



ŚRÓDROCZNE SKRÓCONE SKONSOLIDOWANE SPRAWOZDANIE FINANSOWE
GRUPY KAPITAŁOWEJ JASTRZĘBSKIEJ SPÓŁKI WĘGLOWEJ S.A.

za okres 6 miesięcy zakończony
30 czerwca 2022 roku



SPIS TREŚCI

SKONSOLIDOWANE SPRAWOZDANIE Z WYNIKU FINANSOWEGO I INNYCH CAŁKOWITYCH DOCHODÓW.....	4
SKONSOLIDOWANE SPRAWOZDANIE Z SYTUACJI FINANSOWEJ	5
SKONSOLIDOWANE SPRAWOZDANIE Z SYTUACJI FINANSOWEJ (CD.).....	6
SKONSOLIDOWANE SPRAWOZDANIE ZE ZMIAN W KAPITAŁE WŁASNYM	7
SKONSOLIDOWANE SPRAWOZDANIE Z PRZEPLÝWÓW PIENIĘŻNYCH.....	8
INFORMACJE DODATKOWE.....	9
NOTY DO ŚRÓDROCZNEGO SKRÓCONEGO SKONSOLIDOWANEGO SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO.....	9
1. INFORMACJE OGÓLNE	9
1.1. NAZWA, SIEDZIBA, PRZEDMIOT DZIAŁALNOŚCI	9
1.2. SKŁAD GRUPY KAPITAŁOWEJ	9
2. ZASADY RACHUNKOWOŚCI.....	12
2.1. PODSTAWA SPORZĄDZENIA SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO.....	12
2.2. ZAŁOŻENIE KONTYNUACJI DZIAŁALNOŚCI.....	12
2.3. NOWE STANDARDY, INTERPRETACJE I ICH ZMIANY	12
2.4. INFORMACJE DOTYCZĄCE SEZONOWOŚCI	14
2.5. ISTOTNE ZMIANY POZYCJI SPRAWOZDAWCZYCH, KWOTY MAJĄCE ZNACZĄCY WPŁYW NA AKTYWA, ZOBOWIĄZANIA, KAPITAŁ WŁASNY, WYNIK FINANSOWY NETTO LUB PRZEPLÝWY PIENIĘŻNE, KTÓRE SĄ NIETYPOWE ZE WZGLĘDU NA ICH RODZAJ, WIELKOŚĆ, WYWIERANY WPŁYW LUB CZĘSTOTLIWOŚĆ	14
2.6. ZMIANA SZACUNKÓW	16
3. NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO SEGMENTÓW OPERACYJNYCH.....	17
3.1. SEGMENTY OPERACYJNE.....	17
4. NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO SKONSOLIDOWANEGO SPRAWOZDANIA Z WYNIKU FINANSOWEGO I INNYCH CAŁKOWITYCH DOCHODÓW.....	18
4.1. PRZYCHODY ZE SPRZEDAŻY	18
4.2. KOSZT SPRZEDANYCH PRODUKTÓW, MATERIAŁÓW I TOWARÓW	18
4.3. POZOSTAŁE PRZYCHODY	19
4.4. POZOSTAŁE KOSZTY	19
4.5. PRZYCHODY/(KOSZTY) ZWIĄZANE Z PRZEKAZANIEM ZAKŁADU GÓRNICZEGO DO SRK	19
4.6. POZOSTAŁE ZYSKI/(STRATY) – NETTO	21
4.7. ZYSK/(STRATA) NA AKCJĘ.....	21
5. NOTY OBJAŚNIAJĄCE DOTYCZĄCE OPODATKOWANIA	22
5.1. PODATEK DOCHODOWY	22
6. NOTY OBJAŚNIAJĄCE DOTYCZĄCE ZADŁUŻENIA	23
6.1. KREDYTY I POŻYCZKI	23
6.2. ZOBOWIĄZANIA Z TYTUŁU LEASINGU	25
6.3. UZGODNIENIE ZADŁUŻENIA.....	26
7. NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO SKONSOLIDOWANEGO SPRAWOZDANIA Z SYTUACJI FINANSOWEJ	27
7.1. RZECZOWE AKTYWA TRWAŁE	27
7.2. PRAWO DO UŻYTKOWANIA SKŁADNIKA AKTYWÓW	27
7.3. UTRATA WARTOŚCI NIEFINANSOWYCH AKTYWÓW TRWAŁYCH	28
7.4. INWESTYCJE W PORTFEL AKTYWÓW FIZ	29
7.5. POZOSTAŁE DŁUGOTERMINOWE AKTYWA FINANSOWE	31
7.6. ZAPASY	32
7.7. NALEŻNOŚCI HANDLOWE ORAZ POZOSTAŁE NALEŻNOŚCI.....	32
7.8. ŚRODKI PIENIĘŻNE I ICH EKWIWALENTY	33
7.9. KAPITAŁ WŁASNY	33
7.9.1. KAPITAŁ PODSTAWOWY.....	33
7.9.2. KAPITAŁ Z TYTUŁU WYCENY INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH	34
7.9.3. DYWIDENDY WYPŁACONE I ZAPROPONOWANE DO WYPŁATY	34
7.10. ZOBOWIĄZANIA Z TYTUŁU ŚWIADCZEŃ PRACOWNICZYCH	34
7.11. REZERWY	35
7.12. ZOBOWIĄZANIA HANDLOWE ORAZ POZOSTAŁE ZOBOWIĄZANIA	37
8. NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO SKONSOLIDOWANEGO SPRAWOZDANIA Z PRZEPLÝWÓW PIENIĘŻNYCH.....	38
8.1. WPŁYWY PIENIĘŻNE Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ.....	38

9. NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH.....	40
9.1. KATEGORIE I KLASY INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH.....	40
9.2. HIERARCHIA WARTOŚCI GODZIWEJ	42
9.3. ZARZĄDZANIE RYZYKIEM FINANSOWYM.....	42
9.3.1. CZYNNIKI RYZYKA FINANSOWEGO.....	42
9.3.2. ZARZĄDZANIE RYZYKIEM KAPITAŁOWYM	47
10. POZOSTAŁE NOTY OBJAŚNIAJĄCE	48
10.1. POZYCJE WARUNKOWE	48
10.2. PRZYSZŁE ZOBOWIĄZANIA UMOWNE	48
10.3. TRANSAKCJE Z PODMIOTAMI POWIĄZANYMI	48
10.4. ZDARZENIA PO DNIU KOŃCZĄCYM OKRES SPRAWOZDAWCZY	48
11. OŚWIADCZENIA ZARZĄDU I ZATWIERDZENIE SKONSOLIDOWANEGO SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO	49

SKONSOLIDOWANE SPRAWOZDANIE Z WYNIKU FINANSOWEGO I INNYCH CAŁKOWITYCH DOCHODÓW

	Nota	Za okres 3 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022	Za okres 3 miesięcy zakończony 30 czerwca 2021	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2021
Przychody ze sprzedaży	4.1	5 972,3	10 903,2	2 178,9	4 177,0
Koszt sprzedanych produktów, materiałów i towarów	4.2	(2 567,3)	(4 836,7)	(2 040,2)	(3 985,4)
ZYSK BRUTTO ZE SPRZEDAŻY		3 405,0	6 066,5	138,7	191,6
Koszty sprzedaży	4.2	(110,0)	(197,4)	(68,6)	(143,4)
Koszty administracyjne	4.2	(226,5)	(413,3)	(176,5)	(341,2)
Pozostałe przychody	4.3	26,0	168,2	13,9	57,9
Pozostałe koszty	4.4	(234,0)	(339,2)	(68,4)	(120,0)
Pozostałe zyski/(straty) - netto	4.6	29,0	(86,8)	9,8	10,1
ZYSK/(STRATA) OPERACYJNY(A)		2 889,5	5 198,0	(151,1)	(345,0)
Przychody finansowe		45,8	56,2	(1,5)	2,7
Koszty finansowe		(30,0)	(62,2)	(26,4)	(54,3)
Udział w zyskach/(stratach) jednostek stowarzyszonych		0,1	0,1	0,1	0,1
ZYSK/(STRATA) PRZED OPODATKOWANIEM		2 905,4	5 192,1	(178,9)	(396,5)
Podatek dochodowy	5.1	(550,0)	(986,4)	27,6	66,0
ZYSK/(STRATA) NETTO		2 355,4	4 205,7	(151,3)	(330,5)
Inne całkowite dochody, które będą podlegały przeklasyfikowaniu do wyniku netto:					
Zmiana wartości instrumentów zabezpieczających	7.9.2	(29,3)	(31,5)	21,1	2,2
Podatek dochodowy	5.1	5,6	6,0	(4,0)	(0,4)
Inne całkowite dochody, które nie będą podlegały przeklasyfikowaniu do wyniku netto:					
Zyski/(straty) aktuarialne		59,5	59,5	(16,8)	(16,8)
Podatek dochodowy	5.1	(11,3)	(11,3)	3,2	3,2
INNE CAŁKOWITE DOCHODY RAZEM		24,5	22,7	3,5	(11,8)
CAŁKOWITE DOCHODY RAZEM		2 379,9	4 228,4	(147,8)	(342,3)
Zysk/(strata) netto przypadający(a) na:					
- akcjonariuszy Jednostki dominującej		2 347,8	4 192,0	(169,0)	(356,5)
- udziały niekontrolujące		7,6	13,7	17,7	26,0
Całkowite dochody przypadające na:					
- akcjonariuszy Jednostki dominującej		2 371,9	4 214,3	(165,5)	(368,3)
- udziały niekontrolujące		8,0	14,1	17,7	26,0
Podstawowy/(a) i rozwodniony/(a) zysk/(strata) na akcję przypadający(a) na akcjonariuszy Jednostki dominującej (wyrażony/(a) w PLN na jedną akcję)	4.7	-	35,70	-	(3,04)

SKONSOLIDOWANE SPRAWOZDANIE Z SYTUACJI FINANSOWEJ

	Nota	30.06.2022	31.12.2021
AKTYWA			
AKTYWA TRWAŁE			
Rzeczowe aktywa trwale	7.1	9 645,4	9 383,4
Wartość firmy		57,0	57,0
Wartości niematerialne		123,7	106,4
Nieruchomości inwestycyjne		22,2	22,6
Prawo do użytkowania składnika aktywów	7.2	466,3	491,6
Inwestycje w jednostkach stowarzyszonych		1,2	1,2
Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego		818,0	849,9
Inwestycje w portfel aktywów FIZ	7.4	1 836,5	767,5
Pozostałe długoterminowe aktywa finansowe	7.5	413,3	390,6
RAZEM AKTYWA TRWAŁE		13 383,6	12 070,2
AKTYWA OBROTOWE			
Zapasy	7.6	783,9	652,5
Należności handlowe oraz pozostałe należności	7.7	2 713,5	1 822,8
Nadpłacony podatek dochodowy		111,4	69,2
Pochodne instrumenty finansowe		5,1	10,7
Inne krótkoterminowe aktywa finansowe		3,1	9,6
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	7.8	4 546,3	1 299,8
Aktywa trwale (grupa do zbycia) przeznaczone do sprzedaży	4.5	-	27,0
RAZEM AKTYWA OBROTOWE		8 163,3	3 891,6
RAZEM AKTYWA		21 546,9	15 961,8

SKONSOLIDOWANE SPRAWOZDANIE Z SYTUACJI FINANSOWEJ (CD.)

	Nota	30.06.2022	31.12.2021
KAPITAŁ WŁASNY			
Kapitał podstawowy	7.9.1	1 251,9	1 251,9
Nadwyżka wartości emisyjnej akcji nad ich wartością nominalną		905,0	905,0
Kapitał z tytułu wyceny instrumentów finansowych	7.9.2	(42,9)	(17,4)
Zyski zatrzymane		9 948,5	5 712,0
RAZEM KAPITAŁ WŁASNY PRZYPADAJĄCY NA AKCJONARIUSZY JEDNOSTKI DOMINUJĄCEJ		12 062,5	7 851,5
UDZIAŁY NIEKONTROLUJĄCE		483,5	446,3
RAZEM KAPITAŁ WŁASNY		12 546,0	8 297,8
ZOBOWIĄZANIA			
ZOBOWIĄZANIA DŁUGOTERMINOWE			
Kredyty i pożyczki	6.1	799,0	1 357,2
Zobowiązania z tytułu odroczonego podatku dochodowego		17,1	18,9
Zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych	7.10	666,1	743,4
Rezerwy	7.11	1 369,8	1 271,6
Zobowiązania z tytułu leasingu	6.2	300,5	300,8
Zobowiązania handlowe oraz pozostałe zobowiązania	7.12	124,0	122,9
RAZEM ZOBOWIĄZANIA DŁUGOTERMINOWE		3 276,5	3 814,8
ZOBOWIĄZANIA KRÓTKOTERMINOWE			
Kredyty i pożyczki	6.1	462,3	459,0
Pochodne instrumenty finansowe		81,1	57,3
Zobowiązania z tytułu bieżącego podatku dochodowego		897,6	2,8
Zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych	7.10	255,0	201,9
Rezerwy	7.11	240,8	241,2
Zobowiązania z tytułu leasingu	6.2	229,6	238,0
Zobowiązania FIZ	7.4	605,2	259,8
Zobowiązania handlowe oraz pozostałe zobowiązania	7.12	2 952,8	2 323,4
Zobowiązania związane z aktywami przeznaczonymi do sprzedaży	4.5	-	65,8
RAZEM ZOBOWIĄZANIA KRÓTKOTERMINOWE		5 724,4	3 849,2
RAZEM ZOBOWIĄZANIA		9 000,9	7 664,0
RAZEM KAPITAŁ WŁASNY I ZOBOWIĄZANIA		21 546,9	15 961,8

SKONSOLIDOWANE SPRAWOZDANIE ZE ZMIAN W KAPITALE WŁASNYM

Przypadające na akcjonariuszy Jednostki dominującej

	Kapitał podstawowy	Nadwyżka wartości emisyjnej akcji nad ich wartością nominalną	Kapitał z tytułu wyceny instrumentów finansowych	Zyski zatrzymane	Razem	Udziały niekontrolujące	Razem kapitał własny
STAN NA 1 STYCZNIA 2022	1 251,9	905,0	(17,4)	5 712,0	7 851,5	446,3	8 297,8
Calkowite dochody razem:	-	-	(25,5)	4 239,8	4 214,3	14,1	4 228,4
- zysk netto	-	-	-	4 192,0	4 192,0	13,7	4 205,7
- inne calkowite dochody	-	-	(25,5)	47,8	22,3	0,4	22,7
Dywidendy	-	-	-	-	-	(0,1)	(0,1)
Transakcje z udziałowcami niekontrolującymi	-	-	-	(3,2)	(3,2)	23,2	20,0
Pozostale	-	-	-	(0,1)	(0,1)	-	(0,1)
STAN NA 30 CZERWCA 2022	1 251,9	905,0	(42,9)	9 948,5	12 062,5	483,5	12 546,0
STAN NA 1 STYCZNIA 2021	1 251,9	905,0	1,5	4 761,9	6 920,3	396,8	7 317,1
Calkowite dochody razem:	-	-	1,8	(370,1)	(368,3)	26,0	(342,3)
- zysk/(strata) netto	-	-	-	(356,5)	(356,5)	26,0	(330,5)
- inne calkowite dochody	-	-	1,8	(13,6)	(11,8)	-	(11,8)
Dywidendy	-	-	-	-	-	(0,1)	(0,1)
Pozostale	-	-	-	0,1	0,1	-	0,1
STAN NA 30 CZERWCA 2021	1 251,9	905,0	3,3	4 391,9	6 552,1	422,7	6 974,8

SKONSOLIDOWANE SPRAWOZDANIE Z PRZEPŁYWÓW PIENIĘŻNYCH

	Nota	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2021
PRZEPŁYWY PIENIĘŻNE Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ			
Wpływy pieniężne z działalności operacyjnej	8.1	5 762,4	511,1
Odsetki zapłacone		(0,6)	(0,9)
Podatek dochodowy zapłacony		(85,2)	(87,1)
PRZEPŁYWY PIENIĘŻNE NETTO Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ		5 676,6	423,1
PRZEPŁYWY PIENIĘŻNE Z DZIAŁALNOŚCI INWESTYCYJNEJ			
Nabycie rzeczowych aktywów trwałych		(1 042,5)	(829,0)
Nabycie wartości niematerialnych		(4,7)	(10,5)
Wpływy ze sprzedaży rzeczowych aktywów trwałych		4,4	2,0
Nabycie aktywów finansowych		(20,0)	(17,6)
Wpłata na nabycie aktywów FIZ	7.4	(700,0)	-
Sprzedaż aktywów finansowych		6,5	2,1
Odsetki otrzymane		35,6	0,3
PRZEPŁYWY PIENIĘŻNE NETTO Z DZIAŁALNOŚCI INWESTYCYJNEJ		(1 720,7)	(852,7)
PRZEPŁYWY PIENIĘŻNE Z DZIAŁALNOŚCI FINANSOWEJ			
Wpływy netto z wydania udziałów oraz dopłat do kapitału (transakcja z udziałowcami niekontrolującymi)		20,0	-
Otrzymane kredyty i pożyczki	6.1	-	26,7
Otrzymane dotacje		-	3,1
Splaty kredytów i pożyczek	6.1	(597,6)	(45,3)
Płatności związane z leasingiem	6.3	(99,4)	(91,9)
Odsetki zapłacone z działalności finansowej		(33,6)	(33,5)
Pozostałe przepływy		(0,1)	-
PRZEPŁYWY PIENIĘŻNE NETTO Z DZIAŁALNOŚCI FINANSOWEJ		(710,7)	(140,9)
ZMIANA NETTO STANU ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH I ICH EKWIWALENTÓW		3 245,2	(570,5)
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na początek okresu		1 299,8	1 597,3
Różnice kursowe z przeliczenia środków pieniężnych i ich ekwiwalentów		1,3	(0,2)
ŚRODKI PIENIĘŻNE I ICH EKWIWALENTY NA KONIEC OKRESU	7.8	4 546,3	1 026,6

INFORMACJE DODATKOWE

NOTY DO ŚRÓDROCZNEGO SKRÓCONEGO SKONSOLIDOWANEGO SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO

1. INFORMACJE OGÓLNE

1.1. NAZWA, SIEDZIBA, PRZEDMIOT DZIAŁALNOŚCI

Niniejsze sprawozdanie finansowe jest śródrocznym skróconym skonsolidowanym sprawozdaniem finansowym Grupy Kapitałowej Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. Walutą funkcjonalną wszystkich spółek Grupy i walutą prezentacji niniejszego sprawozdania jest złoty polski („PLN”).

Grupa Kapitałowa Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. („Grupa”, „Grupa Kapitałowa”) składa się z Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. („JSW”, „Jednostka dominująca”) i jej spółek zależnych zlokalizowanych na terenie Polski.

PODSTAWOWE INFORMACJE O JEDNOSTCE DOMINUJĄCEJ

NAZWA	Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.
SIEDZIBA	Aleja Jana Pawła II 4, 44-330 Jastrzębie-Zdrój, Polska
KRS	0000072093 – Sąd Rejonowy w Gliwicach X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, Polska
REGON	271747631
NIP	633 000 51 10
PODSTAWOWY PRZEDMIOT DZIAŁALNOŚCI	Wydobywanie, wzbogacanie i sprzedaż węgla kamiennego oraz sprzedaż koksu i węglopochodnych

Jastrzębska Spółka Węglowa S.A. jest jednostką dominującą Grupy Kapitałowej. Zgodnie ze Statutem, Jednostka dominująca może działać na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej i poza jej granicami. Czas trwania działalności JSW jest nieoznaczony. Akcje Jednostki dominującej znajdują się w publicznym obrocie od 6 lipca 2011 roku.

Grupa Kapitałowa Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. jest największym producentem węgla koksowego typu hard i znaczącym producentem koksu w Unii Europejskiej. Od lat zajmuje kluczową pozycję na polskim i europejskim rynku węgla koksowego, za sprawą produkcji wysokiej jakości węgla koksowego oraz dzięki usytuowaniu działalności w sąsiedztwie jej głównych odbiorców. Grupa wydobywa również węgiel do celów energetycznych.

Na dzień 30 czerwca 2022 roku oraz na dzień 31 grudnia 2021 roku większościami akcjonariuszem Grupy był Skarb Państwa.

W okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku oraz w 2021 roku Skarb Państwa był bezpośrednim podmiotem kontrolującym najwyższego szczebla.

1.2. SKŁAD GRUPY KAPITAŁOWEJ

Na dzień 30 czerwca 2022 roku JSW posiadała bezpośrednio lub pośrednio udziały i akcje w 19 spółkach powiązanych, w tym:

- 18 spółkach zależnych (bezpośrednio i pośrednio),
- 1 spółce stowarzyszonej.

Spółki zależne podlegają konsolidacji metodą pełną. Ponadto konsolidacją metodą pełną objęto JSW Stabilizacyjny Fundusz Inwestycyjny Zamknięty.

Udziały w jednostce stowarzyszonej (Remkoks Sp. z o.o.) są w skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym wyceniane metodą praw własności.

Poniżej przedstawiono informacje o jednostkach wchodzących w skład Grupy Kapitałowej objętych konsolidacją metodą pełną:

Lp.	Nazwa spółki	Siedziba	Podstawowy przedmiot działalności	Procentowy udział spółek Grupy w kapitale podstawowym	
				30.06.2022	31.12.2021
Jednostka dominująca					
1.	Jastrzębska Spółka Węglowa S.A. („JSW”)	Jastrzębie-Zdrój	Wydobywanie i sprzedaż węgla kamiennego, sprzedaż koksu i węglopochodnych	nie dotyczy	
Spółki bezpośrednio zależne					
2.	JSW KOKS S.A. („JSW KOKS”)	Zabrze	Produkcja koksu oraz produktów węglopochodnych	96,28%	96,28%
3.	Jastrzębskie Zakłady Remontowe Sp. z o.o. („JZR”)	Jastrzębie-Zdrój	Działalność usługowa w zakresie remontów maszyn i urządzeń, ich konserwacja, usługi serwisowe, produkcja maszyn dla górnictwa i do wydobywania oraz budownictwa, a także wytwarzanie, przesyłanie, dystrybucja i handel energią elektryczną	62,09%	62,09%
4.	Przedsiębiorstwo Budowy Szybów S.A. („PBSz”)	Tarnowskie Góry	Specjalistyczne usługi górnicze: projektowanie i wykonywanie wyrobisk pionowych, poziomych i tuneli, budownictwo, działalność w zakresie architektury i inżynierii, wynajem maszyn i urządzeń, instalowanie, naprawa i konserwacja maszyn dla górnictwa, kopalnictwa i budownictwa	95,01%	95,01%
5.	JSW Innowacje S.A. („JSW Innowacje”)*	Katowice	Działalność o charakterze badawczo-rozwojowym Grupy Kapitałowej, analizy wykonalności i nadzór nad realizacją projektów i wdrożeń	100,00%	100,00%
6.	Przedsiębiorstwo Gospodarki Wodnej i Rekultywacji S.A. („PGWiR”)	Jastrzębie-Zdrój	Świadczenie usług wodno-ściekowych, oczyszczanie i odprowadzanie slonych wód, dostarczanie wody przemysłowej dla zakładów sektora węglowego oraz energetycznego, działalność rekultywacyjna, produkcja soli	100,00%	100,00%
7.	Centralne Laboratorium Pomiarowo – Badawcze Sp. z o.o. („CLP-B”)	Jastrzębie-Zdrój	Wykonywanie usług badań technicznych, analiz chemicznych i fizyko-chemicznych kopaliny, materiałów oraz produktów stałych, ciekłych i gazowych, diagnostyka medyczna	99,92%	99,92%
8.	Jastrzębska Spółka Kolejowa Sp. z o.o. („JSK”)	Jastrzębie-Zdrój	Udostępnianie linii kolejowych, utrzymanie budowli i urządzeń infrastruktury kolejowej, budowa i remonty układów torowych oraz obiektów kolejowych	100,00%	100,00%
9.	JSW IT Systems Sp. z o.o. („JSW IT Systems”)	Jastrzębie-Zdrój	Doradztwo w zakresie sprzętu komputerowego, działalność w zakresie oprogramowania i przetwarzanie danych	100,00%	100,00%
10.	JSU Sp. z o.o. („JSU”)	Jastrzębie-Zdrój	Pośrednictwo ubezpieczeniowe wraz z obsługą ubezpieczeń w zakresie likwidacji szkód ubezpieczeniowych, świadczenie usług turystycznych i hotelarskich	100,00%	100,00%
11.	JSW Logistics Sp. z o.o. („JSW Logistics”)	Katowice	Obsługa bocznic kolejowych, przewóz węgla i koksu, organizacja przewozu ładunków oraz techniczne utrzymanie i naprawa pojazdów kolejowych	100,00%	100,00%
12.	JSW Szkolenie i Górnictwo Sp. z o.o. („JSW SiG”)	Jastrzębie-Zdrój	Działalność wspomagająca górnictwo oraz obsługa łaźni przy kopalniach JSW	100,00%	100,00%
13.	JSW Shipping Sp. z o.o. w likwidacji („JSW Shipping”)**	Gdynia	Usługi spedycji portowej i morskich agencji transportowych	100,00%	100,00%
Spółki pośrednio zależne					
14.	BTS Sp. z o.o. („BTS”)	Dąbrowa Górnicza	Usługi w zakresie wykonywania prac transportowych oraz ogólnobudowlanych	100,00%	100,00%
15.	ZREM-BUD Sp. z o.o. („ZREM-BUD”)	Dąbrowa Górnicza	Produkcja części zamiennych, zespołów i urządzeń, konstrukcji stalowych, osprzętu technologicznego, narzędzi i przyrządów oraz wykonywanie remontów mechanicznych i elektrycznych oraz serwis automatyki, usługi remontowo-budowlane	100,00%	100,00%
16.	CARBOTRANS Sp. z o.o. („Carbotrans”)	Zabrze	Transport drogowy towarów, głównie węglopochodnych i surowców do ich produkcji	100,00%	100,00%

Lp.	Nazwa spółki	Siedziba	Podstawowy przedmiot działalności	Procentowy udział spółek Grupy w kapitale podstawowym	
				30.06.2022	31.12.2021
17.	JZR Dźwigi Sp. z o.o. („JZR Dźwigi”)	Jastrzębie-Zdrój	Usługi w zakresie produkcji, modernizacji, remontów, konserwacji, przeglądów oraz serwisu urządzeń transportu bliskiego	84,97%	84,97%
18.	JSW Ochrona Sp. z o.o. („JSW Ochrona”)	Jastrzębie-Zdrój	Działalność ochroniarska, działalność pomocnicza związana z utrzymaniem porządku w budynkach	100,00%	100,00%
19.	Hawk-e Sp. z o.o. („Hawk-e”)	Katowice	Dostawa usługi w zakresie wykorzystywania samolotów bezzałogowych dla potrzeb komercyjnych	100,00%	100,00%
20.	JSW Zwalowanie i Rekultywacja Sp. z o.o. („JSW Zwalowanie i Rekultywacja”)	Jastrzębie-Zdrój	Świadczenie usług zagospodarowania odpadów pokopalnianych oraz rekultywacji	100,00%	100,00%
Inne jednostki					
21.	JSW Stabilizacyjny Fundusz Inwestycyjny Zamknięty („JSW Stabilizacyjny FIZ”, „Fundusz”)**	Warszawa	Lokowanie środków pieniężnych zebranych w drodze niepublicznego proponowania nabycia Certyfikatów Inwestycyjnych w określone w Statucie papiery wartościowe, Instrumenty Rynku Pieniężnego oraz inne prawa majątkowe	100,00%	100,00%

* W dniu 22 czerwca 2022 roku Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie JSW Innowacje podjęło uchwałę o zmianie Statutu JSW Innowacje, która dotyczy zmiany nazwy firmy na „JSW Nowe Projekty Spółka Akcyjna” oraz zmiany profilu działalności, który zakłada przekształcenie spółki w tzw. „zielone aktywa Grupy Kapitałowej JSW”, czyli ukierunkowanie jej działalności na projekty ekologiczne mające służyć Grupie. Po dniu kończącym okres sprawozdawczy, tj. w dniu 17 sierpnia 2022 roku zmiana Statutu została zarejestrowana w KRS.

** W dniu 23 grudnia 2021 roku Sąd rejonowy Gdańsk-Północ, wydał nieprawomocne na dzień 30 czerwca 2022 roku postanowienie o wykreśleniu JSW SHIPPING z KRS. Spółka JSW Shipping nie była objęta konsolidacją w okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku.

*** Procentowy udział określony na podstawie procentowego zaangażowania Jednostki dominującej w portfel aktywów FIZ.

▪ Nabycie akcji JSW KOKS

W dniach 25 marca 2022 roku, 20 maja 2022 roku oraz 31 maja 2022 roku JSW zawarła umowy kupna akcji imiennych JSW KOKS, odpowiednio 789 akcji imiennych serii B, 676 akcji imiennych serii B oraz 550 akcji imiennych serii A, za łączną cenę 26 745,00 PLN. Przeniesienie własności akcji nastąpiło z chwilą zawarcia umów.

Po finalizacji przedmiotowych transakcji JSW posiada 95 705 647 akcji JSW KOKS stanowiących 96,28% udziału w kapitale JSW KOKS.

▪ Podwyższenie kapitału JZR

W dniu 6 czerwca 2022 roku Nadzwyczajne Zgromadzenie Wspólników JZR podjęło uchwałę w sprawie podwyższenia kapitału zakładowego JZR z kwoty 712,3 mln PLN do kwoty 732,3 mln PLN, tj. o kwotę 20,0 mln PLN w drodze objęcia przez Skarb Państwa 40 000 nowych udziałów o wartości nominalnej po 500,00 PLN każdy w podwyższonym kapitale zakładowym, z wyłączeniem prawa pierwszeństwa objęcia udziałów przez JSW. Podwyższenie kapitału zakładowego JZR zostało zarejestrowane w KRS po dniu kończącym okres sprawozdawczy, tj. w dniu 12 lipca 2022 roku. Po podwyższeniu kapitału udział JSW spadł do 60,40%, natomiast udział Skarbu Państwa wzrósł do 39,60%.

Powyższa transakcja z udziałowcami niekontrolującymi spowodowała wpływ środków pieniężnych w wysokości 20,0 mln PLN zaprezentowany w skonsolidowanym sprawozdaniu z przepływów pieniężnych za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022 roku w pozycji „wpłata netto z wydania udziałów oraz dopłat do kapitału (transakcja z udziałowcami niekontrolującymi)”.

Powyższe podwyższenie kapitału spółki JZR jest końcowym etapem, zawartej w dniu 30 września 2016 roku pomiędzy Skarbem Państwa a JZR, umowy o udzielenie wsparcia niebędącego pomocą publiczną („Umowa wsparcia”). Całkowita wysokość wsparcia (do 290,0 mln PLN) miała zostać wniesiona w formie wkładu gotówkowego w zamian za udziały w podwyższonym kapitale zakładowym JZR objęte przez Skarb Państwa. Umowa została zrealizowana w trzech transzach: I transza w kwocie 150,0 mln PLN w listopadzie 2016 roku, II transza w kwocie 120,0 mln PLN w lutym 2018 roku oraz III transza w kwocie 20,0 mln PLN w czerwcu 2022 roku. Środki z uzyskanego wsparcia zostały przeznaczone na współfinansowanie projektu modernizacji zakładów przerobczych KWK Budryk i KWK Knurów-Szczygłowice oraz zakupu maszyn i urządzeń górniczych.

2. ZASADY RACHUNKOWOŚCI

2.1. PODSTAWA SPORZĄDZENIA SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO

Niniejsze śródroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. zostało sporządzone zgodnie z Międzynarodowym Standardem Rachunkowości („MSR”) 34 *Śródroczna sprawozdawczość finansowa*. Prezentowane śródroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe przedstawia rzetelnie sytuację finansową i majątkową Grupy Kapitałowej na dzień 30 czerwca 2022 roku, wyniki jej działalności oraz przepływy pieniężne za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022 roku.

Śródroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe nie obejmuje wszystkich informacji oraz ujawnień wymaganych w rocznym skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym i należy je czytać łącznie ze *Skonsolidowanym sprawozdaniem finansowym Grupy Kapitałowej Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2021 roku* sporządzonym zgodnie z Międzynarodowymi Standardami Sprawozdawczości Finansowej („MSSF”) przyjętymi do stosowania w Unii Europejskiej („UE”).

Niniejsze śródroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe sporządzone zostało zgodnie z zasadą kosztu historycznego, z wyjątkiem pochodnych instrumentów finansowych, inwestycji w portfel aktywów FIZ (dłużne papiery wartościowe, listy zastawne), udziałów w innych jednostkach oraz świadectw efektywności energetycznej (certyfikaty białe), które są wyceniane według wartości godziwej.

Śródroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022 roku było przedmiotem przeglądu przez biegłego rewidenta.

Niniejsze śródroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe jest częścią raportu skonsolidowanego, w skład którego wchodzi również *Śródroczne skrócone sprawozdanie finansowe Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022 roku* oraz *Sprawozdanie Zarządu z działalności Grupy Kapitałowej Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022 roku*.

2.2. ZAŁOŻENIE KONTYNUACJI DZIAŁALNOŚCI

Niniejsze śródroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe zostało sporządzone przy założeniu kontynuowania działalności gospodarczej w niezmienionej formie i zakresie przez okres co najmniej 12 miesięcy od dnia kończącego okres sprawozdawczy.

Dokonując oceny zdolności Grupy do kontynuowania działalności Zarząd JSW analizuje występowanie niepewności dotyczących zdarzeń lub okoliczności, które mogą nasuwać wątpliwości co do zdolności kontynuacji działalności. Do takich zdarzeń należą istotne zmiany w otoczeniu rynkowym, systemie gospodarczym i finansowym, zarówno w Polsce jak i na świecie, spowodowane konfliktem zbrojnym w Ukrainie oraz pandemią COVID-19. Wpływ konfliktu zbrojnego oraz pandemii COVID-19 na działalność Grupy została opisana w Nocie 2.5. Szczególne okoliczności sprawiają, że Grupa na bieżąco przeprowadza analizę sytuacji, stopnia jej ekspozycji na skutki pandemii i konfliktu zbrojnego oraz dostosowuje swoje działania do zmieniających się warunków rynkowych. Na dzień sporządzenia niniejszego sprawozdania Zarząd ocenił, że trwający konflikt zbrojny w Ukrainie oraz pandemia COVID-19 nie mają wpływu na ocenę kontynuacji działalności przez Grupę.

Na dzień zatwierdzenia niniejszego śródrocznego skróconego skonsolidowanego sprawozdania finansowego nie stwierdzono istnienia istotnych niepewności i okoliczności wskazujących na zagrożenie kontynuowania działalności w dającej się przewidzieć przyszłości. Wobec powyższego, rozważając czynniki odnośnie bieżącej, jak i oczekiwanej sytuacji finansowej Grupy, przekładające się na realne do osiągnięcia projekcje finansowe, Zarząd JSW uznaje przyjęcie założenia kontynuacji działalności jako zasadne.

Aktywa i zobowiązania wykazywane są w skonsolidowanym sprawozdaniu z sytuacji finansowej przy założeniu, że Grupa będzie mogła uzyskać korzyści ekonomiczne z aktywów i wypełnić zobowiązania w toku normalnej działalności.

2.3. NOWE STANDARDY, INTERPRETACJE I ICH ZMIANY

Zasady (polityka) rachunkowości zastosowane do sporządzenia niniejszego śródrocznego skróconego skonsolidowanego sprawozdania finansowego są spójne z tymi, które zastosowano przy sporządzaniu skonsolidowanego sprawozdania finansowego Grupy za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2021 roku.

a) Zastosowanie zmian do standardów

Od dnia 1 stycznia 2022 roku obowiązuje zmiana do MSR 16 *Rzeczowe aktywa trwałe* - przychody z produktów wyprodukowanych w okresie przed rozpoczęciem funkcjonowania rzeczowych aktywów trwałych, która wprowadza zakaz korygowania kosztu wytworzenia rzeczowych aktywów trwałych o kwoty uzyskane ze sprzedaży składników wyprodukowanych w okresie przygotowywania rzeczowych aktywów trwałych do rozpoczęcia funkcjonowania zgodnie z zamierzeniami kierownictwa, a zamiast tego jednostka winna rozpoznać ww. przychody ze sprzedaży i powiązane z nimi koszty bezpośrednio w rachunku zysków i strat. Powyższa zmiana do MSR 16 dotyczy działalności Grupy w odniesieniu do ujemnych

w sprawozdaniach finansowych wyrobisk ruchowych. Grupa w obecnej praktyce ujmuje w skonsolidowanym sprawozdaniu z wyniku finansowego i innych całkowitych dochodów przychody ze sprzedaży węgla uzyskanego w trakcie drążenia wyrobisk ruchowych oraz powiązany z nimi koszt wytworzenia sprzedanych produktów, zatem powyższa zmiana do MSR 16 nie wpływa na stosowaną dotychczas przez Grupę politykę rachunkowości i jest z nią zgodna.

Ponadto, poniżej wymienione zmiany obowiązujące od 1 stycznia 2022 roku nie dotyczą działalności Grupy lub nie mają istotnego wpływu na śródroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe Grupy:

- zmiany do MSSF 3 *Połączenia przedsięwzięć* – aktualizacja referencji do Założeń Konceptyjnych,
- zmiany do MSR 37 *Rezerwy, zobowiązania warunkowe i aktywa warunkowe* dotyczące kosztów ujmowanych w analizie, czy kontrakt jest umową rodzącą obciążenia,
- roczne zmiany do MSSF 2018-2020 w zakresie MSSF 1 *Zastosowanie Międzynarodowych Standardów Sprawozdawczości Finansowej po raz pierwszy*, MSSF 9 *Instrumenty finansowe*, MSR 41 *Rolnictwo*, MSSF 16 *Leasing*.

b) Standardy i interpretacje, jakie zostały już opublikowane i zatwierdzone przez UE, ale jeszcze nie weszły w życie

Zatwierdzając niniejsze śródroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe Grupa nie zdecydowała się na wcześniejsze zastosowanie wymienionych poniżej standardów, zmian standardów i interpretacji, które zostały opublikowane i zatwierdzone do stosowania w UE, ale które nie weszły jeszcze w życie. Grupa stosuje standardy, zmiany do istniejących standardów i interpretacje w zakresie mającym zastosowanie do prowadzonej przez nią działalności od momentu ich wejścia w życie:

Standard	Data wejścia w życie*
MSSF 17 <i>Umowy ubezpieczeniowe</i> oraz zmiany do MSSF 17	1 stycznia 2023
Zmiany do MSR 1 <i>Prezentacja sprawozdań finansowych</i> oraz wytyczne Rady MSSF w zakresie ujawnień dotyczących polityk rachunkowości w praktyce – kwestia istotności w odniesieniu do polityk rachunkowości	1 stycznia 2023
Zmiany do MSR 8 <i>Zasady (polityka) rachunkowości, zmiany wartości szacunkowych i korygowanie błędów</i> w zakresie definicji wartości szacunkowych	1 stycznia 2023
Zmiany do MSR 12 <i>Podatek dochodowy</i> w zakresie podatku odroczonego dotyczącego aktywów i zobowiązań wynikających z pojedynczej transakcji	1 stycznia 2023

* Okresy roczne rozpoczynające się dniami lub po tej dacie

Powyższe zmiany do standardów nie dotyczą działalności Grupy lub nie będą mieć istotnego wpływu na skonsolidowane sprawozdanie finansowe.

c) Standardy i interpretacje przyjęte przez RMSR, ale jeszcze niezatwierdzone przez UE

MSSF w kształcie zatwierdzonym przez UE nie różni się obecnie w znaczący sposób od regulacji przyjętych przez Radę Międzynarodowych Standardów Rachunkowości („RMSR”), z wyjątkiem poniższych standardów, zmian do standardów i interpretacji, które według stanu na dzień sporządzenia niniejszego śródrocznego skróconego skonsolidowanego sprawozdania finansowego nie zostały jeszcze przyjęte do stosowania.

Standard	Data wejścia w życie*
Zmiany do MSSF 10 <i>Skonsolidowane sprawozdania finansowe</i> oraz MSR 28 <i>Inwestycje w jednostkach stowarzyszonych i wspólnych przedsięwzięciach</i> – Sprzedaż lub wniesienie aktywów pomiędzy inwestorem a jego jednostką stowarzyszoną lub wspólnym przedsięwzięciem	Zatwierdzenie zmiany jest odroczone przez UE
Zmiany do MSR 1 <i>Prezentacja sprawozdań finansowych</i> – klasyfikacja zobowiązań jako krótkoterminowe lub długoterminowe	1 stycznia 2023
Zmiany do MSSF 17 <i>Umowy ubezpieczeniowe</i> – w zakresie wymogów przejściowych w związku z zastosowaniem po raz pierwszy MSSF 17 oraz MSSF 9 <i>Instrumenty finansowe</i> . Wprowadzenie możliwości poprawy użyteczności informacji dla inwestorów na temat pierwszego zastosowania nowego standardu.	1 stycznia 2023

* Okresy roczne rozpoczynające się dniami lub po tej dacie, określone przez RMSR, które po zatwierdzeniu przez UE mogą ulec zmianie.

Grupa zamierza zastosować ww. zmiany, mające zastosowanie do prowadzonej przez nią działalności, od momentu ich wejścia w życie.

Zmiany do MSR 1 *Prezentacja sprawozdań finansowych* dotyczące klasyfikacji zobowiązań jako krótkoterminowe lub długoterminowe, będą mieć wpływ na prezentację zobowiązań w skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym, z uwagi na posiadaną przez JSW umowę finansowania, która nakłada na JSW oraz inne spółki z Grupy szereg zobowiązań umownych (w tym kowenantów finansowych).

Pozostałe zmiany do standardów nie dotyczą działalności Grupy lub nie będą mieć istotnego wpływu na skonsolidowane sprawozdanie finansowe.

2.4. INFORMACJE DOTYCZĄCE SEZONOWOŚCI

Działalność Grupy nie ma charakteru sezonowego, zatem w tym zakresie przedstawiane wyniki nie odnotowują istotnych wahań w trakcie roku.

2.5. ISTOTNE ZMIANY POZYCJI SPRAWOZDAWCZYCH, KWOTY MAJĄCE ZNACZĄCY WPŁYW NA AKTYWA, ZOBOWIĄZANIA, KAPITAŁ WŁASNY, WYNIK FINANSOWY NETTO LUB PRZEPIŁY PNIENIĘŻNE, KTÓRE SĄ NIETYPOWE ZE WZGLĘDU NA ICH RODZAJ, WIELKOŚĆ, WYWIERYANY WPŁYW LUB CZĘSTOTLIWOŚĆ

Wszelkie istotne zmiany pozycji sprawozdawczych po zakończeniu ostatniego rocznego okresu sprawozdawczego tj. 2021 roku, zostały zaprezentowane w podstawowych częściach niniejszego śródrocznego skróconego skonsolidowanego sprawozdania finansowego uzupełnionych dodatkową informacją zawartą w poszczególnych notach objaśniających.

Opis zmian istotnych pozycji sprawozdawczych oraz czynników wpływających na wyniki finansowe osiągnięte w okresie sprawozdawczym przedstawiono w *Sprawozdaniu Zarządu z działalności Grupy Kapitałowej Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022 roku* w Punkcie 7.

WPŁYW KONFLIKTU ZBROJNEGO W UKRAINIE NA DZIAŁALNOŚĆ GRUPY

W okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku, na sytuację makroekonomiczną w Europie i na świecie, miał wpływ konflikt zbrojny w Ukrainie oraz sankcje nakładane na Rosję.

Wojna w Ukrainie wywołała u producentów stali dużą niepewność pod względem kosztów surowców i bezpieczeństwa dostaw, dając impuls do rekordowego wzrostu notowań węgla koksowych, przekraczając historyczne maksima o 200 USD/t. Notowania węgla hard okresowo przekroczyły 670 USD/t (notowania z 14 marca 2022 roku), gwałtownie wzrosły również notowania pozostałych typów węgla: PCI powyżej 650 USD/t, semi-soft 575 USD/t. Europejski zakaz importu rosyjskiego węgla oraz zapowiedź wprowadzenia podobnego zakazu przez Japonię, zmiany w polityce chińskiego rządu, zagrożenia związane z COVID-19 oraz zakłócenia pogodowe w Australii wpływały na znaczne, nienotowane w przeszłości, wahania dziennych notowań australijskich węgla koksowych. Pomimo utrzymującego się spadkowego trendu, ceny węgla koksowych w dalszym ciągu utrzymują się na wysokim poziomie (pod koniec II kwartału 2022 roku HCC powyżej 300 USD/t FOB Australia). Średnia notowań indeksu TSI Premium HCC spadła o 8,7% z 487,80 USD/t w I kwartale 2022 roku, do 445,52 USD/t w II kwartale 2022 roku.

Notowania koks wielkopieczowego po wybuchu wojny w Ukrainie wzrosły, jednak w mniejszym stopniu niż australijskiego węgla koksowego. Notowania koks chińskiego CSR 64/62 wzrosły z poziomu poniżej 500 USD/t w lutym 2022 roku do 680 USD/t w II połowie marca 2022 roku. Na rynku europejskim w marcu 2022 roku notowania koks wielkopieczowego CSR 64/62 wzrosły o blisko 100 USD/t (w stosunku do lutego 2022 roku) do 700 USD/t. Podobnie jak w przypadku węgla, w kolejnych miesiącach następował spadek notowań koks. Średnia notowań koks chińskiego w II kwartale 2022 roku wyniosła 593,2 USD/t i w stosunku do I kwartału 2022 roku (563,8 USD/t) wzrosła o 5,2%, na rynku europejskim koks wielkopieczowy w II kwartale 2022 roku był wyceniany na 663,3 USD/t i w porównaniu do I kwartału 2022 roku (636,7 USD/t) wzrósł o 4,2%.

Rozwój sytuacji rynkowej obarczony jest dużym ryzykiem, trudno przewidzieć długookresowy wpływ wojny w Ukrainie na europejski i globalny rynek.

Wojna w Ukrainie może wpływać na rynki istotne dla Grupy, w tym:

- rynek stalowy - łączna produkcja Rosji i Ukrainy w 2021 roku stanowiła 5% globalnej produkcji stali (97 mln ton). Rosja była drugim co do wielkości eksporterem stali na świecie, główne rynki eksportowe to UE (22%) oraz Azja (23%). Zarówno Rosja jak i Ukraina należą do największych światowych eksporterów surowców. Około 28% zaimportowanej w 2021 roku przez UE i 35% przez USA surowców pochodziło z Rosji. Brak tych dostaw może wpłynąć na zwiększenie wykorzystania zdolności produkcyjnych europejskich hut surowcowych, co przełoży się na wzrost zapotrzebowania na koks i węgiel koksowy w Europie. Ukraina jest również głównym dostawcą rudy żelaza na rynek Europy Środkowej;
- rynek węgla koksowego - sankcje nakładane na Rosję w wyniku agresji na Ukrainę mogą spowodować kolejną reorganizację rynku globalnego oraz konieczność zwiększenia importu zamorskiego do UE. Przed wojną w Ukrainie, udział Rosji w imporcie węgla koksowego do UE wynosił: około 10% dla węgla koksowego i około 30% dla węgla PCI;
- rynek koks - oprócz ograniczeń jego dostępności rynkowej, mogą oddziaływać czynniki związane z mniejszą podażą określonych typów węgla. Brak dostępności węgla PCI, którego Rosja jest jednym z głównych eksporterów może prowadzić do zwiększenia zużycia koks w procesie wielkopieczowym. Mniejsza dostępność węgla koksowych może zwiększyć zainteresowanie zakupami zewnętrznymi koks.

Dotychczasowy konflikt zbrojny w Ukrainie nie powoduje dla Grupy zwiększonego ryzyka handlowego i finansowego w zakresie regulowania zobowiązań przez kontrahentów. Grupa nie współpracuje z podmiotami zarejestrowanymi w Ukrainie ani w Rosji, nie realizuje też bezpośrednich dostaw do w/w destynacji. Sankcje nakładane na Rosję i działania wojenne na terenie Ukrainy nie wpływają na zwiększenie ryzyka niuregulowania należności przez kontrahentów Grupy. Grupa na bieżąco analizuje sytuację na rynkach oraz spływające sygnały od kontrahentów mogące

świadczą o pogorszeniu sytuacji finansowej i w razie konieczności dokona aktualizacji przyjętych szacunków do kalkulacji oczekiwanej straty kredytowej w kolejnych okresach sprawozdawczych.

Grupa jest strategicznym dostawcą dla koncernów hutniczych w Europie Środkowej, utrzymuje stały kontakt z odbiorcami i w pełni realizowała zobowiązania kontraktowe w okresie I półrocza 2022 roku.

Brak dostaw węgla, koksu i produktów węglpochodnych z Rosji i Ukrainy wpłynąć będzie na wzrost popytu na produkty Grupy, a nadal wysokie ceny będą miały wpływ na jej wyniki finansowe. Biorąc pod uwagę niepewność sytuacji, nie można przewidzieć jednak okresu utrzymywania się (pomimo spadku notowań) dalej wysokich cen. Wojna w Ukrainie wpłynęła na wzrost prognozowanych cen w średnim okresie, co wynika z ograniczenia podaży nisko kosztowych węgla rosyjskich. Kryzys na rynku surowców energetycznych w Europie może doprowadzić do zmian polityki klimatycznej, które mogą pozytywnie wpłynąć na warunki funkcjonowania Grupy w średnim okresie.

W związku z trwającą wojną w Ukrainie Grupa zaangażowała się w działania prospołeczne w zakresie pomocy dla obywateli Ukrainy poszkodowanych w wyniku wojny. W związku z tym w okresie I półrocza 2022 roku Grupa przekazała darowizny w wysokości 0,6 mln PLN, które zostały ujęte w pozostałych kosztach.

Pomimo, iż konflikt zbrojny nie wpływa negatywnie na bieżącą działalność handlową Grupy, nie można wykluczyć, że w przypadku jego eskalacji, lub w wyniku nałożonych sankcji gospodarczych nie wpłynie w przyszłości na działalność operacyjną i inwestycyjną Grupy. Możliwe zakłócenia to:

- przerwane lub zaburzone łańcuchy dostaw, co może skutkować ograniczeniami w zakresie dostępności z Ukrainy i Rosji surowców niezbędnych koncernom stalowym i koksowniom,
- zakłócenia w procesie ciągłości produkcji lub wzrost kosztów produkcji,
- ograniczenia dostaw gazu i węgla z Rosji,
- zakłócenia w dostawach energii elektrycznej, pogorszenie bezpieczeństwa energetycznego kraju oraz dalszy wzrost kosztów energii,
- wzrost cen surowców oraz materiałów i usług, który może mieć wpływ na opóźnienia w procesach inwestycyjnych oraz na rentowność prowadzonych i planowanych inwestycji,
- zakłócenia logistyczne w portach w wyniku zwiększonego importu zamorskiego surowców m.in. rudy żelaza,
- wpływ na podaż wyrobów hutniczych na rynku europejskim,
- cyberataki na zasoby informatyczne powodujące wyciek danych i dezinformację,
- zagrożenia wynikające z dostępności pracowników.

Na dzień sporządzenia niniejszego śródrocznego skróconego skonsolidowanego sprawozdania finansowego Grupa nie zakończyła analizy i kwantyfikacji możliwego wpływu konfliktu zbrojnego w Ukrainie na aktualną i przyszłą sytuację finansową Grupy, jej działalność operacyjną, jak również osiągnięte w przyszłości wyniki finansowe.

ZDARZENIA W KWK PNIÓWEK I KWK BORYNIA-ZOFIÓWKA RUCH ZOFIÓWKA

W dniu 20 kwietnia 2022 roku w KWK Pniówek doszło do zdarzenia związanego z wybuchem i zapaleniem metanu oraz wybuchów wtórnych, które miały miejsce w ścianie N-6, pokład 404/4+405/1 na poziomie 1000. Eksploatacja ww. ściany miała zakończyć się w czerwcu 2022 roku. Ściana, w obrębie której doszło do wybuchu jest jedną z sześciu ścian eksploatowanych w kopalni Pniówek.

W dniu 23 kwietnia 2022 roku w KWK Borynia-Zofiówka Ruch Zofiówka miał miejsce wstrząs wysokoenergetyczny połączony z intensywnym wpływem metanu. Do zdarzenia doszło w miejscu, w którym nie była prowadzona eksploatacja, w chodniku przodkowym D-4a na poziomie 900.

W wyniku powyższych zdarzeń w KWK Pniówek i KWK Borynia-Zofiówka Ruch Zofiówka w okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku JSW poniosła koszty związane głównie z prowadzonymi akcjami ratowniczymi, usuwaniem skutków zdarzeń oraz koszty utraty wartości majątku KWK Pniówek w łącznej wartości 51,2 mln PLN.

W dniu 29 kwietnia 2022 roku Zarząd JSW podjął uchwałę o wystąpieniu siły wyższej w JSW i poinformowaniu kontrahentów Jednostki dominującej o jej wystąpieniu oraz jej konsekwencjach dla zobowiązań objętych działaniem siły wyższej. JSW we współpracy z odbiorcami stara się ograniczyć wpływ siły wyższej na realizację kontraktów, modyfikując strukturę sprzedaży w sposób pozwalający zastąpić część utraconych wolumenów dostawami z innych kopalń. W wyniku dokonanych analiz został wstępnie oszacowany wpływ ww. zdarzeń na zmniejszenie produkcji węgla do końca 2022 roku, na około 400 tys. ton łącznie. Grupa szacuje przy tym, że powyższe zdarzenia będą miały również wpływ na zmniejszenie produkcji węgla w 2023 i 2024 roku, jednak wpływ ten, jak również ewentualny wpływ na lata kolejne, będzie możliwy do określenia po zakończeniu prac Komisji powołanych przez Wyższy Urząd Górniczy dla zbadania przyczyn i okoliczności zaistnienia zdarzeń. Na dzień zatwierdzenia niniejszego śródrocznego skróconego skonsolidowanego sprawozdania finansowego nie jest możliwy do określenia pełny wpływ siły wyższej na perspektywy Grupy w przyszłości.

WPLYW PANDEMII COVID-19 NA DZIAŁALNOŚĆ GRUPY

W okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku Grupa nie odnotowała istotnego wpływu pandemii COVID-19 na wielkość wydobycia węgla, produkcję koksu i węglpochodnych oraz osiągnięte przychody ze sprzedaży. Grupa kontynuowała niezbędne działania prewencyjne oraz wzmacniające bezpieczeństwo pracowników w celu zapobiegania rozprzestrzeniania się koronawirusa SARS-CoV-2. Od dnia 16 maja 2022 roku stan epidemii (wprowadzony w Polsce w dniu 20 marca 2020 roku) został zmieniony w stan zagrożenia epidemicznego, który oznacza, że w kraju nadal istnieje ryzyko wystąpienia epidemii i nie można wykluczyć powrotu obustrzeń w przypadku pogorszenia się sytuacji epidemicznej w kraju.

W okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku Grupa poniosła koszty pracy związane z zachorowaniami pracowników na COVID-19, ich kwarantanną, realizacją działań profilaktycznych oraz koszty związane z obsługą i organizacją procesu, aby skutki pandemii były jak najmniej dotkliwe. Łączne koszty poniesione na walkę z pandemią w Grupie w okresie 6 miesięcy 30 czerwca 2022 roku wyniosły 8,8 mln PLN, z czego 8,4 mln PLN ujęto w pozostałych kosztach, 0,3 mln PLN w koszcie sprzedanych produktów, materiałów i towarów, a pozostała część obciążała koszty sprzedaży i administracyjne (w okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2021 roku łączne koszty związane z COVID-19 w Grupie wyniosły 20,5 mln PLN).

W związku z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 25 marca 2022 roku w sprawie ustanowienia określonych ograniczeń, nakazów i zakazów w związku z wystąpieniem stanu epidemii, Grupa dokonała zniesienia ograniczeń związanych z pandemią COVID-19 na terenie poszczególnych Zakładów JSW i spółek z Grupy.

Na dzień 30 czerwca 2022 roku Grupa odstąpiła od uwzględniania zwiększonego ryzyka wpływu pandemii COVID-19 na jakość kredytową odbiorców. Grupa na bieżąco analizuje sygnały mogące świadczyć o pogarszającej się sytuacji finansowej kontrahentów spowodowanej pandemią i w razie konieczności dokona aktualizacji przyjętych szacunków do kalkulacji oczekiwanych strat kredytowych w kolejnych okresach sprawozdawczych.

Grupa monitoruje wpływ sytuacji wywołanej pandemią COVID-19 na działalność, w tym na jej przyszłą sytuację finansową i osiągane w przyszłości wyniki finansowe i podejmie odpowiednie działania w przypadku pojawienia się znaczących zagrożeń dla Grupy.

2.6. ZMIANA SZACUNKÓW

Sporządzenie śródrocznego skróconego skonsolidowanego sprawozdania finansowego zgodnie z MSR 34 *Śródroczna sprawozdawczość finansowa* wymaga wykorzystania pewnych znaczących szacunków księgowych. Wymaga również od Zarządu własnego osądu przy stosowaniu przyjętych przez Grupę zasad rachunkowości. Założenia i szacunki wynikają z dotychczasowych doświadczeń oraz innych czynników, w tym przewidywań odnośnie do przyszłych zdarzeń, które w danej sytuacji wydają się zasadne. Oszacowania i osądy księgowe podlegają regularnej ocenie.

W okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku miały miejsce istotne zmiany wielkości szacunkowych oraz metodologii dokonywania szacunków, które wpłynęły na okres bieżący lub okresy przyszłe. Zmiany te zostały opisane w dalszej części niniejszego śródrocznego skróconego skonsolidowanego sprawozdania finansowego i dotyczą aktualizacji zobowiązań z tytułu świadczeń pracowniczych, rezerwy na likwidację zakładów górniczych oraz rezerwy na szkody górnicze.

Grupa nie zidentyfikowała konieczności modyfikacji istotnych założeń i szacunków dokonywanych przez Grupę w wyniku wpływu wojny w Ukrainie oraz sankcji nakładanych na Rosję na sytuację makroekonomiczną. Na dzień zatwierdzenia niniejszego śródrocznego skróconego skonsolidowanego sprawozdania finansowego Grupa nie jest w stanie określić skutków ekonomicznych trwającej wojny w Ukrainie. Grupa na bieżąco analizuje sytuację i w razie konieczności dokona aktualizacji przyjętych szacunków w kolejnych okresach sprawozdawczych.

W I półroczu 2022 roku zaobserwowano zmiany związane ze skutkami zdarzeń dotyczących wypadków w KWK Pniówek i KWK Borynia-Zofiówka Ruch Zofiówka, które mogą mieć wpływ na wielkość szacunków oraz metodologię tych szacunków na okresy przyszłe. Na dzień zatwierdzenia niniejszego śródrocznego skróconego skonsolidowanego sprawozdania finansowego Grupa nie jest w stanie określić stałości tych zmian, a tym samym skutków ekonomicznych. Grupa na bieżąco analizuje sytuację i w razie konieczności dokona aktualizacji przyjętych szacunków w kolejnych okresach sprawozdawczych.

Na dzień 30 czerwca 2022 roku Grupa odstąpiła od korekty oczekiwanych strat kredytowych o dodatkową premię za ryzyko związane z wpływem pandemii COVID-19 na jakość kredytową odbiorców z grupy należności węglowo-koksowych.

3. NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO SEGMENTÓW OPERACYJNYCH

3.1. SEGMENTY OPERACYJNE

Organem podejmującym kluczowe decyzje w Grupie jest Zarząd JSW. Miarą wyniku finansowego poszczególnych segmentów operacyjnych Grupy analizowaną przez Zarząd Jednostki dominującej jest zysk/(strata) operacyjny/(a) segmentu ustalony/(a) według zasad MSR/MSSF. Przychody z transakcji z podmiotami zewnętrznymi są wyceniane w sposób spójny ze sposobem zastosowanym w skonsolidowanym wyniku finansowym. Przychody z tytułu transakcji pomiędzy segmentami są eliminowane w procesie konsolidacji. Sprzedaż między segmentami realizowana jest na warunkach rynkowych. Zgodnie z zasadami stosowanymi przez Zarząd Jednostki dominującej do oceny wyników działalności poszczególnych segmentów, przychód oraz marża są rozpoznawane w wyniku segmentu w momencie dokonanej sprzedaży poza segment. W wyniku finansowym poszczególnych segmentów nie są zawarte przychody i koszty finansowe.

INFORMACJE O SEGMENTACH DLA CELÓW SPRAWOZDAWCZYCH:

	Węgiel	Koks	Pozostałe segmenty *	Korekty konsolidacyjne **	Razem
ZA OKRES 6 MIESIĘCY ZAKOŃCZONY 30 CZERWCA 2022					
Łączne przychody ze sprzedaży segmentu	10 166,5	4 516,5	1 029,3	(4 809,1)	10 903,2
Przychody ze sprzedaży pomiędzy segmentami	4 182,3	-	626,8	(4 809,1)	-
Przychody ze sprzedaży od odbiorców zewnętrznych	5 984,2	4 531,3	402,5	-	10 918,0
Korekta przychodów ze sprzedaży z tytułu realizacji transakcji zabezpieczających	-	(14,8)	-	-	(14,8)
Zysk/(strata) brutto ze sprzedaży segmentu	5 812,7	474,2	84,2	(304,6)	6 066,5
Zysk/(strata) operacyjny/(a) segmentu	5 063,0	358,0	44,6	(267,6)	5 198,0
Amortyzacja	(534,2)	(51,3)	(69,2)	29,7	(625,0)

	Węgiel	Koks	Pozostałe segmenty *	Korekty konsolidacyjne **	Razem
ZA OKRES 6 MIESIĘCY ZAKOŃCZONY 30 CZERWCA 2021					
Łączne przychody ze sprzedaży segmentu	2 937,7	2 095,5	797,6	(1 653,8)	4 177,0
Przychody ze sprzedaży pomiędzy segmentami	1 080,5	-	573,3	(1 653,8)	-
Przychody ze sprzedaży od odbiorców zewnętrznych	1 857,2	2 095,5	224,3	-	4 177,0
Zysk/(strata) brutto ze sprzedaży segmentu	(559,3)	798,3	83,2	(130,6)	191,6
Zysk/(strata) operacyjny/(a) segmentu	(986,0)	700,8	48,1	(107,9)	(345,0)
Amortyzacja	(513,9)	(56,5)	(68,4)	37,9	(600,9)

* Żadna z działalności wykazywanych w „Pozostałych segmentach” nie spełnia kryteriów agregacji oraz progów ilościowych określonych przez MSSF 8 Segmenty operacyjne skutkujących wyodrębnieniem jej jako osobny segment operacyjny.

** Kolumna: „Korekty konsolidacyjne” eliminuje skutki transakcji między segmentami w ramach Grupy Kapitałowej.

Poniżej przedstawione jest uzgodnienie wyników segmentów (zysku/(straty) operacyjnego/(ej)) z zyskiem/(stratą) przed opodatkowaniem:

	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca	
	2022	2021
ZYSK/(STRATA) OPERACYJNY/(A)	5 198,0	(345,0)
Przychody finansowe	56,2	2,7
Koszty finansowe	(62,2)	(54,3)
Udział w zyskach jednostek stowarzyszonych	0,1	0,1
ZYSK/(STRATA) PRZED OPODATKOWANIEM	5 192,1	(396,5)

4. NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO SKONSOLIDOWANEGO SPRAWOZDANIA Z WYNIKU FINANSOWEGO I INNYCH CAŁKOWITYCH DOCHODÓW

4.1. PRZYCHODY ZE SPRZEDAŻY

	Za okres 3 miesiące zakończony 30 czerwca 2022	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022	Za okres 3 miesiące zakończony 30 czerwca 2021	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2021
Sprzedaż węgla	3 304,6	5 984,2	939,6	1 857,2
Sprzedaż koksu	2 215,9	4 085,1	1 003,2	1 897,4
Sprzedaż węglopochodnych	248,7	446,2	117,6	198,1
Pozostała działalność	210,6	402,5	118,1	224,3
Korekta przychodów ze sprzedaży z tytułu realizacji transakcji zabezpieczających *	(7,5)	(14,8)	0,4	-
RAZEM PRZYCHODY ZE SPRZEDAŻY	5 972,3	10 903,2	2 178,9	4 177,0

* W I półroczu 2022 roku oraz w I półroczu 2021 roku korekta dotyczy przychodów ze sprzedaży koksu.

4.2. KOSZT SPRZEDANYCH PRODUKTÓW, MATERIAŁÓW I TOWARÓW

	Za okres 3 miesiące zakończony 30 czerwca 2022	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022	Za okres 3 miesiące zakończony 30 czerwca 2021	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2021
Amortyzacja	297,9	625,0	302,6	600,9
Zużycie materiałów i energii, w tym:	654,2	1 244,3	440,6	875,7
- zużycie materiałów	457,0	844,9	319,7	618,3
- zużycie energii	197,2	399,4	120,9	257,4
Usługi obce	431,5	837,6	386,8	781,6
Świadczenia na rzecz pracowników	1 762,0*	3 067,6*	1 155,0	2 306,2
Podatki i opłaty	55,7	113,6	53,4	106,5
Pozostałe koszty rodzajowe	13,7	28,4	24,3	31,5
Wartość sprzedanych materiałów i towarów	20,6	56,9	10,5	18,2
RAZEM KOSZTY RODZAJOWE	3 235,6	5 973,4	2 373,2	4 720,6
Koszty sprzedaży	(110,0)	(197,4)	(68,6)	(143,4)
Koszty administracyjne	(226,5)	(413,3)	(176,5)	(341,2)
Wartość świadczeń i rzeczowych aktywów trwałych wytworzonych na potrzeby własne oraz wyrobisk ruchomych	(298,8)	(577,6)	(192,4)	(477,4)
Zmiana stanu produktów	(33,0)	51,6	104,5	226,8
KOSZT SPRZEDANYCH PRODUKTÓW, MATERIAŁÓW I TOWARÓW	2 567,3	4 836,7	2 040,2	3 985,4

* Pozycja obejmuje szacowany koszt nagrody jednorazowej w JSW łącznie z kosztami pracodawcy w wysokości 478,9 mln PLN (szerzej w Nocie 7.12.).

4.3. POZOSTAŁE PRZYCHODY

Nota	Za okres 3 miesiące zakończony 30 czerwca 2022	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022	Za okres 3 miesiące zakończony 30 czerwca 2021	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2021
Otrzymane odszkodowania, kary	6,2	72,5	(13,0)	14,8
Przychody związane z nieodpłatnym przekazaniem zakładu górniczego OG „Jastrzębie III” do SRK	4.5	-	-	-
Przychody związane z pandemią COVID-19	-	-	12,4	12,4
Odsetki	6,1	7,9	4,5	8,3
Ujawnienie towarów	4,3	4,7	0,1	0,1
Odwrocenie odpisu aktualizującego należności i pozostałe aktywa finansowe	2,3	3,6	1,4	2,8
Dotacje (odpisane w wysokości amortyzacji)	0,9	1,9	1,2	2,6
Przedawnione i umorzone zobowiązania wraz z odsetkami	0,3	0,7	0,4	1,0
Odwrocenie odpisu aktualizującego rzeczowe aktywa trwałe, wartości niematerialne i prawo do użytkowania składnika aktywów	7.3	0,1	0,6	5,1
Pozostałe	5,8	11,0	6,3	10,8
RAZEM POZOSTAŁE PRZYCHODY	26,0	168,2	13,9	57,9

4.4. POZOSTAŁE KOSZTY

Nota	Za okres 3 miesiące zakończony 30 czerwca 2022	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022	Za okres 3 miesiące zakończony 30 czerwca 2021	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2021
Utworzenie odpisu aktualizującego rzeczowe aktywa trwałe, wartości niematerialne oraz prawo do użytkowania składnika aktywów	7.3	189,8	73,0	73,0
Odsetki	9,6	16,2	(7,0)	10,1
Utworzenie rezerwy na spory sądowe	15,0	15,3	0,5	3,8
Utworzenie odpisu aktualizującego należności i pozostałe aktywa finansowe	5,7	9,3	(12,8)	7,8
Koszty poniesione w związku z pandemią COVID-19	-	8,4	10,4	19,3
Darowizny	6,2	6,9	0,3	0,6
Koszty związane z nieodpłatnym przekazaniem zakładu górniczego OG „Jastrzębie III” do SRK	4.5	2,4	-	-
Oplaty egzekucyjne i kary	0,5	1,2	0,7	1,1
Pozostałe	4,8	9,1	3,3	4,3
RAZEM POZOSTAŁE KOSZTY	234,0	339,2	68,4	120,0

4.5. PRZYCHODY/(KOSZTY) ZWIĄZANE Z PRZEKAZANIEM ZAKŁADU GÓRNICZEGO DO SRK

Ze skutkiem rozporządzającym na dzień 1 stycznia 2022 roku, w dniu 31 grudnia 2021 roku pomiędzy JSW a Spółką Restrukturyzacji Kopalń S.A. („SRK”) została podpisana umowa nieodpłatnego zbycia zorganizowanej części przedsiębiorstwa JSW w postaci zakładu górniczego OG „Jastrzębie III” KWK Jastrzębie-Bzie („ZORG”). Na dokonanie transakcji Jednostka dominująca uzyskała zgodę odpowiednio Rady

Nadzorczej JSW wyrażoną w uchwale z dnia 1 grudnia 2021 roku oraz Walnego Zgromadzenia JSW wyrażoną w uchwale z dnia 29 grudnia 2021 roku. Powyższa umowa została zawarta w oparciu o tryb przewidziany w Ustawie z dnia 7 września 2007 roku o funkcjonowaniu górnictwa węgla kamiennego.

W dniu 31 marca 2022 roku, ze skutkiem rozporządzającym na dzień 1 kwietnia 2022 roku, pomiędzy JSW a SRK został podpisany aneks do umowy z 31 grudnia 2021 roku, uwzględniający przekazanie do SRK pozostałego majątku oznaczonej części zakładu górniczego OG „Jastrzębie III”, w postaci systemu odprowadzania zasolonych wód do Kolektora „Olza” i systemu dostawy wody przemysłowej oraz bocznicy kolejowej. Na dokonanie transakcji Jednostka dominująca uzyskała zgodę odpowiednio Rady Nadzorczej JSW wyrażoną w uchwale z dnia 25 lutego 2022 roku oraz Walnego Zgromadzenia JSW wyrażoną w uchwale z dnia 30 marca 2022 roku. Aneks został zawarty w oparciu o tryb przewidziany w Ustawie z dnia 7 września 2007 roku o funkcjonowaniu górnictwa węgla kamiennego.

Zbycie ZORG przez JSW jest efektem realizowanych działań związanych z optymalizacją działalności operacyjnej Grupy w związku z zaniechaniem wydobycia w obszarze górniczym OG „Jastrzębie III”, a także redukcją zatrudnienia z wykorzystaniem środków budżetowych, co będzie miało wpływ na poprawę efektywności funkcjonowania JSW (w wyniku podpisanej umowy zbycia ZORG, do SRK zostało przeniesionych łącznie 2 148 osób, w tym 1 234 pracowników przejętych przez JSW z innych spółek prowadzących działalność górniczą).

Aktywa i zobowiązania zakładu górniczego OG „Jastrzębie III” na dzień 31 grudnia 2021 roku, zgodnie z MSSF 5 Aktywa trwałe przeznaczone do sprzedaży oraz działalność zaniechana, zostały przedstawione jako grupa do zbycia przeznaczona do sprzedaży oraz wycenione w wartości bilansowej w kwocie netto tj. z uwzględnieniem wpływu podatkowego (38,8) mln PLN.

Na dzień 31 marca 2022 roku jako aktywa przeznaczone do sprzedaży Grupa prezentowała wartość netto rzeczowych aktywów trwałych i prawa do użytkowania składnika aktywów oraz aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego dotyczące przekazanego do SRK w dniu 1 kwietnia 2022 roku pozostałego majątku zakładu górniczego OG „Jastrzębie III” w łącznej wysokości 4,3 mln PLN.

Przychody/(koszty) związane ze zrealizowaną transakcją przekazania ZORG do SRK zostały ujęte jako pozostałe przychody/(pozostałe koszty) w skonsolidowanym sprawozdaniu z wyniku finansowego i innych całkowitych dochodów za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022 roku.

Poniższa tabela przedstawia wynik netto osiągnięty w I półroczu 2022 roku związany z nieodpłatnym przekazaniem zakładu górniczego OG „Jastrzębie III” do SRK, w efekcie rozpoznania w skonsolidowanym sprawozdaniu z wyniku finansowego i innych całkowitych dochodów aktywów i zobowiązań zaliczonych w skład grupy do zbycia przeznaczonej do sprzedaży:

	Za okres 3 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022
PRZYCHODY	-	65,8
Rozwiązanie rezerwy na likwidację zakładu górniczego	-	29,8
Rozwiązanie rezerwy na świadczenia pracownicze pracowników przeniesionych do SRK, w tym:	-	25,3
- odprawy emerytalno-rentowe	-	15,8
- nagrody jubileuszowe	-	9,5
Rozwiązanie rezerwy na szkody górnicze	-	10,7
KOSZTY	(2,4)	(3,0)
Wartość netto przekazanych rzeczowych aktywów trwałych	(2,4)	(2,8)
Wartość przekazanych zapasów	-	(0,2)
WYNIK BRUTTO Z PRZEKAZANIA ZAKŁADU GÓRNICZEGO DO SRK	(2,4)	62,8
Podatek odroczonego	(1,9)	(24,0)
WYNIK NETTO Z PRZEKAZANIA ZAKŁADU GÓRNICZEGO DO SRK	(4,3)	38,8

Powyższa tabela nie uwzględnia rozpoznanej w wyniku finansowym I półroczu 2022 roku bieżącej korzyści podatkowej w wysokości 12,0 mln PLN, która wynika z zaliczenia w koszty podatkowe nieumorzona podatkowo wartości przekazywanych do SRK rzeczowych aktywów trwałych. JSW otrzymała indywidualną interpretację podatkową potwierdzającą możliwość zaliczenia w koszty podatkowe nieumorzona podatkowo wartości przekazywanych do SRK rzeczowych aktywów trwałych.

4.6. POZOSTAŁE ZYSKI/(STRATY) – NETTO

	Za okres 3 miesiące zakończony 30 czerwca 2022	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022	Za okres 3 miesiące zakończony 30 czerwca 2021	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2021
Zyski/(straty) z tytułu zbycia rzeczowych aktywów trwałych	(0,8)	0,1	(4,1)	(8,0)
Różnice kursowe	16,2	43,8	(10,1)	(0,9)
Zyski/(straty) z tytułu pochodnych instrumentów finansowych	(9,9)	(154,3)	23,6	3,3
Zyski z tytułu portfela aktywów FIZ	23,5	23,6	0,4	15,7
RAZEM POZOSTAŁE ZYSKI/(STRATY) – NETTO	29,0	(86,8)	9,8	10,1

4.7. ZYSK/(STRATA) NA AKCJĘ

Podstawowy/(a) zysk/(strata) na akcję

Podstawowy/(a) zysk/(strata) na akcję wylicza się jako iloraz zysku/(straty) przypadającego/(ej) na akcjonariuszy Jednostki dominującej oraz średniej ważonej liczby akcji zwykłych w ciągu okresu sprawozdawczego.

Rozwodniony/(a) zysk/(strata) na akcję

Rozwodniony/(a) zysk/(strata) na akcję wylicza się, korygując średnią ważoną liczbę akcji zwykłych w taki sposób, jak gdyby nastąpiła zamiana na potencjalne akcje zwykłe powodujące rozwodnienie. Jednostka dominująca nie posiada instrumentów powodujących rozwodnienie potencjalnych akcji zwykłych. W związku z powyższym rozwodniony/(a) zysk/(strata) na akcję równa jest podstawowemu/(ej) zyskowi/(stracie) na akcję Jednostki dominującej.

	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca	
	2022	2021
Zysk/(strata) netto przypadający/(a) na akcjonariuszy Jednostki dominującej	4 192,0	(356,5)
Średnia ważona liczba akcji zwykłych (szt.)	117 411 596	117 411 596
PODSTAWOWY/(A) I ROZWODNIONY/(A) ZYSK/(STRATA) NA JEDNĄ AKCJĘ (W PLN NA JEDNĄ AKCJĘ)	35,70	(3,04)

5. NOTY OBJAŚNIAJĄCE DOTYCZĄCE OPODATKOWANIA

5.1. PODATEK DOCHODOWY

Podatek dochodowy ujęty w wyniku netto:

	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca	
	2022	2021
Podatek bieżący:	937,6	113,7
- bieżące obciążenie podatkowe	938,5	113,5
- korekty wykazane w bieżącym okresie w odniesieniu do podatku z lat ubiegłych	(0,9)	0,2
Podatek odroczony	48,8	(179,7)
RAZEM PODATEK DOCHODOWY UJĘTY W WYNIKU NETTO	986,4	(66,0)

Podatek dochodowy ujęty w innych całkowitych dochodach:

	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca	
	2022	2021
Podatek odroczony:		
- zyski/(straty) aktuarialne	11,3	(3,2)
- zmiana wartości instrumentów zabezpieczających	(6,0)	0,4
RAZEM PODATEK DOCHODOWY UJĘTY W INNYCH CAŁKOWITYCH DOCHODACH	5,3	(2,8)

Podatek dochodowy w niniejszym śródrocznym skróconym skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym został ustalony według rzeczywistej efektywnej stopy podatkowej w wysokości 19,0% (za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2021 roku: 16,7%).

6. NOTY OBJAŚNIAJĄCE DOTYCZĄCE ZADŁUŻENIA

ZOBOWIĄZANIA Z TYTUŁU ZADŁUŻENIA

	Nota	30.06.2022	31.12.2021
Kredyty i pożyczki	6.1	1 261,3	1 816,2
Zobowiązania z tytułu leasingu	6.2	530,1	538,8
RAZEM		1 791,4	2 355,0
w tym:			
długoterminowe		1 099,5	1 658,0
krótkoterminowe		691,9	697,0

6.1. KREDYTY I POŻYCZKI

	30.06.2022	31.12.2021
DŁUGOTERMINOWE:	799,0	1 357,2
Kredyty bankowe	189,9	560,6
Pożyczki	609,1	796,6
KRÓTKOTERMINOWE:	462,3	459,0
Kredyty bankowe	63,7	58,4
Pożyczki	398,6	400,6
RAZEM	1 261,3	1 816,2

Grupa dysponuje następującymi niewykorzystanymi liniami kredytowymi:

	30.06.2022	31.12.2021
Niewykorzystane linie kredytowe	396,4*	40,3

* W tym na dzień 30 czerwca 2022 roku ujęto limit kredytu wielocelowego PBSz w wysokości 20,0 mln PLN w banku PKO BP, którego uruchomienie wymaga uzyskania odpowiednich zgód korporacyjnych.

Wartość godziwa kredytów i pożyczek nie różni się istotnie od ich wartości księgowej.

Główne zobowiązania z tytułu kredytów i pożyczek po przeliczeniu na PLN przedstawia tabela poniżej.

Kredyt/pożyczka	Data zawarcia	Cel	Oprocentowanie	Termin spłaty	Waluta kredytów oraz pożyczek	Wycena bilansowa na dzień 30.06.2022	Wycena bilansowa na dzień 31.12.2021
FINANSOWANIE UDZIELONE JSW						1 152,7	1 692,8
UMOWY POŻYCZEK Z PFR, w tym:						769,2	931,8
POŻYCZKA PŁYNNOŚCIOWA POLSKIEGO FUNDUSZU ROZWOJU *	09.12.2020	Finansowanie bieżącej działalności, w tym kapitału obrotowego	stałe	30.09.2024 kwartalnie od czerwca 2021 roku	PLN	709,2	859,1
POŻYCZKA PREFERENCYJNA POLSKIEGO FUNDUSZU ROZWOJU *	23.12.2020	Finansowanie bieżącej działalności, w tym kapitału obrotowego	stałe	30.09.2024 kwartalnie od czerwca 2021 roku	PLN	60,0	72,7

Kredyt/pożyczka	Data zawarcia	Cel	Oprocentowanie	Termin spłaty	Waluta kredytów oraz pożyczek	Wycena bilansowa na dzień 30.06.2022	Wycena bilansowa na dzień 31.12.2021
UMOWA FINANSOWANIA Z KONSORCJUM, w tym:						329,6	703,9
POŻYCZKA TERMINOWA			zmienne	09.04.2026 kwartalnie od czerwca 2021 roku	PLN	76,0	85,4
KREDYT TERMINOWY A i C	09.04.2019	Finansowanie inwestycji Grupy, finansowanie innych celów ogólnokorporacyjnych Grupy oraz sfinansowanie nabycia przez JSW 95,01% akcji spółki PBSz	zmienne	09.04.2026 kwartalnie od czerwca 2021 roku	USD	253,6	258,3
KREDYT ODNAWIALNY B			zmienne	09.04.2024**	PLN	-	360,2
POZOSTAŁE UMOWY FINANSOWANIA:						53,9	57,1
POŻYCZKA Z NFOŚiGW	08.11.2021	Finansowanie przedsięwzięcia „Gospodarcze wykorzystanie metanu – Ruch Knurów”	zmienne	20.12.2030 kwartalnie od marca 2022 roku	PLN	53,9	57,1
FINANSOWANIE UDZIELONE JSW KOKS						108,6	122,9
POŻYCZKA PREFERENCYJNA Z NFOŚiGW ***	19.12.2018	Realizacja projektu „Poprawa efektywności energetycznej w JSW KOKS” związanego z budową bloku energetycznego w Koksowni Radlin	stałe	20.12.2030 kwartalnie od czerwca 2024 roku	PLN	77,9	78,7
POŻYCZKA Z NFOŚiGW	27.06.2014	Realizacja przedsięwzięcia „Modernizacja benzolowni wraz z obiektami towarzyszącymi węglowodnorodnych w Koksowni Radlin”	zmienne	30.06.2023 kwartalnie od września 2018 roku	PLN	-	13,5
POŻYCZKA PREFERENCYJNA Z WFOŚiGW	12.08.2020	Dofinansowanie przedsięwzięcia „Budowa bloku energetycznego w Koksowni Radlin”. Pożyczka została udzielona w ramach pomocy horyzontalnej na ochronę środowiska	zmienne	15.12.2030 kwartalnie od czerwca 2024 roku	PLN	30,7	30,7

* Wsparcie finansowe w ramach Programu Rządowego „Tarcza Finansowa Polskiego Funduszu Rozwoju dla Dużych Firm” zostało udzielone na preferencyjnych warunkach. Zgodnie z wymogami MSR 20 Dotacje rządowe oraz ujawnianie informacji na temat pomocy rządowej, ujęcie bilansowe pożyczki otrzymanej na warunkach preferencyjnych następuje w wartości godziwej. JSW dokonała takiej wyceny i prezentuje pożyczkę z uwzględnieniem wartości odsetek rynkowych. Z tego powodu nominalna wartość zadłużenia wynosi 797,5 mln PLN i różni się od stanu zobowiązania na dzień kończący okres sprawozdawczy o 28,3 mln PLN (na dzień 31 grudnia 2021 roku nominalna wartość zadłużenia wynosiła 974,5 mln PLN i różniła się od stanu zobowiązania na dzień kończący okres sprawozdawczy o 42,7 mln PLN – w tym przychód z tytułu preferencyjnego oprocentowania w wysokości 38,7 mln PLN).

** Możliwość przedłużenia okresu spłaty maksymalnie o dwa lata.

*** Stan zadłużenia na 30 czerwca 2022 roku wynosi 90,7 mln PLN. Zgodnie z wymogami MSR 20 Dotacje rządowe oraz ujawnianie informacji na temat pomocy rządowej, ujęcie bilansowe pożyczki otrzymanej na warunkach preferencyjnych następuje w wartości godziwej. Z tego powodu nominalna wartość zadłużenia różni się od stanu zobowiązania na dzień kończący okres sprawozdawczy o 12,8 mln PLN.

Szczegóły dotyczące zawartych przez spółki Grupy umów kredytów i pożyczek, a także zabezpieczenia kredytów i pożyczek zostały przedstawione w Nocie 6.1. Skonsolidowanego sprawozdania finansowego Grupy Kapitałowej Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2021 roku. W I półroczu 2022 roku nie nastąpiły inne, niż opisane poniżej, istotne zmiany w zawartych umowach kredytów i pożyczek oraz ich zabezpieczeniach:

- W związku z osiągniętą nadwyżką środków pieniężnych, w lutym 2022 roku Jednostka dominująca dokonała spłaty Kredytu Odnawialnego B w ramach umowy finansowania z Konsorcjum w kwocie 360,0 mln PLN.
- W dniu 25 marca 2022 roku JSW podpisała aneks do umowy pożyczki z NFOŚiGW o dofinansowanie przedsięwzięcia pn.: „Gospodarcze wykorzystanie metanu – Ruch Knurów”. Na mocy aneksu zaktualizowano termin zakończenia realizacji inwestycji oraz zaktualizowano harmonogram wypłat.

- W dniu 23 marca 2022 roku JSW KOKS dokonała całkowitej spłaty preferencyjnej pożyczki otrzymanej od NFOŚiGW na realizację przedsięwzięcia pn.: „Modernizacja benzolowni wraz z obiektami towarzyszącymi węglowodnorodnych w Koksowni Radlin”, w związku z czym na dzień 30 czerwca 2022 roku Grupa nie wykazuje salda z tytułu tej pożyczki. Trwa proces zwalniania zabezpieczeń w postaci hipoteki i zastawu w wysokości 56,2 mln PLN.
- W dniu 27 czerwca 2022 roku JSW KOKS podpisała aneks do umowy o dofinansowanie w formie pożyczki preferencyjnej z NFOŚiGW w wysokości 134,0 mln PLN na realizację przedsięwzięcia pn.: „Poprawa efektywności energetycznej w JSW KOKS” polegającego na budowie bloku energetycznego w Koksowni Radlin. Na mocy aneksu zaktualizowano harmonogramy wypłaty środków oraz spłaty kapitału, po czym pierwsza spłata pożyczki przypada na czerwiec 2024 roku.
- Na dzień 30 czerwca 2022 roku PBSz wykorzystwała 3,6 mln PLN linii wielocelowej z BGK.
- W I półroczu 2022 roku ustanowiono hipotekę na nieruchomości do wysokości 84,1 mln PLN przewidzianą umową z 13 grudnia 2021 roku zawartą pomiędzy JSW KOKS a WFOŚiGW o dofinansowanie w formie pożyczki do kwoty 70,0 mln PLN przedsięwzięcia pn.: „Modernizacja baterii koksowniczej nr 4 w Koksowni Przyjaźń”. Na dzień 30 czerwca 2022 roku pożyczka nie została uruchomiona.

Grupa dokonała następujących transakcji odnośnie kredytów i pożyczek:

Kredyt/pożyczka	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022 roku		Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2021 roku	
	Zaciągnięcie	Spłata (kapitału)	Zaciągnięcie	Spłata (kapitału)
FINANSOWANIE UDZIELONE JSW	-	(580,9)	-	(29,2)
UMOWY POŻYCZEK Z PFR, w tym:	-	(177,0)	-	(11,0)
- POŻYCZKA PŁYNNOŚCIOWA	-	(163,2)	-	(10,0)
- POŻYCZKA PREFERENCYJNA	-	(13,8)	-	(1,0)
UMOWA FINANSOWANIA Z KONSORCJUM, w tym:	-	(400,6)	-	(18,2)
- POŻYCZKA TERMINOWA	-	(9,5)	-	(4,8)
- KREDYT TERMINOWY A i C	-	(31,1)	-	(13,4)
- KREDYT ODNAWIALNY B	-	(360,0)	-	-
POZOSTAŁE UMOWY:	-	(3,3)	-	-
- POŻYCZKA Z NFOŚiGW	-	(3,3)	-	-
FINANSOWANIE UDZIELONE JSW KOKS	-	(16,1)	26,7	(16,1)
UMOWY POŻYCZEK Z PFR, w tym:	-	-	-	(1,7)
- POŻYCZKA PREFERENCYJNA	-	-	-	(1,7)
POZOSTAŁE UMOWY FINANSOWANIA, w tym:	-	(16,1)	26,7	(14,4)
- POŻYCZKA PREFERENCYJNA Z NFOŚiGW	-	(2,6)*	26,7	(9,9)*
- POŻYCZKA Z NFOŚiGW	-	(13,5)	-	(4,5)
FINANSOWANIE UDZIELONE POZOSTAŁYM SPÓŁKOM	-	(0,6)	-	-
KREDYT w rachunku bieżącym	-	(0,6)	-	-
RAZEM PRZEPIŁYWY PIENIĘŻNE	-	(597,6)	26,7	(45,3)

* Zwrot niewykorzystanej transzy pożyczki

6.2. ZOBOWIĄZANIA Z TYTUŁU LEASINGU

	30.06.2022	31.12.2021
Zobowiązania z tytułu leasingu	530,1	538,8
RAZEM	530,1	538,8
w tym:		
długoterminowe	300,5	300,8
krótkoterminowe	229,6	238,0

Grupa ujmuje w wycenie zobowiązania z tytułu leasingu zmienne opłaty leasingowe powiązane z referencyjnymi stopami procentowymi.

6.3. UZGODNIENIE ZADŁUŻENIA

Zmianę stanu zadłużenia na dzień 30 czerwca 2022 roku przedstawia poniższa tabela:

	Kredyty i pożyczki	Zobowiązania z tytułu leasingu	RAZEM
STAN NA 1 STYCZNIA 2022	1 816,2	538,8	2 355,0
Wpływy z tytułu zaciągnięcia zadłużenia:	-	89,9	89,9
- zawarcie nowych umów leasingu	-	89,9	89,9
Modyfikacje umów leasingowych	-	2,4	2,4
Naliczone odsetki	32,8	14,4	47,2
Płatności z tytułu zadłużenia:	(615,9)	(114,9)	(730,8)
- spłata zobowiązania (kapitału)	(597,6)	(99,4)	(697,0)
- odsetki zapłacone	(18,3)	(15,5)	(33,8)
Różnice kursowe	26,1	-	26,1
Inne zwiększenia/(zmniejszenia)	2,1	(0,5)	1,6
STAN NA 30 CZERWCA 2022	1 261,3	530,1	1 791,4

Zmianę stanu zadłużenia na dzień 31 grudnia 2021 roku przedstawia poniższa tabela:

	Kredyty i pożyczki	Zobowiązania z tytułu leasingu	RAZEM
STAN NA 1 STYCZNIA 2021	2 007,8	632,9	2 640,7
Wpływy z tytułu zaciągnięcia zadłużenia:	114,6	93,8	208,4
- otrzymane finansowanie	114,6	-	114,6
- zawarcie nowych umów leasingu	-	93,8	93,8
Modyfikacje umów leasingowych	-	(16,5)	(16,5)
Naliczone odsetki i prowizje	55,7	25,5	81,2
Płatności z tytułu zadłużenia:	(238,6)	(219,1)	(457,7)
- spłata zobowiązania (kapitału)	(205,4)	(193,5)	(398,9)
- odsetki i prowizje zapłacone	(33,2)	(25,6)	(58,8)
Różnice kursowe	21,0	-	21,0
Umorzenie pożyczek preferencyjnych PFR	(107,9)	-	(107,9)
Przychody z tytułu preferencyjnego oprocentowania pożyczki PFR	(38,7)	-	(38,7)
Inne zwiększenia/(zmniejszenia)	2,3	22,2	24,5
STAN NA 31 GRUDNIA 2021	1 816,2	538,8	2 355,0

7. NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO SKONSOLIDOWANEGO SPRAWOZDANIA Z SYTUACJI FINANSOWEJ

7.1. RZECZOWE AKTYWA TRWAŁE

	30.06.2022	31.12.2021
Grunty	64,8	58,2
Budynki i budowle	4 426,7	4 349,6
Wytrobiska ruchowe	1 352,6	1 328,1
Urządzenia techniczne i maszyny	2 402,9	2 469,3
Inne rzeczowe aktywa trwałe	130,1	125,5
Inwestycje rozpoczęte	1 268,3	1 052,7
RAZEM RZECZOWE AKTYWA TRWAŁE	9 645,4	9 383,4

	Nota	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022	Za okres 12 miesięcy zakończony 31 grudnia 2021	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2021
Wartość początkowa (brutto) na początek okresu		20 850,6	20 102,7	20 102,7
Umorzenie na początek okresu *		(11 467,2)	(11 107,1)	(11 107,1)
Wartość księgową netto na początek okresu		9 383,4	8 995,6	8 995,6
Zwiększenia		986,4	1 586,9	704,8
Aktualizacja rezerwy na likwidację zakładu górniczego	7.11	68,4	297,3	-
Zmniejszenia		(6,3)	(67,6)	(33,8)
Amortyzacja		(533,2)	(1 023,0)	(504,2)
Odpis aktualizujący – utworzenie	7.3	(253,3)	(746,9)	(68,4)
Odpis aktualizujący – odwrócenie	7.3	-	341,1	0,7
WARTOŚĆ KSIĘGOWA NETTO NA KONIEC OKRESU		9 645,4	9 383,4	9 094,7

* Pozycja obejmuje umorzenie oraz odpisy aktualizujące rzeczowe aktywa trwałe.

7.2. PRAWO DO UŻYTKOWANIA SKŁADNIKA AKTYWÓW

	30.06.2022	31.12.2021
Grunty	15,2	14,6
Budynki i budowle	7,2	7,7
Urządzenia techniczne i maszyny	254,4	279,4
Inne rzeczowe aktywa trwałe	22,4	20,5
Prawo wieczystego użytkowania gruntów	167,1	169,4
RAZEM PRAWO DO UŻYTKOWANIA SKŁADNIKA AKTYWÓW	466,3	491,6

	Nota	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022	Za okres 12 miesięcy zakończony 31 grudnia 2021	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2021
Wartość początkowa (brutto) na początek okresu		945,9	930,1	930,1
Umorzenie na początek okresu*		(454,3)	(331,5)	(331,5)
Wartość księgowa netto na początek okresu, w tym:		491,6	598,6	598,6
Zwiększenia		93,1	98,6	58,6
Amortyzacja		(86,4)	(186,3)	(91,3)
Zmniejszenia		(16,5)	(3,2)	(2,2)
Odpis aktualizujący – utworzenie	7.3	(15,6)	(20,6)	(4,1)
Odpis aktualizujący – odwrócenie	7.3	0,1	4,5	4,5
WARTOŚĆ KSIĘGOWA NETTO NA KONIEC OKRESU		466,3	491,6	564,1

* Pozycja obejmuje umorzenie oraz odpisy aktualizujące prawo do użytkowania składników aktywów.

Wysokość opłat leasingu krótkoterminowego, ujęta w kosztach w skonsolidowanym sprawozdaniu z wyniku finansowego i innych całkowitych dochodów za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022 roku wynosi 7,3 mln PLN, natomiast koszt leasingu dla umów niskocennych wynosi 0,2 mln PLN (wysokość opłat leasingu krótkoterminowego za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2021 roku wynosi 11,8 mln PLN, natomiast koszt leasingu dla umów niskocennych wynosi 0,2 mln PLN).

7.3. UTRATA WARTOŚCI NIEFINANSOWYCH AKTYWÓW TRWAŁYCH

Z uwagi na zmienne otoczenie makroekonomiczne Grupa okresowo weryfikuje przesłanki mogące świadczyć o utracie wartości odzyskiwalnej majątku poszczególnych spółek Grupy. Analiza utraty wartości aktywów trwałych dokonywana jest poprzez oszacowanie wartości odzyskiwalnej ośrodków wypracowujących przepływy pieniężne („CGU”). Analiza taka opiera się na szeregu istotnych założeń, których część jest poza kontrolą Grupy. Istotne zmiany tych założeń mają wpływ na wyniki testów na utratę wartości i w konsekwencji mogą doprowadzić do istotnych zmian sytuacji finansowej oraz wyników finansowych Grupy.

Na dzień 30 czerwca 2022 roku Grupa, zgodnie z MSR 36 *Utrata wartości aktywów*, dokonała analizy przesłanek mogących świadczyć o utracie wartości bilansowej składników aktywów w celu weryfikacji, czy mogła nastąpić dalsza utrata wartości aktywów, jak również przesłanek mogących wskazywać na to, że odpis aktualizujący z tytułu utraty wartości, który był ujęty w okresach ubiegłych, przestał istnieć lub uległ zmniejszeniu. W wyniku analizy oceniono, że nie występują nowe przesłanki, które wskazywałyby na możliwość utraty wartości aktywów, ani też nie stwierdzono, aby ustaly przesłanki zidentyfikowane w poprzednich okresach, w wyniku których utworzone zostały odpisy, stąd na 30 czerwca 2022 roku Grupa nie przeprowadziła nowych testów na utratę wartości CGU.

W I półroczu 2022 roku ze względu na ujemną wartość NPV dla KWK Jastrzębie-Bzie w wysokości (1 285,1) mln PLN, a także zerową wartość odzyskiwalną wynikającą z obliczeń przeprowadzonych do testu na dzień 31 grudnia 2021 roku, przy jednoczesnym wzroście aktywów trwałych KWK Jastrzębie-Bzie odpowiednio: w I kwartale 2022 roku w wysokości 41,7 mln PLN oraz w II kwartale 2022 roku w wysokości 52,3 mln PLN, dokonano kalkulacji majątku KWK Jastrzębie-Bzie, który po uwzględnieniu rezerw, zobowiązań długoterminowych i kapitału obrotowego na dzień 31 marca 2022 roku wyniósł 82,9 mln zł oraz na dzień 30 czerwca 2022 roku wyniósł 164,0 mln PLN.

Mając na uwadze:

- istniejącą wartość majątku KWK Jastrzębie-Bzie, KWK Borynia-Zofiówka Ruch Zofiówka, KWK Borynia-Zofiówka Ruch Borynia, KWK Knurów-Szczygłowice, KWK Budryk oraz generowane przez nie przepływy pieniężne w okresie projekcji 2022-2026 przyjęte ze *Strategii JSW S.A. z uwzględnieniem spółek zależnych Grupy Kapitałowej JSW na lata 2022-2030* na potrzeby przeprowadzenia testu na utratę wartości aktywów na dzień 31 grudnia 2021 roku,
- brak zidentyfikowania nowych przesłanek mogących wpływać na wartość posiadanych aktywów, a także brak stwierdzenia, aby ustaly przesłanki zidentyfikowane w poprzednich latach, w wyniku których utworzony został odpis dla majątku CGU,

JSW oceniła, iż zasadne jest dokonanie odpisu aktualizującego majątek KWK Jastrzębie-Bzie na kwotę 246,9 mln PLN w I półroczu 2022 roku w segmencie Węgiel (z czego 82,9 mln PLN dotyczy I kwartału 2022 roku, a wartość 164,0 mln PLN dotyczy II kwartału 2022 roku) oraz niedokonywanie na dzień 30 czerwca 2022 roku aktualizacji wcześniej zawiązanych odpisów aktualizujących majątek KWK Budryk, KWK Knurów-Szczygłowice, KWK Borynia-Zofiówka Ruch Zofiówka oraz KWK Borynia-Zofiówka Ruch Borynia.

W związku ze zdarzeniem, które miało miejsce w dniu 20 kwietnia 2022 roku w KWK Pniówek (szerzej w Nocie 2.5.) ze względu na oszacowanie wartości odzyskiwalnej majątku, który znajdował się w rejonie katastrofy i którego utrata została uznana za wysoce prawdopodobną, na poziomie niższym niż jego dotychczasowa wartość bilansowa, dokonano na dzień 30 czerwca 2022 roku odpisu aktualizującego z tytułu utraty wartości w wysokości 21,0 mln PLN w segmencie Węgiel.

Grupa oceniła także, iż z uwagi na wartość poniesionych nakładów inwestycyjnych na rzeczowe aktywa trwałe na CGU Koksownia Jadwiga w okresie I półrocza 2022 roku, zachodzi potrzeba dokonania odpisu aktualizującego wartość tych nakładów na dzień 30 czerwca 2022 roku w wysokości 1,9 mln PLN w segmencie Koks.

Łączny odpis aktualizujący z tytułu utraty wartości w wysokości 269,8 mln PLN został ujęty w pozostałych kosztach w skonsolidowanym sprawozdaniu z wyniku finansowego i innych całkowitych dochodów za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022 roku.

Zmiany stanu odpisów aktualizujących aktywa trwałe przedstawia poniższa tabela:

	30.06.2022				31.12.2021			
	Rzeczowe aktywa trwałe	Wartości niematerialne	Prawo do użytkowania składnika aktywów	RAZEM	Rzeczowe aktywa trwałe	Wartości niematerialne	Prawo do użytkowania składnika aktywów	RAZEM
STAN NA POZĄTEK OKRESU	4 097,2	9,0	63,1	4 169,3	4 019,6	7,3	52,0	4 078,9
Utworzenie odpisu	253,3	0,9	15,6	269,8	746,9	1,7	20,6	769,2
Przeklasyfikowanie odpisu z tytułu utraty wartości prawa do użytkowania składnika aktywów na odpis z tytułu utraty wartości rzeczowych aktywów trwałych	-	-	-	-	0,2	-	(0,2)	-
Wykorzystanie odpisu	(79,5)	-	(2,4)	(81,9)	(164,6)	-	(4,8)	(169,4)
Odwrocenie odpisu *	-	-	(0,1)	(0,1)	(341,1)	-	(4,5)	(345,6)
Przeklasyfikowanie odpisu z tytułu utraty wartości aktywów na poczet umorzenia **	-	-	-	-	(163,1)	-	-	(163,1)
Inne zmniejszenia	-	-	-	-	(0,7)	-	-	(0,7)
STAN NA KONIEC OKRESU	4 271,0	9,9	76,2	4 357,1	4 097,2	9,0	63,1	4 169,3

* W 2021 roku pozycja dotyczy odwrócenia odpisu w wyniku przeprowadzonych testów (kwota 335,5 mln PLN) oraz wynikającego z przeniesienia środka trwałego z kopalni objętej odpisem do kopalni nieobjętej odpisem.

** Pozycja dotyczy technicznego przeniesienia odpisu aktualizującego na poczet umorzenia bez wpływu na wynik finansowy.

7.4. INWESTYCJE W PORTFEL AKTYWÓW FIZ

W okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku Grupa posiadała inwestycje w portfel aktywów finansowych poprzez Fundusz, w którym Jednostka dominująca posiada 100% wyemitowanych certyfikatów inwestycyjnych.

Wartość bilansowa inwestycji w portfel aktywów FIZ na dzień 30 czerwca 2022 roku wynosi 1 836,5 mln PLN, natomiast na dzień 31 grudnia 2021 roku wyniosła 767,5 mln PLN.

Z uwagi na istotną wartość zobowiązań Funduszu na dzień kończący okres sprawozdawczy, Grupa zaprezentowała zobowiązania Funduszu w skonsolidowanym sprawozdaniu z sytuacji finansowej w odrębnej pozycji jako zobowiązania FIZ. Wysokość aktywów netto Funduszu stanowi faktyczne zaangażowanie Jednostki dominującej w wyemitowane przez Fundusz certyfikaty inwestycyjne i na dzień 30 czerwca 2022 roku wyniosła 1 231,3 mln PLN (na dzień 31 grudnia 2021 roku: 507,7 mln PLN).

W okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku nie dokonywano umorzeń aktywów FIZ.

W dniu 4 maja 2022 roku Zarząd JSW podjął uchwałę w sprawie nabycia przez JSW certyfikatów inwestycyjnych serii D oraz kolejnych serii emitowanych przez JSW Stabilizacyjny FIZ za łączną docelową kwotę nie przekraczającą 5,0 mld PLN. JSW uzyskała zgodę Rady Nadzorczej w dniu 10 maja 2022 roku oraz Walnego Zgromadzenia w dniu 3 czerwca 2022 roku na nabycie powyższych certyfikatów FIZ. Powyższe działanie nie jest równoznaczne z zasileniem Funduszu środkami pieniężnymi. Wartość zasilenia Funduszu w ramach ww. limitu dokapitalizowania każdorazowo zależeć będzie od możliwości finansowych JSW i notowanych nadwyżek finansowych, co poprzedzone będzie odrębnymi decyzjami Zarządu i Rady Nadzorczej oraz Zgromadzenia Inwestorów Funduszu.

W I półroczu 2022 roku oraz po dniu kończącym okres sprawozdawczy, Grupa dokonała następujących inwestycji w portfel aktywów finansowych poprzez JSW Stabilizacyjny FIZ:

- W dniu 28 marca 2022 roku Rada Nadzorcza JSW podjęła uchwałę, którą pozytywnie zaopiniowała wniosek Zarządu i udzieliła zgody na zasilenie FIZ w ramach subportfela inwestycyjnego, środkami finansowymi do kwoty 700,0 mln PLN. W kwietniu 2022 roku Grupa dokonała inwestycji w portfel aktywów finansowych poprzez Fundusz o wartości 700,0 mln PLN.
- W dniu 15 czerwca 2022 roku Rada Nadzorcza JSW podjęła uchwałę, która pozytywnie zaopiniowała wniosek Zarządu i udzieliła zgody na zasilenie JSW Stabilizacyjnego FIZ w ramach subportfela płynnościowego, środkami finansowymi do kwoty 1,0 mld PLN. W lipcu 2022 roku Grupa dokonała inwestycji w portfel aktywów finansowych poprzez Fundusz o wartości 1,0 mld PLN.
- W dniu 20 lipca 2022 roku Rada Nadzorcza JSW podjęła uchwałę, która pozytywnie zaopiniowała wniosek Zarządu i udzieliła zgody na zasilenie JSW Stabilizacyjnego FIZ w ramach subportfela płynnościowego, środkami finansowymi do kwoty 1,0 mld PLN. W sierpniu 2022 roku Grupa dokonała inwestycji w portfel aktywów finansowych poprzez Fundusz o wartości 1,0 mld PLN.

Środki ulokowane w portfel aktywów FIZ są istotnym elementem „Bufora Gotówki” tj. zobowiązania wynikającego z Umowy Finansowania zawartej z Konsorcjum. Od 1 stycznia 2022 roku wymagalne saldo Bufora Gotówki wynosi 960,0 mln PLN. Na dzień 30 czerwca 2022 roku warunek dotyczący utrzymywania Bufora Gotówki został spełniony.

Poniższa tabela prezentuje strukturę portfela aktywów netto Funduszu na dzień kończący okres sprawozdawczy.

	30.06.2022	31.12.2021
AKTYWA FUNDUSZU	1 836,5	767,5
Aktywa finansowe wyceniane w wartości godziwej przez wynik finansowy	1 737,9	766,4
Listy zastawne (nienotowane na aktywnym rynku)	61,2	11,5
Dłużne papiery wartościowe*	1 592,5	710,8
Instrumenty pochodne (niewystandaryzowane instrumenty pochodne – swap procentowy (IRS) w PLN)	84,2	44,1
Aktywa finansowe wyceniane według zamortyzowanego kosztu	98,6	1,1
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	98,2	1,0
Należności Funduszu	0,4	0,1
ZOBOWIĄZANIA FUNDUSZU	(605,2)	(259,8)
Zobowiązania	(605,2)	(259,8)
Zobowiązania z tytułu transakcji przy zobowiązaniu się Funduszu do odkupu (transakcje Sell Buy Back) **	(453,7)	(237,3)
Zobowiązania Funduszu z tytułu nabytych aktywów ***	(62,9)	(4,0)
Pozostałe zobowiązania Funduszu	(88,6)	(18,5)
AKTYWA NETTO FUNDUSZU	1 231,3	507,7

* Pozycja obejmuje dłużne papiery wartościowe notowane i nienotowane na aktywnym rynku. W Skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym Grupy Kapitałowej Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2021 roku dłużne papiery wartościowe nienotowane na aktywnym rynku były prezentowane jako aktywa finansowe wyceniane według zamortyzowanego kosztu.

** Transakcje Sell-Buy-Back („SBB”) polegają na sprzedaży posiadanych papierów wartościowych z jednoczesnym ustaleniem ich odkupu w przyszłości na ustalonych przez strony warunkach. Transakcja nie skutkuje usunięciem sprzedawanych aktywów ze skonsolidowanego sprawozdania z sytuacji finansowej, lecz ujęciem otrzymanych środków pieniężnych jako zobowiązanie ze względu na fakt, iż znacząco wszystkie ryzyka i korzyści z instrumentów finansowych będących przedmiotem transakcji nie zostały przeniesione na kupującego. Na dzień 30 czerwca 2022 roku zobowiązania z tytułu transakcji SBB wynoszą 453,7 mln PLN. Przedmiotowe transakcje zostały zawarte w portfelu JSW Stabilizacyjny FIZ pomiędzy 21 a 28 czerwca 2022 roku, z datą odkupu 1 – 5 lipca 2022 roku (na dzień 31 grudnia 2021 roku zobowiązania z tytułu transakcji SBB wyniosły 237,3 mln PLN. Przedmiotowe transakcje zostały zawarte na portfelu JSW Stabilizacyjny FIZ w datach: 21 grudnia 2021 roku, 22 grudnia 2021 roku oraz 27 grudnia 2021 roku, z datą odkupu 4 stycznia 2022 roku i 5 stycznia 2022 roku).

*** Zobowiązania Funduszu z tytułu nabytych aktywów na dzień 30 czerwca 2022 roku dotyczą transakcji zawartych przez Fundusz w dniu 30 czerwca 2022 roku z datą realizacji ustaloną na dzień 4 lipca 2022 roku (na dzień 31 grudnia 2021 roku dotyczą transakcji zawartej przez Fundusz w dniu 30 grudnia 2021 roku z datą realizacji ustaloną na dzień 4 stycznia 2022 roku).

Ryzyko kredytowe

W przypadku aktywów finansowych wycenianych według zamortyzowanego kosztu (tj. depozytów oraz środków pieniężnych i ich ekwiwalentów) Grupa klasyfikuje je do Stopnia 1 klasyfikacji pod kątem utraty ich wartości, ze względu na wysoką ocenę jakości kredytowej, a potencjalny odpis jest nieistotny, stąd nie został ujęty.

Ryzyko kredytowe	30.06.2022	31.12.2021
Kwoty odzwierciedlające maksymalne narażenie na ryzyko kredytowe bez uwzględnienia wartości godziwych dodatkowych zabezpieczeń:	1 836,5	767,5
- Środki na rachunkach bankowych	98,2	1,0
- Należności	0,4	0,1
- Składniki lokat notowane na aktywnym rynku (w tym: obligacje Skarbu Państwa)	1 439,3	560,6
- Składniki lokat nienotowane na aktywnym rynku	298,6	205,8

Tabela nie uwzględnia zobowiązań Funduszu i z tego względu nie uzgadnia się do tabeli prezentującej strukturę portfela aktywów netto Funduszu na dzień kończący okres sprawozdawczy.

Za znaczącą koncentrację ryzyka kredytowego uznano poziom 10% udziału danego emitenta w aktywach Funduszu ogółem.

Ryzyko kredytowe	30.06.2022	31.12.2021
Przypadki znaczącej koncentracji ryzyka kredytowego w poszczególnych kategoriach inwestycji w podziale na kategorie bilansowe:	1 454,3	610,0
BANK GOSPODARSTWA KRAJOWEGO	933,1	439,3
<i>Obligacje notowane na aktywnym rynku</i>	918,1	389,9
<i>Obligacje nienotowane na aktywnym rynku</i>	15,0	49,4
SKARB PAŃSTWA RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ	521,2	170,7
<i>Obligacje notowane na aktywnym rynku</i>	521,2	170,7

7.5. POZOSTAŁE DŁUGOTERMINOWE AKTYWA FINANSOWE

	Nota	30.06.2022	31.12.2021
Długoterminowe aktywa finansowe - środki pieniężne i ich ekwiwalenty Funduszu Likwidacji Zakładu Gómiczego	9.1	385,3	362,4
<i>wartość brutto</i>		385,7	362,7
<i>odpis aktualizujący</i>		(0,4)	(0,3)
Udziały i akcje w jednostkach pozostałych	9.1	0,1	0,1
Pozostałe należności niefinansowe		27,9	28,1
RAZEM		413,3	390,6

Wszystkie długoterminowe aktywa finansowe wyrażone są w PLN. Wartość godziwa długoterminowych aktywów finansowych nie różni się istotnie od ich wartości księgowej.

7.6. ZAPASY

	30.06.2022	31.12.2021
Materiały	351,7	169,0
Produkcja w toku	14,9	8,9
Wyroby gotowe	408,2	465,8
Towary	9,1	8,8
RAZEM	783,9	652,5

Zapas wyrobów gotowych na dzień 30 czerwca 2022 roku obejmuje m.in. zapas 479,5 tys. ton węgla wyprodukowanego w Grupie o wartości 245,7 mln PLN oraz zapas 228,1 tys. ton koksu wyprodukowanego w Grupie o wartości 142,2 mln PLN (na dzień 31 grudnia 2021 roku: 900,1 tys. ton węgla o wartości 318,1 mln PLN oraz 239,1 tys. ton koksu o wartości 132,3 mln PLN).

ODPISY AKTUALIZUJĄCE ZAPASY

Odpisy aktualizujące wartość zapasów przedstawia poniższa tabela:

	2022	2021
STAN NA 1 STYCZNIA	78,6	225,1
Utworzenie odpisu	25,4	93,7
Wykorzystanie odpisu	(47,4)	(172,4)
Odwrocenie odpisu	(0,8)	(1,0)
STAN NA 30 CZERWCA	55,8	145,4

Utworzenie i odwrócenie kwot odpisu z tytułu utraty wartości zapasów zostało ujęte w wyniku finansowym bieżącego okresu sprawozdawczego. Odpisy aktualizujące wartość zapasów ujęte w okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku dotyczą wyrobów gotowych oraz materiałów.

7.7. NALEŻNOŚCI HANDLOWE ORAZ POZOSTAŁE NALEŻNOŚCI

	Nota	30.06.2022	31.12.2021
Należności handlowe brutto	9.1	2 440,3	1 654,6
- w tym należności z tytułu wyceny kontraktów długoterminowych		43,4	23,8
Odpis aktualizujący	9.1	(54,1)	(58,8)
Należności handlowe netto		2 386,2	1 595,8
Czynne rozliczenia międzyokresowe		110,6	21,3
Przedpłaty		7,1	11,8
Należności z tytułu podatków i ubezpieczeń społecznych		160,5	163,2
Pozostałe należności		49,1	30,7
RAZEM NALEŻNOŚCI HANDLOWE ORAZ POZOSTAŁE NALEŻNOŚCI		2 713,5	1 822,8

Wartość godziwa należności handlowych oraz pozostałych należności nie różni się istotnie od ich wartości księgowej.

ODPISY AKTUALIZUJĄCE NALEŻNOŚCI HANDLOWE

Zmiany stanu odpisu aktualizującego należności handlowe przedstawia poniższa tabela:

	2022	2021
STAN NA 1 STYCZNIA	58,8	73,2
Utworzenie odpisu	4,6	5,0
Wykorzystanie odpisu na należności nieściągalne	(5,5)	(0,5)
Odwroćenie kwot niewykorzystanych	(3,3)	(2,9)
Przesunięcie odpisu	(0,5)	(0,2)
STAN NA 30 CZERWCA	54,1	74,6

Zmiany wartości brutto nie wpłynęły w istotny sposób na wartość odpisów.

7.8. ŚRODKI PIENIĘŻNE I ICH EKWIWALENTY

	Nota	30.06.2022	31.12.2021
Środki pieniężne w banku i w kasie		258,5	919,8
<i>wartość brutto</i>		258,5	919,8
Krótkoterminowe depozyty bankowe, w tym:		4 287,8	380,0
Lokaty bankowe		4 278,9	380,0
<i>wartość brutto</i>		4 279,7	380,0
<i>odpis aktualizujący</i>		(0,8)	-
Odsetki zarachowane od lokat		8,9	-
RAZEM ŚRODKI PIENIĘŻNE I ICH EKWIWALENTY	9.1	4 546,3	1 299,8
w tym: o ograniczonej możliwości dysponowania		91,9	137,6

Wartość środków pieniężnych o ograniczonej możliwości dysponowania na dzień 30 czerwca 2022 roku wynosi 91,9 mln PLN (31 grudnia 2021 roku: 137,6 mln PLN) i obejmuje głównie środki zgromadzone na rachunku VAT (w ramach split payment), wadia i zabezpieczenia należytego wykonania umowy oraz środki otrzymane przez spółkę JZR na podstawie umowy z Ministrem Skarbu Państwa o udzielenie wsparcia niebędącego pomocą publiczną z przeznaczeniem na realizację określonych inwestycji. Grupa w toku prowadzonej działalności na bieżąco reguluje płatności z powyższych tytułów.

Składniki środków pieniężnych i ich ekwiwalentów w skonsolidowanym sprawozdaniu z przepływów pieniężnych i skonsolidowanym sprawozdaniu z sytuacji finansowej są tożsame.

7.9. KAPITAŁ WŁASNY

7.9.1. KAPITAŁ PODSTAWOWY

	Liczba akcji (w tys. sztuk)	Akcje zwykłe wartość nominalna	Korekta hiperinflacyjna	Razem
Stan na 31 grudnia 2021 roku	117 412	587,0	664,9	1 251,9
Stan na 30 czerwca 2022 roku	117 412	587,0	664,9	1 251,9

Na dzień 30 czerwca 2022 roku kapitał zakładowy JSW wynosił 587 057 980,00 PLN i dzielił się na 117 411 596 akcji zwykłych nieuprzywilejowanych co do głosu, w pełni opłaconych, o wartości nominalnej 5,00 PLN każda. Wszystkie akcje były wyemitowane i zarejestrowane na dzień kończący okres sprawozdawczy. Ogólna liczba głosów wynikająca z wszystkich wyemitowanych przez JSW akcji odpowiada 117 411 596 głosom na Walnym Zgromadzeniu JSW.

7.9.2. KAPITAŁ Z TYTUŁU WYCENY INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH

Zmiana stanu kapitału z tytułu wyceny instrumentów finansowych:

	30.06.2022	31.12.2021
STAN NA POCZĄTEK OKRESU	(17,4)	1,5
Zmiana wyceny instrumentów zabezpieczających	(46,3)	(26,4)
Zmiana wyceny instrumentów zabezpieczających odniesiona do wyniku finansowego okresu wynikająca z realizacji pozycji zabezpieczanej	14,8	3,1
Podatek odroczony	6,0	4,4
STAN NA KONIEC OKRESU	(42,9)	(17,4)

7.9.3. DYWIDENDY WYPŁACONE I ZAPROPONOWANE DO WYPŁATY

Wskaźnik dywidendy na akcję wylicza się jako iloraz dywidendy przypadającej na akcjonariuszy Jednostki dominującej oraz liczby akcji zwykłych na dzień dywidendy.

	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca	
	2022	2021
Dywidendy	-	-
Liczba akcji zwykłych na dzień dywidendy (szt.)	117 411 596	117 411 596
DYWIDENDA NA AKCJĘ (W PLN NA JEDNĄ AKCJĘ)	-	-

Podział zysku za rok 2021

Po dniu kończącym okres sprawozdawczy, tj. w dniu 1 lipca 2022 roku Zwyczajne Walne Zgromadzenie JSW podjęło decyzję w sprawie przeznaczenia zysku netto JSW za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2021 roku w wysokości 329,9 mln PLN w całości na kapitał zapasowy Jednostki dominującej.

7.10. ZOBOWIĄZANIA Z TYTUŁU ŚWIADCZEŃ PRACOWNICZYCH

	30.06.2022	31.12.2021
ZOBOWIĄZANIA Z TYTUŁU ŚWIADCZEŃ PRACOWNICZYCH UJĘTE W SKONSOLIDOWANYM SPRAWOZDANIU Z SYTUACJI FINANSOWEJ Z TYTUŁU:		
– odpraw emerytalnych i rentowych	200,6	231,0
– nagród jubileuszowych	459,9	471,7
– rent wyrównawczych	74,7	102,5
– odpisów na ZFŚS dla emerytów i rencistów	10,1	14,1
– pozostałych świadczeń dla pracowników	175,8	126,0
RAZEM	921,1	945,3
w tym:		
– część długoterminowa	666,1	743,4
– część krótkoterminowa	255,0	201,9

Na dzień 30 czerwca 2022 roku kwoty zobowiązań z tytułu świadczeń pracowniczych w zakresie odpraw emerytalnych i rentowych, nagród jubileuszowych oraz rent wyrównawczych Jednostka dominująca oraz JSW KOKS ujęły w niniejszym śródrocznym skróconym skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym na podstawie wyceny aktuarialnej wyliczonej przez niezależną firmę doradztwa aktuarialnego, natomiast w pozostałych

spółkach kwoty wyżej wymienionych zobowiązań ustalone zostały w oparciu o aktuarialnie wyliczone projekcje tych zobowiązań, dokonane w grudniu 2021 roku.

Na dzień 31 grudnia 2021 roku kwoty zobowiązań z tytułu świadczeń pracowniczych w zakresie odpraw emerytalnych i rentowych, nagród jubileuszowych oraz rent wyrównawczych Grupa ujęła w skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym na podstawie wyceny aktuarialnej wyliczonej przez niezależną firmę doradztwa aktuarialnego.

Główne założenia aktuarialne przyjęte na dni kończące okresy sprawozdawcze*:

	30.06.2022	31.12.2021
Stopa dyskonta	7,29%	3,64%
Średni zakładany roczny wzrost podstaw kalkulacji rezerwy na odprawy emerytalno-rentowe, nagrody jubileuszowe oraz renty wyrównawcze w 2022 roku**	-	10,00%
Średni zakładany roczny wzrost podstaw kalkulacji rezerwy na odprawy emerytalno-rentowe, nagrody jubileuszowe oraz renty wyrównawcze ustalony jako średnia dla najbliższych 50 lat począwszy od 2023 roku	2,75%	2,50%
Średni współczynnik mobilności pracowniczej	2,90%	2,70%

* W Grupie na dzień 30 czerwca 2022 roku zatrudnionych jest 30 032 pracowników, w tym 21 112 pracowników JSW tj. 70,3%, dlatego dominujący wpływ na wielkość zobowiązań z tytułu świadczeń pracowniczych mają założenia aktuarialne przyjęte do wyceny w Jednostce dominującej (na dzień 31 grudnia 2021 roku w Grupie było zatrudnionych 31 916 pracowników, w tym 23 119 pracowników JSW tj. 72,4%).

** Kalkulacja rezerwy według stanu na 31 grudnia 2021 roku uwzględnia założony na 2022 rok wzrost podstawy kalkulacji rezerwy na odprawy emerytalno-rentowe, nagrody jubileuszowe oraz renty wyrównawcze w wysokości 10% wynikający z zawartego w dniu 28 stycznia 2022 roku porozumienia pomiędzy Zarządem JSW a Reprezentatywnymi Organizacjami Związkowymi działającymi w Jednostce dominującej. Natomiast według stanu na 30 czerwca 2022 roku ww. wzrost wynagrodzeń o 10% jest ujęty bezpośrednio w podstawie kalkulacji rezerw na odprawy emerytalno-rentowe, nagrody jubileuszowe oraz renty wyrównawcze (nie założono dodatkowego wzrostu wynagrodzeń).

7.11. REZERWY

	Likwidacja zakładu górniczego	Szkody górniczne	Ochrona środowiska	Pozostałe rezerwy	Razem
STAN NA 1 STYCZNIA 2022					
długoterminowe	980,9	209,0	80,4	1,3	1 271,6
krótkoterminowe	12,8	111,1	31,8	85,5	241,2
RAZEM	993,7	320,1	112,2	86,8	1 512,8
Utworzenie dodatkowych rezerw	68,4	51,9	11,2	21,0	152,5
Utworzenie rezerw – koszt odsetkowy	-	-	-	0,4	0,4
Rozwiązanie niewykorzystanej rezerwy	-	(2,5)	-	(7,3)	(9,8)
Wykorzystanie rezerw	(0,5)	(35,7)	(3,8)	(5,3)	(45,3)
STAN NA 30 CZERWCA 2022	1 061,6	333,8	119,6	95,6	1 610,6
długoterminowe	1 053,0	228,5	86,8	1,5	1 369,8
krótkoterminowe	8,6	105,3	32,8	94,1	240,8

LIKWIDACJA ZAKŁADU GÓRNICZEGO

Jednostka dominująca tworzy rezerwę na przyszłe koszty związane z likwidacją zakładu górniczego w oparciu o obowiązki wynikające z istniejących przepisów prawa. Wysokość kosztów likwidacji zakładu górniczego wyliczana jest na podstawie założeń odnośnie okresu żywotności zakładu górniczego, przewidywanej inflacji, długoterminowych stóp dyskontowych oraz przewidywanych nominalnych kosztów likwidacji poszczególnych zakładów górnich, które są określane przez służby wewnętrzne. Wszelkie zmiany tych założeń wpływają na wartość księgową rezerwy.

Na dzień 30 czerwca 2022 roku Grupa dokonała aktualizacji wartości rezerwy na likwidację zakładu górniczego, poprzez oszacowanie przyszłych kosztów likwidacji na podstawie określonych przez służby wewnętrzne, przewidywanych nominalnych kosztów likwidacji poszczególnych zakładów górnich. Koszty likwidacji są szacowane na podstawie publikowanych stawek Sekocenbud, które w 2022 roku wzrosły średnio o 3,5%.

Inne istotne założenia odnośnie kalkulacji rezerwy na likwidację zakładu górniczego:

	30.06.2022	31.12.2021
Stopa inflacji *	5,49%	2,83%
Nominalna stopa dyskonta **	3,50%	2,71%
Zastosowana realna stopa dyskonta***	0,00%	0,00%

* Przyjęta stopa inflacji to średnia z 5 ostatnich lat przyjętej stopy inflacji do wyceny rezerwy.

** Przyjęta nominalna stopa dyskonta to średnia z 5 ostatnich lat przyjętej stopy dyskonta do wyceny rezerwy.

*** Realna stopa dyskonta na dzień 30 czerwca 2022 roku oraz 31 grudnia 2021 roku oraz średnia realna stopa dyskonta z ostatnich 5 lat przyjęły wartość ujemną, dlatego przeprowadzono aktualizację rezerw na likwidację zakładu górniczego z zastosowaniem realnej stopy dyskonta wynoszącej 0,00%.

Zastosowanie powyższych założeń odnośnie kalkulacji rezerwy na dzień 30 czerwca 2022 roku spowodowało zwiększenie wartości rezerwy w wyniku utworzenia dodatkowej rezerwy w wysokości 68,4 mln PLN, która została zgodnie z KIMSF 1 odniesiona na rzeczowe aktywa trwałe (Nota 7.1). Wartość rezerwy na likwidację zakładu górniczego na dzień 30 czerwca 2022 roku wynosi 1 061,6 mln PLN.

SZKODY GÓRNICZE

Z uwagi na ustawowy obowiązek usunięcia szkód wyrządzonych ruchem zakładów górniczych należących do JSW, Grupa tworzy rezerwę na szkody górnicze. Na dzień 30 czerwca 2022 roku Grupa dokonała aktualizacji wartości rezerwy na szkody górnicze, poprzez uwzględnienie stopy inflacji na poziomie 9% w wycenieniu wiarygodnego szacunku kosztów napraw obiektów, budowli i odszkodowań będących następstwem wpływu dokonanej eksploatacji górniczej. Wartość prac niezbędnych w celu usunięcia szkód górniczych na dzień 30 czerwca 2022 roku wynosi 333,8 mln PLN.

OCHRONA ŚRODOWISKA

Na podstawie uzyskanych decyzji administracyjnych, aktualnych planów zagospodarowania przestrzennego oraz obowiązującej ustawy o ochronie gruntów rolnych, na JSW ciąży prawny obowiązek rekultywacji składowisk po zaprzestaniu działalności przemysłowej. Na dzień 30 czerwca 2022 roku Jednostka dominująca posiada rezerwę na ochronę środowiska związaną z rekultywacją biologiczną terenów na łączną kwotę 90,9 mln PLN.

Koksownie Grupy tworzą rezerwę na koszty remediacji terenów zanieczyszczonych. Zgodnie z aktami prawnymi, regulującymi sprawy zanieczyszczenia gleb, ziemi i wód podziemnych, władający powierzchnią ziemi, na której występuje zanieczyszczenie jest obowiązany do przeprowadzenia remediacji. Na dzień 30 czerwca 2022 roku ujęta w księgach rezerwa z tego tytułu wynosi 23,5 mln PLN.

POZOSTAŁE REZERWY

Pozostałe rezerwy obejmują głównie:

- rezerwę na postępowania sądowe od osób fizycznych w Jednostce dominującej w wysokości 28,0 mln PLN,
- rezerwę na koszty likwidacji Koksowni Dębieńsko w wysokości 17,4 mln PLN,
- rezerwę na podatek od nieruchomości w wysokości 6,2 mln PLN,
- rezerwę na postępowanie sądowe wszczęte z powództwa Elektrometal przeciwko JSW o zapłatę należności, w wysokości 6,5 mln PLN,
- rezerwę na zobowiązania z tytułu odszkodowań za bezumowne korzystanie z nieruchomości (grunty w byłej strefie ochronnej), na które jedna ze spółek oddziałuje swoimi instalacjami. Okres odszkodowania zgodnie z przepisami kodeksu cywilnego wynosi 10 lat. W związku z powyższym spółka ta ujmuje rezerwę na zobowiązania z tytułu odszkodowań. Na dzień 30 czerwca 2022 roku wartość rezerwy wynosi 1,8 mln PLN,
- rezerwę na rozszczenie Agencji Rozwoju Przemysłu S.A. oraz Towarzystwa Finansowego „Silesia” Sp. z o.o. wynikające z umowy sprzedaży akcji Wałbrzyskich Zakładów Koksowniczych Victoria S.A. w związku z potencjalną korektą ceny sprzedaży w oparciu o wartość skumulowanej EBITDA WZK Victoria za lata 2016-2019, w kwocie 1,8 mln PLN.

7.12. ZOBOWIĄZANIA HANDLOWE ORAZ POZOSTAŁE ZOBOWIĄZANIA

	30.06.2022	31.12.2021
ZOBOWIĄZANIA FINANSOWE		
Zobowiązania handlowe	1 103,1	964,4
Rozliczenia międzyokresowe bierne	20,5	14,3
Pozostałe zobowiązania o charakterze finansowym, w tym:	222,5	290,4
– zobowiązania inwestycyjne	164,8	232,0
– zobowiązania inne	57,7	58,4
RAZEM	1 346,1	1 269,1
ZOBOWIĄZANIA NIEFINANSOWE		
Przychody przyszłych okresów	96,1	97,2
Pozostałe zobowiązania o charakterze niefinansowym, w tym:	1 634,6	1 080,0
– zobowiązania z tytułu ubezpieczeń społecznych i innych podatków	863,0*	640,2
– zaliczki z tytułu dostaw	20,5	22,3
– wynagrodzenia	660,5*	347,8
– pozostałe	90,6	69,7
RAZEM	1 730,7	1 177,2
RAZEM ZOBOWIĄZANIA HANDLOWE I POZOSTAŁE ZOBOWIĄZANIA	3 076,8	2 446,3
w tym:		
długoterminowe	124,0	122,9
krótkoterminowe	2 952,8	2 323,4

* W dniu 5 lipca 2022 roku, realizując zapisy pkt 3 Porozumienia z dnia 28 stycznia 2022 roku, zawarte zostało pomiędzy Zarządem JSW a Reprezentatywnymi Organizacjami Związkowymi działającymi w JSW porozumienie w sprawie wypłaty nagrody jednorazowej. Nagroda została wypłacona w lipcu 2022 roku pracownikom JSW będącym w stanie zatrudnienia w dniu 30 czerwca 2022 roku i spełniającym warunki jej uzyskania. Grupa ujęła na dzień 30 czerwca 2022 roku szacowane zobowiązanie z tytułu nagrody łącznie ze składkami pracodawcy, w wysokości 478,9 mln PLN, z czego w pozycji „wynagrodzenia” 267,4 mln PLN, zaś w pozycji „zobowiązania z tytułu ubezpieczeń społecznych i innych podatków” 211,5 mln PLN.

8. NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO SKONSOLIDOWANEGO SPRAWOZDANIA Z PRZEPLÝWÓW PIENIĘŻNYCH

8.1. WPLÝWY PIENIĘŻNE Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ

	Nota	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca	
		2022	2021
Zysk(strata) przed opodatkowaniem		5 192,1	(396,5)
Amortyzacja	4.2	625,0	600,9
(Zysk)/strata na sprzedaży rzeczowych aktywów trwałych	4.6	(0,1)	8,0
Odsetki i udziały w zyskach		(15,2)	25,5
Zmiana stanu pochodnych instrumentów finansowych		24,6	(3,6)
Zmiana stanu zobowiązań z tytułu świadczeń pracowniczych		35,3	71,3
Zmiana stanu rezerw		29,4	(25,7)
Zmiana stanu zapasów	7.6	(131,4)	170,5
Zmiana stanu należności handlowych oraz pozostałych należności		(889,3)	(265,3)
Zmiana stanu zobowiązań handlowych oraz pozostałych zobowiązań		699,9	281,2
Odpis aktualizujący rzeczowe aktywa trwałe, wartości niematerialne i prawo do użytkowania składnika aktywów	7.3	269,7	67,8
Transakcje związane z nieodpłatnym przekazaniem zakładu górnictwa OG „Jastrzębie III” do SRK	4.5	(62,8)	-
Pozostałe przepływy		(14,8)	(23,0)
WPLÝWY PIENIĘŻNE Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ		5 762,4	511,1

Uzgodnienie zmiany stanu pochodnych instrumentów finansowych w skonsolidowanym sprawozdaniu z przepływów pieniężnych:

		Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca	
		2022	2021
Zmiana stanu pochodnych instrumentów finansowych ze skonsolidowanego sprawozdania z sytuacji finansowej		29,4	(9,4)
Zyski/(straty) z wyceny instrumentów zabezpieczających w innych całkowitych dochodach - przeniesienie do wyniku finansowego w związku z realizacją pozycji zabezpieczonej		(4,8)	5,8
ZMIANA STANU POCHODNYCH INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH W SKONSOLIDOWANYM SPRAWOZDANIU Z PRZEPLÝWÓW PIENIĘŻNYCH		24,6	(3,6)

Uzgodnienie zmiany stanu zobowiązań z tytułu świadczeń pracowniczych w skonsolidowanym sprawozdaniu z przepływów pieniężnych:

	Nota	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca	
		2022	2021
Zmiana stanu zobowiązań z tytułu świadczeń pracowniczych ze skonsolidowanego sprawozdania z sytuacji finansowej	7.10	(24,2)	88,1
Zyski/(straty) aktuarialne ujęte w innych całkowitych dochodach		59,5	(16,8)
ZMIANA STANU ZOBOWIĄZAŃ Z TYTUŁU ŚWIADCZEŃ PRACOWNICZYCH W SKONSOLIDOWANYM SPRAWOZDANIU Z PRZEPLÝWÓW PIENIĘŻNYCH		35,3	71,3

Uzgodnienie zmiany stanu rezerw w skonsolidowanym sprawozdaniu z przepływów pieniężnych:

	Nota	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca	
		2022	2021
Zmiana stanu rezerw ze skonsolidowanego sprawozdania z sytuacji finansowej	7.11	97,8	(25,7)
Aktualizacja rezerwy na likwidację zakładu górnego	7.1	(68,4)	-
ZMIANA STANU REZERW W SKONSOLIDOWANYM SPRAWOZDANIU Z PRZEPLYWÓW PIENIĘŻNYCH		29,4	(25,7)

Uzgodnienie zmiany stanu należności handlowych oraz pozostałych należności w skonsolidowanym sprawozdaniu z przepływów pieniężnych:

	Nota	Za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca	
		2022	2021
Zmiana stanu należności handlowych oraz pozostałych należności ze skonsolidowanego sprawozdania z sytuacji finansowej	7.7	(890,7)	(285,7)
Korekta o nieotrzymane należności z tytułu sprzedaży rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych		-	20,0
Pozostałe korekty		1,4	0,4
ZMIANA STANU NALEŻNOŚCI HANDLOWYCH ORAZ POZOSTAŁYCH NALEŻNOŚCI W SKONSOLIDOWANYM SPRAWOZDANIU Z PRZEPLYWÓW PIENIĘŻNYCH		(889,3)	(265,3)

9. NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH

9.1. KATEGORIE I KLASY INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH

AKTYWA FINANSOWE

Klasy instrumentów finansowych	Nota	Kategorie instrumentów finansowych			Razem
		Zamortyzowany koszt	Wartość godziwa rozliczana przez wynik finansowy	Instrumenty zabezpieczające	
NA DZIEŃ 30 CZERWCA 2022					
Należności FIZ	7.4	0,4	-	-	0,4
<i>wartość brutto</i>		0,4	-	-	0,4
Listy zastawne	7.4	-	61,2	-	61,2
Dłużne papiery wartościowe	7.4	-	1 592,5	-	1 592,5
Instrumenty pochodne (niewystandaryzowane instrumenty pochodne – swap procentowy (IRS) w PLN)	7.4	-	84,2	-	84,2
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty FIZ	7.4	98,2	-	-	98,2
<i>wartość brutto</i>		98,2	-	-	98,2
Udziały w innych jednostkach	7.5	-	0,1	-	0,1
Należności handlowe	7.7	2 386,2	-	-	2 386,2
<i>wartość brutto</i>		2 440,3	-	-	2 440,3
<i>odpisy aktualizujące</i>		(54,1)	-	-	(54,1)
Pochodne instrumenty finansowe		-	2,8	2,3	5,1
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty *	7.5, 7.8	4 931,6	-	-	4 931,6
<i>wartość brutto</i>		4 932,8	-	-	4 932,8
<i>odpisy aktualizujące</i>		(1,2)	-	-	(1,2)
RAZEM		7 416,4	1 740,8	2,3	9 159,5

* Pozycja obejmuje również środki zgromadzone w celu finansowania likwidacji zakładu górniczego, które zostały zaprezentowane w Nocie 7.5.

Żaden z istotnych nieprzeterminowanych składników aktywów finansowych nie był renegotjowany w ciągu ostatniego roku.

Klasy instrumentów finansowych	Nota	Kategorie instrumentów finansowych			Razem
		Zamortyzowany koszt	Wartość godziwa rozliczana przez wynik finansowy	Instrumenty zabezpieczające	
NA DZIEŃ 31 GRUDNIA 2021					
Należności FIZ	7.4	0,1	-	-	0,1
<i>wartość brutto</i>		0,1	-	-	0,1
Listy zastawne	7.4	-	11,5	-	11,5
Dłużne papiery wartościowe*	7.4	-	710,8	-	710,8
Instrumenty pochodne (niewystandaryzowane instrumenty pochodne – swap procentowy (IRS) w PLN)	7.4	-	44,1	-	44,1
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty FIZ	7.4	1,0	-	-	1,0
<i>wartość brutto</i>		1,0	-	-	1,0
Udziały w innych jednostkach		-	0,1	-	0,1
Należności handlowe	7.7	1 595,8	-	-	1 595,8
<i>wartość brutto</i>		1 654,6	-	-	1 654,6
<i>odpisy aktualizujące</i>		(58,8)	-	-	(58,8)
Pochodne instrumenty finansowe		-	9,9	0,8	10,7

Klasy instrumentów finansowych	Nota	Kategorie instrumentów finansowych			Razem
		Zamortyzowany koszt	Wartość godziwa rozliczana przez wynik finansowy	Instrumenty zabezpieczające	
Lokaty bankowe		9,6	-	-	9,6
wartość brutto		9,6	-	-	9,6
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty **	7.5, 7.8	1 662,2	-	-	1 662,2
wartość brutto		1 662,5	-	-	1 662,5
odpisy aktualizujące		(0,3)	-	-	(0,3)
RAZEM		3 268,7	776,4	0,8	4 045,9

* Pozycja obejmuje dłużne papiery wartościowe notowane i nienotowane na aktywnym rynku. W Skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym Grupy Kapitałowej Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2021 roku dłużne papiery wartościowe nienotowane na aktywnym rynku były prezentowane jako aktywa finansowe wyceniane według zamortyzowanego kosztu.

** Pozycja obejmuje również środki zgromadzone w celu finansowania likwidacji zakładu górniczego, które zostały zaprezentowane w Nocie 7.5.

ZOBOWIĄZANIA FINANSOWE

Klasy instrumentów finansowych	Nota	Kategorie instrumentów finansowych				Razem
		Zamortyzowany koszt	Wartość godziwa rozliczana przez wynik finansowy	Instrumenty zabezpieczające	Poza zakresem MSSF 9	
NA DZIEŃ 30 CZERWCA 2022						
Kredyty i pożyczki	6.1	1 007,6	-	253,7	-	1 261,3
Pochodne instrumenty finansowe		-	65,0	16,1	-	81,1
Zobowiązania z tytułu transakcji przy zobowiązaniu się FIZ do odkupu (transakcje Sell Buy Back)	7.4	453,7	-	-	-	453,7
Zobowiązania FIZ z tytułu nabytych aktywów	7.4	62,9	-	-	-	62,9
Pozostałe zobowiązania FIZ	7.4	88,6	-	-	-	88,6
Zobowiązania z tytułu leasingu	6.2	-	-	-	530,1	530,1
Zobowiązania handlowe oraz pozostałe zobowiązania o charakterze finansowym	7.12	1 346,1	-	-	-	1 346,1
RAZEM		2 958,9	65,0	269,8	530,1	3 823,8

Klasy instrumentów finansowych	Nota	Kategorie instrumentów finansowych				Razem
		Zamortyzowany koszt	Wartość godziwa rozliczana przez wynik finansowy	Instrumenty zabezpieczające	Poza zakresem MSSF 9	
NA DZIEŃ 31 GRUDNIA 2021						
Kredyty i pożyczki	6.1	1 557,9	-	258,3	-	1 816,2
Pochodne instrumenty finansowe		-	50,5	6,8	-	57,3
Zobowiązania z tytułu transakcji przy zobowiązaniu się FIZ do odkupu (transakcje Sell Buy Back)	7.4	237,3	-	-	-	237,3
Zobowiązania FIZ z tytułu nabytych aktywów	7.4	4,0	-	-	-	4,0
Pozostałe zobowiązania FIZ	7.4	18,5	-	-	-	18,5
Zobowiązania z tytułu leasingu	6.2	-	-	-	538,8	538,8
Zobowiązania handlowe oraz pozostałe zobowiązania o charakterze finansowym	7.12	1 269,1	-	-	-	1 269,1
RAZEM		3 086,8	50,5	265,1	538,8	3 941,2

Na dzień 30 czerwca 2022 roku oraz na dzień 31 grudnia 2021 roku wartość godziwa aktywów i zobowiązań finansowych wycenianych według zamortyzowanego kosztu nie odbiega istotnie od ich wartości księgowej.

9.2. HIERARCHIA WARTOŚCI GODZIWEJ

W okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku Grupa nie dokonywała zmian w sposobie (metodzie) ustalania wartości godziwej instrumentów finansowych wycenianych w wartości godziwej.

Przeniesienia aktywów pomiędzy Poziomem 1 i Poziomem 2 hierarchii wartości godziwej dokonuje się w przypadku utraty lub uzyskania dostępności notowań obserwowanych na aktywnym rynku.

W okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 dokonano następujących przeniesień aktywów pomiędzy poziomami hierarchii wartości godziwej:

- z Poziomu 1 do Poziomu 2 przeniesiono dłużne papiery wartościowe (obligacje) o wartości 45,3 mln PLN, dla których zaprzestano wyceny na podstawie cen z rynku ze względu na spadek jego aktywności i dokonano wyceny przy wykorzystaniu wiarygodnej ceny rynkowej z rynku nieaktywnego dla danego aktywa lub porównywalnych aktywów,
- z Poziomu 2 do Poziomu 1 przeniesiono dłużne papiery wartościowe (obligacje) o wartości 102,2 mln PLN, które wyceniono na podstawie cen z aktywnego rynku.

Na dzień kończący okres sprawozdawczy Grupa posiadała aktywa i zobowiązania finansowe, które są wyceniane w wartości godziwej. Pozycje te obejmują pochodne instrumenty finansowe w postaci transakcji Fx Forward, których data zapadalności przypada po dniu kończącym okres sprawozdawczy, pochodne instrumenty finansowe – swap procentowy IRS, inwestycje w portfel aktywów FIZ (dłużne papiery wartościowe, listy zastawne) oraz udziały i akcje w pozostałych jednostkach. Pod względem założeń przyjętych do wyceny kwalifikują się one do Poziomu 1 i 2 hierarchii wartości godziwej.

Istotne aktywa i zobowiązania finansowe Grupy wyceniane według wartości godziwej:

	30.06.2022		31.12.2021	
	Poziom 1	Poziom 2	Poziom 1	Poziom 2
AKTYWA FINANSOWE:				
Inwestycje w portfel aktywów FIZ, w tym:				
dłużne papiery wartościowe *	1 439,2	153,3	560,6	150,2
listy zastawne	-	61,2	-	11,5
instrumenty pochodne - swap procentowy (IRS)	-	84,2	-	44,1
Pochodne instrumenty finansowe, w tym:	-	5,1	-	10,7
aktywa finansowe – pochodne instrumenty zabezpieczające walutowe	-	2,3	-	0,8
ZOBOWIĄZANIA FINANSOWE				
Pochodne instrumenty finansowe, w tym:	-	81,1	-	57,3
zobowiązania finansowe – pochodne instrumenty zabezpieczające walutowe	-	16,1	-	6,8

* Pozycja obejmuje dłużne papiery wartościowe notowane i nienotowane na aktywnym rynku. W Skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym Grupy Kapitałowej Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2021 roku dłużne papiery wartościowe nienotowane na aktywnym rynku były prezentowane jako aktywa finansowe wyceniane według zamortyzowanego kosztu.

9.3. ZARZĄDZANIE RYZYKIEM FINANSOWYM

9.3.1. CZYNNIKI RYZYKA FINANSOWEGO

Działalność prowadzona przez Grupę naraża ją na następujące ryzyka finansowe: **ryzyko rynkowe (w tym: ryzyko cenowe, ryzyko zmiany kursów walut oraz ryzyko zmiany przepływów pieniężnych w wyniku zmian stóp procentowych), ryzyko kredytowe oraz ryzyko utraty płynności.**

(a) RYZYKO CENOWE

Ryzyko cen produktów

Sytuacja na rynku węgla koksowego i koks jest powiązana z rynkiem stali i wyrobów hutniczych, cykle koniunkturalne pokazują wahania cen w tych sektorach. Ceny węgla koksowego są mocno uzależnione od popytu na globalnym rynku hutniczo-stalowym, natomiast ceny węgla do celów

energetycznych są dodatkowo uzależnione również od innych producentów krajowych. Brak jednolitych kwartalnych benchmarków dla węgla koksowego, oparcie negocjacji cenowych z kontrahentami na cenach referencyjnych wyznaczanych w oparciu o dzienne notowania indeksów cenowych, duża zmienność rynku wynikająca z silnej koncentracji głównych światowych producentów węgla koksowego oraz znaczącej koncentracji odbiorców, a także aktualnie prowadzone działania wojenne mogą prowadzić do znacznych wahań okresowych cen węgla koksowego uzyskiwanych przez JSW.

JSW ograniczając ryzyko wahań notowań dziennych indeksów, najczęściej wyznacza ceny referencyjne do negocjacji z odbiorcami w oparciu o notowania węgla koksowego klasy premium hard HCC FOB Australia uśredniane według dwóch metod:

- z wykorzystaniem ceny referencyjnej określanej według metody Nippon Steel. Nippon Steel – referencyjna cena kwartalna: średnia z dwóch pierwszych miesięcy danego kwartału i ostatniego miesiąca kwartału poprzedzającego dla dwóch indeksów: S&P Global Platts Premium Low Vol FOB Australia oraz TSI Premium Hard FOB Australia,
- metoda wyznaczania cen (Q-1) – referencyjne ceny kwartalne wyliczane na podstawie średniej notowań z poprzedniego kwartału The Steel Index (TSI) – cena referencyjna węgla koksowego klasy premium hard HCC wykorzystywana przy ustalaniu kontraktów terminowych.

Na średnią cenę węgla koksowego w danym kwartale wpływają notowania z pięciu miesięcy (poprzedniego kwartału i dwóch pierwszych miesięcy kwartału bieżącego), co uśrednia gwałtowne wahania i wpływa na większą stabilizację cen JSW.

Ceny koksu negocjowane są w oparciu o bieżące uwarunkowania rynkowe. Obecność Grupy na rynkach europejskich i zamorskich pozwala na pełniejsze rozpoznanie rynku, efektywne zarządzanie sprzedażą i polityką cenową w zależności od uwarunkowań na tych rynkach.

Procesy zmian właścicielskich w hutnictwie światowym, postępująca konsolidacja przemysłu stalowego, mogą wpływać na wzrost siły przetargowej odbiorców. Grupa stale monitoruje poziom ekspozycji przychodów od największych kontrahentów oraz poszukuje możliwości dywersyfikacji sprzedaży.

W przypadku zmian cen na rynku oraz dla zapewnienia stabilnej alokacji wolumenów na rynku, Grupa minimalizuje ich wpływ na sytuację finansową podejmując takie działania jak:

- optymalizacja wolumenu produkcji, z uwzględnieniem wymagań ilościowych i jakościowych kontrahentów (stabilność parametrów oraz ich dotrzymywanie wpływa na stabilizację przychodów Grupy oraz możliwość uzyskiwania wyższych relacji cen węgla JSW w stosunku do cen referencyjnych),
- optymalizacja struktury produkcji, celem zwiększenia efektywności sprzedaży produktów (zwiększenie produkcji produktów o korzystniejszej cenie i znajdujących zbyt w danym okresie – optymalizacja struktury sprzedaży),
- optymalizacja kierunków sprzedaży produktów (m.in. wykorzystanie renty geograficznej, współpraca w oparciu o umowy wieloletnie, co przekłada się na stabilizację przychodów).

Dekoniunktura w gospodarkach globalnych, w szczególności w branży stalowej i energetycznej lub zdarzenia mogące skutkować znaczącym spadkiem popytu na węgiel i koks mogą mieć niekorzystny wpływ na działalność, wyniki i sytuację finansową Grupy.

Ograniczenie działalności gospodarczej może przejściowo prowadzić do ograniczenia zapotrzebowania i znacznych spadków cen surowców, w tym węgla koksowego, energetycznego i koksu. Ryzyko rynkowe jest wzmacniane przez konflikt w Ukrainie (embargo na import surowców z Rosji może wpływać na rynki globalne, ceny energii w UE, koszty produkcji stali w UE, itp.) oraz niepewność dalszego rozwoju pandemii COVID-19.

Aby zareagować na zmianę cen w odpowiednim momencie Grupa prowadzi stały monitoring rynków, ich analizę oraz śledzi na bieżąco trendy cenowe na rynku węgla, koksu, stali i energii elektrycznej oraz frachtów kolejowych i morskich. Prowadzona jest również analiza możliwości i warunków alternatywnego pozyskania przez odbiorców węgla lub koksu z rynku krajowego lub z rynków zagranicznych, w tym głównie zamorskich. Warunki kontraktów długoterminowych umożliwiają okresowe negocjacje cen. Realizując cele zarządzania ryzykiem Grupa działa w ramach zasad opisanych w *Procedurze Handlowej Grupy Kapitałowej JSW* oraz w ramach decyzji podejmowanych przez Komitet Ryzyka Finansowego Grupy Kapitałowej JSW.

Nadrzędnym celem przyjętych w JSW zasad zarządzania ryzykiem cen węgla koksowego jest zmniejszenie wpływu fluktuacji cen węgla koksowego na generowane przez Grupę przepływy pieniężne do akceptowalnego poziomu. Grupa zakłada, że wskutek stosowania zasad zarządzania ryzykiem cen węgla koksowego opisanych w *Polityce Zarządzania Ryzykiem Cen Węgla Koksowego* zwiększane będzie prawdopodobieństwo realizacji zaplanowanych przepływów pieniężnych oraz stabilność ich planowanego wzrostu w dłuższym okresie.

Proces zarządzania ryzykiem cen węgla koksowego realizowany jest z zachowaniem rozdziału ról i obowiązków dotyczących funkcji wykonawczych (powiązanych z zawieraniem transakcji pochodnych) od funkcji kontrolnych, nadzorczych czy zarządczych. Według stanu na dzień 30 czerwca 2022 roku Grupa posiadała czynne transakcje zabezpieczające ryzyko zmiany cen węgla koksowego o łącznym nominalnie 77 tys. ton, których wartość godziwa wyniosła (34,5) mln PLN (na dzień 31 grudnia 2021 roku 179 tys. ton o wartości godziwej (39,7) mln PLN).

Notowania węgla HCC w okresie od stycznia 2022 roku do maja 2022 roku (okres wykorzystywany do wyznaczania cen referencyjnych w kontraktach JSW) wahały się w przedziale od 358 USD/t do 670 USD/t (rekordowy poziom osiągnięty w połowie marca 2022 roku). Na początku kwietnia

2022 roku nastąpił spadek notowań węgla HCC poniżej 400 USD/t, w maju 2022 roku ceny oscylowały w granicach 442-530 USD/t. Średnia notowań za okres od stycznia 2022 roku do maja 2022 roku wyniosła 487,40 USD/t tj. 25% więcej niż w poprzednim okresie referencyjnym od października 2021 roku do lutego 2022 roku.

Ceny koksu ustalane są na okresy kwartalne w oparciu o bieżące uwarunkowania rynkowe. W marcu 2022 roku, gdy ustalane były ceny koksu na II kwartał 2022 roku notowania koksu chińskiego wskazywały znaczne wahania z trendem wzrostowym, ceny rosły z 485 USD/t (min. notowanie w lutym 2022 roku) do 680 USD/t (max. notowanie w marcu 2022 roku). Notowania na rynku europejskim utrzymywały się w tym okresie na poziomie 605 USD/t (styczeń, luty 2022 roku) i 700 USD/t (zanotowano w marcu 2022 roku).

Powyższe uwarunkowania rynkowe miały przełożenie w zrealizowanych cenach przez JSW. Uzyskana średnia cena węgla ogółem w okresie 6 miesięcy zakończonym do 30 czerwca 2022 roku wynosiła 1 140,94 PLN/t i była wyższa od osiągniętej w analogicznym okresie ubiegłego roku o 217,6%. Średnia cena węgla koksowego w tym okresie wynosiła 1 636,75 PLN/t (wzrost w stosunku do analogicznego okresu roku ubiegłego o 292,6%), a średnia cena węgla do celów energetycznych osiągnęła poziom 305,20 PLN/t (wzrost do analogicznego okresu roku ubiegłego o 37,6%). Natomiast średnia cena koksu sprzedanego w okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku wynosiła 2 300,64 PLN/t i wzrosła o 127,8% w stosunku do tego samego okresu roku ubiegłego.

(b) RYZYKO ZMIANY KURSÓW WALUT

Grupa jest narażona na znaczące ryzyko zmiany kursów walut wynikające z ekspozycji walutowej, co może wpłynąć na wysokość przyszłych przepływów pieniężnych oraz wynik finansowy. Głównym źródłem ryzyka walutowego w Grupie jest sprzedaż produktów:

- denominowana w EUR i USD,
- indeksowana do EUR i USD.

Mając na celu eliminowanie ryzyka kursowego Grupa w okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku zawierała transakcje Fx Forward (zewnętrzne), zgodnie z przyjętymi przez Zarząd JSW i Komitet Ryzyka Finansowego współczynnikami zabezpieczeń. Okres zapadalności zawartych transakcji nie przekraczał 18 miesięcy.

W ramach zarządzania ryzykiem walutowym Grupa stosuje również hedging naturalny tj. zaciąga kredyty oraz w niewielkim stopniu dokonuje zakupów materiałów, usług lub dóbr inwestycyjnych w walutach obcych, w których osiąga przychody.

Grupa stosuje rachunkowość zabezpieczeń przepływów pieniężnych. Co do zasady, do rachunkowości zabezpieczeń wyznaczone są transakcje pochodne zabezpieczające ekspozycję denominowaną i indeksowaną, których termin zapadalności jest dłuższy niż 6 miesięcy. W momencie ustanowienia zabezpieczenia Grupa formalnie wyznacza i dokumentuje powiązanie zabezpieczające. Skuteczność stosowanych przez Grupę zabezpieczających instrumentów finansowych jest na bieżąco monitorowana i podlega ciągłej ocenie.

W I półroczu 2022 roku Grupa wyznaczyła do rachunkowości zabezpieczeń transakcje Fx Forward o nominale 67,0 mln EUR i 102,0 mln USD. Według stanu na 30 czerwca 2022 roku Grupa posiadała czynne transakcje pochodne Fx Forward o łącznym nominale 259,0 mln EUR i 223,0 mln USD, z czego 67,0 mln EUR i 107,0 mln USD stanowią transakcje zabezpieczające w rozumieniu rachunkowości zabezpieczeń (na dzień 31 grudnia 2021 roku: 111,5 mln EUR i 116,0 mln USD z czego transakcje zabezpieczające to 24,0 mln EUR i 48,0 mln USD). Transakcje pochodne stanowią zabezpieczenie wpływów ze sprzedaży produktów i towarów, które Grupa spodziewa się otrzymać w okresie do sierpnia 2023 roku.

Część skuteczna zmiany wartości godziwej transakcji zabezpieczających w kwocie (46,3) mln PLN została odniesiona w inne całkowite dochody. Część nieskuteczna zmiany wartości godziwej transakcji zabezpieczających oraz zmiana wartości godziwej instrumentów pochodnych niewyznaczonych do rachunkowości zabezpieczeń w wysokości (60,3) mln PLN została odniesiona w wynik finansowy okresu. W wyniku realizacji pozycji zabezpieczanej w I półroczu 2022 roku w wynik finansowy została odniesiona kwota (14,8) mln PLN ujęta w przychodach ze sprzedaży – Nota 4.1. (w 2021 roku część skuteczna wyniosła (26,4) mln PLN, część nieskuteczna (40,9) mln PLN, realizacja pozycji zabezpieczanej (3,1) mln PLN).

Analiza wrażliwości na zmiany kursów walutowych:

	Kurs EUR/PLN				Kurs USD/PLN			
	30.06.2022		31.12.2021		30.06.2022		31.12.2021	
	wynik netto	inne całkowite dochody	wynik netto	inne całkowite dochody	wynik netto	inne całkowite dochody	wynik netto	inne całkowite dochody
zmiana %	7,6%		6,1%		12,9%		9,2%	
Zmiana wartości aktywów finansowych	68,5	-	31,3	-	28,3	-	12,0	-
Zmiana wartości zobowiązań finansowych	(70,3)	(23,8)	(25,1)	(6,7)	(71,5)	(94,6)	(29,2)	(41,9)

	Kurs EUR/PLN				Kurs USD/PLN			
	30.06.2022		31.12.2021		30.06.2022		31.12.2021	
	wynik netto	inne całkowite dochody	wynik netto	inne całkowite dochody	wynik netto	inne całkowite dochody	wynik netto	inne całkowite dochody
Wpływ na wynik przed opodatkowaniem lub inne całkowite dochody	(1,8)	(23,8)	6,2	(6,7)	(43,2)	(94,6)	(17,2)	(41,9)
Efekt podatkowy	0,3	4,5	(1,2)	1,3	8,2	18,0	3,3	8,0
WPLYW NA WYNIK NETTO	(1,5)		5,0	-	(35,0)		(13,9)	-
WPLYW NA INNE CAŁKOWITE DOCHODY		(19,3)		(5,4)		(76,6)		(33,9)

Przy spadku kursów walutowych (odchylenie o minus %) analiza wrażliwości przyjmuje identyczne wartości jak w powyższej tabeli, tylko ze znakiem przeciwnym.

Ponadto spółki Grupy posiadają należności oraz zobowiązania handlowe w walutach obcych.

(c) RYZYKO ZMIANY PRZEPŁYWÓW PIENIĘŻNYCH W WYNIKU ZMIAN STÓP PROCENTOWYCH

Głównym źródłem ryzyka stopy procentowej w Grupie są:

- inwestycje w portfel aktywów FIZ,
- środki pieniężne i ich ekwiwalenty oraz lokaty,
- kredyty i pożyczki,
- zobowiązania z tytułu leasingu.

Grupa nie wykorzystuje instrumentów pochodnych w celu zabezpieczenia się przed ryzykiem zmiany stóp procentowych.

W poniższych tabelach zaprezentowano potencjalny wpływ na wynik netto zmiany stóp procentowych. Analiza obejmuje wyłącznie pozycje instrumentów finansowych narażonych na ryzyko zmiany stopy procentowej według stanu na dzień kończący okres sprawozdawczy. Przyjęty w okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku poziom wahań stóp procentowych odzwierciedla hipotetyczną zmianę poziomu stopy referencyjnej w PLN.

Wpływ wzrostu stopy procentowej:

	Stopa procentowa PLN		Stopa procentowa USD	
	30.06.2022	31.12.2021	30.06.2022	31.12.2021
Zmienność w punktach bazowych				+ 50pb
Zmiana wartości aktywów finansowych	29,8	4,4	0,3	-
Zmiana wartości zobowiązań finansowych	(1,2)	(3,2)	(1,3)	(1,3)
Wpływ na wynik przed opodatkowaniem	28,6	1,2	(1,0)	(1,3)
Efekt podatkowy	(5,4)	(0,2)	0,2	0,2
WPLYW NA WYNIK NETTO	23,2	1,0	(0,8)	(1,1)

Przy odchyleniu stóp procentowych o -50 punktów bazowych analiza wrażliwości przyjmuje identyczne wartości jak w powyższej tabeli tylko ze znakiem przeciwnym.

Powyższa tabela prezentuje wrażliwość przepływów pieniężnych, tj. kosztów i przychodów odsetkowych Grupy w wyniku zmiany stóp procentowych dla pozycji bilansowych wyrażonych w PLN i USD.

(d) RYZYKO KREDYTOWE

Ryzyko kredytowe identyfikowane w zakresie należności handlowych związane jest z ich koncentracją i terminowością obsługi. Sprzedaż realizowana jest do ograniczonej liczby odbiorców, stąd występuje koncentracja ryzyka związanego z należnościami handlowymi.

W okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku dominującym odbiorcą pozostaje nadal Grupa ArcelorMittal, spółki, w których Skarb Państwa posiada udziały oraz Voestalpine, od których należności stanowią odpowiednio 40,9%, 11,7% i 11,5% ogółu należności handlowych na dzień 30 czerwca 2022 roku (na dzień 31 grudnia 2021 roku udział wymienionych powyżej kontrahentów wyniósł odpowiednio 43,7%, 15,4% i 11,6%).

W okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku Grupa nie zaobserwowała istotnego pogorszenia zdolności do terminowego regulowania należności, bądź też zwiększenia ilości upadłości lub restrukturyzacji wśród swoich klientów. Głównym elementem polityki Grupy w tym obszarze jest mitygowanie ryzyka utraty należności spowodowanej niewypłacalnością kontrahentów poprzez zastosowanie odpowiednich i dostosowanych do statusu klienta (klient strategiczny, podstawowy) zabezpieczeń finansowych w transakcjach handlowych w postaci m.in. ubezpieczenia należności, akredytyw, przedpłat. Grupa nie realizowała transakcji z podmiotami zarejestrowanymi w Rosji i Ukrainie, sankcje nakładane na Rosję i działania wojenne na terenie Ukrainy nie wpływają na zwiększenie ryzyka, a regulowanie należności wykazanych w skonsolidowanym sprawozdaniu z sytuacji finansowej na dzień 30 czerwca 2022 roku, których termin wymagalności przypada w najbliższych miesiącach, pozostanie na niezmiennym istotnie poziomie. W związku z powyższym, na dzień 30 czerwca 2022 roku Grupa nie zidentyfikowała przesłanek do zmodyfikowania założeń przyjętych do oceny oczekiwanej straty kredytowej pod kątem potencjalnej konieczności uwzględnienia dodatkowego elementu ryzyka związanego z obecną sytuacją gospodarczą oraz prognozami na przyszłość. Grupa na bieżąco analizuje sytuację na rynkach oraz spływające sygnały od kontrahentów mogące świadczyć o pogorszeniu sytuacji finansowej i w razie konieczności dokona aktualizacji przyjętych szacunków do kalkulacji oczekiwanej straty kredytowej w kolejnych okresach sprawozdawczych.

Ryzyko kredytowe dotyczące środków pieniężnych i ich ekwiwalentów jest ograniczone, ponieważ Grupa lokuje swoje środki pieniężne w bankach o ugruntowanej pozycji rynkowej i posiadających rating przyznawany przez międzynarodowe agencje ratingowe. Biorąc pod uwagę powyższe, poziom ryzyka związanego z działalnością lokacyjną można oszacować jako niski.

W celu dywersyfikacji ryzyka związanego z zawieraniem transakcji zabezpieczających, Komitet Ryzyka Finansowego ustala maksymalny stopień koncentracji transakcji pochodnych (maksymalny nominal otwartych transakcji w jednym banku). Najwyższy stopień koncentracji w jednym banku według stanu na dzień 30 czerwca 2022 roku wynosi około 39% dopuszczalnego limitu (na dzień 31 grudnia 2021 roku: około 25% dopuszczalnego limitu).

Grupa ocenia, że maksymalna ekspozycja na ryzyko kredytowe na dzień 30 czerwca 2022 roku sięga pełnej wartości księgowej należności handlowych (bez uwzględnienia wartości godziwej przyjętych zabezpieczeń), środków pieniężnych i ich ekwiwalentów oraz aktywów finansowych w postaci terminowych lokat bankowych i portfela aktywów FIZ.

(e) RYZYKO UTRATY PŁYNNOŚCI

W związku z silnym uzależnieniem przepływów pieniężnych i poziomu generowanej gotówki od cen sprzedaży węgla i koksu, a także stale wysokim poziomem wydatków o charakterze inwestycyjnym, w przypadku znacznego pogorszenia sytuacji rynkowej Grupa jest narażona na ryzyko utraty płynności. Obecne dobre warunki rynkowe pozwalają na generowanie dodatnich przepływów pieniężnych, co pozwoliło na znaczne zwiększenie salda dostępnych środków pieniężnych w I półroczu 2022 roku.

Nadrzędnym zadaniem Grupy w procesie zarządzania ryzykiem płynności jest bieżąca kontrola i planowanie poziomu płynności. Intencją Grupy jest również zachowanie prawidłowej struktury finansowania poprzez utrzymywanie odpowiedniego poziomu źródeł finansowania o charakterze długoterminowym. Nadwyżka środków pieniężnych pozwoliła Jednostce dominującej dokonać w lutym 2022 roku spłaty Kredytu Odnawialnego B w kwocie 360,0 mln PLN.

Proces zarządzania ryzykiem utraty płynności w Grupie wspomagany przez wdrożoną *Politykę zarządzania płynnością wraz z procedurą w Grupie Kapitałowej JSW*, zakłada między innymi efektywne monitorowanie i raportowanie pozycji płynnościowej umożliwiającej podejmowanie działań prewencyjnych w sytuacji zagrożenia utraty płynności oraz utrzymywanie odpowiedniego (minimalnego) poziomu dostępnych środków na obsługę bieżących płatności.

Grupa realizuje politykę w zakresie zarządzania płynnością, polegającą na dywersyfikacji źródeł finansowania i wykorzystywania dostępnych narzędzi do efektywnego zarządzania płynnością. W celu zwiększenia bezpieczeństwa płynności Grupy wykorzystano m.in. następujące narzędzia:

- Jednostka dominująca posiada utworzony Fundusz Stabilizacyjny, który w czasach dekonunktury stanowi bufor bezpieczeństwa w razie konieczności ponoszenia wydatków nieznajdujących pokrycia we wpływach. Wartość aktywów netto Funduszu na dzień 30 czerwca 2022 roku wynosiła 1 231,3 mln PLN. W związku z wygenerowaną nadwyżką środków pieniężnych Grupa w kwietniu 2022 roku dokonała inwestycji w portfel aktywów finansowych poprzez Fundusz o wartości 700,0 mln PLN. Po dniu kończącym okres sprawozdawczy, w lipcu i w sierpniu 2022 roku Grupa dokonała inwestycji w portfel aktywów finansowych poprzez Fundusz o wartości 2,0 mld PLN (szerzej w Nocie 7.4.).
- W celu efektywniejszego zarządzania bieżącą płynnością finansową w Grupie funkcjonuje system zarządzania środkami pieniężnymi – CPR.

Grupa ocenia aktualny poziom ryzyka utraty płynności jako niski.

Grupa w ciągu kolejnych 12 miesięcy, nie identyfikuje ryzyka niewywiązania się z umów finansowania i zakłada utrzymanie umownego poziomu długu netto/EBITDA oraz pozostałych wskaźników finansowych uwzględnionych w Umowie Finansowania z Konsorcjum. Na dzień sporządzenia niniejszego śródrocznego skróconego skonsolidowanego sprawozdania finansowego, Grupa ocenia, że posiada wystarczające źródła finansowania do realizacji bieżących zobowiązań, płatności związanych z regulowaniem zobowiązań wynikających z umów finansowania oraz zawartych z PFR umów pożyczki płynnościowej i preferencyjnej zgodnie z harmonogramem, a także zaplanowanych wcześniej strategicznych projektów.

9.3.2. ZARZĄDZANIE RYZYKIEM KAPITAŁOWYM

W okresie objętym niniejszym śródrocznym skróconym skonsolidowanym sprawozdaniem finansowym nie wystąpiły zmiany celów, zasad i procedur zarządzania ryzykiem kapitałowym, opisanych w Nocie 9.5.2. *Skonsolidowanego sprawozdania finansowego Grupy Kapitałowej Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2021 roku.*

Umowa Finansowania z Konsorcjum nakłada na JSW oraz spółki z Grupy zobowiązanie do utrzymywania umownego poziomu wskaźników finansowych. Według wstępnych szacunków przeprowadzonych na dzień zatwierdzenia niniejszego śródrocznego skróconego skonsolidowanego sprawozdania finansowego powyższe wskaźniki za okres 12 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022 roku zostały spełnione.

10. POZOSTAŁE NOTY OBJAŚNIAJĄCE

10.1. POZYCJE WARUNKOWE

POZYCJE WARUNKOWE

W okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku nie wystąpiły istotne zmiany w pozycjach warunkowych ujawnionych w Skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym Grupy Kapitałowej Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2021 roku w Nocie 10.1.

INFORMACJE O ISTOTNYCH POSTĘPOWANIACH SĄDOWYCH

W okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku w Grupie nie nastąpiły istotne rozstrzygnięcia spraw sądowych.

10.2. PRZYSZŁE ZOBOWIĄZANIA UMOWNE

Przyszłe zobowiązania umowne zaciągnięte na dni kończące okresy sprawozdawcze, nieujęte w skonsolidowanym sprawozdaniu z sytuacji finansowej obejmują:

	30.06.2022	31.12.2021
Zobowiązania umowne zaciągnięte w celu nabycia rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	903,8	835,7
Pozostałe	90,2	46,4
RAZEM	994,0	882,1

10.3. TRANSAKcje Z PODMIOTAMI POWIĄZANYMI

Na dzień 30 czerwca 2022 roku oraz na dzień 31 grudnia 2021 roku większościowym akcjonariuszem Grupy był Skarb Państwa.

W okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku, wszystkie transakcje Grupy z podmiotami powiązаныmi, za wyjątkiem transakcji opisanej poniżej, dokonywane były na warunkach rynkowych oraz miały charakter typowy i zawierane były w normalnym trybie działalności. W prezentowanym okresie sprawozdawczym Grupa nie zawierała innych istotnych transakcji z jednostkami powiązаныmi, o odmiennym charakterze lub istotnych kwotach niż opisane w ostatnim rocznym skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym oraz transakcji opisanej poniżej.

W okresie 6 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2022 roku zidentyfikowano indywidualne transakcje przeprowadzone między JSW i Skarbem Państwa oraz jednostkami powiązаныmi ze Skarbem Państwa, które były znaczące ze względu na nietypowy zakres i/lub kwotę. Transakcje te dotyczą nieodpłatnego przekazania zakładu górniczego OG „Jastrzębie III” do SRK (szerzej omówione w Nocie 4.5.) oraz objęcia przez Skarb Państwa udziałów w podwyższonym kapitale zakładowym JZR (szerzej omówione w Nocie 1.2.).

10.4. ZDARZENIA PO DNIU KOŃCĄCYM OKRES SPRAWOZDAWCZY

Po dniu 30 czerwca 2022 roku, tj. po dniu kończącym okres sprawozdawczy, zgodnie z posiadaną wiedzą, nie wystąpiły inne niż wymienione poniżej, istotne zdarzenia mogące znacząco wpłynąć na ocenę sytuacji majątkowej, finansowej i wyniku finansowego, które nie byłyby uwzględnione w śródrocznym skróconym skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022 roku:

- W lipcu 2022 roku Grupa dokonała inwestycji w portfel aktywów finansowych poprzez Fundusz o wartości 1,0 mld PLN.
- W dniu 5 lipca 2022 roku Zarząd JSW podjął uchwałę w sprawie wyrażenia zgody na zasilenie FIZ w ramach subportfela płynnościowego, środkami finansowymi do kwoty 1,0 mld PLN. Rada Nadzorcza JSW w dniu 20 lipca 2022 roku udzieliła zgody na powyższe zasilenie JSW Stabilizacyjnego FIZ. W sierpniu 2022 roku Grupa dokonała inwestycji w portfel aktywów finansowych poprzez Fundusz o wartości 1,0 mld PLN.
- W dniu 5 lipca 2022 roku Zarząd JSW, realizując zapisy pkt 3 Porozumienia z dnia 28 stycznia 2022 roku zawartego pomiędzy Zarządkiem JSW a Reprezentatywnymi Organizacjami Związkowymi działającymi w Jednostce dominującej, podpisał porozumienie w sprawie wypłaty nagrody jednorazowej (szerzej w Nocie 7.12.). Szacowany koszt wypłaty nagrody jednorazowej, łącznie z kosztami pracodawcy, ujęty został w niniejszym śródrocznym skróconym skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022 roku i obciążył wyniki Grupy za II kwartał 2022 roku (Nota 4.2.)
- W dniu 23 sierpnia 2022 roku Zarząd JSW podjął uchwałę w sprawie wyrażenia zgody na nabycie przez JSW akcji PBSz w trybie przymusowego odkupu akcji PBSz zgodnie z art. 418¹ KSH od akcjonariusza reprezentującego nie więcej niż 5% kapitału zakładowego PBSz, za łączną kwotę 0,7 mln PLN. W dniu 25 sierpnia 2022 roku Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie PBSz podjęło uchwałę w sprawie przedmiotowego przymusowego odkupu akcji PBSz w trybie art. 418¹ KSH.

11. OŚWIADCZENIA ZARZĄDU I ZATWIERDZENIE SKONSOLIDOWANEGO SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO

W sprawie rzetelności sporządzenia półrocznego skróconego skonsolidowanego sprawozdania finansowego

Zarząd JSW oświadcza, że wedle jego najlepszej wiedzy, niniejsze półroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe i dane porównawcze sporządzone zostały zgodnie z obowiązującymi zasadami rachunkowości oraz odzwierciedlają w sposób prawdziwy, rzetelny i jasny sytuację majątkową i finansową oraz wynik finansowy Grupy Kapitałowej Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A.

Sprawozdanie Zarządu z działalności Grupy Kapitałowej Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A. za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022 roku zawiera prawdziwy obraz rozwoju i osiągnięć oraz sytuacji Grupy Kapitałowej Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A., w tym opis podstawowych zagrożeń i ryzyka.

Niniejsze Śródroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe za okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2022 roku zostało zatwierdzone do publikacji oraz podpisane przez Zarząd JSW dnia 29 sierpnia 2022 roku.

Jastrzębie-Zdrój, 29 sierpnia 2022 roku

Podpis osoby odpowiedzialnej za sporządzenie sprawozdania finansowego:

Radosław Cichy – Dyrektor Biura Główny Księgowy

PODPISY CZŁONKÓW ZARZĄDU JSW

Tomasz Cudny Prezesa Zarządu

Sebastian Bartos Zastępca Prezesa Zarządu

Robert Ostrowski Zastępca Prezesa Zarządu

Edward Paździorko Zastępca Prezesa Zarządu

Artur Wojtków Zastępca Prezesa Zarządu
