

	I kwartał 2016							
	KGHM Polska Miedź S.A.	KGHM INTERNATIONAL LTD.	Sierra Gorda S.C.M.*	Pozostałe segmenty	Pozycje uzgadniające do danych skonsolidowanych			Dane skonsolidowane
					Eliminacja danych segmentu Sierra Gorda S.C.M.	Korekty konsolidacyjne		
Miedź	2 280	420	247	2	(247)	(21)	2 681	
Srebro	410	6	6	-	(6)	-	416	
Złoto	127	77	31	-	(31)	-	204	
Usługi	23	113	-	512	-	(401)	247	
Pozostałe	139	40	65	1 027	(65)	(774)	432	
Premie**	-	(68)	(33)	-	33	-	(68)	
RAZEM	2 979	588	316	1 541	(316)	(1 196)	3 912	

	I kwartał 2015							
	KGHM Polska Miedź S.A.	KGHM INTERNATIONAL LTD.	Sierra Gorda S.C.M.*	Pozostałe segmenty	Pozycje uzgadniające do danych skonsolidowanych			Dane skonsolidowane
					Eliminacja danych segmentu Sierra Gorda S.C.M.	Korekty konsolidacyjne		
Miedź	2 994	481	-	1	-	(26)	3 450	
Srebro	501	1	-	-	-	-	502	
Złoto	90	50	-	-	-	-	140	
Usługi	21	92	-	399	-	(314)	198	
Pozostałe	161	57	-	1 191	-	(906)	503	
Premie**	-	(62)	-	-	-	-	(62)	
RAZEM	3 767	619	-	1 591	-	(1 246)	4 731	

* 55% udziału Grupy Kapitałowej w przychodach Sierra Gorda S.C.M.

** Premie przerobowe hutniczo-rafinacyjne.

Nota 3.4 Przychody ze sprzedaży Grupy Kapitałowej (do klientów zewnętrznych) – podział geograficzny według lokalizacji finalnych odbiorców

	I kwartał 2016	I kwartał 2015
Europa		
Polska	1 120	1 159
Niemcy	491	726
Czechy	299	376
Wielka Brytania	235	333
Włochy	108	204
Węgry	141	177
Francja	168	144
Szwajcaria	150	127
Austria	48	71
Belgia	15	59
Słowacja	23	24
Rumunia	17	38
Inne kraje (sprzedaż rozdrobniona)	61	89
Ameryka Północna i Południowa		
Stany Zjednoczone Ameryki	442	379
Kanada	151	154
Chile	26	-
Inne kraje (sprzedaż rozdrobniona)	2	-
Australia		
Australia	1	-
Azja		
Chiny	333	571
Turcja	30	50
Japonia	3	49
Indie	36	-
Inne kraje (sprzedaż rozdrobniona)	8	1
Afryka	4	-
RAZEM	3 912	4 731

Nota 3.5 Główni klienci

W okresie od 1 stycznia 2016 r. do 31 marca 2016 r. oraz w okresie porównywalnym z żadnym odbiorcą nie zrealizowano przychodów przekraczających 10% przychodów ze sprzedaży Grupy Kapitałowej.

Nota 3.6 Aktywa trwałe – podział geograficzny

	Rzeczowe aktywa trwałe, wartości niematerialne i nieruchomości inwestycyjne	
	I kwartał 2016	rok 2015
Polska	16 508	16 154
Kanada	3 150	3 210
Stany Zjednoczone Ameryki	594	557
Chile	434	437
RAZEM	20 686	20 358

Na saldo aktywów trwałych wchodziły ponadto: wspólne przedsięwzięcia wyceniane metodą praw własności, pochodne instrumenty finansowe, inne instrumenty wyceniane do wartości godziwej, pozostałe aktywa finansowe i niefinansowe oraz aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego.

Nota 3.7 Omówienie wyników segmentów

3.7.1 Segment KGHM Polska Miedź S.A.

Wyniki produkcyjne

	J.m.	I kwartał 2016	I kwartał 2015	Dynamika I kwartał 2015=100
Wydobycie urobku (waga sucha)	mln t	8,0	7,9	101,3
Zawartość miedzi w urobku	%	1,50	1,54	97,4
Produkcja miedzi w koncentracji	tys.t	104,8	107,2	97,8
Produkcja srebra w koncentracji	t	307,1	304,8	100,8
Produkcja miedzi ekwiwalentnej*	tys.t	128,8	139,2	92,5
Produkcja miedzi elektrolitycznej	tys.t	128,1	142,4	90,0
w tym ze wsadów własnych	tys.t	89,1	105,5	84,5
Produkcja srebra metalicznego	t	294,9	298,0	99,0

* ze wsadów własnych

Zarówno spadek produkcji miedzi elektronicznej jak i miedzi ekwiwalentnej, pomimo zwiększonego wydobycia, wynika z odkładania na zapas półfabrykatów (23 tys. ton Cu), które zostaną zużyte w II półroczu br. w trakcie trwania czteromiesięcznego postoju Huty Miedzi „Głogów I”.

Przychody

	J.m.	I kwartał 2016	I kwartał 2015	Dynamika I kwartał 2015=100
Przychody ze sprzedaży, w tym:	mln PLN	2 979	3 767	79,1
miedź	mln PLN	2 280	2 994	76,2
srebro	mln PLN	410	501	81,8
Wolumen sprzedaży miedzi	tys.t	119,6	132,1	90,5
Wolumen sprzedaży srebra	t	216,4	245,4	88,2
Notowania miedzi	USD/t	4 672	5 818	80,3
Notowania srebra	USD/troz	14,85	16,71	88,9
Kurs walutowy	USD/PLN	3,96	3,73	106,2

Przychody ze sprzedaży w okresie 3 miesięcy br. wyniosły 2 979 mln PLN i były o 788 mln PLN, tj. 21% niższe w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego. Zmniejszenie przychodów wynika z:

- pogorszenia notowań metali, w tym miedzi o 20%, srebra o 11% oraz złota o 3% stanowiących podstawowe produkty KGHM Polska Miedź S.A.,
- niższego wolumenu sprzedaży miedzi i srebra odpowiednio o 9% i 12%,
- mniej korzystnej korekty przychodów z tytułu rozliczenia instrumentów zabezpieczających,
- niższych przychodów ze sprzedaży pozostałych wyrobów i usług oraz towarów.

Spadek przychodów został ograniczony dzięki:

- korzystniejszemu o 6% kursowi walutowemu USD/PLN,
- zwiększeniu wolumenu sprzedaży złota.

Koszty

	J.m.	I kwartał 2016	I kwartał 2015	Dynamika I kwartał 2015=100
Koszty podstawowej działalności operacyjnej	mln PLN	2 520	2 897	87,0
Koszty rodzajowe	mln PLN	3 079	3 117	98,8
Sprzężony jednostkowy koszt produkcji miedzi elektrolitycznej ze wsadów własnych*	PLN/t	19 671	19 725	99,7
Całkowity jednostkowy koszt produkcji miedzi elektrolitycznej ze wsadów własnych	PLN/t	13 590	13 532	100,4
- w tym podatek od wydobycia niektórych kopalini	PLN/t	2 916	3 442	84,7
Koszt C1**	USD/funt	1,33	1,46	91,1

* Koszt jednostkowy przed pomniejszeniem o wartość szlamów anodowych zawierających m.in. srebro i złoto

** Gotówkowy koszt produkcji koncentratu z uwzględnieniem podatku od wydobycia niektórych kopalini, powiększony o koszty administracyjne oraz premię hutniczo-rafinacyjną (TC/RC), pomniejszony o koszt amortyzacji i wartość premii za produkty uboczne, w przeliczeniu na miedź płatną w koncentracji.

Koszty podstawowej działalności operacyjnej Jednostki Dominującej (łącznie koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów, koszty sprzedaży i ogólnego zarządu) w I kwartale br. wyniosły 2 520 mln PLN i kształtowały się na poziomie niższym w porównaniu do analogicznego okresu 2015 r. o 378 mln PLN z uwagi na niższy wolumen sprzedaży miedzi i srebra oraz niższe o 1% koszty rodzajowe.

W okresie 3 miesięcy 2016 r. koszty według rodzaju w relacji do 3 miesięcy 2015 r. były niższe o 38 mln PLN, przy wyższych kosztach zużycia wsadów obcych o 85 mln PLN (niższy o 8 tys. t Cu wolumen zużycia, niższa o 10% cena zakupu) i jednocześnie niższym o 100 mln PLN koszcie podatku od wydobycia niektórych kopalini.

Koszty rodzajowe bez wsadów obcych i podatku od wydobycia niektórych kopalini ukształtowały się na poziomie zbliżonym do analogicznego okresu roku ubiegłego i były niższe o 1 %, tj. o 23 mln PLN.

Koszt C1 wyniósł w I kwartale 2015 r. 1,46 USD/funt oraz w I kwartale 2016 r. 1,33 USD/funt. Na spadek kosztu C1 (o 0,13 USD/funt) wpłynęło głównie osłabienie polskiej waluty w stosunku do dolara amerykańskiego o 6%. Koszt C1 za 3 miesiące 2016 r. skalkulowany w warunkach notowań metali towarzyszących i kursów I kwartału ubiegłego roku wynosi 1,45 USD/funt i kształtuje się na poziomie roku ubiegłego.

Sprzężony jednostkowy koszt produkcji miedzi elektrolitycznej ze wsadów własnych (koszt jednostkowy przed pomniejszeniem o wartość szlamów anodowych zawierających m.in. srebro i złoto) wyniósł 19 671 PLN/t (w analogicznym okresie roku poprzedniego 19 725 PLN/t). Zmniejszenie kosztu wynika z niższego o 526 PLN/t obciążenia podatkiem od wydobycia niektórych kopalini przy niekorzystnym wpływie spadku wolumenu produkcji ze wsadów własnych o 16%. Całkowity jednostkowy koszt produkcji miedzi elektrolitycznej ze wsadów własnych wyniósł 13 590 PLN/t (w analogicznym okresie roku ubiegłego 13 532 PLN/t).

Wyniki finansowe

	I kwartał 2016	I kwartał 2015	Dynamika I kwartał 2015=100
Przychody ze sprzedaży	2 979	3 767	79,1
w tym korekta przychodów z tytułu transakcji zabezpieczających	(4)	118	×
Koszty podstawowej działalności operacyjnej	(2 520)	(2 898)	87,0
w tym podatek od wydobycia kopalini	(276)	(372)	74,2
Zysk netto ze sprzedaży (EBIT)	459	869	52,8
Strata z pozostałej działalności operacyjnej, w tym:	(162)	(79)	×2,1
wycena i realizacja instrumentów pochodnych	130	(252)	×
odsetki od udzielonych pożyczek	79	33	×2,4
różnice kursowe	(306)	148	×
odpisy z tytułu utraty wartości aktywów dostępnych do sprzedaży	(57)	-	×
pozostałe	(8)	(8)	100,0
Przychody/(Koszty) finansowe netto, w tym:	235	(85)	×
zyski/(straty) z tytułu różnic kursowych	276	(62)	×
koszty odsetek od zadłużenia	(13)	(3)	×4,3
opłaty i prowizje od zaciągniętych kredytów	(10)	(11)	90,9
wycena instrumentów pochodnych	(8)	-	×
pozostałe	(10)	(9)	111,1
Wynik przed opodatkowaniem	532	705	75,5
Podatek dochodowy	(162)	(208)	77,9
Zysk netto	370	497	74,4
Amortyzacja ujęta w zysku netto	214	226	94,7
EBITDA* (EBIT + amortyzacja)	673	1 095	61,5
Skorygowana EBITDA**	673	1 095	61,5

* EBITDA = EBIT + amortyzacja (ujęta w wyniku netto)

** Skorygowana EBITDA = EBIT + amortyzacja (ujęta w wyniku netto) + odpisy (- odwrócenie odpisów) z tytułu utraty wartości aktywów trwałych (ujęte w kosztach podstawowej działalności operacyjnej)

Po 3 miesiącach br. Jednostka Dominująca osiągnęła zysk netto w wysokości 370 mln PLN, na który poza wynikiem na sprzedaży w wysokości 459 mln PLN złożyły się przede wszystkim:

- podatek dochodowy -162 mln PLN,
- wynik z wyceny i realizacji instrumentów pochodnych 122 mln PLN,
- odpis z tytułu utraty wartości aktywów dostępnych do sprzedaży -57 mln PLN,

- strata z tytułu różnic kursowych -30 mln PLN.

Zrealizowany zysk netto jest niższy niż w analogicznym okresie roku poprzedniego o 127 mln PLN, tj. 26%, głównie w związku z pogorszeniem warunków makroekonomicznych i w konsekwencji spadkiem przychodów, opisanym powyżej. Szczegółową informację o głównych przyczynach zmiany wyniku przedstawia zestawienie poniżej:

Wyszczególnienie	Wpływ na zmianę wyniku (mln PLN)	Charakterystyka
Zmniejszenie przychodów ze sprzedaży (z wyłączeniem skutków transakcji zabezpieczających) o 666 mln PLN	196	Wzrost przychodów ze sprzedaży podstawowych produktów (Cu, Ag, Au) z tytułu korzystniejszego średniego kursu walutowego USD/PLN (zmiana z 3,73 do 3,96 USD/PLN)
	(548)	Zmniejszenie przychodów z tytułu niższych notowań podstawowych produktów – miedzi o 20%, srebra o 11% i złota o 3%
	(295)	Zmniejszenie przychodów z tytułu niższego wolumenu sprzedaży srebra o 12% i miedzi o 9% przy wyższym wolumenie sprzedaży złota o 40%
	(19)	Zmniejszenie przychodów ze sprzedaży towarów oraz pozostałych wyrobów i usług, w tym kwasu siarkowego o 8 mln PLN i soli kamiennej o 5 mln PLN
Zmniejszenie kosztów podstawowej działalności operacyjnej o 378 mln PLN	96	Zmniejszenie podatku od wydobycia niektórych kopalin z 372 mln PLN w I kwartale 2015 r. do 276 mln PLN w I kwartale 2016 r., z uwagi na niższe, w wyrażeniu złotowym, ceny metali
	282	Zmniejszenie pozostałych kosztów głównie z uwagi na niższy wolumen sprzedaży miedzi i srebra (ze względu na wzrost zapasów półfabrykatów w związku z planowanym postojem HM Głogów I)
Skutki transakcji zabezpieczających 252 mln PLN	(122)	Zmiana wartości korekty przychodów z tytułu rozliczenia transakcji zabezpieczających
	1	Zmiana wyniku z tytułu realizacji instrumentów pochodnych
	373	Zmiana wyniku z tytułu wyceny instrumentów pochodnych z -252 mln PLN do 121 mln PLN
Skutki różnic kursowych (116) mln PLN	(454)	Zmiana wyniku z tytułu różnic kursowych w pozostałej działalności operacyjnej
	338	Zmiana wyniku z tytułu różnic kursowych netto pochodzących od źródeł finansowania (prezentowane w kosztach finansowych)
Zmiana salda przychodów i kosztów z tytułu odsetek od kredytów i pożyczek 36 mln PLN	46	Wzrost przychodów z tytułu odsetek od udzielonych pożyczek
	(10)	Wyższe koszty odsetek od zadłużenia
Odpisy z tytułu utraty wartości aktywów	(57)	Odpisy z tytułu utraty wartości aktywów dostępnych do sprzedaży, w tym głównie Tauron Polska Energia S.A.
Zmniejszenie podatku dochodowego	46	Niższa wartość podatku w związku ze zmniejszeniem podstawy opodatkowania

Wydatki inwestycyjne

W I kwartale 2016 r. wydatki na inwestycje niematerialne i rzeczowe wyniosły 820 mln PLN i były wyższe niż w analogicznym okresie 2015 r. o 24%. Jednocześnie nakłady na inwestycje niematerialne i rzeczowe wyniosły 550 mln PLN i były wyższe niż w analogicznym okresie 2015 r. o 32%, i obejmowały:

- Projekty odtworzeniowe – realizowano inwestycje ukierunkowane na odtworzenie infrastruktury Oddziałów w celu utrzymania jej w niepogorszonym stanie. Nakłady poniesione w I kwartale 2016 r. wyniosły 69 mln PLN i były niższe niż w analogicznym okresie 2015 r. o 38%.
- Projekty utrzymaniowe – mające na celu utrzymanie produkcji górniczej na poziomie ustalonym w zatwierdzonym Planie Produkcji (rozbudowa infrastruktury zgodnie z postępowaniem robót górniczych) w I kwartale 2016 r. wyniosły 99 mln PLN i były wyższe niż w analogicznym okresie 2015 r. o 102%.
- Projekty rozwojowe – w I kwartale 2016 r. wyniosły 382 mln PLN i były wyższe niż w analogicznym okresie 2015 r. o 49%.

Wyższe wydatki, w relacji do nakładów I kwartału 2016 r., wynikały z opóźnienia wydatków w stosunku do nakładów zgodnie z umownymi terminami płatności oraz wypłaconych zaliczek i wydatków związanych z opłatami za użytkowanie górnicze nie ujętych w nakładach okresu.

Informacja o realizacji kluczowych projektów inwestycyjnych znajduje się w części sprawozdania dotyczącej Realizacji strategii.

Zobowiązania z tytułu transakcji zakupu rzeczowych i niematerialnych aktywów trwałych

	I kwartał 2016	2015
Zobowiązania z tytułu zakupu rzeczowych i niematerialnych aktywów trwałych	545	903

Umowne zobowiązania inwestycyjne nieuwjęte w sprawozdaniu z sytuacji finansowej

	I kwartał 2016	2015
Nabycie rzeczowych aktywów trwałych	5 363	4 036
Nabycie niematerialnych aktywów trwałych	137	58

3.7.2 Segment KGHM INTERNATIONAL LTD.

Poniższe informacje dotyczące wyników finansowych KGHM INTERNATIONAL LTD. za I kwartał 2015 r. zostały doprowadzone do warunków porównywalnych 2016 r. i uwzględniają skutki połączenia KGHM INTERNATIONAL LTD. ze spółką 0929260 B.C U.L.C., dokonanego 31 grudnia 2015 r. W związku z połączeniem dane za I kwartał 2015 r. uwzględniają projekt Ajax, który od początku 2016 r. znajduje się w segmencie KGHM INTERNATIONAL LTD.

Produkcja

Kopalnie	J.m.	I kwartał 2016	I kwartał 2015	Dynamika I kwartał 2015=100
Miedź płatna , w tym:	tys. t	23,7	21,6	109,7
Kopalnia Robinson (USA)	tys. t	14,7	12,2	120,5
Kopalnie Zagłębia Sudbury (KANADA) *	tys. t	3,2	3,0	106,7
Nikiel płatny	tys. t	0,5	0,5	100,0
Metale szlachetne (TPM)** , w tym:	tys. troz	22,4	20,2	110,9
Kopalnia Robinson (USA)	tys. troz	12,8	10,2	125,5
Kopalnie Zagłębia Sudbury (KANADA) *	tys. troz	9,5	10,0	95,0

* Kopalnia Morrison w Zagłębiu Sudbury oraz do IV kwartału 2015 r. kopalnia McCreedy West w Zagłębiu Sudbury

** TPM - metale szlachetne: złoto, platyna, pallad

Produkcja miedzi w segmencie KGHM INTERNATIONAL LTD. w I kwartale 2016 r. wyniosła 23,7 tys. t i była wyższa o 2,1 tys. t w porównaniu do analogicznego okresu roku poprzedniego. Za wzrost wolumenu odpowiada przede wszystkim kopalnia Robinson, w której produkcja miedzi wzrosła o 2,5 tys. t, tj. o 21%. Zwiększenie produkcji w tej kopalni spowodowane było wydobywaniem lepszej jakościowo rudy z niższych poziomów wyrobiska Ruth East, a tym samym poprawą parametrów technologicznych. W marcu 2016 r. kopalnia Robinson odnotowała rekordowy poziom uzysku miedzi wynoszący 91,6%. Do wzrostu wolumenu produkcji miedzi przyczyniła się również kopalnia Morrison, w której w I kwartale 2016 r. eksploatowana była ruda o wyższej zawartości tego metalu.

Wzrost produkcji metali szlachetnych o 2,2 tys. troz, tj. o 11%, wynika głównie z wyższej produkcji złota w kopalni Robinson spowodowanej eksploatacją rudy o wyższej zawartości złota oraz ze zwiększenia uzysków tego metalu. W kopalniach Zagłębia Sudbury nastąpił spadek produkcji metali szlachetnych o 0,5 tys. troz na skutek wstrzymania wydobywania w kopalni McCreedy począwszy od IV kwartału 2015 r. spowodowanego utrzymywaniem się niekorzystnych warunków makroekonomicznych.

Przychody ze sprzedaży

Przychody ze sprzedaży	J.m.	I kwartał 2016	I kwartał 2015	Dynamika I kwartał 2015=100
Miedź	mln USD	107	129	82,9
Nikiel	mln USD	4	6	66,7
Metale szlachetne	mln USD	25	20	125,0
Pozostałe*	mln USD	13	10	118,2
Razem	mln USD	149	165	90,3

*w tym przychody ze sprzedaży pozostałych metali, przychody z tytułu usług świadczonych przez DMC, premie przerobowe TC/RC oraz przychody z tytułu usługi operatorskiej (service fee) świadczonej przez KGHM INTERNATIONAL LTD. na rzecz kopalni Sierra Gorda

Przychody ze sprzedaży	J.m.	I kwartał 2016	I kwartał 2015	Dynamika I kwartał 2015=100
Miedź	mln PLN	420	479	87,7
Nikiel	mln PLN	17	22	77,3
Metale szlachetne	mln PLN	99	75	132,0
Pozostałe*	mln PLN	52	43	120,9
Razem	mln PLN	588	619	95,0

*w tym przychody ze sprzedaży pozostałych metali, przychody z tytułu usług świadczonych przez DMC, premie przerobowe TC/RC oraz przychody z tytułu usługi operatorskiej (service fee) świadczonej przez KGHM INTERNATIONAL LTD. na rzecz kopalni Sierra Gorda

Wolumen sprzedaży	J.m.	I kwartał 2016	I kwartał 2015	Dynamika I kwartał 2015=100
Miedź	tys. t	22,6	23,1	97,8
Nikiel	tys. t	0,5	0,5	100,0
Metale szlachetne (złoto, platyna, pallad)	tys. troz	23,0	20,8	110,6

Sprzedaż miedzi KGHM INTERNATIONAL LTD. w I kwartale 2016 r. spadła o 0,5 tys. t (-2%) w porównaniu do pierwszych trzech miesięcy 2015 r. Niższy wolumen sprzedaży w porównaniu do produkcji wynika z harmonogramu sprzedaży tego metalu. Istotny wpływ na poziom przychodów ze sprzedaży miedzi miało pogorszenie warunków makroekonomicznych mających swoje odzwierciedlenie w niższej zrealizowanej cenie sprzedaży miedzi, która wyniosła 4 718 USD/t w porównaniu do 5 556 USD/t w I kwartale 2015 r. (-15%).

Zwiększenie przychodów ze sprzedaży metali szlachetnych o 5 mln USD (+25%) jest pochodną wyższego poziomu produkcji a tym samym sprzedaży złota w kopalni Robinson (+2,2 tys. troz).

Koszt C1

Przychody ze sprzedaży	J.m.	I kwartał 2016	I kwartał 2015	Dynamika I kwartał 2015=100
Gotówkowy koszt produkcji miedzi – C1*	USD/funt	1,48	2,21	67,0

* jednostkowy koszt produkcji miedzi C1 - gotówkowy koszt produkcji miedzi płatnej, uwzględniający koszty wydobycia i przerobu urobku, podatek od kopalni, koszty transportu, koszty administracyjne fazy górniczej oraz premię przerobową hutniczo-rafinacyjną koncentratu (TC/RC), pomniejszony o wartość produktów ubocznych.

Jednostkowy gotówkowy koszt produkcji miedzi dla wszystkich operacji w segmencie KGHM INTERNATIONAL LTD. w I kwartale 2016 r. wyniósł 1,48 USD/funt, a tym samym uległ zmniejszeniu o 33% w odniesieniu do pierwszych trzech miesięcy 2015 r. Na jego obniżenie wpływ miała głównie kopalnia Robinson, w której koszt ten w pierwszych trzech miesiącach 2016 r. ukształtował się na poziomie 1,12 USD/funt (w porównaniu do 1,91 USD/funt w analogicznym okresie roku ubiegłego). Redukcja kosztu C1 jest wynikiem obniżenia kosztów poprzez podejmowane inicjatywy oszczędnościowe oraz osiąganie korzyści skali związanych ze wzrostem wolumenów produkcji miedzi i metali szlachetnych. Przychody ze sprzedaży tych ostatnich pomniejszają koszt C1.

Informacje finansowe

	J.m.	I kwartał 2016	I kwartał 2015	Dynamika I kwartał 2015=100
Przychody ze sprzedaży	mln USD	149	165	90,3
Koszty podstawowej działalności operacyjnej	mln USD	(146)	(209)	69,9
Zysk/(strata) netto ze sprzedaży (EBIT)	mln USD	3	(44)	x
Strata brutto	mln USD	(71)	(63)	x
w tym strata z wyceny przedsięwzięć wycenianych metodą praw własności	mln USD	(56)	-	x
Podatek	mln USD	0	14	x
Strata netto	mln USD	(70)	(48)	x
Amortyzacja ujęta w stracie netto	mln USD	(32)	(75)	42,7
EBITDA*	mln USD	35	31	112,9
Skorygowana EBITDA**	mln USD	35	31	112,9

* EBITDA = EBIT + amortyzacja (ujęta w wyniku netto)

** Skorygowana EBITDA = EBIT + amortyzacja (ujęta w wyniku netto) + odpisy (- odwrócenie odpisów) z tytułu utraty wartości aktywów trwałych (ujęte w kosztach podstawowej działalności operacyjnej)

	J.m.	I kwartał 2016	I kwartał 2015	Dynamika I kwartał 2015=100
Przychody ze sprzedaży	mln PLN	588	619	95,0
Koszty podstawowej działalności operacyjnej	mln PLN	(577)	(783)	73,7
Zysk/(strata) netto ze sprzedaży (EBIT)	mln PLN	11	(164)	x
Strata brutto	mln PLN	(279)	(235)	x
w tym strata z wyceny przedsięwzięć wycenianych metodą praw własności	mln PLN	(221)	-	x
Podatek	mln PLN	2	55	3,6
Strata netto	mln PLN	(277)	(180)	x
Amortyzacja ujęta w stracie netto	mln PLN	(128)	(282)	45,4
EBITDA*	mln PLN	139	118	117,8
Skorygowana EBITDA**	mln PLN	139	118	117,8

* EBITDA = EBIT + amortyzacja (ujęta w wyniku netto)

** Skorygowana EBITDA = EBIT + amortyzacja (ujęta w wyniku netto) + odpisy (- odwrócenie odpisów) z tytułu utraty wartości aktywów trwałych (ujęte w kosztach podstawowej działalności operacyjnej)

Koszty podstawowej działalności operacyjnej w I kwartale 2016 r. uległy obniżeniu o 63 mln USD tj. o 30% w porównaniu do pierwszych trzech miesięcy 2015 r. Redukcja kosztów wynika z niższego poziomu amortyzacji o 43 mln USD (-57%) na skutek dokonanych w IV kwartale 2015 r. odpisów z tytułu utraty wartości. Dodatkowo, koszty I kwartału 2015 r. obciążone zostały wyższym poziomem amortyzacji, który związany był z rozliczeniem aktywowanych kosztów na usunięcie nadkładu w kopalni Robinson w okresie wcześniejszym.

Koszty podstawowej działalności operacyjnej z wyłączeniem amortyzacji uległy obniżeniu o 20 mln USD (-15%) na skutek kontynuowania realizowanych inicjatyw kosztowych. Największy wpływ na obniżenie kosztów podstawowej działalności operacyjnej odnotowała kopalnia Robinson, w której koszt własny sprzedaży z wyłączeniem amortyzacji został zredukowany o 15 mln USD (-25%) głównie w wyniku poniesienia niższych kosztów wynagrodzeń w związku z redukcją poziomu zatrudnienia, niższego zużycia części zamiennych (monitoring zużycia komponentów floty maszyn transportowych), redukcji kosztów usług obcych (wynajem, usługi doradcze, naprawy) oraz na skutek niższych cen paliw.

Pomimo niekorzystnych warunków makroekonomicznych mających swoje odzwierciedlenie w obniżeniu efektywnej ceny sprzedaży miedzi o 15% oraz niklu o 33%, w wyniku obniżenia kosztów podstawowej działalności operacyjnej segment KGHM INTERNATIONAL LTD w I kwartale 2016 r. odnotował zysk netto za sprzedaży w wysokości 3 mln USD (w porównaniu do straty wynoszącej 44 mln USD poniesionej w analogicznym okresie roku ubiegłego).

W I kwartale 2016 r. segment KGHM INTERNATIONAL LTD. odnotował stratę netto w wysokości 70 mln USD (w porównaniu do straty wynoszącej 48 mln USD poniesionej w analogicznym okresie roku 2015). Niekorzystny wpływ na poziom wyniku netto miało uwzględnienie straty z wyceny udziałów w Sierra Gorda S.C.M w kwocie 56 mln USD. Bez uwzględnienia wyniku Sierra Gorda, strata netto segmentu KGHM INTERNATIONAL LTD wyniosłaby około 14 mln USD, co stanowi zmniejszenie o 34 mln USD w relacji do I kwartału 2015 r.

Utrzymanie dyscypliny kosztowej, w warunkach niekorzystnych notowań metali wpłynęło na wzrost wartości skorygowanej EBITDA z poziomu 31 mln USD w I kwartale 2015 r. do 35 mln USD w I kwartale 2016 r. (+13%).

Nakłady inwestycyjne*

	J.m.	I kwartał 2016	I kwartał 2015	Dynamika I kwartał 2015=100
Projekt Victoria	mln USD	16	12	133,3
Projekt Sierra Gorda Oxide	mln USD	5	3	166,7
Usuwanie nadkładu i pozostałe	mln USD	21	38	55,3
Ajax	mln USD	3	7	42,9
Razem	mln USD	45	60	75,0
Przepływy do Sierra Gorda S.C.M.	mln USD	44	55	80,0

*wg wydatkowanych środków

	J.m.	I kwartał 2016	I kwartał 2015	Dynamika I kwartał 2015=100
Projekt Victoria	mln PLN	63	45	140,0
Projekt Sierra Gorda Oxide	mln PLN	18	11	163,6
Usuwanie nadkładu i pozostałe	mln PLN	83	142	58,5
Ajax	mln PLN	12	28	42,9
Razem	mln PLN	176	226	77,9
Przepływy do Sierra Gorda S.C.M.	mln PLN	173	206	84,0

*wg wydatkowanych środków

Nakłady inwestycyjne segmentu KGHM INTERNATIONAL LTD. w I kwartale 2016 r. wyniosły 45 mln USD, co oznacza spadek o 15 mln USD (-25%) w porównaniu do analogicznego okresu roku poprzedniego.

Około 40% nakładów poniesionych zostało w kopalni Robinson i obejmowały one głównie prace związane z usuwaniem nadkładu. Poziom ten uległ zmniejszeniu w porównaniu do I kwartału 2015 r. wskutek ograniczenia zakresu prac związanych z usuwaniem nadkładu do obszarów podlegających bieżącej eksploatacji. Obecnie trwają prace nad optymalizacją długookresowego scenariusza rozwoju kopalni.

Nakłady związane z projektem Victoria w kwocie 16 mln USD dotyczyły budowy infrastruktury, w tym podstacji energetycznej oraz programu wierceń. W związku z prezentacją nakładów w oparciu o przepływy pieniężne, wydatki w wysokości 5 mln USD dotyczyły prac zrealizowanych w roku ubiegłym.

W zakresie projektu Sierra Gorda Oxide w I kwartale prace koncentrowały się na analizie możliwych koncepcji rozwoju projektu.

Nakłady inwestycyjne związane z projektem Ajax wyniosły 3 mln USD i poniesione zostały na przygotowanie wniosku o pozwolenie środowiskowe oraz na weryfikację podstawowej dokumentacji technicznej przez niezależnych konsultantów.

W I kwartale 2016 r. segment KGHM INTERNATIONAL LTD. kontynuował finansowanie kopalni Sierra Gorda w kwocie 44 mln USD, które związane było z kontynuacją fazy rozruchu operacji w celu osiągnięcia zakładanych mocy produkcyjnych.

3.7.3 Segment Sierra Gorda S.C.M.

Segment Sierra Gorda stanowi wspólne przedsięwzięcie (w ramach spółki JV Sierra Gorda S.C.M.), których właścicielami są KGHM INTERNATIONAL LTD. (55%) i spółki Grupy Sumitomo (45%).

Dane produkcyjne i finansowe zaprezentowano w oparciu o pełny udział własnościowy we wspólnym przedsięwzięciu (100%), chyba że oznaczono inaczej.

Wyniki produkcyjne

	J.m.	I kwartał 2016	I kwartał 2015	Dynamika I kwartał 2015=100
Miedź*	tys. t	26	17	152,9
Molibden*	tys. t	4	x	x

* Metal płatny w koncentracji. Oprócz miedzi i molibdenu kopalnia produkuje również złoto oraz srebro, metale o mniejszym znaczeniu (12% przychodów ze sprzedaży)

W pierwszym kwartale 2016 r. produkcja miedzi wyniosła 26 tys. t co oznacza przyrost o 53% w relacji do analogicznego okresu 2015 r. oraz 8% w porównaniu do czwartego kwartału 2015 r. Należy podkreślić, że w pierwszej połowie 2015 r. kopalnia nadal znajdowała się w fazie budowy.

Produkcję molibdenu rozpoczęto 14 kwietnia 2015 r. i od tego czasu uzyskano poprawę efektywności produkcji, czego wyrazem jest systematyczny wzrost parametrów technologicznych. W konsekwencji produkcja molibdenu w pierwszym kwartale 2016 r. wyniosła 4 tys. t., co stanowi ponad 40% wolumenu wyprodukowanego od momentu rozpoczęcia produkcji komercyjnej (od lipca 2015 r. do końca pierwszego kwartału 2016 r.).

W pierwszym kwartale zdolność przerobowa kopalni utrzymywała się powyżej średniego poziomu 100 tys. t dziennie, a w wielu przypadkach znacznie przekroczono projektowany poziom (110 tys. t). W najbliższych miesiącach kolejnym celem spółki będzie dalsza poprawa i optymalizacja parametrów technologicznych, a tym samym zapewnienie stabilnej produkcji w długim okresie.

Przychody

	I kwartał 2016	
	mln USD	mln PLN
Przychody ze sprzedaży	146	575
- miedź*	114	449
- molibden	30	118

* bez uwzględnienia hutniczych premii przerobowych (TCRC)

W pierwszym kwartale 2016 r. przychody ze sprzedaży wyniosły 146 mln USD (575 mln PLN), natomiast wolumen sprzedaży kształtował się na poziomie odpowiednio: 23 tys. t miedzi oraz 2,6 tys. t molibdenu.

W porównaniu do poprzedzającego, ostatniego kwartału 2015 r. oznacza to spadek przychodów o 8%, głównie ze względu na dalsze pogorszenie notowań miedzi oraz niższy wolumen sprzedaży miedzi o 13% oraz molibdenu o 24%. Należy podkreślić, że w tym samym okresie produkcja obydwu metali nie uległa zmniejszeniu, a wzrost zapasów wyrobów gotowych wynikał z opóźnień w harmonogramie wysyłki.

Koszty

	J.m.	I kwartał 2016
		mln USD
Koszty podstawowej działalności operacyjnej	mln PLN	730
Koszt jednostkowy C1*	USD/funt	1,73

* Jednostkowy koszt produkcji miedzi C1 - gotówkowy koszt produkcji miedzi płatnej, uwzględniający koszty wydobycia i przerobu urobku, podatek od kopalni, koszty transportu, koszty administracyjne fazy górniczej oraz premię przerobową hutniczo-rafinacyjną koncentratu (TC/RC), pomniejszony o wartość produktów ubocznych

Koszty podstawowej działalności operacyjnej poniesione przez spółkę Sierra Gorda S.C.M. wyniosły 185 mln USD (730 mln PLN), z czego koszty sprzedaży stanowiły 12 mln USD (48 mln PLN), a koszty ogólnego zarządu 21 mln USD (82 mln PLN). W strukturze kosztów rodzajowych istotny udział mają:

- koszty usług obcych, w tym głównie kontrakty związane z obsługą kopalni oraz zakładu przerobu rudy (remonty maszyn i urządzeń, świadczenia w zakresie obsługi socjalno-bytowej pracowników kopalni, transport, dzierżawa sprzętu pomocniczego),
- amortyzacja, w tym amortyzacja nakładów poniesionych na udostępnianie złoża,
- koszty materiałów, energii i paliwa,
- koszty wynagrodzeń.

Wymienione powyżej kategorie kosztów stanowiły łącznie blisko 80% kosztów całkowitych przed pomniejszeniem o kapitalizowane koszty związane z udostępnieniem złoża do przyszłej eksploatacji oraz zmianą stanu zapasów.

W kwartale zanotowano spadek kosztów podstawowej działalności operacyjnej z 257 mln USD w czwartym kwartale 2015 r. (bez uwzględniania odpisu z tytułu utraty wartości na poziomie Sierra Gorda S.C.M.) do 185 mln USD po trzech miesiącach 2016 r. Oprócz niższego wolumenu sprzedaży, spadek kosztów jest również skutkiem wdrażanych inicjatyw poprawiających efektywność produkcji, których ostatecznym celem jest osiągnięcie przez spółkę dodatnich przepływów na poziomie operacyjnym. Spadek dotyczył przede wszystkim:

- kosztów usług obcych – renegotjacja kontraktów,
- kosztów części zamiennych – wzrost efektywności wykorzystania aktywów produkcyjnych (ograniczenie liczby awarii i nieplanowanych przestoju remontowych),
- kosztów odczynników flotacyjnych – obniżenie zużycia,
- kosztów paliw – spadek ceny.

W pierwszym kwartale 2016 r. jednostkowy koszt gotówkowy produkcji miedzi (C1) wyniósł 1,73 USD/funt, co oznacza istotny spadek w relacji do poziomu zrealizowanego w ostatnim kwartale 2015 r. (2,56 USD/funt). Poprawa jest głównie efektem opisanego powyżej ograniczenia kosztów operacyjnych.

Wyniki operacyjne segmentu Sierra Gorda S.C.M.

Oprócz wyników segmentu uwzględniających dane odpowiednio do udziału Grupy Kapitałowej we wspólnym przedsięwzięciu (55%), w poniższej tabeli zaprezentowano również wyniki spółki Sierra Gorda S.C.M. w oparciu o pełny udział własnościowy (100%). Sierra Gorda S.C.M. sporządza rachunek zysków lub strat z działalności od momentu rozpoczęcia produkcji na poziomie komercyjnym tj. od 1 lipca 2015 r., w związku z czym nie uwzględniono danych za pierwszy kwartał 2015 r.

	I kwartał 2016			
	mln USD*	mln USD**	mln PLN*	mln PLN**
Przychody ze sprzedaży	80	146	316	575
Koszty podstawowej działalności operacyjnej	(102)	(185)	(401)	(730)
Strata netto ze sprzedaży (EBIT)	(22)	(39)	(85)	(154)
Strata netto	(57)	(103)	(224)	(407)
Amortyzacja (ujęta w stracie netto)	43	78	169	307
EBITDA***	21	39	84	153
Skorygowana EBITDA ****	21	39	84	153

* wyniki segmentu uwzględniające wyniki operacyjne Sierra Gorda S.C.M. proporcjonalnie do posiadanych udziałów (55%),

** wyniki spółki Sierra Gorda S.C.M. (100%) w oparciu o statutowe sprawozdanie tej spółki

*** EBITDA = EBIT + amortyzacja (ujęta w wyniku netto)

**** Skorygowana EBITDA = EBIT + amortyzacja (ujęta w wyniku netto) + odpisy (- odwrócenie odpisów) z tytułu utraty wartości aktywów trwałych (ujęte w kosztach podstawowej działalności operacyjnej)

W pierwszym kwartale 2016 r. wskaźnik EBITDA wyniósł 39 mln USD tj. 153 mln PLN podczas gdy w poprzedzających kwartałach od momentu rozpoczęcia produkcji na poziomie komercyjnym zanotowano ujemną wartość skorygowanej EBITDA. Do poprawy wskaźnika przyczynił się przede wszystkim opisany wyżej wzrost wyników produkcyjnych oraz spadek jednostkowych kosztów operacyjnych.

Nakłady inwestycyjne

W pierwszym kwartale 2016 r. wydatki na rzeczowe aktywa trwałe i wartości niematerialne, uwzględnione w sprawozdaniu z przepływów pieniężnych wyniosły 113 mln USD (447 mln PLN), w tym 41% stanowiły wydatki związane z udostępnianiem do eksploatacji kolejnych partii złoża.

Głównym źródłem finansowania inwestycji w pierwszym kwartale 2016 r. były wpływy z tytułu kredytu krótkoterminowego (113 mln USD) oraz podwyższenia kapitału w kwocie 80 mln USD, z czego na Grupę KGHM Polska Miedź S.A. przypada 44 mln USD. Wartość bilansowa pożyczki właścicielskiej na dzień 31 marca 2016 r. wynosiła 3 559 mln USD, a jej wzrost o 69 mln USD w relacji do stanu na koniec 2015 r. wynikał głównie z naliczonych odsetek (w pierwszym kwartale nie wystąpiło finansowanie w formie pożyczki właścicielskiej).

4 – Wybrane dodatkowe noty objaśniające

Nota 4.1 Informacje o rzeczowych aktywach trwałych oraz wartościach niematerialnych

Nabycie rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych

	I kwartał 2016	I kwartał 2015
Nabycie rzeczowych aktywów trwałych	646	586
Nabycie wartości niematerialnych	76	100

Zobowiązania z tytułu transakcji zakupu rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych

	I kwartał 2016	rok 2015
Zobowiązania z tytułu transakcji zakupu rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	361	693

Umowne zobowiązania inwestycyjne nieuwjęte w skonsolidowanym sprawozdaniu z sytuacji finansowej

	I kwartał 2016	rok 2015
Nabycie rzeczowych aktywów trwałych	2 630	2 111
Nabycie wartości niematerialnych	96	29
Umowne zobowiązania inwestycyjne, razem:	2 726	2 140

Nota 4.2 Koszty według rodzaju

	I kwartał 2016	I kwartał 2015
Amortyzacja środków trwałych i wartości niematerialnych	404	564
Koszty świadczeń pracowniczych	1 128	1 179
Zużycie materiałów i energii	1 780	1 755
Usługi obce	479	418
Podatek od kopaliny	293	393
Pozostałe podatki i opłaty	128	140
Pozostałe koszty	43	50
Razem koszty rodzajowe	4 255	4 499
Wartość sprzedanych towarów i materiałów (+)	90	117
Zmiana stanu produktów, produkcji w toku (+/-)	(573)	(253)
Koszty wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki (-)	(350)	(355)
Łączne koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów, sprzedaży i ogólnego zarządu w tym:	3 422	4 008
Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów	3 138	3 709
Koszty sprzedaży	98	93
koszty ogólnego zarządu	186	206

Nota 4.3 Pozostałe przychody / (koszty) operacyjne

	I kwartał 2016	I kwartał 2015
Zyski z wyceny i realizacji instrumentów pochodnych	145	61
Zyski z różnic kursowych z wyceny zobowiązań innych niż zadłużenie	-	134
Pozostałe	55	53
Pozostałe przychody ogółem	200	248
Straty z wyceny i realizacji instrumentów pochodnych	(93)	(294)
Odpis z tytułu utraty wartości aktywów dostępnych do sprzedaży	(57)	-
Straty z różnic kursowych z wyceny zobowiązań innych niż zadłużenie	(298)	-
Pozostałe	(61)	(46)
Pozostałe koszty ogółem	(509)	(340)
Pozostałe przychody / (koszty) operacyjne	(309)	(92)

Nota 4.4 Przychody / (koszty) finansowe

	I kwartał 2016	I kwartał 2015
Odsetki od zadłużenia	(15)	(49)
Różnice kursowe z wyceny zobowiązań z tytułu zadłużenia	276	(59)
Pozostałe	(31)	(28)
Przychody / (koszty) finansowe ogółem	230	(136)

Nota 4.5 Zarządzanie ryzykiem zmian cen metali, kursów walutowych oraz stóp procentowych

W zakresie zarządzania ryzykiem zmian cen metali, walutowym oraz ryzykiem zmian stóp procentowych największe znaczenie oraz wpływ na wyniki Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A. ma skala i profil działalności Jednostki Dominującej oraz spółek wydobywczych Grupy KGHM INTERNATIONAL LTD.

Jednostka Dominująca aktywnie zarządza ryzykiem rynkowym, podejmując działania i decyzje w tym zakresie w kontekście globalnej ekspozycji w całej Grupie Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A.

Główną techniką zarządzania ryzykiem rynkowym w Jednostce Dominującej oraz KGHM INTERNATIONAL LTD. są strategie zabezpieczające wykorzystujące instrumenty pochodne. Stosuje się także hedging naturalny. Niektóre krajowe spółki Grupy również wykorzystują instrumenty pochodne w swojej działalności. Jednakże jedynie Jednostka Dominująca stosuje transakcje zabezpieczające w rozumieniu rachunkowości zabezpieczeń.

Wpływ instrumentów pochodnych na pozycje sprawozdania z wyniku Grupy Kapitałowej oraz na pozycje sprawozdania z całkowitych dochodów przedstawiono poniżej:

	Wpływ instrumentów pochodnych i transakcji zabezpieczających	
	I kwartał 2016	I kwartał 2015
Sprawozdanie z wyniku		
Przychody ze sprzedaży	(4)	118
Pozostałe przychody oraz koszty operacyjne i finansowe:	44	(233)
Z realizacji instrumentów pochodnych	1	-
Z wyceny instrumentów pochodnych	43	(233)
Wpływ instrumentów pochodnych na wynik finansowy okresu	40	(115)
Sprawozdanie z całkowitych dochodów w części dotyczącej pozostałych całkowitych dochodów		
Wpływ transakcji zabezpieczających	58	(133)
Wpływ wyceny transakcji zabezpieczających (część skuteczna)	54	(15)
Reklasyfikacja do przychodów ze sprzedaży w związku z realizacją pozycji zabezpieczanej	4	(118)
ŁĄCZNE CAŁKOWITE DOCHODY	98	(248)

Zarządzanie ryzykiem rynkowym w Jednostce Dominującej, a w szczególności ryzykiem zmian cen metali, kursów walut oraz stóp procentowych, należy rozpatrywać poprzez analizę pozycji zabezpieczającej łącznie z pozycją zabezpieczaną. Poprzez pozycję zabezpieczającą rozumie się pozycję Jednostki Dominującej w instrumentach pochodnych. Pozycję zabezpieczaną stanowią wysoce prawdopodobne, przyszłe przepływy pieniężne (przychody ze sprzedaży fizycznej produktów).

Nominał strategii zabezpieczających cenę miedzi rozliczonych w I kwartale 2016 r. stanowił około 3% zrealizowanej przez Jednostkę Dominującą całkowitej sprzedaży tego metalu. W przypadku transakcji walutowych zabezpieczone było około 48% przychodów ze sprzedaży metali zrealizowanych przez Jednostkę Dominującą w tym okresie.

W I kwartale 2016 r. Jednostka Dominująca wdrożyła transakcje zabezpieczające na rynku miedzi o łącznym nominale 35 tys. ton i okresie zabezpieczenia od marca do września 2016 r. W ramach zabezpieczenia nabyto opcje sprzedaży (opcje azjatyckie). W okresie sprawozdawczym nie zostały wdrożone żadne transakcje na rynku srebra.

Natomiast na rynku walutowym w I kwartale 2016 r. Jednostka Dominująca wdrożyła transakcje zabezpieczające przed zmianą kursu USD/PLN o łącznym nominale 360 mln USD. W ramach zabezpieczenia nabyto opcje sprzedaży (opcje europejskie) z okresem zapadalności od stycznia do grudnia 2016 r.

W ramach zarządzania ryzykiem walutowym, którego źródłem są kredyty, Jednostka Dominująca stosuje hedging naturalny polegający na zaciąganiu kredytów w walutach, w których osiąga przychody.

Wartość kredytów i pożyczki inwestycyjnej na dzień 31 marca 2016 r. zaciągniętych w walucie USD, po przeliczeniu na PLN wyniosła 7 031 mln PLN.

W efekcie według stanu na 31 marca 2016 r. Jednostka Dominująca posiadała pozycję zabezpieczającą w instrumentach pochodnych dla 31,5 tys. ton miedzi (na okres od kwietnia do września 2016 r.), a także dla 2 250 mln USD planowanych przychodów ze sprzedaży metali, w tym: 990 mln USD na okres od kwietnia do grudnia 2016 r., 1 020 mln USD na 2017 r. oraz 240 mln USD na 2018 r. Jednostka Dominująca posiadała również otwarte transakcje w instrumentach pochodnych na rynku stopy procentowej na II, III i IV kwartał 2016 r. (średni kwartalny nominał 600 mln USD), na 2017 r. (średni kwartalny nominał 700 mln USD) oraz na 2018 r. (średni kwartalny nominał 900 mln USD). Ponadto pierwsza transza pożyczki z Europejskiego Banku Inwestycyjnego (w wysokości 300 mln USD) zabezpiecza przychody ze sprzedaży przed ryzykiem zmian kursu walutowego w okresie od października 2017 r. do października 2026 r.

Niektóre polskie spółki Grupy Kapitałowej zarządzały ryzykiem walutowym, związanym z ich podstawową działalnością, poprzez zawieranie transakcji w instrumentach pochodnych na rynku walutowym. Zestawienie otwartych transakcji na 31 marca 2016 r. nie jest prezentowane ze względu na małą istotność dla Grupy Kapitałowej.

Poniższe tabele prezentują skrócone zestawienie otwartych transakcji w instrumentach pochodnych posiadanych przez Jednostkę Dominującą na rynku miedzi, walutowym oraz stopy procentowej:

RYNEK MIEDZI

Instrument		Nominał [tony]	Cena wykonania opcji Kupno opcji sprzedaży [USD/t]	Średnioważony poziom premii [USD/t]	Efektywna cena zabezpieczenia [USD/t]	Ograniczenie partycypacji [USD/t]
II kwartał	Zakup opcji sprzedaży	10 500	4 700	-199	4 501	
	Zakup opcji sprzedaży	6 000	4 900	-200	4 700	
	Zakup opcji sprzedaży	4 500	5 000	-200	4 800	
	Razem	21 000				
III kwartał	Zakup opcji sprzedaży	6 000	4 900	-200	4 700	
	Zakup opcji sprzedaży	4 500	5 000	-200	4 800	
	Razem	10 500				
SUMA IV-IX 2016 r.		31 500				

RYNEK WALUTOWY

	Instrument	Nominał	Kurs wykonania opcji		Średnioważony poziom premii	Efektywny kurs zabezpieczenia	Ograniczenie partycypacji
		[mln USD]	Sprzedaż opcji kupna [USD/PLN]	Kupno opcji sprzedaży [USD/PLN]			
II kwartał	Korytarz	90	4,0000	3,2000	-0,0529	3,1471	4,0000
	Korytarz	90	4,2000	3,3000	-0,0462	3,2538	4,2000
	Korytarz	60	4,4000	3,5500	-0,0440	3,5060	4,4000
	Zakup opcji kupna	90		3,8000	-0,0401	3,7599	
	Razem	330					
II półrocze	Korytarz	180	4,0000	3,2000	-0,0553	3,1447	4,0000
	Korytarz	180	4,2000	3,3000	-0,0473	3,2527	4,2000
	Korytarz	120	4,4000	3,5500	-0,0468	3,5032	4,4000
	Zakup opcji kupna	180		3,8000	-0,0656	3,7344	
	Razem	660					
SUMA IV-XII 2016 r.		990					
I półrocze	Korytarz	270	4,0000	3,3500	-0,0523	3,2977	4,0000
	Korytarz	180	4,4000	3,5500	-0,0477	3,5023	4,4000
	Korytarz	60	4,5000	3,7500	-0,0300	3,7200	4,5000
	Razem	510					
	II półrocze	Korytarz	270	4,0000	3,3500	-0,0524	3,2976
Korytarz		180	4,4000	3,5500	-0,0487	3,5013	4,4000
Korytarz		60	4,5000	3,7500	-0,0330	3,7170	4,5000
Razem		510					
SUMA 2017 r.		1 020					
II pół. I pół.	Korytarz	120	4,5000	3,7500	-0,0375	3,7125	4,5000
	Korytarz	120	4,5000	3,7500	-0,0342	3,7158	4,5000
SUMA 2018 r.		240					

RYNEK STOPY PROCENTOWEJ

Instrument	Nominał	Poziom wykonania opcji	Średnioważony poziom premii		Efektywny poziom zabezpieczenia
	[mln USD]		[LIBOR 3M]	[USD za 1 mln USD zabezpieczony]	
Zakup opcji CAP II kwartał	500	2,50%	-734	0,29%	2,79%
Zakup opcji CAP III kwartał	600	2,50%	-734	0,29%	2,79%
Zakup opcji CAP IV kwartał	700	2,50%	-734	0,29%	2,79%
ŚREDNIO W 2016 r.		600			
Zakup opcji CAP I kwartał	700	2,50%	-734	0,29%	2,79%
Zakup opcji CAP II kwartał	700	2,50%	-734	0,29%	2,79%
Zakup opcji CAP III kwartał	700	2,50%	-734	0,29%	2,79%
Zakup opcji CAP IV kwartał	700	2,50%	-734	0,29%	2,79%
ŚREDNIO W 2017 r.		700			

Zakup opcji CAP I kwartał	900	2,50%	-734	0,29%	2,79%
Zakup opcji CAP II kwartał	900	2,50%	-734	0,29%	2,79%
Zakup opcji CAP III kwartał	900	2,50%	-734	0,29%	2,79%
Zakup opcji CAP IV kwartał	900	2,50%	-734	0,29%	2,79%
ŚREDNIO W 2018 r.	900				

Na dzień 31 marca 2016 r. wartość godziwa netto otwartych pozycji w instrumentach pochodnych Grupy Kapitałowej (transakcje zabezpieczające, handlowe oraz wbudowane) wyniosła 25 mln PLN.

Instrumenty pochodne zabezpieczające – pozycje otwarte i nierozliczone na dzień kończący okres sprawozdawczy

Typ instrumentu pochodnego	I kwartał 2016				Łączna pozycja netto
	Aktywa finansowe		Zobowiązania finansowe		
	Krótkoterminowe	Długoterminowe	Krótkoterminowe	Długoterminowe	
Pochodne instrumenty - Metale - Miedź					
Kontrakty opcyjne					
Nabyte opcje sprzedaży	24				24
RAZEM	24	-	-	-	24
Pochodne instrumenty - Walutowe					
Kontrakty opcyjne USD					
Nabyte opcje sprzedaży	33				33
Kontrakty korytarz	23	129	(25)	(88)	39
RAZEM	56	129	(25)	(88)	72
INSTRUMENTY ZABEZPIECZAJĄCE OGÓŁEM	80	129	(25)	(88)	96

Pochodne instrumenty zabezpieczające	Nominał transakcji		Średnioważona cena/ kurs [USD/PLN]		Zapadalność/okres rozliczenia		Okres ujęcia wpływu na wynik finansowy	
	Miedź [t]		USD/PLN		Od	Do	Od	Do
	Waluty [mln USD]							
Miedź – nabyte opcje sprzedaży	35 000		4 846		mar 16	wrz 16	kwi 16	paź 16
Walutowe – nabyte opcje sprzedaży	270		3,8000		kwi 16	gru 16	kwi 16	gru 16
Walutowe - kontrakty korytarz	1 980		3,4500-4,2273		kwi 16	gru 18	kwi 16	gru 18

Wszystkie podmioty, z którymi Grupa Kapitałowa zawiera transakcje w instrumentach pochodnych (z wyjątkiem wbudowanych instrumentów pochodnych), działają w sektorze finansowym.

W tabeli poniżej zaprezentowano strukturę ratingów instytucji finansowych, z którymi Grupa Kapitałowa posiadała transakcje w instrumentach pochodnych, stanowiące ekspozycję na ryzyko kredytowe* (stan na dzień kończący okres sprawozdawczy):

Poziom ratingu		I kwartał 2016	rok 2015
Średniowysoki	od A+ do A- wg S&P i Fitch oraz od A1 do A3 wg Moody's	94%	97%
Średni	od BBB+ do BBB- wg S&P i Fitch oraz od Baa1 do Baa3 wg Moody's	6%	3%

* Ważone dodatnią wartością godziwą otwartych i nierozliczonych instrumentów pochodnych.

Biorąc pod uwagę wartość godziwą otwartych transakcji w instrumentach pochodnych zawartych przez Grupę Kapitałową oraz nierozliczonych instrumentów pochodnych, na dzień 31 marca 2016 r. maksymalny udział jednego podmiotu

w kwocie narażonej na ryzyko kredytowe wynikające z tych transakcji wyniósł 30% (według stanu na 31 grudnia 2015 r. 58%).

W związku z dywersyfikacją zarówno podmiotową, jak i geograficzną ryzyka oraz współpracą z instytucjami finansowymi o średniowysokim i średnim ratingu, Grupa Kapitałowa nie jest znacząco narażona na ryzyko kredytowe wynikające z zawartych transakcji w instrumentach pochodnych.

W celu ograniczenia przepływów pieniężnych i jednocześnie ograniczenia ryzyka kredytowego Jednostka Dominująca dokonuje rozliczeń netto (na podstawie zawartych z kontrahentami porozumień ramowych) do poziomu dodatniego salda wyceny transakcji w instrumentach pochodnych z danym kontrahentem.

Pomimo koncentracji ryzyka kredytowego związanego z transakcjami w instrumentach pochodnych Jednostka Dominująca ocenia, że ze względu na współpracę wyłącznie z renomowanymi instytucjami finansowymi, jak również bieżący monitoring ich ratingu, nie jest znacząco narażona na ryzyko kredytowe wynikające z zawartych z nimi transakcji.

Nota 4.6 Zarządzanie ryzykiem płynności i kapitałem

Polityka zarządzania płynnością i kapitałem

Za zarządzanie płynnością finansową w Grupie i przestrzeganie przyjętej w tym zakresie polityki odpowiada Zarząd Jednostki Dominującej. Ciałem wspierającym Zarząd w tym zakresie jest Komitet Płynności Finansowej.

Zarządzanie płynnością finansową w Jednostce Dominującej odbywa się zgodnie z przyjętą przez Zarząd Polityką Zarządzania Płynnością Finansową. W KGHM INTERNATIONAL LTD. zasady zarządzania płynnością zostały uregulowane w Polityce Inwestycyjnej.

Realizując proces zarządzania płynnością, Grupa korzysta z narzędzi wspierających jego efektywność. Jednym z podstawowych instrumentów wykorzystywanych przez Grupę jest usługa zarządzania środkami pieniężnymi w grupie rachunków - Cash Pool lokalny w PLN, USD i EUR oraz międzynarodowy w USD.

Zarządzanie kapitałem w Grupie ma na celu zabezpieczenie środków na rozwój oraz zapewnienie odpowiedniego poziomu płynności.

W celu utrzymania płynności finansowej i zdolności kredytowej pozwalającej na pozyskanie finansowania zewnętrznego przy optymalnym poziomie kosztów, Grupa zakłada w długim okresie utrzymanie wskaźnika kapitału własnego na poziomie nie niższym niż 0,5, natomiast wskaźnika dług netto/EBITDA na poziomie do 2,0.

Wskaźnik	Obliczanie	I kwartał 2016	rok 2015
Dług netto/EBITDA*	Stosunek długu netto do EBITDA	1,5	1,4
Kapitał własny	Stosunek kapitału własnego pomniejszonego o wartości niematerialne do sumy aktywów	0,5	0,5

*wartość przedstawia skorygowaną EBITDĘ bez EBITDY wspólnego przedsięwzięcia Sierra Gorda S.C.M.

Dług netto

	I kwartał 2016	rok 2015
Razem zadłużenie - Kredyty bankowe, pożyczki i inne źródła finansowania	7 418	7 015
Wolne środki pieniężne i ich ekwiwalenty	589	461
Dług netto	6 829	6 554

Otwarte linie kredytowe i pożyczki oraz zaciągnięte w ich ramach zobowiązania Grupy Kapitałowej

Rodzaj kredytu/ pożyczki	I kwartał 2016		rok 2015
	Dostępna waluta kredytu/ pożyczki	Kwota dostępnego kredytu/ pożyczki w PLN	Kwota wykorzystania kredytu/ pożyczki w PLN
Kredyty bilateralne	USD, EUR, PLN	3 889	2 895
Niezabezpieczony odnawialny kredyt konsorcjalny	USD	9 397	3 390
Pożyczka inwestycyjna	USD, EUR, PLN	2 000	1 133
Razem		15 286	7 418

Zobowiązania warunkowe z tytułu udzielonych gwarancji i poręczeń

Istotnym narzędziem zarządzania płynnością finansową w Grupie są gwarancje i akredytywy, dzięki którym spółki Grupy nie muszą angażować środków pieniężnych w celu zabezpieczenia swoich zobowiązań wobec innych podmiotów.

Na dzień 31 marca 2016 r. Grupa posiadała zobowiązania warunkowe z tytułu udzielonych gwarancji i akredytyw na łączną kwotę 1 511 mln PLN oraz z tytułu zobowiązań wekslowych na kwotę 225 mln PLN.

Najistotniejsze pozycje stanowią zobowiązania warunkowe Jednostki Dominującej mające na celu:

Zabezpieczenie realizacji umów zawartych przez Sierra Gorda S.C.M. w kwocie 1 057 mln PLN:

- 517 mln PLN akredytywa udzielona jako zabezpieczenie należytego wykonania długoterminowego kontraktu na dostawę energii,
- 302 mln PLN gwarancje korporacyjne ustanowione jako zabezpieczenie płatności z tytułu zawartych umów leasingu oraz
- 238 mln PLN gwarancja korporacyjna zabezpieczająca spłatę kredytu krótkoterminowego obrotowego Sierra Gorda S.C.M. uzyskanego w Banco de Chile,

Zabezpieczenie przez Grupę kosztów rekultywacji kopalni Robinson, kopalni Podolsky oraz projektu Victoria w kwocie 314 mln PLN oraz gwarancji należytego wykonania umów zawartych przez Grupę KGHM INTERNATIONAL LTD. na kwotę 36 mln PLN.

Zabezpieczenie należytego wykonania przez Jednostkę Dominującą przyszłych zobowiązań środowiskowych związanych z obowiązkiem rekultywacji terenu po zakończeniu eksploatacji obiektu „Żelazny Most” w łącznej kwocie 320 mln PLN:

- 96 mln PLN gwarancja bankowa oraz 224 mln PLN weksel własny.

W oparciu o analizy i prognozy, Grupa określiła na koniec okresu sprawozdawczego prawdopodobieństwo zapłaty kwot wynikających z zobowiązań warunkowych jako umiarkowane.

Nota 4.7 Transakcje z podmiotami powiązаныmi**Przychody operacyjne od jednostek powiązanych**

Przychody ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów
Przychody odsetkowe od pożyczki dla wspólnego przedsięwzięcia
Przychody z innych transakcji

	I kwartał 2016	I kwartał 2015
	25	15
	153	82
	15	14
	193	111

Zakup pochodzący od jednostek powiązanych

Zakup usług, towarów i materiałów
Inne transakcje zakupu

	I kwartał 2016	I kwartał 2015
	64	11
	1	1
	65	12

Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe należności od podmiotów powiązanych

Od wspólnego przedsięwzięcia Sierra Gorda S.C.M. (pożyczki)
Od wspólnego przedsięwzięcia Sierra Gorda S.C.M. (pozostałe)
Od pozostałych podmiotów powiązanych

	I kwartał 2016	rok 2015
	7 377	7 504
	333	312
	17	2
	7 727	7 818

Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe zobowiązania wobec podmiotów powiązanych

Wobec wspólnych przedsięwzięć
Wobec pozostałych podmiotów powiązanych

	I kwartał 2016	rok 2015
	48	75
	9	1
	57	76

W bieżącym kwartale nie zidentyfikowano indywidualnych transakcji przeprowadzonych między Grupą Kapitałową a rządem oraz jednostkami, nad którymi ten rząd sprawuje kontrolę, współkontrolę lub wywiera na nie znaczący wpływ, które byłyby znaczące ze względu na nietypowy zakres i kwotę.

Pozostałe transakcje zawarte przez Grupę Kapitałową z rządem oraz jednostkami, nad którymi ten rząd sprawuje kontrolę lub współkontrolę lub ma na nie znaczący wpływ, które byłyby znaczące zbiorowo, wchodziły w zakres normalnych, codziennych operacji gospodarczych, przeprowadzonych na zasadach rynkowych. Transakcje te dotyczyły:

- zakupu materiałów i usług na potrzeby bieżącej działalności operacyjnej (paliwa, energia, usługi transportowe). Obroty z tytułu tych transakcji w okresie od 1 stycznia 2016 r. do 31 marca 2016 r. wyniosły 190 mln PLN (od 1 stycznia 2015 r. do 31 marca 2015 r. 172 mln PLN), nierozliczone salda zobowiązań z tytułu tych transakcji na dzień 31 marca 2016 r. wyniosły 211 mln PLN (na dzień 31 grudnia 2015 r. 241 mln PLN),
- sprzedaży do Spółek Skarbu Państwa. Obroty z tej sprzedaży w okresie od 1 stycznia 2016 r. do 31 marca 2016 r. wyniosły 18 mln PLN (od 1 stycznia 2015 r. do 31 marca 2015 r. 27 mln PLN), nierozliczone salda należności z tytułu tych transakcji na dzień 31 marca 2016 r. wyniosły 31 mln PLN (na dzień 31 grudnia 2015 r. 8 mln PLN).

Wynagrodzenia Rady Nadzorczej Jednostki Dominującej (w tys. PLN)

Wynagrodzenia z tytułu pełnienia funkcji w RN, płace i inne krótkoterminowe świadczenia pracownicze

	I kwartał 2016	I kwartał 2015
	469	471

Wynagrodzenia Zarządu Jednostki Dominującej (w tys. PLN)

Płace i inne krótkoterminowe świadczenia pracownicze, z tego:
Członkowie Zarządu pełniący funkcję na dzień 31 marca 2016 r.
pozostali Członkowie Zarządu*
Świadczenia z tytułu rozwiązania stosunku pracy

	I kwartał 2016	I kwartał 2015
	2 670	1 826
	810	-
	1 860	1 826
	-	248
	2 670	2 074

Razem

*zawiera wynagrodzenia w okresie wypowiedzenia w odniesieniu do pozycji za I kwartał 2016 r.

Wynagrodzenia pozostałych członków kluczowego personelu kierowniczego (w tys. PLN)

Płace i inne krótkoterminowe świadczenia pracownicze

	I kwartał 2016	I kwartał 2015
	1 054	1 716

Nota 4.8 Aktywa, zobowiązania nieujęte w sprawozdaniu z sytuacji finansowej

Wartości pozycji aktywów i zobowiązań warunkowych oraz innych zobowiązań nieujętych w sprawozdaniu z sytuacji finansowej ustalone zostały na podstawie szacunków.

	I kwartał 2016	Wzrost / (spadek) od zakończenia ostatniego roku obrotowego
Aktywa warunkowe		
Otrzymane gwarancje	315	5
Należności wekslowe	157	(11)
Pozostałe tytuły	189	32
Razem aktywa warunkowe	661	26
Zobowiązania warunkowe		
Zlecenia udzielenia gwarancji i poręczeń, w tym:	1 511	230
akredytywa udzielona jako zabezpieczenie należytego wykonania długoterminowego kontraktu na dostawę energii elektrycznej dla wspólnego przedsięwzięcia Sierra Gorda S.C.M.	517	(19)
gwarancje ustanowione jako dodatkowe zabezpieczenie należytego wykonania umów leasingu zawartych przez wspólne przedsięwzięcie Sierra Gorda S.C.M.	302	(17)
gwarancja korporacyjna zabezpieczająca spłatę kredytu zaciągniętego przez wspólne przedsięwzięcie Sierra Gorda S.C.M.	238	238
akredytywy zabezpieczające należyte wykonanie przez KGHM INTERNATIONAL LTD. przyszłych zobowiązań środowiskowych związanych z rekultywacją terenu po zakończeniu eksploatacji kopalni Robinson, Podolsky i projektu Victoria oraz zobowiązań związanych z należytych wykonaniem zawartych umów	350	(3)
gwarancja zabezpieczająca należyte wykonanie przyszłych zobowiązań środowiskowych Jednostki Dominującej związanych z obowiązkiem rekultywacji terenu po zakończeniu eksploatacji obiektu "Żelazny Most"	96	32
Zobowiązanie wekslowe zabezpieczające należyte wykonanie przyszłych zobowiązań środowiskowych Jednostki Dominującej związanych z obowiązkiem rekultywacji terenu po zakończeniu eksploatacji obiektu "Żelazny Most"	224	(32)
Zobowiązania z umów wdrożeniowych i racjonalizatorskich	91	-
Pozostałe tytuły	174	22
Razem zobowiązania warunkowe	2 000	220
Inne zobowiązania nieujęte w sprawozdaniu z sytuacji finansowej		
Zobowiązania wobec jednostek samorządu terytorialnego w związku z rozbudową zbiornika odpadów produkcyjnych	119	1
Zobowiązania z tytułu leasingu operacyjnego	56	2
Razem inne zobowiązania nieujęte w sprawozdaniu z sytuacji finansowej	175	3

5 – Informacje dodatkowe do skonsolidowanego raportu kwartalnego

Nota 5.1 Skutek zmian w strukturze gospodarczej Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A.

W okresie I kwartału 2016 r. nie nastąpiły istotne zmiany w strukturze Grupy Kapitałowej.

Nota 5.2 Cykliczność, sezonowość działalności

Zarówno cykliczność produkcji, jak i jej sezonowość nie dotyczy Grupy Kapitałowej.

Nota 5.3 Informacja dotycząca emisji, wykupu i spłaty dłużnych i kapitałowych papierów wartościowych

W bieżącym kwartale Grupa Kapitałowa nie dokonała emisji, wykupu i spłaty dłużnych i kapitałowych papierów wartościowych.

Nota 5.4 Informacje dotyczące wypłaconej (zadeklarowanej) dywidendy, łącznie i w przeliczeniu na jedną akcję

Do dnia sporządzenia niniejszego skonsolidowanego sprawozdania finansowego Zarząd Jednostki Dominującej nie podjął decyzji w sprawie rekomendacji wypłaty dywidendy za 2015 r.

Nota 5.5 Pozostałe informacje do skonsolidowanego raportu kwartalnego

Stanowisko Zarządu odnośnie do możliwości zrealizowania wcześniej publikowanych prognoz wyników na rok 2016, w świetle wyników zaprezentowanych w skonsolidowanym raporcie kwartalnym w stosunku do wyników prognozowanych

KGHM Polska Miedź S.A. nie publikowała prognoz wyników finansowych na rok 2016.

Akcjonariusze posiadający co najmniej 5% ogólnej liczby głosów na Walnym Zgromadzeniu KGHM Polska Miedź S.A. na dzień przekazania skonsolidowanego raportu kwartalnego, zmiany w strukturze własności znacznych pakietów akcji KGHM Polska Miedź S.A. w okresie od przekazania jednostkowego i skonsolidowanego raportu rocznego za rok 2015

Na dzień przekazania jednostkowego i skonsolidowanego raportu rocznego za rok 2015, tj. na dzień 17 marca 2016 r., zgodnie z wiedzą Zarządu Jednostki Dominującej, jedynym akcjonariuszem posiadającym co najmniej 5% ogólnej liczby głosów na Walnym Zgromadzeniu KGHM Polska Miedź S.A. był Skarb Państwa, który posiadał 63 589 900 akcji KGHM Polska Miedź S.A. - co stanowi 31,79% kapitału zakładowego i daje prawo do takiej samej liczby głosów na Walnym Zgromadzeniu KGHM Polska Miedź S.A. (na podstawie zawiadomienia z dnia 12 stycznia 2010 r.).

Po przekazaniu jednostkowego i skonsolidowanego raportu rocznego za rok 2015, KGHM Polska Miedź S.A. nie otrzymała zawiadomień od akcjonariuszy o zmianie struktury własności znacznych pakietów akcji.

Na dzień sporządzenia niniejszego raportu, zgodnie z informacjami posiadanymi przez KGHM Polska Miedź S.A., jedynym akcjonariuszem posiadającym co najmniej 5% ogólnej liczby głosów na Walnym Zgromadzeniu KGHM Polska Miedź S.A. nadal pozostaje Skarb Państwa, który posiada 63 589 900 akcji KGHM Polska Miedź S.A. - co stanowi 31,79% kapitału zakładowego i daje prawo do takiej samej liczby głosów na Walnym Zgromadzeniu KGHM Polska Miedź S.A.

Zestawienie stanu posiadania akcji KGHM Polska Miedź S.A. lub uprawnień do nich przez osoby zarządzające i nadzorujące KGHM Polska Miedź S.A., na dzień przekazania skonsolidowanego raportu kwartalnego. Zmiany w stanie posiadania, w okresie od przekazania jednostkowego i skonsolidowanego raportu rocznego za rok 2015

Członkowie Zarządu Jednostki Dominującej

Zgodnie z posiadanymi przez KGHM Polska Miedź S.A. informacjami, stan akcji KGHM Polska Miedź S.A. lub uprawnień do nich, będących w posiadaniu Członków Zarządu na dzień sporządzenia niniejszego raportu przedstawia się następująco:

funkcja	imię i nazwisko	liczba akcji na dzień sporządzenia raportu za I kwartał 2016
Prezes Zarządu	Krzysztof Skóra	5

Zgodnie z posiadanymi przez KGHM Polska Miedź S.A. informacjami, na dzień sporządzenia niniejszego raportu pozostali Członkowie Zarządu Jednostki Dominującej nie posiadali akcji KGHM Polska Miedź S.A. lub uprawnień do nich.

Zgodnie z wiedzą Jednostki Dominującej, stan akcji KGHM Polska Miedź S.A. lub uprawnień do nich, będących w posiadaniu Członków Zarządu KGHM Polska Miedź S.A. nie uległ zmianie od dnia przekazania jednostkowego i skonsolidowanego raportu rocznego za rok 2015.

Członkowie Rady Nadzorczej Jednostki Dominującej

Zgodnie z posiadanymi przez KGHM Polska Miedź S.A. informacjami, stan akcji KGHM Polska Miedź S.A. lub uprawnień do nich, będących w posiadaniu Członków Rady Nadzorczej na dzień sporządzenia niniejszego raportu przedstawia się następująco:

funkcja	imię i nazwisko	liczba akcji na dzień sporządzenia raportu za I kwartał 2016
Członek Rady Nadzorczej	Józef Czyczerski	10
Członek Rady Nadzorczej	Leszek Hajdacki	1

Zgodnie z posiadanymi przez KGHM Polska Miedź S.A. informacjami, na dzień sporządzenia niniejszego raportu pozostali Członkowie Rady Nadzorczej Jednostki Dominującej nie posiadali akcji KGHM Polska Miedź S.A. lub uprawnień do nich.

Zgodnie z wiedzą Jednostki Dominującej powyższy stan nie uległ zmianie od dnia przekazania jednostkowego i skonsolidowanego raportu rocznego za rok 2015.

Wskazanie postępowań toczących się przed sądem, organem właściwym dla postępowania arbitrażowego lub organem administracji publicznej

Na dzień 31 marca 2016 r. łączna wartość postępowań toczących się przed sądami, organami właściwymi dla postępowań arbitrażowych i organami administracji publicznej, dotyczących zobowiązań i wierzytelności KGHM Polska Miedź S.A. i jednostek od niej zależnych, nie stanowi co najmniej 10% kapitałów własnych KGHM Polska Miedź S.A.

Informacje o zawarciu przez KGHM Polska Miedź S.A. lub jednostkę od niej zależną jednej lub wielu transakcji z podmiotami powiązаныmi, jeżeli pojedynczo lub łącznie są one istotne i zostały zawarte na innych warunkach niż rynkowe

W okresie od 1 stycznia 2016 r. do 31 marca 2016 r. KGHM Polska Miedź S.A. lub jednostki zależne nie zawierały istotnych transakcji z podmiotami powiązаныmi na warunkach innych niż rynkowe.

Informacje o udzieleniu przez KGHM Polska Miedź S.A. lub przez jednostkę od niej zależną poręczeń kredytu lub pożyczki lub udzieleniu gwarancji - łącznie jednemu podmiotowi lub jednostce zależnej od tego podmiotu, jeżeli łączna wartość istniejących poręczeń lub gwarancji stanowi równowartość co najmniej 10% kapitałów własnych KGHM Polska Miedź S.A.

W okresie od 1 stycznia 2016 r. do 31 marca 2016 r. KGHM Polska Miedź S.A. oraz jednostki od niej zależne nie udzieliły poręczeń kredytu lub pożyczki, a także nie udzieliły gwarancji na rzecz jednego podmiotu lub jednostki zależnej od tego podmiotu, których łączna wartość stanowiłaby co najmniej 10% kapitałów własnych KGHM Polska Miedź S.A.

Inne informacje, które zdaniem KGHM Polska Miedź S.A. są istotne dla oceny sytuacji kadrowej, majątkowej, finansowej, wyniku finansowego i ich zmian, oraz informacje, które są istotne dla oceny możliwości realizacji zobowiązań

W pierwszym kwartale 2016 r., poza wymienionymi w komentarzach do raportu nie wystąpiły inne istotne zdarzenia, które mogłyby znacząco wpłynąć na ocenę i zmiany sytuacji majątkowej, finansowej i wyniku finansowego Grupy Kapitałowej, a także istotne dla oceny sytuacji kadrowej oraz możliwości realizacji zobowiązań.

Wskazanie czynników, które będą miały wpływ na osiągnięte przez Grupę Kapitałową wyniki w perspektywie co najmniej kolejnego kwartału

Największy wpływ na wyniki Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A. ma Jednostka Dominująca oraz w mniejszym stopniu Grupa Kapitałowa KGHM INTERNATIONAL LTD.

W konsekwencji, poprzez Jednostkę Dominującą, najistotniejszymi czynnikami wpływającymi na wyniki Grupy, w tym w szczególności w perspektywie najbliższego kwartału będą:

- notowania miedzi, srebra oraz molibdenu na rynkach metali,
- kurs walutowy USD/PLN,
- koszty produkcji miedzi elektrolitycznej, w tym w szczególności z tytułu podatku od wydobycia niektórych kopalin oraz wartości zużytych obcych materiałów miedzionośnych,
- skutki realizowanej polityki zabezpieczeń.

Najistotniejszymi czynnikami wpływającymi na wyniki Grupy KGHM Polska Miedź S.A. poprzez Grupę Kapitałową KGHM INTERNATIONAL LTD., w tym w szczególności w perspektywie najbliższego kwartału będą:

- notowania metali,
- kurs walutowy CLP/USD, CAD/USD oraz USD/PLN,
- koszty produkcji górniczej miedzi.

Nota 5.6 Zdarzenia po dniu kończącym okres sprawozdawczy

Zaciągnięcie transzy w ramach odnawialnego kredytu konsorcjalnego

W dniu 22 kwietnia 2016 r. Jednostka Dominująca zaciągnęła transzę odnawialnego kredytu konsorcjalnego w wysokości 100 mln USD z datą zapadalności 23 maja 2016 r.

Wydłużenie terminu spłaty kredytu

Dnia 22 kwietnia 2016 r. Jednostka Dominująca wydłużyła termin spłaty kredytu wynikającego z umowy z Bankiem BNP Paribas S.A. Oddział w Polsce w wysokości 400 mln PLN do dnia 31 grudnia 2016 r.

Wystawienie gwarancji korporacyjnej

Dnia 26 kwietnia 2016 r. Jednostka Dominująca wystawiła na rzecz Banco del Estado de Chile gwarancję korporacyjną do kwoty 41 mln USD. Gwarancja stanowi zabezpieczenie spłaty krótkoterminowego kredytu obrotowego udzielonego przez Banco del Estado de Chile spółce Sierra Gorda S.C.M.

Podpisanie Aneksu do pożyczki z Europejskim Bankiem Inwestycyjnym

Dnia 12 maja 2016 r. Jednostka Dominująca podpisała aneks do umowy niezabezpieczonej pożyczki, zawartej w dniu 1 sierpnia 2014 r. na kwotę 2 000 mln PLN z Europejskim Bankiem Inwestycyjnym.

Aneks wydłuża okres dostępności pożyczki o 12 m-cy. Po podpisaniu aneksu okres dostępności pożyczki wynosi 34 m-ce licząc od dnia 1 sierpnia 2014 r., tj. od daty zawarcia umowy pożyczki.

Część 2 – Kwartalna informacja finansowa KGHM Polska Miedź S.A.

ŚRÓDROCZNE SPRAWOZDANIE Z WYNIKU

	I kwartał 2016	I kwartał 2015
Przychody ze sprzedaży	2 979	3 767
Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów	(2 355)	(2 732)
Zysk brutto ze sprzedaży	624	1 035
Koszty sprzedaży i koszty ogólnego zarządu	(165)	(166)
Zysk netto ze sprzedaży	459	869
Pozostałe przychody / (koszty) operacyjne	(162)	(79)
Przychody / (koszty) finansowe	235	(85)
Zysk przed opodatkowaniem	532	705
Podatek dochodowy	(162)	(208)
ZYSK NETTO	370	497
Średnia ważona liczba akcji zwykłych (w mln szt.)	200	200
Zysk na akcję podstawowy i rozwodniony (w PLN)	1,85	2,49

ŚRÓDROCZNE SPRAWOZDANIE Z CAŁKOWITYCH DOCHODÓW

	I kwartał 2016	I kwartał 2015
Zysk netto	370	497
Wycena instrumentów zabezpieczających po uwzględnieniu efektu podatkowego	47	(108)
Wycena aktywów finansowych dostępnych do sprzedaży po uwzględnieniu efektu podatkowego	65	(94)
Pozostałe całkowite dochody podlegające przeklasyfikowane do wyniku	112	(202)
Straty aktuarialne po uwzględnieniu efektu podatkowego	(40)	(92)
Pozostałe całkowite dochody nie podlegające przeklasyfikowane do wyniku	(40)	(92)
Razem pozostałe całkowite dochody netto	72	(294)
ŁĄCZNIE CAŁKOWITE DOCHODY	442	203

ŚRÓDROCZNE SPRAWOZDANIE Z PRZEPLÝWÓW PIENIĘŻNYCH

	I kwartał 2016	I kwartał 2015
Przepływy pieniężne z działalności operacyjnej		
Zysk przed opodatkowaniem	532	705
Amortyzacja ujęta w wyniku finansowym	214	226
Odsetki i prowizje od zadłużenia	23	14
Odpis z tytułu utraty wartości aktywów trwałych	57	-
Pozostałe korekty zysku przed opodatkowaniem	(440)	219
Razem wyłączenia przychodów i kosztów	(146)	459
Podatek dochodowy zapłacony	(75)	(225)
Zmiany stanu kapitału obrotowego	127	218
Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej	438	1 157
Przepływy pieniężne z działalności inwestycyjnej		
Wydatki związane z aktywami górniczymi i hutniczymi	(812)	(648)
Wydatki na pozostałe rzeczowe i niematerialne aktywa trwałe	(8)	(11)
Płatności z tytułu udzielonych pożyczek	(198)	(1 155)
Pozostałe płatności	(39)	(74)
Razem płatności	(1 057)	(1 888)
Wpływy	4	4
Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej	(1 053)	(1 884)
Przepływy pieniężne z działalności finansowej		
Wpływy z tytułu zaciągniętego zadłużenia	1 044	1 137
Płatności z tytułu zadłużenia	(325)	-
Odsetki zapłacone	(22)	(13)
Razem płatności	(347)	(13)
Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej	697	1 124
PRZEPLÝWY PIENIĘŻNE NETTO	82	397
Stan środków pieniężnych i ich ekwiwalentów na początek okresu	158	85
Różnice kursowe dotyczące środków pieniężnych i ich ekwiwalentów	21	(16)
Stan środków pieniężnych i ich ekwiwalentów na koniec okresu	261	466

ŚRÓDROCZNE SPRAWOZDANIE Z SYTUACJI FINANSOWEJ

	I kwartał 2016	rok 2015
AKTYWA		
Rzeczowe aktywa trwale górnicze i hutnicze	13 219	12 845
Aktywa niematerialne górnicze i hutnicze	563	541
Rzeczowe i niematerialne aktywa górnicze i hutnicze	13 782	13 386
Pozostałe rzeczowe aktywa trwale	228	233
Pozostałe aktywa niematerialne	22	24
Pozostałe aktywa rzeczowe i niematerialne	250	257
Inwestycje w jednostki zależne	6 859	6 858
Pożyczki udzielone	6 766	6 750
Pochodne instrumenty finansowe	132	117
Inne instrumenty finansowe wyceniane w wartości godziwej	602	579
Pozostałe aktywa finansowe	317	291
Instrumenty finansowe razem	7 817	7 737
Pozostałe aktywa niefinansowe	19	27
Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	145	141
Aktywa trwałe	28 872	28 406
Zapasy	3 156	2 601
Należności od odbiorców	511	1 000
Należności z tytułu podatków	264	412
Pochodne instrumenty finansowe	80	6
Pozostałe aktywa	680	537
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	261	158
Aktywa obrotowe	4 952	4 714
	33 824	33 120
ZOBOWIĄZANIA I KAPITAŁ WŁASNY		
Kapitał akcyjny	2 000	2 000
Kapitał z tytułu wyceny instrumentów finansowych	9	(103)
Zakumulowane pozostałe całkowite dochody	(382)	(342)
Zyski zatrzymane	19 094	18 724
Kapitał własny	20 721	20 279
Zobowiązania z tytułu zadłużenia	4 268	4 724
Pochodne instrumenty finansowe	88	158
Zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych	1 840	1 803
Rezerwy na koszty likwidacji kopalń i innych obiektów	951	873
Pozostałe zobowiązania	192	198
Zobowiązania długoterminowe	7 339	7 756
Zobowiązania z tytułu zadłużenia	2 962	2 098
Pochodne instrumenty finansowe	25	48
Zobowiązania wobec dostawców	1 192	1 318
Zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych	640	577
Zobowiązania podatkowe	341	450
Pozostałe zobowiązania	604	594
Zobowiązania krótkoterminowe	5 764	5 085
Zobowiązania długo i krótkoterminowe	13 103	12 841
	33 824	33 120

ŚRÓDROCZNE SPRAWOZDANIE ZE ZMIAN W KAPITALE WŁASNYM

	Kapitał akcyjny	Kapitał z tytułu wyceny instrumentów finansowych	Zakumulowane pozostałe całkowite dochody	Zyski zatrzymane	Razem kapitał własny
Stan na 1 stycznia 2015	2 000	366	(401)	22 312	24 277
Zysk netto	-	-	-	497	497
Pozostałe całkowite dochody	-	(202)	(92)	-	(294)
Łączne całkowite dochody	-	(202)	(92)	497	203
Stan na 31 marca 2015	2 000	164	(493)	22 809	24 480
Stan na 1 stycznia 2016	2 000	(103)	(342)	18 724	20 279
Zysk netto				370	370
Pozostałe całkowite dochody		112	(40)	-	72
Łączne całkowite dochody	-	112	(40)	370	442
Stan na 31 marca 2016	2 000	9	(382)	19 094	20 721

Lubin, dnia 13 maja 2016 r.